



UNIVERZITET U NOVOM SADU
PRIRODNO-MATEMATIČKI FAKULTET
DEPARTMAN ZA FIZIKU



**Kvalitet života pacijenata sa različitim oblicima poremećaja vida i smernice
rada sa njima**

završni rad

Kandidat
Ana Minić

Mentor
Prof. dr Tamara Jovanović

Novi Sad, 2024.

SADRŽAJ

UVOD	1
1. NAJČEŠĆI POREMEĆAJI VIDA U OPTOMETRIJSKOJ PRAKSI	2
1.1. Kratkovidost (miopija).....	2
1.1.1. Simptomi	2
1.1.2. Dijagnoza	3
1.1.3. Lečenje	3
1.2. Dalekovidost (hipermetropija)	4
1.2.1. Uzroci i faktori rizika	4
1.2.2. Simptomi	4
1.2.3. Dijagnoza	4
1.2.4. Lečenje	4
1.3. Astigmatizam	5
1.3.1. Uzroci i faktori rizika	5
1.3.2. Simptomi	5
1.3.3. Dijagnoza	6
1.3.4. Lečenje	6
1.4. Presbiopija.....	6
1.4.1. Uzroci i faktori rizika	6
1.4.2. Simptomi	7
1.4.3. Dijagnoza	7
1.4.4. Lečenje	7
1.4.5. Prevencija	7
1.5. Katarakta	7
1.5.1. Uzroci i faktori rizika	7
1.5.2. Tipovi katarakti	8
1.5.3. Simptomi	8
1.5.4. Dijagnoza	8
1.5.5. Lečenje	8
1.5.6. Prevencija	9
2. KVALITET ŽIVOTA.....	10
2.1. Segmenti kvaliteta života	11
2.1.1. Zdravlje	11
2.1.2. Ljubav	11

2.1.3.	Hobi	12
2.1.4.	Profesionalni posao	12
2.1.5.	Prijatelji	12
2.1.6.	Porodica.....	12
2.1.7.	Specifične želje	12
2.1.8.	Čista glava	13
2.1.9.	Novac	13
3.	KVALITET ŽIVOTA PACIJENATA SA POREMEĆAJIMA VIDA.....	14
4.	METODE I NAČINI VOĐENJA INTERVJUA SA PACIJENTIMA.....	16
5.	ANALIZA	22
5.1.	Testiranje hipoteza	22
	ZAKLJUČAK.....	24
	LITERATURA	25

UVOD

U ovom radu smo se bavili ispitivanjem i analizom kvaliteta života pacijenata sa različitim poremećajima vida i smernicama rada sa njima na osnovu čega smo dobili podatke putem intervjuja.

Prema podacima Svetske zdravstvene organizacije, gubitak vida pogađa oko 39 miliona ljudi širom sveta, dok oko 246 miliona ljudi ima neki stepen oštećenja vida. Ovi problemi sa vidom donose brojne izazove, ne samo na zdravstvenom planu, već i na društvenom i ekonomskom nivou. Kvalitet života je složen pojam koji se procenjuje na osnovu različitih faktora, kao što su fizičko i psihičko zdravlje, stepen nezavisnosti i društveni odnosi. Kada govorimo o kvalitetu života vezanom za vid, to se odnosi na zadovoljstvo osobe njenom sposobnošću da koristi vid u svakodnevnim aktivnostima.

Oko funkcioniše kao složen optički sistem koji omogućava fokusiranje svetlosti na fotoosetljive ćelije u mrežnjači. Svetlosni impulsi se zatim prenose u mozak, gde se obrađuju. Rožnjača, koja se nalazi u prednjem delu oka, skuplja i fokusira svetlost, dok sočivo dodatno izoštrava sliku. U zadnjem delu oka nalazi se mrežnjača sa fotoreceptorima, čepićima i štapićima koji omogućavaju prepoznavanje boja i svetlosti.

Vidna oštrina označava najbolji mogući nivo vida sa ili bez korekcije. Slabovidost ili ambliopija, poremećaj vida koji se ne može ispraviti naočarima, jedan je od uobičajenih problema. Bolesti poput katarakte, glaukoma i dijabetičke retinopatije mogu ozbiljno oštetiti vid, što značajno utiče na kvalitet života osoba koje pate od ovih stanja.

1. NAJČEŠĆI POREMEĆAJI VIDA U OPTOMETRIJSKOJ PRAKSI

U najčešće poremećaje vida spadaju refraktivne greške. Refraktivne greške su jedne od najčešćih razloga zbog kojih pacijenti dolaze u optičarske radnje.

Pod refraktivne greške spadaju:

- Kratkovidost (miopija)
- Dalekovidost
- Astigmatizam
- Presbiopija

Kao i problem koji ne spada pod refraktive greške ali je takođe čest poremećaj zbog koga se pacijenti javljaju:

- Katarakta

1.1. Kratkovidost (miopija)

Kratkovidost (miopija) je stanje vida u kojem se bliski objekti jasno vide, dok su udaljeni objekti zamagljeni. Miopija nastaje u slučajevima kada očna jabučica postane predugačka ili kada je rožnjača previše zakriviljena. Kao rezultat toga, svetlost koja ulazi u oko fokusira se iza retine, umesto direktno na njoj, pa daleki objekti izgledaju zamagljeno. Kratkovidost se obično manifestuje između 6. i 14. godine života. Miopija pogodila skoro 30% populacije. Tačan uzrok miopije nije poznat, međutim postoje dokazi koji govore da mnogi ljudi nasleđuju miopiju ili barem sklonost ka njenom razvoju.

Miopija može nastati i zbog faktora sredine ili drugih zdravstvenih problema [1]:

- Neki ljudi imaju zamagljen vid na daljinu samo noću. Kod noćne miopije, slaba svetlost otežava pravilno fokusiranje očiju. Takođe, povećana veličina zenica u mraku omogućava ulazak više perifernih, nefokusiranih svetlosnih zraka u oko.
- Osobe koje obavljaju prekomerno bliski vizuelni rad mogu doživeti lažnu ili „pseudo“ miopiju. Njihov zamagljen vid na daljinu uzrokovani je preteranom upotrebom mehanizma fokusiranja oka. Nakon dugog perioda rada na blizu, oči postaju nesposobne da se ponovo fokusiraju na udaljene objekte. Jasna vizija na daljinu se obično vraća nakon odmora, ali stalni vizuelni stres može dovesti do trajnog smanjenja vida na daljinu tokom vremena.
- Simptomi miopije mogu takođe biti znak varijacija u nivou šećera u krvi kod osoba sa dijabetesom ili rani pokazatelj razvoja katarakte.

1.1.1. Simptomi

Ljudi sa miopijom mogu imati poteškoće da jasno vide filmsko platno ili TV ekran, tablu u školi ili dok voze. U najvećem broju slučajeva, miopija se prvi put javlja kod dece školskog uzrasta.

Pošto oko nastavlja da raste tokom detinjstva, obično napreduje do otprilike 20. godine. Međutim, miopija se može razviti i kod odraslih usled vizuelnog stresa ili zdravstvenih stanja poput dijabetesa [1].

1.1.2. Dijagnoza

Testiranje miopije koristi nekoliko postupaka za merenje načina na koji oči fokusiraju svetlost i određivanje jačine sočiva potrebnih za korekciju smanjenog vida. Deo testiranja uključuje identifikaciju slova na odgovarajućem optotipu koji je udaljen 6 m od pacijenta. Ovaj test meri oštrinu vida, koja se izražava kao razlomak, poput 20/40. Gornji broj je standardna udaljenost na kojoj se testira (6 m), a donji broj predstavlja najmanju veličinu slova koju je osoba pročitala. Normalna oštrina vida na daljinu je 20/20, iako mnogi ljudi imaju bolji vid, poput 20/15.

Koristeći instrument zvan foropter, doktor optometrije postavlja niz sočiva ispred vaših očiju i meri kako fokusiraju svetlost koristeći ručni instrument osvetljen retinoskop. Ili lekar može koristiti automatski instrument koji procenjuje snagu fokusiranja oka. Snaga se zatim fino podešava na osnovu vaših odgovora kako bi se odredila sočiva koja omogućavaju najjasniji vid.

U nekim slučajevima, kao što su pacijenti koji ne mogu verbalno da odgovore ili kada je deo moći fokusiranja oka skriven, lekar može koristiti kapi za oči. Kapi privremeno sprečavaju oči da menjaju fokus tokom testiranja. Na osnovu tih testova i drugih testova fokusiranja oka, lekar može utvrditi da li imate miopiju. Takođe će odrediti snagu sočiva potrebnih za korekciju vida. Kada testiranje bude završeno, lekar može razgovarati o opcijama lečenja [1].

1.1.3. Lečenje

Osobe sa miopijom imaju nekoliko opcija za povraćaj jasnog vida na daljinu, obuhvatajući [1]:

- Naočare: Za većinu ljudi sa miopijom, naočare su osnovni izbor korekcije. U zavisnosti od nivoa miopije, možda će vam biti potrebne naočare samo za određene aktivnosti, poput gledanja filma ili vožnje. Međutim, osobe sa izraženom kratkovidnošću možda će morati da ih nose stalno.
- Kontaktna sočiva: Kod nekih osoba, kontaktne sočive nude jasniji vid i šire vidno polje od naočara. Ipak, pošto se kontaktne sočive nose direktno na očima, potrebna je odgovarajuća nega kako bi se očuvalo zdravlje očiju.
- Orto-k ili CRT: Ortokeratologija (orto-k), poznata i kao refraktivna terapija rožnjače (CRT), je nehirurški postupak koji koristi specijalno dizajnirana kruta kontaktne sočive da bi postepeno menjala zakrivljenost rožnjače. To menja način na koji svetlost ulazi u oko i fokusira se.

- Laserski postupci: Laserske procedure, kao što su LASIK i PRK, su takođe moguće opcije za lečenje miopije kod odraslih. Laser preoblikuje rožnjaču uklanjanjem male količine tkiva rožnjače.
- Ostale refraktivne hirurgije: Kod ljudi sa izrazitom kratkovidnošću, lekar može ugraditi sočiva u oči da bi ispravio vid.

1.2. Dalekovidost (hipermetropija)

Dalekovidost je stanje vida u kojem su bliski objekti zamagljeni, dok se udaljeni objekti jasno vide. Hipermetropija nastaje kada očna jabučica postane predugačka ili kada je rožnjača previse zakriviljena. Kao rezultat toga svetlost koja ulazi u oko fokusira se ispred retine, umesto direktno na njoj [2].

1.2.1. Uzroci i faktori rizika

Dalekovidost nastaje jer oko ne prelama svetlost pravilno, pa se ona fokusira iza mrežnjače, ili rožnjača ima premalu zakriviljenost [2].

1.2.2. Simptomi

Uobičajeni znaci hipermetropije sadrže poteškoće u koncentraciji i održavanju jasnog fokusa na bliske objekte, naprezanje očiju, umor i/ili glavobolje nakon rada na blizu, bol ili peckanje u očima, te razdražljivost ili nervozu nakon duže koncentracije [2].

1.2.3. Dijagnoza

Uobičajeni pregledi vida, poput onih koji se obavljaju u školama, često ne otkrivaju hipermetropiju. To je zato što osobe s hipermetropijom lako prepoznaju slova na testu vida za daljinu, ali nisu često adekvatno testirane za vid na blizinu. Međutim, sveobuhvatan oftalmološki pregled uključuje neophodna testiranja za dijagnostikovanje hipermetropije [2].

1.2.4. Lečenje

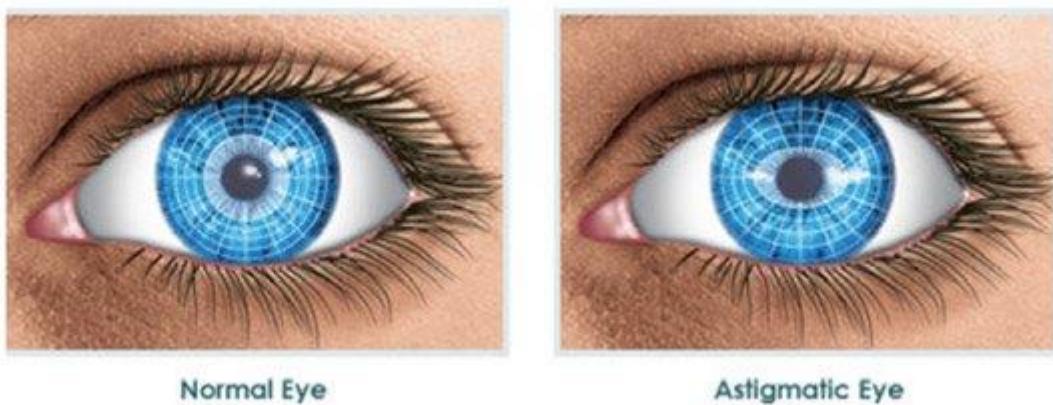
Ako je potrebno, lekar optometrije može ponuditi opcije lečenja. U blagim slučajevima dalekovidosti, oči mogu nadoknaditi nedostatak bez korektivnih sočiva. U drugim slučajevima, lekar propisuje naočare ili kontaktne sočive koja menjaju način na koji svetlost ulazi u oči, omogućavajući vam jasan vid na blizinu [2].

1.3. Astigmatizam

Astigmatizam je stanje vida koje uzrokuje zamućen vid. Nastaje kada je rožnjača (prozirni prednji deo oka) nepravilnog oblika ili zbog zakriviljenosti sočiva unutar oka.

Astigmatizam se javlja kada nepravilno oblikovana rožnjača ili sočivo sprečava svetlost da se pravilno fokusira na mrežnjaču, svetlosno osjetljivu površinu na zadnjem delu oka. Površina rožnjače je više poput oblika elipse umesto sfernog oblika, pa oko ne može da fokusira svetlosne zrake na jednu tačku. U ovom slučaju, vid postaje zamagljen na bilo kojoj udaljenosti. Takođe, zakriviljenost sočiva unutar oka može se promeniti, što dovodi do povećanja ili smanjenja astigmatizma.

Astigmatizam se često pojavljuje zajedno sa drugim vidnim stanjima, kao što su kratkovidost (miopija) i dalekovidost (hipermetropija). Zajedno, ova stanja vida nazivaju se refraktivne greške jer utiču na način na koji oči prelamaju svetlost [3].



Slika 1. Osoba bez astigmatizma (levo) i osoba sa astigmatizmom (desno), izvor: www.lensoptic.com/ocna-ordinacija/bolesti-oka/refraktione-greske/astigmatizam/astigmatizam-normal/

1.3.1. Uzroci i faktori rizika

Uzroci i faktori rizika su [3]:

- Nasledan je i obično prisutan od rođenja.
- Može se razviti nakon povrede oka ili operacije oka.
- Može nastati zbog relativno retkog stanja zvanog keratokonus, pri kojem rožnjača postaje sve tanja i poprima oblik kupe.
- Može se smanjiti ili povećati tokom vremena.

1.3.2. Simptomi

Simptomi astigmatizma [3]:

- Zamućen vid na bilo kojoj udaljenosti, nelagodnost u očima, glavobolje.

1.3.3. Dijagnoza

Lekar optometrije može dijagnostikovati astigmatizam kroz sveobuhvatan pregled oka. Testiranje za astigmatizam meri kako oči fokusiraju svetlost i određuje snagu bilo koje optičke korekcije potrebne za poboljšanje vida [3].

1.3.4. Lečenje

Lečenje obuhvata [3]:

- Naočare: Ljudi s astigmatizmom najčešće koriste naočare. Naočare sadrže posebnu cilindričnu korekciju koja kompenzuje astigmatizam.
- Kontaktna sočiva: Neka ljudi bolje vide s kontaktnim sočivima nego s naočarima. Postoje posebna torusna meka sočiva koja koriguju astigmatizam, a kruta gas-propusna sočiva mogu takođe poboljšati vid.
- Ortokeratologija: Ova metoda obuhvata nošenje serije krutih kontaktnih sočiva koja privremeno oblikuju rožnjaču.
- Laserska hirurgija: Astigmatizam se može ispraviti laserskom operacijom, poput LASIK-a ili PRK-a, koje preoblikuju rožnjaču.

1.4. Presbiopija

Presbiopija otežava sredovečnim i starijim osobama da jasno vide bliske objekte. Kako starimo, sočivo u oku postaje tvrđe i manje fleksibilno, što ometa pravilno fokusiranje svetlosti na retinu [4].



Slika 2. Presbiopija, izvor: www.optomedik.rs/problemi-vida/presbiopija/

1.4.1. Uzroci i faktori rizika

Iako se presbiopija može činiti kao da se javlja iznenada, smanjenje vida dešava se tokom nekoliko godina. Presbiopija obično postaje primetna u ranim do srednjim 40-im godinama, ali smanjenje sposobnosti fokusiranja počinje već u detinjstvu [4].

1.4.2. Simptomi

Neki znaci presbiopije uključuju držanje materijala za čitanje na udaljenosti od ruke, zamućen vid na normalnoj udaljenosti za čitanje, zamor očiju i glavobolje prilikom rada izbliza [4].

1.4.3. Dijagnoza

Sveobuhvatan pregled oka sadrži testiranje na presbiopiju [4].

1.4.4. Lečenje

Da bi se nadoknadila presbiopija, vaš optometrista može vam prepisati naočare za čitanje, multifokalne naočare ili kontaktna sočiva. Presbiopija može otežati druga uobičajena stanja vida kao što su kratkovidost, dalekovidost i astigmatizam. Lekar će odrediti specifična sočiva kako bi vam omogućio jasan i udoban vid. Možda ćete naočare koristiti samo za rad izbliza, poput čitanja, ali bi vam moglo biti praktičnije i korisnije da ih nosite stalno. Efekti presbiopije nastaviće se tokom života, pa ćete povremeno možda morati da menjate naočare kako biste održali jasan i udoban vid.

Monovizija je tretman koji se često prepisuje osobama starijim od 40 godina pogođenim presbiopijom. Kod tretmana monovizije, pacijent nosi kontaktno sočivo za blizak ili srednji vid na jednom oku, a po potrebi sočivo za vid na daljinu na drugom oku. To omogućava jasan vid na različitim udaljenostima.

Za uspešan tretman monovizije, razgovarajte sa svojim optometristom o vašem poslu i zadacima koji su vam važni kako biste ih mogli jasno videti [4].

1.4.5. Prevencija

Presbiopija je prirodni deo starenja oka. Nije bolest i ne može se sprečiti [4].

1.5. Katarakta

Katarakta je zamućeno ili neprozirno područje na inače čistom sočivu oka. U zavisnosti od veličine i lokacije, može ometati normalan vid [5].

1.5.1. Uzroci i faktori rizika

Većina katarakti se razvija kod osoba starijih od 55 godina, ali se ponekad javlja kod novorođenčadi, male dece, ili kao rezultat povrede ili lekova. Katarakte obično pogadaju oba oka, ali jedno može biti više pogođeno od drugog.

Sočivo se nalazi unutar oka, iza dužice, obojene strukture oka. Normalno, sočivo fokusira svetlost na retinu, koja šalje sliku kroz očni nerv do mozga. Međutim, ako je sočivo zamagljeno kataraktom, svetlost se rasipa, pa sočivo ne može pravilno fokusirati, što izaziva probleme s vidom. Sočivo je uglavnom sastavljen od proteina i vode, a zamagljivanje sočiva nastaje zbog promena u proteinima i vlaknima sočiva [5].

1.5.2. Tipovi katarakti

Sočivo je sastavljeno od slojeva, poput luka. Spoljašnji sloj je kapsula, unutrašnji je korteks, a središnji sloj je nukleus. Katarakta može nastati u bilo kojem od ovih slojeva [5]:

- Nuklearna katarakta se nalazi u centru sočiva. Nukleus tamni s godinama, prelazeći iz prozirnog u žuto, a ponekad i smeđe.
- Kortikalna katarakta utiče na sloj sočiva koji okružuje nukleus. Katarakta izgleda poput klinova ili zrakova.
- Posteriorna kapsularna katarakta se nalazi u spoljnjem zadnjem sloju sočiva. Ovaj tip se često razvija brže.

1.5.3. Simptomi

Katarakte se obično razvijaju vrlo sporo, a simptomi mogu obuhvatati [5]:

- Zamagljen ili mutan vid.
- Smanjena intenzivnost boja.
- Povećana osetljivost na odsjaj, posebno tokom vožnje noću.
- Poteškoće s noćnim vidom.
- Promena refrakcione greške oka ili dioptrije.

1.5.4. Dijagnoza

Katarakte se dijagnostikuju sveobuhvatnim pregledom oka, koji sadrži merenje vidne oštchine, procenu refrakcije, i pregled sočiva pod visokim uvećanjem kako bi se odredio stepen i lokacija katarakte [5].

1.5.5. Lečenje

Lečenje katarakte zavisi od stepena oštećenja vida. Ako katarakta minimalno utiče na vid, možda neće biti potrebna nikakva terapija. Ako napreduje do tačke da ometa svakodnevne aktivnosti, potrebna je operacija. Operacija katarakte podrazumeva uklanjanje zamućenog sočiva i zamenu

veštačkim sočivom. Postoji nekoliko vrsta operacija, uključujući fakoemulzifikaciju i ekstrakapsularnu hirurgiju [5].

1.5.6. Prevencija

Iako ne postoji način da se spreči razvoj katarakte, preporučuje se smanjenje izloženosti UV zračenju, prestanak pušenja, i povećan unos antioksidanata, poput vitamina C i E [5].



Slika 3. Katarakta, izvor: www.oculusklinika.com/katarakta/

2. KVALITET ŽIVOTA

Pojam kvaliteta života predstavlja subjektivan doživljaj pojedinca, koji obuhvata osećaj radosti, životnog zadovoljstva, unutrašnjeg mira i odsustvo straha i neizvesnosti. Kvalitetan život podrazumeva i opuštenost, bez opterećenja ili pritiska. Važne emocije povezane sa kvalitetnim životom obuhvataju sreću i unutrašnji mir, što se povezuje sa hedonizmom.

Danas živimo u četiri vrste okoline: biološkoj, fizičkoj, hemijskoj i socijalnoj. Socijalna okolina, iako nevidljiva, ima snažan uticaj na naše zdravlje, uključujući povećanje broja malignih bolesti. Ona utiče na psihičko stanje ljudi, doprinoseći rezignaciji, čime direktno utiče na kvalitet života. U novije vreme prepoznaje se i peta vrsta okoline, psihosocijalna, koja sadrži nove faktore i proširuje uticaj socijalne okoline.

Socijalna okolina, direktno i indirektno, doprinosi osećaju rezignacije kod ljudi, što utiče na kvalitet njihovog života. Danas prepoznajemo i petu vrstu okoline, psihosocijalnu, koja predstavlja proširenje socijalne okoline sa novim faktorima.

Uzimajući u obzir navedene faktore, mogu se formulisati sledeće radne definicije pojma kvaliteta življenja:

1. Kvalitet življenja predstavlja lično shvatanje čovekove pozicije u svakodnevnom životu, s obzirom na kulturu, zakonske i pravne okvire, kao i mogućnosti ostvarivanja ličnih ciljeva i želja [6].
2. Kvalitet življenja sadrži nezavisnost i slobodu u ponašanju, govoru i odlučivanju u svakodnevnim aktivnostima.
3. Kvalitet življenja je način na koji doživljavamo i vrednujemo sopstveni život u celini.
4. Kvalitet življenja podrazumeva sposobnost prilagođavanja i promene okoline i ljudi prema sebi, ali i prilagođavanje nas samih okolini i drugim ljudima.

Tokom osamdesetih godina prošlog veka, porastao je interes za procenu kvaliteta života, posebno u medicini, javnom zdravlju i socijalnoj medicini. Pored toga, ovaj koncept je relevantan i za filozofiju, teologiju, sociologiju, psihologiju, biologiju, ekologiju, ekonomiju i pravo. Ove discipline analiziraju ljudsko postojanje i pokušavaju odgovoriti na pitanje „biti ili imati.“

Svaka osoba doživjava kvalitet života na svoj način. Na primer, lopov može osećati zadovoljstvo u svom poslu, alkoholičaru je svejedno dok piye, a ljubitelji hrane su srećni za stolom. Sreća je ključna za subjektivno blagostanje, ali je različiti ljudi vide drugačije: filozof u mudrosti, teolog u Bogu, bogataš u materijalnim dobrima, dok bolesnik sreću vidi u ozdravljenju, a patnik u smrti. Ljudska patnja je kompleksnija od same bolesti i medicina je ne može u potpunosti izlečiti [7].

2.1. Segmenti kvaliteta života

Određeni uslovi su neophodni za pravu procenu kvaliteta života. Na osnovu literature, iskustava i saznanja, predstaviću važne elemente za kvalitet života. Svaki od ovih elemenata ima svoj specifičan značaj i ulogu, kako bismo mogli reći da je naš život zaista kvalitetan [7].

2.1.1. Zdravlje

Kao prvi segment kvaliteta života uvek se ističe zdravlje. Poznati slogan „zdravlje nije sve, ali bez zdravlja je sve ništa“ ovde se jasno ističe. Čak i uz šalu, poput one o Titaniku gde su svi bili zdravi, važno je prepoznati da različiti fizički simptomi, naročito bol, značajno utiču na kvalitet života. Bol i stres, bilo fizički ili mentalni, svakako smanjuju kvalitet življenja. Kada tome dodamo ljudsku patnju, jasno je da je kvalitet života takvih osoba veoma nizak.

Zanimljivo je da smo kao biološka bića skloni tome da bolest izaziva negativne emocije, dok zdravlje često uzimamo zdravo za gotovo dok ne obolimo. Moguće je živeti sa posledicama prebolelih bolesti, poput pacijenata nakon laringektomije ili poliomijelitisa. Važno je napomenuti da nivo nesreće i smanjen kvalitet života zbog hronične bolesti ili posledica ne zavise samo od stvarne ozbiljnosti bolesti, već i od načina na koji sami doživljavamo svoju bolest [7].

2.1.2. Ljubav

Ljubav je jedna od najpoželjnijih emocija, duboko ukorenjena u ljudskoj prirodi, o kojoj je napisano mnogo knjiga. U suštini, ljubav se razlikuje prema svojoj „boji“ (kako je emocionalno doživljavamo) i prema intenzitetu (stepenu žrtve koju smo spremni podneti). Najčešće povezujemo ljubav sa partnerskom ljubavlju, koja je u početku romantična i strastvena. Ovi odnosi su obeleženi seksualnom privlačnošću i željom za ekskluzivnim povezivanjem sa partnerom. U tim trenucima, ljudi doživljavaju visok kvalitet života, što se često može videti i kod mladih, koji, iako suočeni sa izazovima, osećaju snažno zadovoljstvo kada dožive partnersku ljubav.

Uz partnersku ljubav, postoje i druge forme ljubavi koje imaju različite „boje“: ljubav prema deci, unucima, braći i sestrama, roditeljima, prijateljima, pa čak i prema kućnim ljubimcima. Kada je reč o intenzitetu, najsnažnija ljubav je prema deci, a posebno prema unucima, za koje smo spremni na velike žrtve. Sve ove ljubavi su nezavisne jedna od druge – mogu postojati istovremeno, ne isključuju se i ne umanjuju međusobno.

Ljubav je snažan pokretač ljudskog ponašanja, a filozofi često kažu da je ljubav sila koja pokreće univerzum. Potvrđeno je da različite faze života donose različite oblike ljubavi, koji se razlikuju po boji i intenzitetu, bilo u mladosti ili u starosti [8].

2.1.3. Hobi

Od posla koji obavljamo i plate koju primamo za taj rad, obezbeđujemo osnovne potrebe za fiziološko preživljavanje. U ljudskoj prirodi postoji i potreba za aktivnostima koje nazivamo hobijima. Svaka osoba ima neku aktivnost u kojoj uživa, koja je opušta i donosi radost i sreću, čime doprinosi kvalitetu njenog života. Neki ljudi imaju više hobija, pri čemu svaki od njih na specifičan način doprinosi njihovom zadovoljstvu i čini život lepšim [8].

2.1.4. Profesionalni posao

Ovaj pojam je sasvim razumljiv i doprinosi kvalitetu života time što obezbeđuje fiziološke potrebe. Posebno nas ispunjava ukoliko posao koji obavljamo emocionalno volimo. Ukoliko osećamo odbojnost prema svom profesionalnom poslu, to može stvoriti osećaj patnje, dok spoj profesionalnog rada i hobija pruža osećaj zadovoljstva i ispunjenosti, što se može poistovetiti sa osećajem života u idealnim uslovima [8].

2.1.5. Prijatelji

Značaj ovog elementa za kvalitet života je opštepoznat, od detinjstva pa sve do starosti. Svi razumemo vrednost malih užitaka, poput šoljice kafe, pića ili putovanja, uz razgovor sa prijateljem sa kojim delimo zajedničke teme i interesovanja. Takvi trenuci donose radost i ispunjenje. Iako idealan život ne postoji, s obzirom na to da smo kao ljudska bića deo biologije gde matematička savršenost od 100% nije moguća, ovakvi trenuci značajno doprinose kvalitetu života [9].

2.1.6. Porodica

Sreća, radost, zadovoljstvo i ljubav koje pruža toplina porodičnog doma neprocenjivi su. Ovu vrednost prepoznaju supružnici koji se, umorni od posla, vraćaju kući, kao i dede i bake kada dočekuju svoje unuke iz škole. Poseban izvor radosti za starije članove porodice jeste vreme provedeno u igri ili pomaganju unucima oko školskih zadataka [9].

2.1.7. Specifične želje

Svako od nas ima neku posebnu želju u životu koja prevazilazi svakodnevne aktivnosti i potrebe. Ta želja može biti vezana za prošlost, bilo blisku ili daleku. To može biti želja da nabavimo knjigu iz školskih dana ili da se ponovo bavimo nečim što nas tada nije zanimalo, ali nas sada privlači.

Možda je to putovanje u daleke krajeve ili izgradnja kućice u prirodi. Ispunjene tih želja donosi radost, zadovoljstvo i opuštanje, što poboljšava kvalitet našeg života [9].

2.1.8. Čista glava

Daleko smo od kvalitetnog života ako nas neprestano muče misli koje se vrte u podsvesti. To se odnosi na situacije kada smo opterećeni nekom brigom, nelagodom, osećajem krivice, ili neispunjениm obavezama. Ovaj teret postaje još veći ukoliko je prisutna hronična bolest, čiji razvoj ili povratak ne možemo predvideti, ili ako je bolest samo privremeno zalečena [9].

2.1.9. Novac

Svi smo svesni koliko novac može da usreći ili unesreći ljude. Novac sam po sebi nije uzrok nesreće, već je potreban za ostvarivanje prethodno navedenih devet elemenata kvaliteta života. Psiholozi bi mogli mnogo govoriti na ovu temu, a Diener i Seliman su 2004. godine jasno dokazali da na ljudsku sreću i blagostanje mnogo više utiču socijalni kontakti i emocije nego materijalni prihodi [9].

3. KVALITET ŽIVOTA PACIJENATA SA POREMEĆAJIMA VIDA

Koncept kvaliteta života odnosi se na psihološki fenomen koji se tiče stava pojedinca prema vlastitom životu i njegovim različitim aspektima. Kvalitet života se generalno može definisati kao stepen zadovoljstva vlastitim životom. Ovaj koncept predstavlja složenu strukturu u kojoj se izdvajaju nekoliko primarnih oblasti: zdravlje, emocionalna dobrobit, materijalno blagostanje, odnosi sa bliskim osobama, produktivnost, društvena zajednica i osećaj sigurnosti. Percepcija kvaliteta života obuhvata subjektivne faktore, koji se razumeju iz perspektive pojedinca, i objektivne faktore, koji definišu mogućnosti zadovoljenja lično važnih potreba.

Vid čini oko 80% funkcije svih pet čula zajedno, što implicira da oštećenje vida značajno utiče na sve aspekte života, posebno na kvalitet života. Oštećenje vida utiče na mnoge oblasti svakodnevnog funkcionisanja, kao što su orijentacija i kretanje, socijalizacija i komunikacija sa drugim ljudima, pisana komunikacija i pristup informacijama. Promene u vidnom aparatu mogu dovesti do delimičnog ili potpunog gubitka vida, što rezultira poteškoćama u kvalitetu života osoba sa oštećenjem vida [10].

Poremećaj vida ima izrazito negativan uticaj na funkcionisanje osobe i njen kvalitet života. Može ograničiti sposobnost obavljanja svakodnevnih aktivnosti, uticati na nivo samostalnosti i kretanja. Zadovoljstvo kvalitetom života varira među pojedincima, zavisno od stepena oštećenja vida, ograničenja u izvođenju aktivnosti, uslova u okruženju, kao i ličnih zahteva i očekivanja. Dve osobe sa istim stepenom ograničenja usled oštećenja vida, ali koje žive u različitim uslovima, mogu imati različit kvalitet života, kao i različitu percepciju tog kvaliteta.

Studije iz protekle tri decenije pokazuju da vizuelne funkcije kao što su oština vida, vidno polje, kolorni vid i binokularni vid značajno utiču na svakodnevno funkcionisanje osobe [11]. Kvalitet života opada kada se smanjuje oština vida i druge vizuelne funkcije. Istraživanja su pokazala da veća dioptrija negativno utiče na funkcionisanje, posebno u vezi sa povećanom zabrinutošću i teškoćama tokom vožnje [12]. Čiang i saradnici su došli do sličnih rezultata, gde su osobe sa refrakcionim anomalijama navele vožnju noću i čitanje sitnog teksta kao najteže aktivnosti [13]. Nekorigovane refrakcione anomalije predstavljaju veliki problem u obrazovanju i zapošljavanju, a posebno zabrinjava podatak da samo 20% ljudi sa dalekovidostu u zemljama u razvoju ima pristup naočarima. Zbog toga je važno rano otkrivanje i rešavanje problema vida, jer to ne samo da poboljšava oštinu vida, već doprinosi i boljem mentalnom zdravlju [14].

Veliki broj studija istraživao je kvalitet života kod osoba sa kataraktom, refrakcionim anomalijama i glaukom, što je logično jer su ova oboljenja među najčešćim uzrocima oštećenja vida [15]. Rezultati pokazuju da je kvalitet života kod osoba sa oštećenjem vida uzrokovanim kataraktom, dijabetičnom retinopatijom i promenama na makuli nizak u skoro svim aspektima. Kod osoba sa glaukom, povezanost između slabijeg kvaliteta života i oštećenja vida je još izraženija [11]. Takođe, utvrđeno je da osobe sa glaukom i bolestima rožnjače imaju lošiji kvalitet života u

poređenju sa osobama koje imaju nekorigovane refrakcione anomalije, bez obzira na oštrinu vida [16].

Istraživanja pokazuju da slepe osobe značajno negativnije procenjuju svoju životnu situaciju u poređenju sa slabovidim osobama [17]. Prema podacima Svetske zdravstvene organizacije, 4,25% svetske populacije ima oštećenje vida, što iznosi oko 285 miliona ljudi. Od toga, 246 miliona su slabovidni, a 39 miliona slepi. Prognoze su alarmantne jer se predviđa da će broj slepih osoba do 2025. godine porasti na 100 miliona [6]. Ovaj porast se očekuje zbog starenja svetske populacije, s obzirom na to da su vizuelna oštećenja najzastupljenija kod osoba starijih od šezdeset godina [18].

4. METODE I NAČINI VOĐENJA INTERVJUA SA PACIJENTIMA

Kvalitet života predstavlja fizičko, emocionalno i socijalno blagostanje i zavisi od sposobnosti osobe da obavlja svakodnevne aktivnosti. Oštećenje vida može smanjiti ovu sposobnost, što dovodi do zavisnosti od drugih ili vizuelnih pomagala, što dalje izaziva stres i frustraciju.

Cilj ovog istraživanja je da se ispita kako oštećenje vida utiče na kvalitet života, uz posebnu pažnju na razliku između osoba koje su stekle problem sa vidom tokom života i onih koje su rođene sa oštećenjem vida. Pored toga, istraživanje će analizirati na koji način problemi sa vidom utiču na svakodnevne aktivnosti, kao i u kojoj meri zavisnost od vizuelnih pomagala dovodi do frustracije i stresa, čime se smanjuje ukupni kvalitet života.

U istraživanju smo postavili nekoliko hipoteza koje ćemo analizirati:

H1 - Osobe koje su stekle problem sa vidom u toku života primećuju veće pogoršanje kvaliteta života od rođenih.

H2 - Problemi sa vidom uzrokuju značajna ograničenja u svakodnevnim aktivnostima, smanjujući kvalitet života.

H3 - Zavisnost od vizuelnih pomagala izaziva frustraciju i stres, negativno utičući na kvalitet života.

Pitanja koja su postavljena tokom razgovora:

- Godine starosti?
 - Pol?
 - Koji oblik problema vida je prisutan?
1. Kako je nastao vaš problem sa vidom, da li je prisutan od rođenja ili je stečen tokom života? (U koliko je stečen tokom života)
 2. Da li primećujete razliku u kvalitetu života pre i posle stečenog problema sa vidom? (Ukoliko je prisutan od rođenja)
 - 2.1 Koje su to stvari koje bi mogli lakše da obavljate da nemate trenutni problem?
 3. Koliko vaš problem sa vidom sputava ili ograničava u životu i svakodnevnim aktivnostima?
 4. Kako se osećate povodom toga što ste zavisni od pomagala koje koristite?
 5. Da li ste u nekom periodu života osetili odbacivanje, omalovažavanje od okoline (diskriminaciju) zbog vašeg problema?
 6. Šta bi savetovali optometristima u radu ili komunikaciji sa vama?

Osoba 1

Odgovori:

Godine starosti: 29

Pol: **M**

Koji oblik problema vida je prisutan: Kratkovidost

Dioptrija: OD: -7.25DSph

OS: -6.25DSph

Odgovori:

1. Imam kratkovidost, što znači da teško vidim predmete na daljinu. To najviše utiče na moje svakodnevne aktivnosti kao što su vožnja, prepoznavanje lica na udaljenosti i čitanje natpisa. Moram nositi naočare ili sočiva, ali ponekad čak ni to nije dovoljno da potpuno ispravim vid. Problem sa vidom stekao sam u toku puberteta i počeo sam primećivati probleme sa vidom tokom srednje škole, kada mi je postajalo teško da čitam sa table i da gledam daleko. Sa godinama, stanje se pogoršavalo i sada moram stalno nositi naočare.
2. Primećujem značajnu razliku u kvalitetu života pre i posle pojave problema sa vidom. Ranije sam se mnogo slobodnije kreao i bavio aktivnostima poput sporta bez ograničenja. Sada, zavisim od naočara, što mi često smeta u društvenim aktivnostima i fizičkim zadacima.
3. Teško mi je orijentisati se u novim prostorima, osećam nesigurnost prilikom vožnje, posebno noću, a često imam glavobolje zbog naprezanja očiju pri radu na računaru ili čitanju.
4. Osećam veliku frustraciju zbog zavisnosti od pomagala. Naočare često zaboravim ili ih ne mogu pronaći kada su mi najpotrebnije, a nošenje sočiva me iritira nakon dugih sati. Osećam da bih bio mnogo produktivniji i samostalniji da nemam potrebu za njima.
5. Često sam osetio odbacivanje i omalovažavanje, posebno tokom školovanja. Zbog naočara su me u detinjstvu ponekad ismevali vršnjaci, a u odrasлом dobu primećujem da ljudi često ne razumeju koliko problem sa vidom može otežati svakodnevne zadatke. Na primer, ponekad ne vidim signal od kolega na sastancima ili ne mogu brzo reagovati u situacijama zbog lošeg vida.
6. Savetovao bih optometriste da posvete više vremena objašnjavanju opcija i detaljima u vezi sa lečenjem. Takođe, smatram da bi bilo korisno da pokažu više empatije, naročito kada govore o problemima sa vidom koji su dugotrajni ili se pogoršavaju. Ponekad osećam da ne dobijam dovoljno informacija o prevenciji daljeg pogoršanja mog vida.

Osoba 2

Odgovori:

Godine starosti: 37

Pol: Ž

Koji oblik problema vida je prisutan: Dalekovidost sa astigmatizmom

Dioptrija: OD: +1.00Dsph -4.00Dcyl Ax 90

OS: +1.00Dsph -5.00Dcyl Ax90

Odgovori:

1. Zbog mog problema sa vidom često osećam zamor očiju i glavobolje, a slike i predmeti su mi ponekad zamagljeni ili iskrivljeni, naročito kada radim na računaru ili čitam duže vreme. Problem sa vidom sam stekla tokom detinjstva, ali sam tek kasnije, u osnovnoj školi, postala svesna koliko utiče na moj svakodnevni život. Na početku je bio blag, ali kako su godine prolazile, problem se pogoršavao i postalo je neophodno da nosim naočare svakodnevno.
2. Pre nego što je problem postao ozbiljniji, mogla sam obavljati većinu aktivnosti bez ograničenja. Sada moram pažljivo birati osvetljenje za čitanje i često pravim pauze kada radim na računaru, jer oči brzo postaju napete.
3. Problem sa vidom me delimično sputava u svakodnevnim aktivnostima. Teško mi je čitati sitna slova na ekranu, a kada vozim, osećam nesigurnost zbog zamagljenog vida. Ipak, sa naočarima mogu obavljati većinu aktivnosti, ali mi ponekad predstavljaju smetnju u sportu i drugim fizičkim aktivnostima.
4. Osećam blagu napetost zbog zavisnosti od naočara, posebno kada ih moram često čistiti ili kada mi smetaju tokom fizičkih aktivnosti. Ipak, zahvalna sam što mi omogućavaju da normalno funkcionišem u većini situacija, iako bih volela da postoji način da se problem trajno reši.
5. Da, kao dete sam se suočavala sa ismevanjem zbog nošenja naočara. Iako to nije bilo ozbiljno, osećao sam se nesigurno u vezi sa svojim izgledom. Danas, međutim, to nije veliki problem, ali povremeno osetim nelagodnost kada moram objasnjavati ljudima da imam problem sa vidom, naročito u situacijama kada to nije odmah očigledno.
6. Savetovala bih optometristima da pažljivije slušaju pacijente, jer često ne razumeju koliko nas problemi sa vidom ometaju u svakodnevnim aktivnostima poput vožnje ili rada na računaru. Takode bih volela da mi objasne preventivne mere i opcije koje bi mogle olakšati dugotrajno nošenje naočara ili sočiva u svakodnevnom životu.

Osoba 3

Godine: 21

Pol: M

Koji oblik problema vida je prisutan: Kratkovidost

Dioptrija: OD:- 5.50 Dsph

OS: -5.50 Dsph

Odgovori:

1. Otkrio sma da imam problem sa vidom u svojoj 7-oj godini života kada sam radio test za polazak u školu. U početku moja dioptrija je bila manja, ali sa vremenom se povećavala.
2. Smatram da je sve lakše raditi kada nemate problem sa vidom počevši od plivanja i svih ostalih sportova do nekih svakodnevnih aktivnosti (tuširanje, umivanje itd). Imao sam situaciju da kada sam se u luna parku vozio autićima na sudaranje, ispale su mi naočare i polomile su se. Taj dan nisam mogao da se vratim kući, tako da sam morao da zovem nekoga da dođe po mene.
3. Pošto se bavim poslom električara i stalno su mi prljave ruke, imam problem da održavam naočare čistim. Dešava mi se često da mi naočare spadaju kada se oznojam na poslu, a prljavim rukama mi je teško da ih vratim na mesto pa mi tako često i ispadnu. Kada padne mrak slabije vidim i to mi smeta kada vozim, samim tim nisam siguran u svoju vožnju i osećam se nebezbedno.
4. Smeta mi što sam zavistan od naočara jer kao što sam naveo to me jako ograničava u životu. Voleo bih da mogu da vidim sve, a ne da mi vid bude ograničen samo na staklo koje je ispred oka.
5. U školi su me zezali i šalili se na moj račun što mi je u početku smetalo ali sam kasnije prihvatio sebe i nisam se osećao loše zbog toga.
6. Preporučio bih optometristima da su posvećeniji i da posvete više vremena samom pregledu.

Osoba 4

Godine: 21

Pol: Ž

Koji oblik problema vida je prisutan: Kratkovidost sa astigmatizmom i strabizam

Dioptrija:OD:-9.25Dsph -2.25Dcyl Ax180

OS: 6.75Dsph -2.50Dcyl Ax175

Odgovori:

1. Prisutan od rođenja, roditelja su primetili da mi beži oko i kada su me odveli kod oftalmologa primetili su ostale probleme sa vidom koji su prisutni.
2. Da nemam problem sa vidom mislim da bi mi život bio mnogo lakši. Imala bih bolju koncentraciju, ne bi postojalo ogovaranje, veće samopouzdanje i olakšano obavljanje svakodnevnih aktivnosti.
3. Sputava me u svakodnevnom životu, zbog velike dioptrije ne mogu da nosim sunčane naočare. Kada idem na more ne mogu bez naočara u vodu, ujutru kada se probudim teško mi je da nađem naočare jer se ne osetim gde sam ih ostavila. Po javnom gradskom prevozu se teško snalazim zbog slabog vida. Smeta mi preterana svetlost u klubovima ili na filmovima jer dobijem glavobolju. Kada su kišni dani kapljice po naočarima mi smanjuju vidljivost. Imam problem da procenim koliko je neki predmet udaljen od mene ili na kojoj je daljini. Imam strah od sportova sa loptom jer mi se desilo da me lopta pogodila i slomila naočare. To iskustvo mi je bilo jedno od najgorih jer je drug morao da me vodi za ruku do kuće i onda sam trebala da čekam dok se ne izrade nove naočare.
4. U zavisnosti od naočara, jako me demotiviše činjenica da ako naočara nema ja ne mogu da funkcionišem. Estetski mi smeta jer mi umanjuje oči i lice. Kada otvorim oči, sve mi je mutno i osetim strah dok taj osećaj traje sve dok ne stavim naočare.
5. Imala sam veliki problem sa osuđivanjem od strane vršnjaka. Nazivali su me raznim ružnim imenima: čorava, ti si slepa? Ismejavali su mi se tako da što mi skinu naočare i onda me pitaju koliko prstiju vidim. Određena deca nisu htela da se druže sa mnjom jer nisam kao ostali i izdvajam se.
6. Dala bih savet da pregledi budu detaljniji i opštirniji. Mislim da je jako bitno da se posveti više vremena osobama koje imaju problem kao što je moj. Potrebno je vreme da se naviknemo, na novu dioptriju i da primetimo šta nam više odgovora od ponuđenih dioptrija.

Osoba 5

Godine: 29

Pol: M

Poremećaj vida: Osoba nema jedno oko

Odgovori:

1. Problem je stečen tokom života prilikom nezgore u kojoj je, tokom ratnog stanja, delić eksploziva uleteo u moje oko. Tada sam imao 8 godina.
2. Ne sećam se kako je bilo gledati sa dva oka jer sam navikao na život sa jednim okom.
3. Ovaj problem me stalno sputava u životu jer veštačko oko koje imam ne može da luči suze. Samim tim mi je problem kada je suv vazduh ili je jako toplo napolju ili u prostoriji osećam neprijatnost zbog suvoće proteze. U Srbiji nemaju kapi za ovaj problem. Kada plivam ili ronim imam strah da mi proteza ne ispadne iz oka. Jednom mi se desilo da sam izgubio protezu i taj dan nisam mogao da funkcionišem normalno i onda sam morao da javim da neću moći da dođem na posao. Kada čitam duže vreme imam glavobolje jer je veliki napor usmeren na moje jedno oko.
4. Osećaj da ne mogu da funkcionišem niti da negde idem bez proteze je poražavajuć. Proteza ume da mi smeta u dosta slučajeva, kada sam nenaspavan, zatim ako je dosta suvo onda je osećaj proteze dosta neprijatan. Nije lako održavati higijenu proteze, jer svako veče trebam da je skinem i ujutru ponovo stavim. To traži puno odgovornosti i discipline.
5. Kada sam došao u školu posle povrede svi su me jako čudno gledali i šalili se na moj račun. U početku sam imao plastiku preko oka, to je trajalo jedan određeni period i tada sam osetio najviše osuda od strane društva. Kada su odrasli prihvatali su me takvog kakav jesam.
6. Imam savet da bi trebalo da imaju više razumevanja i da budu više posvećeni jer je ljudima kao ja bitno da imaju oštar vid na zdravom oku.

5. ANALIZA

Na osnovu prikupljenih odgovora iz intervjeta, mogu se izvući važni zaključci o uticaju problema sa vidom na kvalitet života ispitanika.

Broj ispitanika je bio 5 i bili starosti su od 21 do 37 godina, od toga muškarci - 2 (40%) i žene - 3 (60%). Njihovi problemi sa vidom obuhvatali su kratkovidost, dalekovidost, astigmatizam, strabizam i gubitak jednog oka usled povrede.

Kod većine ispitanika, problemi su se razvili tokom života, dok su dvoje imali urođene poteškoće. Osobe koje su tokom života stekle problem sa vidom primećuju značajno smanjenje kvaliteta života, naročito u svakodnevnim aktivnostima kao što su vožnja, rad na računaru i sportske aktivnosti. Oni sa urođenim problemima se suočavaju sa poteškoćama od detinjstva, ali su se tokom vremena prilagodili.

Svi ispitanici navode da problemi sa vidom utiču na njihove dnevne aktivnosti. Najčešći problemi su zavisnost od naočara, nesigurnost prilikom vožnje i otežano obavljanje fizičkih aktivnosti. Zavisnost od pomagala izaziva frustraciju, naročito u trenucima kada naočare ili sočiva nisu pri ruci.

Ispitanici su se suočili sa ismevanjem i omalovažavanjem, posebno tokom detinjstva, što je ostavilo trajan uticaj na njihov osećaj prihvaćenosti u društvu.

Intervjuisane osobe ističu potrebu za većom pažnjom i empatijom od strane optometrista. Savetuju da se optometristi više fokusiraju na edukaciju pacijenata o prevenciji i mogućnostima lečenja, kao i na detaljno objašnjavanje opcija za korišćenje vizuelnih pomagala.

Problemi sa vidom bitno utiču na svakodnevni život ispitanika, kako na fizičkom, tako i na emocionalnom i društvenom planu. Zavisnost od pomagala i društvena stigmatizacija dodatno otežavaju svakodnevne izazove sa kojima se ove osobe suočavaju.

5.1. Testiranje hipoteza

H1 - Osobe koje su stekle problem sa vidom u toku života primećuju veće pogoršanje kvaliteta života od rođenih.

Ispitanici koji su stekli problem sa vidom (npr. kratkovidost) izjavili su da im je kvalitet života značajno opao nakon što su primetili pogoršanje vida. To se naročito odnosi na svakodnevne aktivnosti poput vožnje i sportskih aktivnosti. S druge strane, osobe koje su rođene sa problemom sa vidom uglavnom su se prilagodile na te izazove, iako i dalje osećaju poteškoće.

Na osnovu odgovora **H1** se može prihvatiti jer osobe koje su stekle problem sa vidom tokom života primećuju veće pogoršanje kvaliteta života u poređenju sa onima koje su rođene sa tim problemom.

H2 - Problemi sa vidom uzrokuju značajna ograničenja u svakodnevnim aktivnostima, smanjujući kvalitet života.

Svi ispitanici su naveli da problemi sa vidom ograničavaju njihove svakodnevne aktivnosti, kao što su vožnja, rad na računaru i obavljanje fizičkih aktivnosti. Bez vizuelnih pomagala, mnoge od ovih aktivnosti postaju teške ili nemoguće, što negativno utiče na njihov kvalitet života.

Na osnovu odgovora ispitanika **H2** je potvrđena. Problemi sa vidom dovode do velikog broja ograničenja u svakodnevnim aktivnostima, čime se smanjuje kvalitet života.

H3 - Zavisnost od vizuelnih pomagala izaziva frustraciju i stres, negativno utičući na kvalitet života.

U datim odgovorima ispitanici su jasno izrazili frustraciju zbog toga što moraju stalno nositi naočare ili sočiva. Mnogi su naveli da im pomagala ometaju svakodnevne aktivnosti i da se osećaju nesigurno kada ih nemaju kod sebe. Zavisnost od pomagala stvara dodatni stres, naročito zbog održavanja naočara ili kontakata čistim i funkcionalnim.

Na osnovu odgovora **H3** je tačna jer zavisnost od vizuelnih pomagala izaziva frustraciju i stres, što dalje direktno negativno utiče na kvalitet života.

ZAKLJUČAK

Kvalitet života pacijenata sa različitim problemima sa vidom se dosta razlikuje, u zavisnosti od toga koliko je ozbiljan njihov problem, a to su pokazali i rezultati istraživanja. Ljudi koji su tokom života stekli problem sa vidom navodili su veće pogoršanje u kvalitetu života u poređenju sa onima koji su rođeni sa oštećenjem vida. Oni koji su postali kratkovidi ili imaju astigmatizam često imaju problem sa svakodnevnim aktivnostima, poput vožnje ili rada na računaru, dok su se oni sa urođenim problemima prilagodili, ali i dalje imaju izazove.

Svi ispitanici su se složili da im problemi sa vidom značajno otežavaju svakodnevni život. Zavisnost od očnih pomagala im stvara dodatni stres i frustraciju, jer se osećaju nesigurno kada ih nemaju pri ruci. To posebno postaje problem u situacijama kao što su sport ili vožnja noću. Ova frustracija zbog stalne zavisnosti samo dodatno pogoršava njihovo raspoloženje i svakodnevni život.

Istraživanje je pokazalo da su mnogi ispitanici, posebno u detinjstvu, iskusili ismevanje zbog svog vida, što je ozbiljno uticalo na njihovo samopouzdanje i osećaj prihvaćenosti u društvu. Bez obzira da li poremećaj stečen od rođenja ili u toku života, potrebna je posebno pažnja u radu i načinu pristupa sa ovakvim pacijentima. Nekima je lakše jer su se navikli od rođenja na svakodnevni život, dok neki teško prihvataju činjenicu da će kroz ceo svoj život biti zavisni od očnih pomagala. Rezultati su još pokazali veliku istrajnost i volju kod ispitanika, uprkos velikim izazovima, ismejavanjima i preprekama sa kojima se suočavaju. Dodatni rad i smernice mogu pomoći kako ispitanicima, tako i njihovim članovima porodice da lakše funkcionišu i prihvate činjenično stanje u cilju što efikasnijeg i lakšeg obavljanja aktivnosti.

LITERATURA

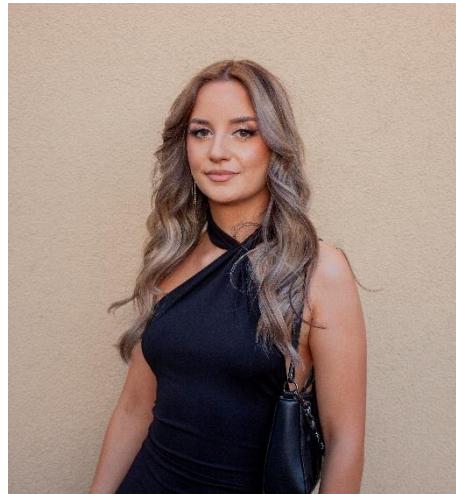
- [1] www.aoa.org/healthy-eyes/eye-and-vision-conditions/myopia?sso=y (posećeno 01.10.2024.)
- [2] www.aoa.org/healthy-eyes/eye-and-vision-conditions/hyperopia?sso=y (posećeno 03.10.2024.)
- [3] www.aoa.org/healthy-eyes/eye-and-vision-conditions/astigmatism?sso=y (posećeno 03.10.2024.)
- [4] www.aoa.org/healthy-eyes/eye-and-vision-conditions/presbyopia?sso=y (posećeno 04.10.2024.)
- [5] www.aoa.org/healthy-eyes/eye-and-vision-conditions/cataract?sso=y (posećeno 05.10.2024.)
- [6] <https://www.who.int/> (posećeno 07.10.2024.)
- [7] Tripathi, S., Rai, R., Van Rompay-Bartels, I. 2022). Quality of life: An interdisciplinary perspective. CRC Press.
- [8] Kemp, B. (2012). Quality of Life: What It Really Requires, How To Get It And Keep It. CreateSpace Independent Publishing Platform.
- [9] Glatzer, W., Camfield, L., Møller, V., Rojas, M. (2015). Global handbook of quality of life: Exploration of well-being of nations and continents. Springer.
- [10] Fayers, P. M., Machin, D. (2016). Quality of life: The assessment, analysis and reporting of patient-reported outcomes (3rd ed.). Wiley-Blackwell.
- [11] Esteban, J. J., Martinez, M. S., Navalon, P. G., Serrano, O. P., Patino, J. R., Puron, M. E., Martinez-Vizcaino, V. (2008). Visual impairment and quality of life: gender differences in the elderly in Cuenca, Spain. Quality of Life Research.
- [12] Vitale, S., Schein, O. D., Meinert, C. L., Steinberg, E. R. (2000). The refractive status and vision profile a questionnaire to measure vision-related quality of life in persons with refractive error. Ophthalmology.
- [13] Chiang, P. P., Fenwick, E., Marella, M., Finger, R., Lamoureux, E. L. (2011). Validation and reliability of the VF-14 questionnaire in a German population. Investigative Ophtalmology & Visual Science.
- [14] Vučinić, V., Gligorović, M., Jablan, B., Eškirović, B. (2012). Razvojne sposobnosti dece sa lakšim smetnjama vida. Specijalna edukacija i rehabilitacija.
- [15] Vučinić, V. (2014). Osnovi tiflogije. Beograd: Univerzitet u Beogradu – Fakultet za specijalnu edukaciju i rehabilitaciju.
- [16] Elliott, D., B., Pesudovs, K., Mallinson, T. (2007). Vision – related quality of life, Optometry and Vision Science.

[17] Nutheti, R., Shamanna, B. R., Nirmalan, P. K., Keeffe, J. E., Krishnaiah, S., Rao, G. N., Thomas, R. (2006). Impact of impaired vision and eye disease on quality of life in Andhra Pradesh. *Investigative Ophthalmology & Visual Science*.

[18] Alma, M. A., Mei, S. F., Groothoff, J. W., Suurmeijer, T. P. B. M. (2012). Determinants of social participation of visually impaired older adults. *Quality of Life Research*.

BIOGRAFIJA

Ana Minić, rođena 27. februara 2003. godine u Beogradu, završila je osnovnu školu „Zaga Malivuk“ u Krnjači 2017. godine. Te iste godine upisala je Tehničku školu „Novi Beograd“, smer tehničar optike. Srednju školu završava 2021. godine, a odmah potom upisuje strukovne studije optometrije na Prirodno-matematičkom fakultetu u Novom Sadu. U junu 2024. godine uspešno je položila sve ispite predviđene planom i programom.



UNIVERZITET U NOVOM SADU

PRIRODNO-MATEMATIČKI FAKULTET

KLJUČNA DOKUMENTACIJSKA INFORMACIJA

Redni broj:

RBR

Identifikacioni broj:

IBR

Tip dokumentacije:

TD

Monografska dokumentacija

Tip zapisa:

TZ

Tekstualni štampani materijal

Vrsta rada:

VR

Završni rad

Autor:

AU

Ana Minić

Mentor:

MN

Prof, dr Tamara Jovanović

Naslov rada

NR

Kvalitet života pacijenata sa različitim oblicima poremećaja vida i smernice rada sa njima

Jezik publikacije:

JP

srpski (latinica)

Jezik izvoda:

JL

srpski/engleski

Zemlja publikovanja:

ZP

Republika Srbija

Uže geografsko područje:

UGP

Vojvodina

Godina:

GO

2024

Izdavač:

IZ

Autorski reprint

Mesto i adresa:

MA

Prirodno-matematički fakultet, Novi Sad, Trg Dositeja Obradovića 4

Fizički opis rada:

FO

Rad se sastoji iz: broj poglavlja 6/broj strana 22/broj literaturnih navoda 18/broj slika 3

Naučna oblast:

NO

Fizika

Naučna disciplina:

ND

Optometrija

Predmetna odrednica/ ključne reči:

PO

Kvalitet života, oštećenje vida, emocionalni uticaj

UDK

Čuva se:

ČU

Biblioteka Departmana za fiziku,Prirodno-matematički fakultet, Novi Sad

Važna napomena:

VN

Nema

Izvod:

IZ

Na osnovu intervjuja ispitivano je kako problemi sa vidom utiču na pacijente i njihov svakodnevni život, kao i koje su smernice rada sa njima u optometrijskoj praksi.

Datum prihvatanja teme od NN veća:

DP

Datum odbrane:

DO

28.10.2024.

Članovi komisije:

KO

Predsednik:

Prof. dr Željka Cvejić

Član:

Dr sci.med. Sava Barišić

Član:

Prof. dr Tamara Jovanović

UNIVERSITY OF NOVI SAD

FACULTY OF SCIENCES

KEY WORDS DOCUMENTATION

Accession number:

ANO

Identification number:

INO

Document type:

DT

Monograph publication

TR

Textual printed material

Content code:

CC

Final paper, Master Thesis

AU

Ana Minić

Mentor/comentor:

MIN

Prof, dr Tamara Jovanović

Title:

TI

Quality of life of patients with different types of vision disorders and guidelines for working with them

LT

Serbian (Latin/Cirilic)

Language of abstract:

LA

Serbian/English

Country of publication:

CP

Republic of Serbia

LP

Vojvodina

Publication year:

PY

2024

Publisher:

PU

Author's reprint

Publication place:

PP

Faculty of Sciences, Novi Sad, Trg Dositeja Obradovića 4

Physical description:

PD

The paper consists of: number of chapters 6/number of pages 22/number of references 18/number of images 3

Scientific field:

SF

Physics

Scientific discipline:

SD

Optometry

Subject/ Key words:

SKW

Quality of life, visual impairment, emotional impact

UC

Library of Department of Physics, Faculty of Sciences, Novi Sad

HD

none

N

Abstract:

AB

Based on interviews, the study examined how vision problems affect patients and their daily lives, as well as the guidelines for working with them in optometric practice.

Accepted by the Scientific Board:

ASB

Defended on:

28.10.2024.

DE

Thesis defend board:

DB

President:

Prof. Dr. Željka Cvejić

Member:

Dr. Sci. Med. Sava Barišić

Member:

Prof. Dr. Tamara Jovanović



OPTOMETRIJSKI KARTON

Novi Sad

Generalije identif. br. <input type="text"/> datum pregleda <input type="text"/> pregled br. <input type="text"/> 07.02.08 datum rođenja <input type="text"/> god. starosti <input type="text"/> pol <input type="text"/>	zvanje: <u>Student</u> radi kao: <u>/</u> hob: <u>Kosarka</u> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <input checked="" type="checkbox"/> kontrolni pregled <input type="checkbox"/> priloženi na uvid ranije nalazi </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 10px;"> <input type="checkbox"/> kont. soč. <input checked="" type="checkbox"/> vozač <u>1</u> s/Dn <input type="checkbox"/> čitanje <u>1</u> s/Dn <input type="checkbox"/> dijabetes <input type="checkbox"/> kompjuter <u>3</u> s/Dn <input type="checkbox"/> defekt kolornog v. sport: <u>HOŠPITALA</u> </div>																																																																																																			
Anamneza SIMPTOMI: istorija očnih bolesti (IOB) Porodična IOB: IOB: istorija opštег zdravstva: Porodična istorija OZS: <i>Jedan od roditelja ima dijabetes</i>																																																																																																				
Preliminarni testovi Eksterna inspekcija <table border="1" style="margin-bottom: 5px;"> <tr> <th></th> <th>Dshp</th> <th>Dcyl</th> <th>Axis</th> <th>prizma</th> <th>baza prizme</th> <th>visus cc</th> <th>stopen. cc</th> <th>Cover test</th> </tr> <tr> <td>daljina</td> <td>D:</td> <td>0,0</td> <td>-0,75</td> <td>165</td> <td></td> <td>1,0</td> <td></td> <td>B.0</td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td>L:</td> <td>0,0</td> <td>0,0</td> <td></td> <td></td> <td>1,0</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <table border="1" style="margin-bottom: 5px;"> <tr> <td rowspan="2">Fokometrija</td> <td>D:</td> <td colspan="3" rowspan="2"></td> <td rowspan="2">Verteksnja udalj.</td> <td colspan="3" rowspan="2">Cover test</td> </tr> <tr> <td>daljina</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">blizina</td> <td>D:</td> <td colspan="3" rowspan="2"></td> <td rowspan="2">udaljenost testa dalj.: bl.:</td> <td colspan="3" rowspan="2">Cover test</td> </tr> <tr> <td>L:</td> </tr> <tr> <td></td> <td>razmak optičkih centara</td> <td>dalj.:</td> <td>bliz.:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> Bliska tačka konvergencije <i>9 cm</i>		Dshp	Dcyl	Axis	prizma	baza prizme	visus cc	stopen. cc	Cover test	daljina	D:	0,0	-0,75	165		1,0		B.0	L:	L:	0,0	0,0			1,0			Fokometrija	D:				Verteksnja udalj.	Cover test			daljina	blizina	D:				udaljenost testa dalj.: bl.:	Cover test			L:		razmak optičkih centara	dalj.:	bliz.:						<table border="1" style="margin-bottom: 5px;"> <tr> <td>visus sc</td> <td>stopen. sc</td> <td>bin. sc</td> <td>Cover test</td> </tr> <tr> <td>0,8</td> <td>1,0</td> <td>1,0</td> <td>B.0</td> </tr> <tr> <td>0,9</td> <td>1,0</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <table border="1" style="margin-bottom: 5px;"> <tr> <td>visus sc</td> <td>stopen. sc</td> <td>bin. sc</td> <td>Cover test</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>B.0</td> </tr> </table> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 10px;"> Vizus bez korekcije udaljenost testa dalj.: bl.: </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 10px;"> Funkcija D: pupile dijametar direktno konsenzualno na blizinu RAPD </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 10px;"> Motilitet ✓ ✓ ✓ ✓ * ✓ ✓ ✓ ✓ </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 10px;"> Vidno polje B.0 <input type="checkbox"/> konfrontacija </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 10px;"> Stereopsija 20° </div>	visus sc	stopen. sc	bin. sc	Cover test	0,8	1,0	1,0	B.0	0,9	1,0			visus sc	stopen. sc	bin. sc	Cover test				B.0																							
	Dshp	Dcyl	Axis	prizma	baza prizme	visus cc	stopen. cc	Cover test																																																																																												
daljina	D:	0,0	-0,75	165		1,0		B.0																																																																																												
L:	L:	0,0	0,0			1,0																																																																																														
Fokometrija	D:				Verteksnja udalj.	Cover test																																																																																														
	daljina																																																																																																			
blizina	D:				udaljenost testa dalj.: bl.:	Cover test																																																																																														
	L:																																																																																																			
	razmak optičkih centara	dalj.:	bliz.:																																																																																																	
visus sc	stopen. sc	bin. sc	Cover test																																																																																																	
0,8	1,0	1,0	B.0																																																																																																	
0,9	1,0																																																																																																			
visus sc	stopen. sc	bin. sc	Cover test																																																																																																	
			B.0																																																																																																	
Refrakcija i binokularni vid Objektivna refrakcija Skijaskopija <table border="1" style="margin-bottom: 5px;"> <tr> <th></th> <th>Dshp</th> <th>Dcyl</th> <th>Axis</th> <th>visus cc</th> <th>stopen. cc</th> <th>verteks distanca</th> <th>PD</th> </tr> <tr> <td>D:</td> <td>0,00</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>1,0</td> <td>/</td> <td></td> <td>dalj.: 66</td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td>-1,00</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>0,8</td> <td>/</td> <td></td> <td>bliz.: 64</td> </tr> </table> <table border="1" style="margin-bottom: 5px;"> <tr> <th></th> <th>Dshp</th> <th>Dcyl</th> <th>Axis</th> <th>visus cc</th> <th>stopen. cc</th> <th>PD</th> </tr> <tr> <td>D:</td> <td>-0,87</td> <td>-0,87</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td>+0,37</td> <td>0,00</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> Autorefraktometrija <table border="1" style="margin-bottom: 5px;"> <tr> <th></th> <th>Dshp</th> <th>Dcyl</th> <th>Axis</th> <th>visus cc</th> <th>stopen. cc</th> <th>PD</th> </tr> <tr> <td>D:</td> <td>-0,87</td> <td>-0,87</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td>+0,37</td> <td>0,00</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> Subjektivna refrakcija Daljina <table border="1" style="margin-bottom: 5px;"> <tr> <th></th> <th>Dshp</th> <th>Dcyl</th> <th>Axis</th> <th>visus cc</th> <th>stopen. cc</th> <th>verteks distanca</th> <th>+1,00 test</th> <th>binokularni balans</th> </tr> <tr> <td>D:</td> <td>+0,50</td> <td>0,75</td> <td>170°</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td>+0,50</td> <td>-</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 10px;"> <input type="checkbox"/> Snellen <input type="checkbox"/> LogMAR <input type="checkbox"/> E test Drugi testovi: </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 10px;"> Cover test: <input checked="" type="checkbox"/> Maddox cilindar <input type="checkbox"/> Fiksacioni dispantet </div> Amplituda akomo. Blizina <table border="1" style="margin-bottom: 5px;"> <tr> <td>visus cc</td> <td>opseg jednog vida (cm) od – radna ud. – do</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> </table> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 10px;"> <input type="checkbox"/> Maddox krilo <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet </div>		Dshp	Dcyl	Axis	visus cc	stopen. cc	verteks distanca	PD	D:	0,00	/	/	1,0	/		dalj.: 66	L:	-1,00	/	/	0,8	/		bliz.: 64		Dshp	Dcyl	Axis	visus cc	stopen. cc	PD	D:	-0,87	-0,87					L:	+0,37	0,00						Dshp	Dcyl	Axis	visus cc	stopen. cc	PD	D:	-0,87	-0,87					L:	+0,37	0,00						Dshp	Dcyl	Axis	visus cc	stopen. cc	verteks distanca	+1,00 test	binokularni balans	D:	+0,50	0,75	170°						L:	+0,50	-	-						visus cc	opseg jednog vida (cm) od – radna ud. – do					Mišićni balans <i>B.0</i>
	Dshp	Dcyl	Axis	visus cc	stopen. cc	verteks distanca	PD																																																																																													
D:	0,00	/	/	1,0	/		dalj.: 66																																																																																													
L:	-1,00	/	/	0,8	/		bliz.: 64																																																																																													
	Dshp	Dcyl	Axis	visus cc	stopen. cc	PD																																																																																														
D:	-0,87	-0,87																																																																																																		
L:	+0,37	0,00																																																																																																		
	Dshp	Dcyl	Axis	visus cc	stopen. cc	PD																																																																																														
D:	-0,87	-0,87																																																																																																		
L:	+0,37	0,00																																																																																																		
	Dshp	Dcyl	Axis	visus cc	stopen. cc	verteks distanca	+1,00 test	binokularni balans																																																																																												
D:	+0,50	0,75	170°																																																																																																	
L:	+0,50	-	-																																																																																																	
visus cc	opseg jednog vida (cm) od – radna ud. – do																																																																																																			

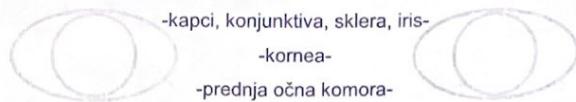
Očno zdravlje

OD

 Biomikroskopija / Oftalmoskopija

OS

-kapci, konjunktiva, sklera, iris-
 -kornea-
 -prednja očna komora-



-sočivo-

B.O.

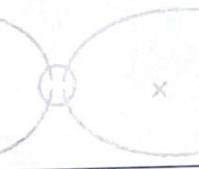
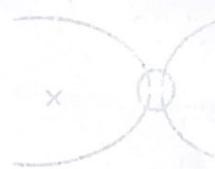


-vitreus-
 -disk/kupiranje-
 -ivica diska-
 -C/D-

B.O.



-ukrištanje krvnih sudova-
 -AV-
 -makula-
 -periferija fundusa-
 direktna / indirektna?



Dodatni testovi

Prednji komorni ugao

tehnika:

OD:

OS:

IOP

instrument:

vreme merenja

TOD: mmHg
 TOS: mmHg

Kolorni vid

B.O.

	pozitivne	negativne
horizontalna, daljina	10/20/14	1/8/4
horizontalna, blizina	20/26/22	6/12/8
	baza gore, desno oko	baza dole, desno oko
vertikalna, daljina	1/5/3	1/4/2
vertikalna, blizina	0/3/1	0/8/2

AC/A

gradijent heteroforija
 $= 6 \frac{A}{D}$

Metod
gradijenta

0,00	()1,00	()2,00
0		0

ostali dodatni testovi, npr.: keratometrija, kontrastna osjetljivost...

Sumiranje

NAĐENI PROBLEMI

PLAN REŠAVANJA

naočare

Krajnji Rx

	Dsph	Dcyl	Axis	prizma	baza prizme	PD	
daljina:	OD +0,50	-0,75	170	/	/	66	savet pacijentu:
	OS +0,50	/	/	/	/		
blizina:	OD /	/	/	/	/	64	
	OS /	/	/	/	/		
						materijal:	
						slojevi:	
						potpis studenta i broj indeksa:	

bifokal foto
 multifokal boja

potpis supervizora:

kontrola za: godinu dana

Mimic Atka 490/21

JMBG |

broj zdr. knjizice | LBO |

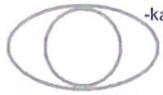
osnov osigur.



OPTOMETRIJSKI KARTON

Levesinje

Generalije	Identif. br.	2	Datum pregleda	27.10.02	God. starosti	21	Pol	♂
	Pregled br.		Datum rođenja		God. starosti			
Anamneza	Zvanje:	Studen				Radi kao:	/	
					Hobi:	/		
<input type="checkbox"/> daljina, slabije <input type="checkbox"/> glavobolja <input type="checkbox"/> haloji <input type="checkbox"/> ambliopija <input type="checkbox"/> AMD <input checked="" type="checkbox"/> priloženi na uvid raniji nalazi <input type="checkbox"/> blizina, slabije <input type="checkbox"/> očni napor <input type="checkbox"/> slabije vidi noću <input type="checkbox"/> strabizam <input type="checkbox"/> katarakta <input checked="" type="checkbox"/> kont. soč. _____ <input type="checkbox"/> dupla slika <input type="checkbox"/> bol u oku <input type="checkbox"/> vidi "mušice" <input type="checkbox"/> visoka ametropija <input type="checkbox"/> hipertenzija <input type="checkbox"/> izobljena slika <input type="checkbox"/> fotofobija <input type="checkbox"/> svetlosne munje <input type="checkbox"/> glaukom <input type="checkbox"/> dijabetes <input type="checkbox"/> naglo slab viđ <input type="checkbox"/> suzenje <input type="checkbox"/> oko je suvo i svrbi <input type="checkbox"/> suvo oko <input type="checkbox"/> defekt kolornog v. sport: / KONTAKNI PRUGA <input checked="" type="checkbox"/> vozač s/Dn <input type="checkbox"/> čitanje s/Dn <input type="checkbox"/> kompjuter 3h s/Dn								
SIMPTOMI:								
Istorija očnih bolesti (IOB): Porodična IOB: Istorija opštег zdrav. stanja: Porodična istorija QZS: <p style="margin-left: 100px;"><i>Hajka dijabetes.</i></p>								
Preliminarni testovi	Eksterna inspekcija							
	Fokometrija D: <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;">Dspf Dcyl Axis prizma baza prizme visus cc stenop. cc</table> Daljina: <input type="checkbox"/> L: <input type="checkbox"/> Blizina: <input type="checkbox"/>				Cover test <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;">visus sc stenop. sc bin. sc</table> Cover test: 1.6 / 20 ✓			
Bliska tačka konvergencije <i>10 cm</i>				Vizus bez korekcije udaljenost testa dalj.: blz.: Dijametar direktno konzensualno na blizinu RAPD				
Motilitet 				Funkcija D: pupile L: konfrontacija Vidno polje ✓ Stereopsija 20°				
Objektivna refrakcija Skijaskopija D: -10,50 D: +0,25 Axis: 180 visus cc: 1,61 L: +0,25				Autorefraktometrija D: -0,06 D: -0,04 Axis: 151 visus cc: 1,00 L: +0,79 D: -0,15 visus cc: 0,98				
Refrakcija i binokularni vid Subjektivna refrakcija Daljina D: -10,50 D: -9,25 Axis: 180 visus cc: 1,25 L: +10,75 D: -9,25 Axis: 180 visus cc: 1,00				Mišićni balans <input checked="" type="checkbox"/> Maddox cilindar <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet <i>B.O.</i>				
Snellen <input type="checkbox"/> LogMAR <input type="checkbox"/> E test Drugi testovi: Amplituda akomo. Blizina D: 10 D: / L: 30 L: / Bin: 100								
intermedijalna adicija: <i>100</i>				Cover test: Maddox krilo <input checked="" type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet <i>Cover test:</i> <i>Stereopsija:</i>				

<p>Očno zdravje</p>	<div style="text-align: center;"> <input type="checkbox"/> Biomikroskopija / Oftalmoskopija <input type="checkbox"/>  <p>-kapci, konjunktiva, sklera, iris- -kornea- -prednja očna komora-</p>   <p>-sočivo- -vitreus- -disk/kupiranje- -ivica diska- -C/D-</p>  <p>-ukrštanje krvnih sudova- -A/V- -makula- -periferija fundusa-</p> <p style="font-size: small;">direktna / indirektna?</p> </div>																																																
<p>Dodatajni testovi</p>	<div style="text-align: center;"> <p>OD OS</p> <p>B.O. B.O.</p> <p>Prednji komorni ugao tehnika: IOP instrument: vreme mjerjenja:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%;">OD:</td> <td style="width: 33%;">OS:</td> <td style="width: 33%;">TOD:</td> <td style="width: 33%;">mmHg</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">TOS:</td> <td style="text-align: center;">mmHg</td> </tr> </table> <p>Kolorni vid B.O.</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th rowspan="2">Fuzione rezerve</th> <th colspan="2">pozitivne</th> <th colspan="2">negativne</th> <th rowspan="2">AC/A</th> <th rowspan="2">Metod gradijenta</th> <th><input type="checkbox"/> gradijent</th> <th><input type="checkbox"/> heteroforija</th> </tr> <tr> <td>horizontalna, daljina</td> <td>10/10/8</td> <td>10/12/8</td> <td>horizontalna, blizina</td> <td>6/8/4</td> <td>6/8/4</td> <td>0,00</td> <td>()1,00</td> <td>()2,00</td> </tr> <tr> <td>vertikalna, daljina</td> <td>3/4/3</td> <td>0/2/3</td> <td>vertikalna, blizina</td> <td>3/4/3</td> <td>3/4/2</td> <td>0</td> <td>/</td> <td>0</td> </tr> </table> <p>ostali dodani testovi, npr.: keratometrija, kontrastna osjetljivost...</p> </div>	OD:	OS:	TOD:	mmHg			TOS:	mmHg	Fuzione rezerve	pozitivne		negativne		AC/A	Metod gradijenta	<input type="checkbox"/> gradijent	<input type="checkbox"/> heteroforija	horizontalna, daljina	10/10/8	10/12/8	horizontalna, blizina	6/8/4	6/8/4	0,00	()1,00	()2,00	vertikalna, daljina	3/4/3	0/2/3	vertikalna, blizina	3/4/3	3/4/2	0	/	0													
OD:	OS:	TOD:	mmHg																																														
		TOS:	mmHg																																														
Fuzione rezerve	pozitivne		negativne		AC/A	Metod gradijenta	<input type="checkbox"/> gradijent	<input type="checkbox"/> heteroforija																																									
	horizontalna, daljina	10/10/8	10/12/8	horizontalna, blizina			6/8/4	6/8/4	0,00	()1,00	()2,00																																						
vertikalna, daljina	3/4/3	0/2/3	vertikalna, blizina	3/4/3	3/4/2	0	/	0																																									
<p>Sumiranje</p>	<div style="text-align: center;"> <p>NAĐENI PROBLEMI PLAN REŠAVANJA</p> <p>Lorentni hipermetrop naocare</p> </div>																																																
<p>Krajanji Rx</p>	<div style="text-align: center;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">daljina:</td> <td style="width: 15%;">Dsph</td> <td style="width: 15%;">Dcyl</td> <td style="width: 15%;">Axis</td> <td style="width: 15%;">prizma</td> <td style="width: 15%;">baza prizme</td> <td style="width: 15%;">PD</td> <td style="width: 15%;">savet pacijentu:</td> </tr> <tr> <td>OD</td> <td>10,50</td> <td>-0,25</td> <td>180</td> <td></td> <td></td> <td>62</td> <td></td> </tr> <tr> <td>OS</td> <td>+0,75</td> <td>-0,25</td> <td>165</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="height: 20px;">blizina:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>OD</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>60</td> <td></td> </tr> <tr> <td>OS</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p><input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto _____ <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja _____</p> <p>potpis supervizora: _____</p> <p>materijal: _____</p> <p>slojevi: _____</p> <p>potpis studenta i broj indeksa: _____</p> <p>kontrola za: godinu dana</p> <p>Mlinic Ana</p> </div>	daljina:	Dsph	Dcyl	Axis	prizma	baza prizme	PD	savet pacijentu:	OD	10,50	-0,25	180			62		OS	+0,75	-0,25	165					blizina:								OD						60		OS							
daljina:	Dsph	Dcyl	Axis	prizma	baza prizme	PD	savet pacijentu:																																										
OD	10,50	-0,25	180			62																																											
OS	+0,75	-0,25	165																																														
blizina:																																																	
OD						60																																											
OS																																																	
<p>JMBG broj zdr. knjižice LBO osnov. osigur. </p>																																																	



OPTOMETRIJSKI KARTON

Veternik

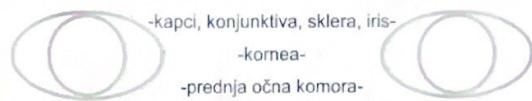
Generalije																																																																	
		identif. br.	datum pregleda																																																														
3		15.05.02	22	2	pol																																																												
pregled br.		datum rođenja	god. starosti																																																														
zvanje: student		radi kao: optičar		hobi: pes																																																													
		<input type="checkbox"/> daljina, slabije <input checked="" type="checkbox"/> glavobolja <input type="checkbox"/> halo <input type="checkbox"/> ambliopija <input type="checkbox"/> AMD <input type="checkbox"/> kontrolni pregled <input type="checkbox"/> blizina, slabije <input type="checkbox"/> očni napor <input checked="" type="checkbox"/> slabije vidi noću <input type="checkbox"/> strabizam <input type="checkbox"/> katarakta <input type="checkbox"/> priloženi na uvid raniji nalazi <input type="checkbox"/> dupla slika <input type="checkbox"/> bol u oku <input type="checkbox"/> vidi "mušice" <input type="checkbox"/> visoka ametropija <input type="checkbox"/> hipertenzija <input type="checkbox"/> kont. soč. <input type="checkbox"/> izobiljena slika <input type="checkbox"/> fotofobija <input type="checkbox"/> svetlosne mrunje <input type="checkbox"/> glaukom <input type="checkbox"/> dijabetes <input type="checkbox"/> vozač s/Dn <input type="checkbox"/> naglo slabvi vid <input type="checkbox"/> suženje <input type="checkbox"/> oko je suvo i srivi <input type="checkbox"/> suvo oko <input type="checkbox"/> defekt kolornog v. <input type="checkbox"/> kompjuter s/Dn <input type="checkbox"/> defekt kolornog v. sport: _____																																																															
Anamneza																																																																	
		SYMPTOMI:																																																															
Istorija očnih bolesti (IOB): Porodična IOB: Istorija opštег zdravstvenog stanja: Porodična Istorija OZS: <i>glaukom deca mama očni primičan baba sa katarakta ujak džaberes</i>																																																																	
Preliminarni testovi		Eksterna inspekcija <table border="1"> <tr> <th></th> <th>Dash</th> <th>Doyl</th> <th>Axis</th> <th>prizma</th> <th>baza prizme</th> <th>visus cc</th> <th>stereop. cc</th> <th>Cover test</th> </tr> <tr> <td>Fokometrija daljina</td> <td>D:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>L:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>blizina</td> <td>D:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>L:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">razmak optičkih centara</td> <td colspan="2">dalj.</td> <td colspan="2">bliz.</td> <td colspan="2">Verteksna udalj.</td> <td>udaljenost testa dalj.: blj.</td> </tr> </table> Bliska tačka konvergencije 10					Dash	Doyl	Axis	prizma	baza prizme	visus cc	stereop. cc	Cover test	Fokometrija daljina	D:									L:								blizina	D:									L:								razmak optičkih centara		dalj.		bliz.		Verteksna udalj.		udaljenost testa dalj.: blj.						
	Dash	Doyl	Axis	prizma	baza prizme	visus cc	stereop. cc	Cover test																																																									
Fokometrija daljina	D:																																																																
	L:																																																																
blizina	D:																																																																
	L:																																																																
razmak optičkih centara		dalj.		bliz.		Verteksna udalj.		udaljenost testa dalj.: blj.																																																									
		<table border="1"> <tr> <td colspan="2">Funkcija D:</td> <td>dijametar</td> <td>direktno</td> <td>konsenzualno</td> <td>na blizinu</td> <td>RAPD</td> </tr> <tr> <td colspan="2">pupile L:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> Motilitet <table border="1"> <tr> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>✓</td> <td>*</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> </table>				Funkcija D:		dijametar	direktno	konsenzualno	na blizinu	RAPD	pupile L:							✓	✓	✓	✓	*	✓	✓	✓	✓																																					
Funkcija D:		dijametar	direktno	konsenzualno	na blizinu	RAPD																																																											
pupile L:																																																																	
✓	✓	✓																																																															
✓	*	✓																																																															
✓	✓	✓																																																															
		Vidno polje <i>B.O.</i> <input type="checkbox"/> konfrontacija Stereopsija 20"																																																															
Refrakcija i binokularni vid		Objektivna refrakcija Skijaskopija <table border="1"> <tr> <th>Dash</th> <th>Doyl</th> <th>Axis</th> <th>visus cc</th> <th>stereopečni visus cc</th> <th>verteks distanca</th> </tr> <tr> <td>D: -0,25</td> <td>/</td> <td></td> <td>1,6</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L: -0,25</td> <td>/</td> <td></td> <td>1,6</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> Autorefraktometrija <table border="1"> <tr> <th>PD</th> <th>Dash</th> <th>Doyl</th> <th>Axis</th> <th>visus cc</th> <th>stereopečni visus cc</th> </tr> <tr> <td>daj:</td> <td>66</td> <td></td> <td></td> <td>1,25</td> <td>1,25</td> </tr> <tr> <td>bliz:</td> <td>63</td> <td></td> <td></td> <td>0,50</td> <td>0,50</td> </tr> </table> Subjektivna refrakcija Daljina <table border="1"> <tr> <th>Dash</th> <th>Doyl</th> <th>Axis</th> <th>visus cc</th> <th>stereopečni visus cc</th> <th>verteks distanca</th> <th>+1,00 test</th> <th>binokularni balans</th> </tr> <tr> <td>D: -0,50</td> <td>-0,50</td> <td>21°</td> <td>1,25</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> </tr> <tr> <td>L: -0,50</td> <td>-0,50</td> <td>21°</td> <td>1,25</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> </tr> </table> Mišićni balans <input checked="" type="checkbox"/> Maddox cilindar <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet <i>B.O.</i>				Dash	Doyl	Axis	visus cc	stereopečni visus cc	verteks distanca	D: -0,25	/		1,6			L: -0,25	/		1,6			PD	Dash	Doyl	Axis	visus cc	stereopečni visus cc	daj:	66			1,25	1,25	bliz:	63			0,50	0,50	Dash	Doyl	Axis	visus cc	stereopečni visus cc	verteks distanca	+1,00 test	binokularni balans	D: -0,50	-0,50	21°	1,25	/	/	/	/	L: -0,50	-0,50	21°	1,25	/	/	/	/
Dash	Doyl	Axis	visus cc	stereopečni visus cc	verteks distanca																																																												
D: -0,25	/		1,6																																																														
L: -0,25	/		1,6																																																														
PD	Dash	Doyl	Axis	visus cc	stereopečni visus cc																																																												
daj:	66			1,25	1,25																																																												
bliz:	63			0,50	0,50																																																												
Dash	Doyl	Axis	visus cc	stereopečni visus cc	verteks distanca	+1,00 test	binokularni balans																																																										
D: -0,50	-0,50	21°	1,25	/	/	/	/																																																										
L: -0,50	-0,50	21°	1,25	/	/	/	/																																																										
		Cover test: <input type="checkbox"/> Snellen <input type="checkbox"/> LogMAR <input type="checkbox"/> E test Drugi testovi: Amplituda akomo. Blizina D: 90 D: L: 90 L: Bin: 70 L: intermedijalna adicija:																																																															
		Cover test: <input checked="" type="checkbox"/> Maddox krilo <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet Mišićni balans <i>B.O.</i> Stereopsija:																																																															

Očno zdravje

OD

 Biomikroskopija / Oftalmoskopija

OS



-kapci, konjunktiva, sklera, iris-
-kornea-
-prednja očna komora-



-sočivo-
-vitreus-
-disk/kupiranje-
-ivica diska-
-C/D-

B.O.

B.O.



-ukrštanje krvnih sudova-
-A/V-
-makula-
-periferija fundusa-

direktna / indirektna?

Prednji komorni ugao

tehnika:

OD:

OS:

IOP

instrument:

vreme merenja:

TOD:
mmHg
TOS:
mmHg

Dodatni testovi

Kolorni vid

B.O.

	pozitivne	negativne	<input type="checkbox"/> gradijent	<input type="checkbox"/> heteroforija
Fuzione	horizontalna, daljina	10/25/16	4/10/6	$AC/A = \frac{6}{D}$
rezerve	horizontalna, blizina	14/13/0/18	0/14/12	
	baza gore, desno oko	baza gore, levo oko		
	vertikalna, daljina	2/4/12	3/14/12	
	vertikalna, blizina	0/13/14	0/18/12	
ostali dodatni testovi, npr. keratometrija, kontrastna osjetljivost,			Metod gradijenta	0,00 () 1,00 () 2,00 0 0 0

Sumiranje

NAĐENI PROBLEMI

PLAN REŠAVANJA

naocare

Krajnji Rx

Dshp Dcyl Axis prizma baza prizme PD

PD

daljina:	/	/	/	/	66
OS	-0,50	-0,50	21	/	

savet pacijentu:

blizina:	/	/	/	/	63
OS	/	/	/	/	

materijal:

slojevi:

potpis studenta

i broj indeksa:

kontrola za: podnu dana
Limančić

JMBG

broj zdr:

knjizice

LBO

osnov:

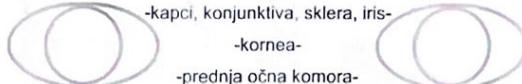
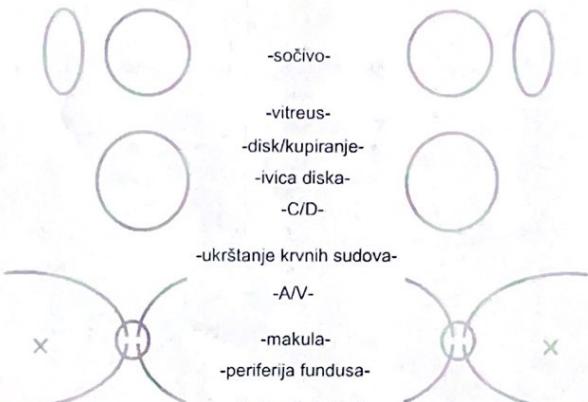
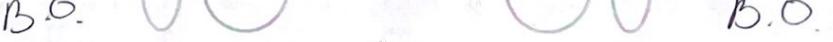
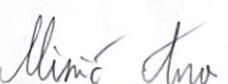
osigur:



OPTOMETRIJSKI KARTON

Novi Sad

Generalije identif. br. 4 pregled br. 1003.00 datum rođenja 21.01. god. starosti 11 pol	Anamneza zvanje: Student radi kao: ✓ <input checked="" type="checkbox"/> daljina, slabije <input type="checkbox"/> glavobolja <input type="checkbox"/> haloji <input type="checkbox"/> ambliopija <input type="checkbox"/> AMD <input type="checkbox"/> kontrolni pregled <input type="checkbox"/> blizina, slabije <input type="checkbox"/> očni napor <input checked="" type="checkbox"/> slabije vidi noću <input type="checkbox"/> strabizam <input type="checkbox"/> katarakta <input type="checkbox"/> priloženi na uvid raniji nalazi <input type="checkbox"/> dupla slika <input type="checkbox"/> bol u oku <input type="checkbox"/> vidi "mušice" <input type="checkbox"/> visoka ametropija <input type="checkbox"/> hipertenzija <input type="checkbox"/> kont. soč. <input type="checkbox"/> izobličena slika <input type="checkbox"/> fotofobijska <input type="checkbox"/> svetlosne munje <input type="checkbox"/> glaukom <input type="checkbox"/> dijabetes <input type="checkbox"/> vozač 1 s/Dn <input type="checkbox"/> naglo slabivi <input type="checkbox"/> suze <input type="checkbox"/> oko je suvo i svrbi <input type="checkbox"/> suvo oko <input type="checkbox"/> defekt kolornog v. sport: SIMPTOMI: Istorijski podaci: Nistagmus Porodična istorija: IOB, OZS Istorijski podaci: Zdravstvena stanja: Nistagmus Eksterna inspekcija <i>nistagmus</i>	Preliminarni testovi Fokometrija daljnja D: +1,75 -0,50 10 1,25 Cover test B.O. daljnja L: 0,00 -3,00 170 1,25 blizinska D: blizinska L: razmak optičkih centara dalj.: 170 Vertekrsna udalj.: udaljenost testa dalj.: Vizus bez korekcije visus sc: 0,8 0,8 Cover test B.G. visus sc: 0,25 0,8 udaljenost testa blz.: 150 udaljenost testa blz.: 150 Bliska tačka konvergencije 8,5 cm Motilitet ✓ ✓ ✓ ✓ * ✓ ✓ ✓ ✓ Funkcija D: ✓ ✓ ✓ pupile L: ✓ ✓ ✓ Funkcija D: ✓ ✓ ✓ pupile L: ✓ ✓ ✓ Vidno polje B.O. konfrontacija Stereopsija 40'' Objektivna refrakcija Skijaskopija D: +2,00 -0,75 15 1,0 PD: 60 L: +2,50 -2,75 160 1,0 bliz.: 58 Autorefraktometrija D: L: Subjektivna refrakcija Daljina D: +2,25 -1,25 15 1,10 L: +3,25 -3,00 160 1,10 Mišićni balans <input checked="" type="checkbox"/> Maddox cilindar <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet Refrakcija i binokularni vid Amplituda akoma. Blizina D: 50 D: L: 70 L: Bin: 80 Visus cc: opseg jasnog vida (cm) od - radna ud. - do intermedijalna adicija: Cover test: Stereopsija: Cover test: <input checked="" type="checkbox"/> Maddox krilo <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet
---	--	--

Očno zdravstvo	OD	Biomikroskopija / Oftalmoskopija	OS																														
	 -kapci, konjunktiva, sklera, iris- -kornea- -prednja očna komora-																																
Dodatni testovi	 -sočivo- -vitreus- -disk/kupiranje- -ivica diska- -C/D- -ukrštanje krvnih sudova- -A/V- -makula- -periferija fundusa-																																
	Prednji komorni ugao tehnika: OD: OS:		IOP instrument: TOD: mmHg TOS: mmHg																														
Kolorni vid	B.O. 																																
Fuzione rezerve	<table border="1"> <tr> <th></th> <th>pozitivne</th> <th>negativne</th> </tr> <tr> <td>horizontalna, daljina</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>horizontalna, blizina</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>vertikalna, daljina</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>vertikalna, blizina</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> Metod gradijenta <input type="checkbox"/> gradijent <input type="checkbox"/> heteroforija $= 0,5 \frac{A}{D}$ <table border="1"> <tr> <td>0.00</td> <td>()1.00</td> <td>()2.00</td> </tr> <tr> <td>0</td> <td>/</td> <td>/</td> </tr> </table>				pozitivne	negativne	horizontalna, daljina			horizontalna, blizina			vertikalna, daljina			vertikalna, blizina			0.00	()1.00	()2.00	0	/	/									
	pozitivne	negativne																															
horizontalna, daljina																																	
horizontalna, blizina																																	
vertikalna, daljina																																	
vertikalna, blizina																																	
0.00	()1.00	()2.00																															
0	/	/																															
Sumiranje	NADENI PROBLEMI nistagmus hipermetropsija Astigmatizam PLAN REŠAVANJA naočare																																
Krajnji Rx	<table border="1"> <tr> <td>Dsph</td> <td>Dcyl</td> <td>Axis</td> <td>prizma</td> <td>baza prizme</td> <td>PD</td> </tr> <tr> <td>daljina: OD +2,25</td> <td>-1,25</td> <td>10</td> <td></td> <td></td> <td>60</td> </tr> <tr> <td>OS +3,25</td> <td>-3,00</td> <td>170</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>blizina: OD</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>OS</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>58</td> </tr> </table> savet pacijentu: kontrola za: godinu dana potpis studenta i broj indeksa: 			Dsph	Dcyl	Axis	prizma	baza prizme	PD	daljina: OD +2,25	-1,25	10			60	OS +3,25	-3,00	170				blizina: OD						OS					58
Dsph	Dcyl	Axis	prizma	baza prizme	PD																												
daljina: OD +2,25	-1,25	10			60																												
OS +3,25	-3,00	170																															
blizina: OD																																	
OS					58																												



OPTOMETRIJSKI KARTON

Novi Sad

Generalije	<input type="text"/>	<input type="text"/>																	
	identif. br.	datum pregleda																	
	5	24.02.03	20	god starosti															
		pol:	H																
Anamneza	zvanje: Student		radi kao:	/															
			hobi:	Terehana															
<input checked="" type="checkbox"/> daljina, slabije <input type="checkbox"/> glavobolja <input type="checkbox"/> halo <input type="checkbox"/> ambliopija <input type="checkbox"/> AMD <input type="checkbox"/> kontrolni pregled <input type="checkbox"/> blizina, slabije <input type="checkbox"/> očni napor <input type="checkbox"/> slabije vidi noću <input type="checkbox"/> strabizam <input type="checkbox"/> katarakta <input type="checkbox"/> priloženi na uvid raniji nalazi <input type="checkbox"/> dupla slika <input type="checkbox"/> bol u oku <input type="checkbox"/> vidi "mušice" <input type="checkbox"/> visoka ametropija <input type="checkbox"/> hipertenzija <input type="checkbox"/> vozač s/Dn <input type="checkbox"/> izobličena slika <input type="checkbox"/> fotofobija <input type="checkbox"/> svetlosne munje <input type="checkbox"/> glaukom <input type="checkbox"/> dijabetes <input type="checkbox"/> čitanje s/Dn <input type="checkbox"/> naglo slabivi <input type="checkbox"/> suznenje <input type="checkbox"/> oko je suvo i svrbi <input type="checkbox"/> suvo oko <input type="checkbox"/> kompjuter s/Dn <input type="checkbox"/> defekt kolornog v. sport: KOSOKA																			
SYMPTOMI:																			
Istorijski podaci:	Jedan ima dijabetes																		
Fokusometrija																			
Daljnja Fokusometrija:	Dspf	Dcyl	Axis	prizma															
Daljina D:																			
L:																			
Bližnja Fokusometrija:	D:																		
L:																			
razmak optičkih centara	daljnji	blizi	Verteksna udalj.	Cover test															
Cover test																			
Vizus bez korekcije	visus sc	stenop. sc	bin. sc	Cover test															
1,25			1,5	3,0															
1,6																			
			5,0																
udaljenost testa dalj.			blj.																
Bliska tačka konvergencije																			
9 m			Funkcija D: pupile L: <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr><td>dijametar</td><td>direktno</td><td>konsenzualno</td><td>na blizinu</td><td>RAFD</td></tr> <tr><td></td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td></td></tr> </table>		dijametar	direktno	konsenzualno	na blizinu	RAFD		✓	✓	✓			✓	✓	✓	
dijametar	direktno	konsenzualno	na blizinu	RAFD															
	✓	✓	✓																
	✓	✓	✓																
Motilitet																			
✓ ✓ ✓ ✓ * ✓ ✓ ✓ ✓			Vidno polje B.O. <input type="checkbox"/> konfrontacija Stereopsija 20"																
Objektivna refrakcija Skijaskopija																			
Dspf	Dcyl	Axis	visus cc	stenopečni visus cc															
D: 0,00 -0,75	40°	1,6																	
L: 0,00 -0,50	170°	1,0																	
PD																			
dalj.: 60																			
blz.: 63																			
Autorefraktometrija																			
Dspf	Dcyl	Axis	visus cc	stenopečni visus cc															
D:																			
L:																			
Subjektivna refrakcija Daljina																			
Dspf	Dcyl	Axis	visus cc	stenopečni visus cc															
D: -0,75 -0,25	10°	1,25		0,8															
L: +0,50 -0,25	150°	1,25		0,63															
<input type="checkbox"/> Snellen <input type="checkbox"/> LogMAR <input type="checkbox"/> E test Drugi testovi: Cover test:																			
Amplituda akomo. Blizina Mišićni balans <input checked="" type="checkbox"/> Maddox cilindr <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet																			
D:		D:	opseg jasnog vida (cm) od - radna ud. - do																
L:		L:																	
Bin:																			
intermedijalna adicija:																			
Cover test: Stereopsija:																			

Očno zdravje	<input type="checkbox"/> Biomikroskopija / Oftalmoskopija <input type="checkbox"/>		OS																																																														
	<p>-kapci, konjunktiva, sklera, iris-</p> <p>-kornea-</p> <p>-prednja očna komora-</p> <p>-sočivo-</p> <p>-vitreus-</p> <p>-disk/kupiranje-</p> <p>-ivica diska-</p> <p>-C/D-</p> <p>-ukrštanje krvnih sudova-</p> <p>-A/V-</p> <p>-makula-</p> <p>-periferija fundusa-</p> <p>direktna / indirektna?</p>																																																																
Dodatni testovi	Prednji komorni ugao teknika: OD: OS:		IOP instrument: TOD: TOS: vreme merenja																																																														
	horizontalna, daljina <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td>pozitivne</td><td>negativne</td></tr> <tr><td>81/10/14</td><td>61/8/12</td></tr> </table> horizontalna, blizina <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td>10/12/16</td><td>41/8/16</td></tr> </table> <small>Fuzione rezerve</small> <small>baza gore desno oko baza dole desno oko</small> <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td>41/8/13</td><td>61/8/4</td></tr> <tr><td>31/6/2</td><td>21/6/3</td></tr> </table>		pozitivne	negativne	81/10/14	61/8/12	10/12/16	41/8/16	41/8/13	61/8/4	31/6/2	21/6/3	<small>AC/A</small> $= 2,5 \frac{4}{10}$ <small>Metod gradijenta</small> <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td>0,00</td><td>()1,00</td><td>()2,00</td></tr> <tr><td>0</td><td>/</td><td>5</td></tr> </table>	0,00	()1,00	()2,00	0	/	5																																														
pozitivne	negativne																																																																
81/10/14	61/8/12																																																																
10/12/16	41/8/16																																																																
41/8/13	61/8/4																																																																
31/6/2	21/6/3																																																																
0,00	()1,00	()2,00																																																															
0	/	5																																																															
	ostali dodatni testovi, npr. keratometrija, kontrasta osjetljivost.																																																																
Sumiranje	NAĐENI PROBLEMI		PLAN REŠAVANJA <i>načare</i>																																																														
Krajinji Rx	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 10%;">daljina:</th> <th style="width: 15%;">Dshp</th> <th style="width: 15%;">Dcyl</th> <th style="width: 15%;">Axis</th> <th style="width: 15%;">prizma</th> <th style="width: 15%;">baza prizme</th> <th style="width: 15%;">PD</th> <th colspan="2" style="text-align: left; padding-left: 10px;">savet pacijentu:</th> </tr> <tr> <td>OD</td> <td>+0,75</td> <td>-0,25</td> <td>10</td> <td></td> <td></td> <td>66</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>OS</td> <td>+0,50</td> <td>-0,25</td> <td>150</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <th>blizina:</th> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>OD</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>63</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>OS</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center; vertical-align: middle;"> <input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> multifokal <small>potpis supervizora:</small> </td> <td colspan="2" style="text-align: center; vertical-align: middle;"> <input type="checkbox"/> foto <input type="checkbox"/> boja </td> <td style="text-align: center; vertical-align: middle; padding-left: 10px;">materijal:</td> <td colspan="3" style="text-align: center; vertical-align: middle;"> <small>slojevi:</small> <small>polpis studenta i broj indeksa:</small> <i>Mihic dtna.</i> </td> </tr> </table>			daljina:	Dshp	Dcyl	Axis	prizma	baza prizme	PD	savet pacijentu:		OD	+0,75	-0,25	10			66			OS	+0,50	-0,25	150						blizina:									OD						63			OS									<input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> multifokal <small>potpis supervizora:</small>		<input type="checkbox"/> foto <input type="checkbox"/> boja		materijal:	<small>slojevi:</small> <small>polpis studenta i broj indeksa:</small> <i>Mihic dtna.</i>		
daljina:	Dshp	Dcyl	Axis	prizma	baza prizme	PD	savet pacijentu:																																																										
OD	+0,75	-0,25	10			66																																																											
OS	+0,50	-0,25	150																																																														
blizina:																																																																	
OD						63																																																											
OS																																																																	
<input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> multifokal <small>potpis supervizora:</small>		<input type="checkbox"/> foto <input type="checkbox"/> boja		materijal:	<small>slojevi:</small> <small>polpis studenta i broj indeksa:</small> <i>Mihic dtna.</i>																																																												
	JMBG <input type="text"/> knjižice <input type="text"/> LBO <input type="text"/>		broj zdr. osnov osigur.																																																														



OPTOMETRIJSKI KARTON

Beograd!

Generale <input type="text"/> identif. br. <input type="text"/> datum pregleda 61 21.12.1996 <small>pregled br.</small> <small>datum rođenja</small> <small>29</small> god. starosti <small>M</small> pol	<input type="checkbox"/> kontrolni pregled <input type="checkbox"/> priloženi na uvid raniji nalazi <input checked="" type="checkbox"/> kont. soč. _____ <input checked="" type="checkbox"/> vozač <input type="text"/> s/Dn <input type="checkbox"/> hipertenzija <input type="text"/> čitanje <input type="text"/> s/Dn <input type="checkbox"/> dijabetes <input type="checkbox"/> kompjuter <input type="text"/> s/Dn <input type="checkbox"/> defekt kolorognog v. sport: <input type="text"/> Tererana																																																																																																			
zvanje: <u>Srđenje</u> radi kao: <input checked="" type="checkbox"/> hobi: <u>Tererana</u>																																																																																																				
SIMPTOMI: Istorija očnih bolesti (IOB): <u>Vidi na jedno oko</u> Porodična IOB: Istorija opštih zdravstvenih stanja: Porodična istorija OZS: <u>Ovac ima dijabetes i edem rožnjace</u>																																																																																																				
Anamneza Eksterna inspekcija																																																																																																				
Preliminarni testovi	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-bottom: 5px;"> <thead> <tr> <th>Dash</th> <th>Dcyt</th> <th>Axis</th> <th>prizma</th> <th>baza prizme</th> <th>visus oc</th> <th>stenop. cc</th> <th>Cover test</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>D:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-bottom: 5px;"> <thead> <tr> <th>Fokometrija</th> <th>daljina</th> <th>biljina</th> <th>razmak optičkih centara</th> <th>dalj.</th> <th>bilj.</th> <th>Verteksna udalj.</th> <th>Vizus bez korekcije</th> <th>visus sc</th> <th>stenop. sc</th> <th>bin. sc</th> <th>Cover test</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>D:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>D:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>L:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tr></tbody> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>dijametar</td> <td>direktno</td> <td>konsenzualno</td> <td>na blizini</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Funkcija D:</td> <td colspan="2">pupile L:</td> </tr> </table>	Dash	Dcyt	Axis	prizma	baza prizme	visus oc	stenop. cc	Cover test	D:								L:								Fokometrija	daljina	biljina	razmak optičkih centara	dalj.	bilj.	Verteksna udalj.	Vizus bez korekcije	visus sc	stenop. sc	bin. sc	Cover test	D:							D:					L:														L:					dijametar	direktno	konsenzualno	na blizini	Funkcija D:		pupile L:																									
Dash	Dcyt	Axis	prizma	baza prizme	visus oc	stenop. cc	Cover test																																																																																													
D:																																																																																																				
L:																																																																																																				
Fokometrija	daljina	biljina	razmak optičkih centara	dalj.	bilj.	Verteksna udalj.	Vizus bez korekcije	visus sc	stenop. sc	bin. sc	Cover test																																																																																									
D:							D:																																																																																													
L:														L:																																																																																						
							L:																																																																																													
dijametar	direktno	konsenzualno	na blizini																																																																																																	
Funkcija D:		pupile L:																																																																																																		
Refrakcija i binokularni vid	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-bottom: 5px;"> <thead> <tr> <th>Dash</th> <th>Dcyt</th> <th>Axis</th> <th>visus oc</th> <th>stenopečni visus cc</th> <th>verteks distanca</th> <th>PD</th> <th>Autorefraktometrija</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>D:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>D:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td><u>-10,50 -0,25 10</u></td> <td></td> <td><u>1,3</u></td> <td></td> <td></td> <td></td> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>L:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tr></tbody> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-bottom: 5px;"> <thead> <tr> <th>Dash</th> <th>Dcyt</th> <th>Axis</th> <th>visus oc</th> <th>stenopečni visus cc</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>D:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td><u>-10,50 -0,25 10</u></td> <td></td> <td><u>1,3</u></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-bottom: 5px;"> <thead> <tr> <th>Dash</th> <th>Dcyt</th> <th>Axis</th> <th>visus oc</th> <th>stenopečni visus cc</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>D:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-bottom: 5px;"> <thead> <tr> <th>Dash</th> <th>Dcyt</th> <th>Axis</th> <th>visus oc</th> <th>stenopečni visus cc</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>D:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-bottom: 5px;"> <thead> <tr> <th>Dash</th> <th>Dcyt</th> <th>Axis</th> <th>visus oc</th> <th>stenopečni visus cc</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>D:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Dash	Dcyt	Axis	visus oc	stenopečni visus cc	verteks distanca	PD	Autorefraktometrija	D:							D:					L:	<u>-10,50 -0,25 10</u>		<u>1,3</u>											L:					Dash	Dcyt	Axis	visus oc	stenopečni visus cc	D:					L:	<u>-10,50 -0,25 10</u>		<u>1,3</u>		Dash	Dcyt	Axis	visus oc	stenopečni visus cc	D:					L:					Dash	Dcyt	Axis	visus oc	stenopečni visus cc	D:					L:					Dash	Dcyt	Axis	visus oc	stenopečni visus cc	D:					L:				
Dash	Dcyt	Axis	visus oc	stenopečni visus cc	verteks distanca	PD	Autorefraktometrija																																																																																													
D:							D:																																																																																													
L:	<u>-10,50 -0,25 10</u>		<u>1,3</u>											L:																																																																																						
							L:																																																																																													
Dash	Dcyt	Axis	visus oc	stenopečni visus cc																																																																																																
D:																																																																																																				
L:	<u>-10,50 -0,25 10</u>		<u>1,3</u>																																																																																																	
Dash	Dcyt	Axis	visus oc	stenopečni visus cc																																																																																																
D:																																																																																																				
L:																																																																																																				
Dash	Dcyt	Axis	visus oc	stenopečni visus cc																																																																																																
D:																																																																																																				
L:																																																																																																				
Dash	Dcyt	Axis	visus oc	stenopečni visus cc																																																																																																
D:																																																																																																				
L:																																																																																																				

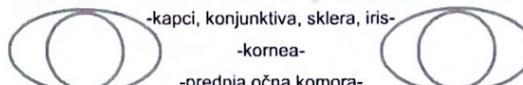
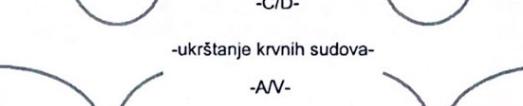
Očno zdravje	<p style="text-align: center;"><input type="checkbox"/> Biomikroskopija / Oftalmoskopija <input type="checkbox"/></p> <div style="text-align: center;"> <p>B.O.</p> </div>																			
Dodatajni testovi	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">Prednji komorni ugao</td> <td style="width: 50%;">tehnika:</td> </tr> <tr> <td>OD: </td> <td>OS: </td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: right;">direktna / indirektna?</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: right;">IOP</td> </tr> <tr> <td>TOD: </td> <td style="text-align: right;">mmHg</td> </tr> <tr> <td>TOS: </td> <td style="text-align: right;">mmHg</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: right;">vreme merenja</td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%; vertical-align: top;"> Kolorni vid B.O. </td> <td style="width: 30%; vertical-align: top; padding-left: 10px;"> AC/A <input type="checkbox"/> gradijent <input type="checkbox"/> heteroforija Metod gradijenta <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <td>0.00</td> <td>() 1.00</td> <td>() 2.00</td> </tr> </table> </td> </tr> </table> <p>ostali dodatni testovi, npr. keratometrija, kontrastna osjetljivost.</p>	Prednji komorni ugao	tehnika:	OD:	OS:	direktna / indirektna?		IOP		TOD:	mmHg	TOS:	mmHg	vreme merenja		Kolorni vid B.O.	AC/A <input type="checkbox"/> gradijent <input type="checkbox"/> heteroforija Metod gradijenta <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <td>0.00</td> <td>() 1.00</td> <td>() 2.00</td> </tr> </table>	0.00	() 1.00	() 2.00
Prednji komorni ugao	tehnika:																			
OD:	OS:																			
direktna / indirektna?																				
IOP																				
TOD:	mmHg																			
TOS:	mmHg																			
vreme merenja																				
Kolorni vid B.O.	AC/A <input type="checkbox"/> gradijent <input type="checkbox"/> heteroforija Metod gradijenta <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <td>0.00</td> <td>() 1.00</td> <td>() 2.00</td> </tr> </table>	0.00	() 1.00	() 2.00																
0.00	() 1.00	() 2.00																		
Sumiranje	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">NAĐENI PROBLEMI</td> <td style="width: 50%;">PLAN REŠAVANJA</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="height: 40px; vertical-align: top;">naocare</td> </tr> </table>	NAĐENI PROBLEMI	PLAN REŠAVANJA	naocare																
NAĐENI PROBLEMI	PLAN REŠAVANJA																			
naocare																				
Krajnji Rx	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; padding: 5px;"> <tr> <td style="width: 50%;"> Dsph Dcyl Axis prizma baza prizme PD OD: daljina: OS: <u>10,30 -025 10</u> </td> <td style="width: 50%; text-align: right;"> savet pacijentu: </td> </tr> <tr> <td style="width: 50%;"> OD: blizina: OS: </td> <td style="width: 50%; text-align: right;"> materijal: slojevi: kontrola za: <u>godinu dan</u> </td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;"> potpis studenta i broj indeksa: <u>Mikić Stvo</u> </td> </tr> </table>	Dsph Dcyl Axis prizma baza prizme PD OD: daljina: OS: <u>10,30 -025 10</u>	savet pacijentu: 	OD: blizina: OS:	materijal: slojevi: kontrola za: <u>godinu dan</u>	potpis studenta i broj indeksa: <u>Mikić Stvo</u>														
Dsph Dcyl Axis prizma baza prizme PD OD: daljina: OS: <u>10,30 -025 10</u>	savet pacijentu: 																			
OD: blizina: OS:	materijal: slojevi: kontrola za: <u>godinu dan</u>																			
potpis studenta i broj indeksa: <u>Mikić Stvo</u>																				



OPTOMETRIJSKI KARTON

Beograd

Generalije																																																																																																								
	identif. br.	datum pregleda	pregled br.	datum rođenja	god. starosti	pol																																																																																																		
		8	28/08/03	30	M																																																																																																			
Anamneza	zvanje: PROFESOR radi kao: profesor hobi: obrada kopa <input type="checkbox"/> kontrolni pregled <input type="checkbox"/> daljina, slabije <input type="checkbox"/> glavobolja <input type="checkbox"/> halo <input type="checkbox"/> ambliopija <input type="checkbox"/> AMD <input checked="" type="checkbox"/> kont. soč. <input type="checkbox"/> priloženi na uvid raniji nalazi <input type="checkbox"/> blizina, slabije <input type="checkbox"/> očni napor <input type="checkbox"/> slabije vidi noću <input type="checkbox"/> strabizam <input type="checkbox"/> katarakta <input checked="" type="checkbox"/> vozač 16 s/Dn <input type="checkbox"/> dupla slika <input type="checkbox"/> bol u oku <input type="checkbox"/> vidi "mušice" <input type="checkbox"/> visoka ametropija <input type="checkbox"/> hipertenzija <input type="checkbox"/> čitanje 16 s/Dn <input type="checkbox"/> izobličena slika <input type="checkbox"/> fotofobija <input type="checkbox"/> svetlosne munje <input type="checkbox"/> glaukom <input type="checkbox"/> dijabetes <input type="checkbox"/> kompjuter 36 s/Dn <input type="checkbox"/> naglo slab vid <input type="checkbox"/> suzenje <input type="checkbox"/> oko je suvo i svrbi <input type="checkbox"/> suvo oko <input type="checkbox"/> defekt kolornog v. sport: teretana																																																																																																							
SIMPTOMI:	Istorija očnih bolesti (IOB): Porodična IOB: Istorija opštег zdrav. stanja: Porodična istorija OZS: <i>baba i deda katarakta</i> <i>baba dijabetes</i>																																																																																																							
Preliminarni testovi	Eksterna inspekcija <table border="1"> <tr> <td>Dspf</td> <td>Deyl</td> <td>Axis</td> <td>prizma</td> <td>baza prizme</td> <td>visus cc</td> <td>stenopec. cc</td> <td>Cover test</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Fokometrija</td> <td colspan="6"> D: L: </td> </tr> <tr> <td colspan="2">Bliska tačka konvergencije</td> <td colspan="6"> razmak optičkih centara dalj.: 6cm blz.: Vertebsna udalj.: udaljenost testa dalj.: blz.: 6.0 </td> </tr> <tr> <td colspan="2">Motilitet</td> <td colspan="6"> Vidno polje 6.0. <input type="checkbox"/> konfrontacija </td> </tr> <tr> <td colspan="2">Objektivna refrakcija</td> <td colspan="2">Skijaskopija</td> <td colspan="2">Autorefraktometrija</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td colspan="2">D: L: </td> <td colspan="2">Dspf Deyl Axis visus cc stenopeci. visus cc verteks distanca</td> <td colspan="2">PD dalj: 63 D: +0,62 -0,69 163 1,0 L: 61 L: -0,17 -0,48 180 1,0</td> <td colspan="2">stenopeci. visus cc</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Subjektivna refrakcija</td> <td colspan="2">Daljina</td> <td colspan="2">Autorefraktometrija</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td colspan="2">D: +16,50 -0,30 180 1,25 L: 10,30 -0,75 180 1,25</td> <td colspan="2">Dspf Deyl Axis visus cc stenopeci. visus cc verteks distanca +1,00 test binokularni balans</td> <td colspan="2">PD dalj: 63 D: +0,62 -0,69 163 1,0 L: 61 L: -0,17 -0,48 180 1,0</td> <td colspan="2">stenopeci. visus cc</td> </tr> <tr> <td colspan="8"> <input type="checkbox"/> Snellen <input type="checkbox"/> LogMAR <input type="checkbox"/> E test Drugi testovi: Cover test: Amplituda akomo. Blizina visus cc opseg jasnog vida (cm) od - radna ud. - do D: 90 D: L: 90 L: Bin: 100 </td> </tr> <tr> <td colspan="8"> Mišićni balans Maddox cilindar <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet 11 esq </td> </tr> <tr> <td colspan="8"> Mišićni balans Maddox krilo <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet B.0 </td> </tr> <tr> <td colspan="8"> intermedijalna adicija: Cover test: Stereopsija: </td> </tr> </table>								Dspf	Deyl	Axis	prizma	baza prizme	visus cc	stenopec. cc	Cover test	Fokometrija		D: L:						Bliska tačka konvergencije		razmak optičkih centara dalj.: 6cm blz.: Vertebsna udalj.: udaljenost testa dalj.: blz.: 6.0						Motilitet		Vidno polje 6.0. <input type="checkbox"/> konfrontacija						Objektivna refrakcija		Skijaskopija		Autorefraktometrija				D: L:		Dspf Deyl Axis visus cc stenopeci. visus cc verteks distanca		PD dalj: 63 D: +0,62 -0,69 163 1,0 L: 61 L: -0,17 -0,48 180 1,0		stenopeci. visus cc		Subjektivna refrakcija		Daljina		Autorefraktometrija				D: +16,50 -0,30 180 1,25 L: 10,30 -0,75 180 1,25		Dspf Deyl Axis visus cc stenopeci. visus cc verteks distanca +1,00 test binokularni balans		PD dalj: 63 D: +0,62 -0,69 163 1,0 L: 61 L: -0,17 -0,48 180 1,0		stenopeci. visus cc		<input type="checkbox"/> Snellen <input type="checkbox"/> LogMAR <input type="checkbox"/> E test Drugi testovi: Cover test: Amplituda akomo. Blizina visus cc opseg jasnog vida (cm) od - radna ud. - do D: 90 D: L: 90 L: Bin: 100								Mišićni balans Maddox cilindar <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet 11 esq								Mišićni balans Maddox krilo <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet B.0								intermedijalna adicija: Cover test: Stereopsija:							
Dspf	Deyl	Axis	prizma	baza prizme	visus cc	stenopec. cc	Cover test																																																																																																	
Fokometrija		D: L:																																																																																																						
Bliska tačka konvergencije		razmak optičkih centara dalj.: 6cm blz.: Vertebsna udalj.: udaljenost testa dalj.: blz.: 6.0																																																																																																						
Motilitet		Vidno polje 6.0. <input type="checkbox"/> konfrontacija																																																																																																						
Objektivna refrakcija		Skijaskopija		Autorefraktometrija																																																																																																				
D: L:		Dspf Deyl Axis visus cc stenopeci. visus cc verteks distanca		PD dalj: 63 D: +0,62 -0,69 163 1,0 L: 61 L: -0,17 -0,48 180 1,0		stenopeci. visus cc																																																																																																		
Subjektivna refrakcija		Daljina		Autorefraktometrija																																																																																																				
D: +16,50 -0,30 180 1,25 L: 10,30 -0,75 180 1,25		Dspf Deyl Axis visus cc stenopeci. visus cc verteks distanca +1,00 test binokularni balans		PD dalj: 63 D: +0,62 -0,69 163 1,0 L: 61 L: -0,17 -0,48 180 1,0		stenopeci. visus cc																																																																																																		
<input type="checkbox"/> Snellen <input type="checkbox"/> LogMAR <input type="checkbox"/> E test Drugi testovi: Cover test: Amplituda akomo. Blizina visus cc opseg jasnog vida (cm) od - radna ud. - do D: 90 D: L: 90 L: Bin: 100																																																																																																								
Mišićni balans Maddox cilindar <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet 11 esq																																																																																																								
Mišićni balans Maddox krilo <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet B.0																																																																																																								
intermedijalna adicija: Cover test: Stereopsija:																																																																																																								

Očno zdravje	OD	<input type="checkbox"/> Biomikroskopija / Oftalmoskopija <input type="checkbox"/>  -kapci, konjunktiva, sklera, iris- -kornea- -prednja očna komora-		OS																							
	B.O.	 -sočivo- -vitreus- -disk/kupiranje- -ivica diska- -C/D-  -ukrištanje krvnih sudova- -AV- -makula- -periferija fundusa-																									
Dodatni testovi	Prednji komorni ugao	tehnika:	IOP	instrument: vreme merenja:																							
	OD:	OS:	TOD:	mmHg																							
			TOS:	mmHg																							
	Kolorni vid	B.O.																									
	Fuzione rezerve	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>pozitivne</th> <th>negativne</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>horizontalna, daljina</td> <td>8/10/14</td> <td>6/8/12</td> </tr> <tr> <td>horizontalna, blizina</td> <td>10/12/6</td> <td>4/8/6</td> </tr> <tr> <td>vertikalna, daljina</td> <td>4/8/13</td> <td>6/8/4</td> </tr> <tr> <td>vertikalna, blizina</td> <td>3/6/2</td> <td>2/6/3</td> </tr> </tbody> </table> <p>ostali dodatni testovi, npr. keratometrija kontrastna osjetljivost.</p>		pozitivne	negativne	horizontalna, daljina	8/10/14	6/8/12	horizontalna, blizina	10/12/6	4/8/6	vertikalna, daljina	4/8/13	6/8/4	vertikalna, blizina	3/6/2	2/6/3	AC/A	<input type="checkbox"/> gradijent <input type="checkbox"/> heteroforija <table border="1"> <tr> <td>Metod gradijenta</td> <td>0,00</td> <td>()1,00</td> <td>()2,00</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	Metod gradijenta	0,00	()1,00	()2,00				
	pozitivne	negativne																									
horizontalna, daljina	8/10/14	6/8/12																									
horizontalna, blizina	10/12/6	4/8/6																									
vertikalna, daljina	4/8/13	6/8/4																									
vertikalna, blizina	3/6/2	2/6/3																									
Metod gradijenta	0,00	()1,00	()2,00																								
Sumiranje	NAĐENI PROBLEMI		PLAN REŠAVANJA																								
Krajnji Rx	Latentni hipermetrop Agtignatizam		na očare																								
	Dspf Dcyl Axis prizma baza prizme OD 10,50 +1,50 180 OS 10,50 +0,75 180		PD 63 savet pacijentu: blizina: OD OS OS																								
	materijal: slojevi: <input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto _____ <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja _____ polpis supervizora: potpis studenta i broj indeksa:		kontrola za: godinu dana Mlinić opta																								
	broj zdr. knjižice		LBO																								
			osnov osigur.																								



OPTOMETRIJSKI KARTON

Novi Sad

		Generali												
		identif. br.	datum pregleda											
		9	26.11.04											
		pregled br.	datum rođenja	god. starosti										
			20	M										
		zvanje:	<u>student</u>											
		radi kao:	<u>/</u>											
		hobi:	<u>muzika</u>											
		<input type="checkbox"/> kontrolni pregled <input type="checkbox"/> priloženi na uvid raniji nalazi <input type="checkbox"/> kont. soč. <input type="checkbox"/> vozač <u>26</u> s/Dn <input type="checkbox"/> čitanje <u>3h</u> s/Dn <input type="checkbox"/> kompjuter <u>4h</u> s/Dn <input type="checkbox"/> defekt kolornog v. sport: <u>teretana</u>												
		SIMPTOMI:												
		Istorija očnih bolesti (IOB): Porodična IOB Istorija opštег zdrav. stanja: Porodična istorija OZS.												
		Eksterna inspekcija												
		Fokometrija daljina: D: L: blizina: D: L:		Cover test visus sc stenop. sc bin. sc Cover test 1,0 / / 3,0 0,6 0,8 / 3,0 Vizus bez korekcije udaljenost testa dalj.: blz.: / /										
		Bliska tačka konvergencije <u>10 cm</u>		udaljenost testa dalj.: blz.: / /										
		Motilitet <table border="1"> <tr> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>✓</td> <td>*</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> </table>		✓	✓	✓	✓	*	✓	✓	✓	✓	Funkcija D: pupile L: direktno konzensualno na blizinu RAPD	
✓	✓	✓												
✓	*	✓												
✓	✓	✓												
		Vidno polje <u>3,0</u>		<input type="checkbox"/> konfrontacija										
		Stereopsija <u>40"</u>												
		Objektivna refrakcija Skijaskopija D: <u>+1.00</u> L: <u>+1.00</u> Dcyl: Axis: visus cc: stenopečni visus cc: verteks distanca: PD: <u>PD</u> D: <u>+1.00</u> L: <u>-1.00</u> Dcyl: Axis: visus cc: stenopečni visus cc: verteks distanca: PD: <u>dađ: 65</u> L: <u>-1.00</u> Dcyl: Axis: visus cc: stenopečni visus cc: verteks distanca: PD: <u>blz: 63</u> 		Autorefraktometrija D: <u>+0,73 -0,53 6</u> L: <u>+1,21 -1,05 172</u> Dcyl: Axis: visus cc: stenopečni visus cc:										
		Subjektivna refrakcija Daljina D: <u>+0,25 -0,75 15</u> L: <u>+0,50 -0,75 165</u> Dcyl: Axis: visus cc: stenopečni visus cc: verteks distanca: +1,00 test: binokularni balans:		Mišićni balans <input checked="" type="checkbox"/> Maddox cilindar <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet <u>3A eso</u>										
		<input type="checkbox"/> Snellen <input type="checkbox"/> LogMAR <input type="checkbox"/> E test Drugi testovi:		Cover test:										
		Amplituda akomo. Blizina D: <u>8D</u> L: <u>8D</u> Bin: <u>10D</u> D: L: visus cc: opseg jasnog vida (cm) od - radna ud. - do		Mišićni balans <input type="checkbox"/> Maddox krilo <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet <u>7exo 5exo</u>										
		intermedijalna adicija:		Cover test: Stereopsija:										

Očno zdravje	OD	OS																																
	<p><input type="checkbox"/> Biomikroskopija / Oftalmoskopija <input type="checkbox"/></p> <ul style="list-style-type: none"> -kapci, konjunktiva, sklera, iris- -kornea- -prednja očna komora- <p><input type="checkbox"/></p> <ul style="list-style-type: none"> -sočivo- -vitreus- -disk/kupiranje- -ivica diska- -C/D- <p><input type="checkbox"/></p> <ul style="list-style-type: none"> -ukrštanje krvnih sudova- -A/V- -makula- -periferija fundusa- <p><input type="checkbox"/></p> <p>direktna / indirektna?</p>																																	
Prednji komorni ugao tehnika: IOP instrument: vreme merenja:																																		
Dodatni testovi	OD:	OS:	TOD: mmHg	TOS: mmHg																														
Kolorni vid	B.O.																																	
Fuzione rezerve	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>pozitivne</th> <th>negativne</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>horizontalna, daljina</td> <td>4,6,1</td> <td>2,4,2</td> </tr> <tr> <td>horizontalna, blizina</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>vertikalna, daljina</td> <td>-12/1</td> <td>-12/1</td> </tr> <tr> <td>vertikalna, blizina</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>ostali dodatni testovi, npr. keratometrija, kontrastna osjetljivost...</p>		pozitivne	negativne	horizontalna, daljina	4,6,1	2,4,2	horizontalna, blizina			vertikalna, daljina	-12/1	-12/1	vertikalna, blizina			AC/A <p><input type="checkbox"/> gradijent <input type="checkbox"/> heteroforija</p> <table border="1"> <tr> <td>Metod gradijenta</td> <td>0,00</td> <td>()1,00</td> <td>()2,00</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Zero</td> <td></td> <td>5exo</td> </tr> </table>	Metod gradijenta	0,00	()1,00	()2,00		Zero		5exo									
	pozitivne	negativne																																
horizontalna, daljina	4,6,1	2,4,2																																
horizontalna, blizina																																		
vertikalna, daljina	-12/1	-12/1																																
vertikalna, blizina																																		
Metod gradijenta	0,00	()1,00	()2,00																															
	Zero		5exo																															
Sumiranje	NAĐENI PROBLEMI Hypermetropija Astigmatizam																																	
Krajnji Rx	PLAN REŠAVANJA neocare																																	
	<table border="1"> <tr> <td>Dspf</td> <td>Dcyl</td> <td>Axis</td> <td>prizma</td> <td>baza prizme</td> <td>PD</td> </tr> <tr> <td>daljina: OD +6,25 -0,75 15</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>65</td> </tr> <tr> <td>OS +0,50 -0,75 165</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>blizina: OD</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>OS</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>63</td> </tr> </table> <p>savet pacijentu:</p> <p>kontrola za: godinu dana</p> <p>potpis studenta i broj indeksa: Limic Davor</p> <p><input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto _____</p> <p><input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja _____</p> <p>polpis supervizora: _____</p> <p>materijal: _____</p> <p>slojevi: _____</p> <p>broj zdr. knjižice: _____ LBO: _____ osnov. osigur.: _____</p>				Dspf	Dcyl	Axis	prizma	baza prizme	PD	daljina: OD +6,25 -0,75 15					65	OS +0,50 -0,75 165						blizina: OD						OS					63
Dspf	Dcyl	Axis	prizma	baza prizme	PD																													
daljina: OD +6,25 -0,75 15					65																													
OS +0,50 -0,75 165																																		
blizina: OD																																		
OS					63																													



OPTOMETRIJSKI KARTON

Generalije Anamneza Preliminarni testovi Refrakcija i binokularni vid	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">identif. br.</td> <td style="width: 25%;">datum pregleda</td> <td style="width: 25%;">ime</td> <td style="width: 25%;">Indija</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>29.11.2004</td> <td>19</td> <td>č</td> </tr> <tr> <td>pregled br.</td> <td>datum rođenja</td> <td>god. starosti</td> <td>pol</td> </tr> </table> <p>zvanje: student radi kao: / hobi: klavir <input type="checkbox"/> kontrolni pregled <input type="checkbox"/> priloženi na uvid raniji nalazi</p> <p><input type="checkbox"/> daljina, slabije <input checked="" type="checkbox"/> glavobolja <input type="checkbox"/> haloji <input type="checkbox"/> ambliopija <input type="checkbox"/> AMD <input checked="" type="checkbox"/> kont. soč. <input type="checkbox"/> bližina, slabije <input type="checkbox"/> očni napor <input type="checkbox"/> slabije vidi noću <input type="checkbox"/> strabizam <input type="checkbox"/> katarakta <input type="checkbox"/> vozač s/Dn <input type="checkbox"/> dupla slika <input type="checkbox"/> bol u oku <input type="checkbox"/> vidi "mušice" <input type="checkbox"/> visoka ametropija <input type="checkbox"/> hipertenzija <input type="checkbox"/> čitanje s/Dn <input type="checkbox"/> izobličena slika <input type="checkbox"/> fotofobija <input type="checkbox"/> svetlosne munje <input type="checkbox"/> glaukom <input type="checkbox"/> dijabetes <input type="checkbox"/> kompjuter s/Dn <input type="checkbox"/> naglo slab viđenje <input type="checkbox"/> suzenje <input type="checkbox"/> oko je suvo i svrbi <input type="checkbox"/> suvo oko <input type="checkbox"/> defekt kolornog v. sport:</p> <p>SIMPTOMI: Istorija očnih bolesti (IOB): Porodična IOB: Istorija opštih zdravstvenih stanja: Porodična historija OZS:</p> <p>Eksterna inspekcija</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> Fokometrija <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">daljina</td> <td>D:</td> <td>Dspf</td> <td>Dcyt</td> <td>Axis</td> <td>prizma</td> <td>baza prizme</td> <td>visus cc</td> <td>stopen. cc</td> <td>Cover test</td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>B.O.</td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">daljina</td> <td>D:</td> <td>Dspf</td> <td>Dcyt</td> <td>Axis</td> <td>prizma</td> <td>baza prizme</td> <td>visus cc</td> <td>stopen. cc</td> <td>Cover test</td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>B.O.</td> </tr> </table> Bliska tačka konvergenkcije razmak optičkih centara dalj.: bliz.: Verteksna udalj.: udaljenost testa dalj.: blz.: <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">Funkcija D: pupile L:</td> <td style="width: 50%;">dijametar direktne konsenzualne na blizinu RAPD</td> </tr> </table> Motilitet <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%;">✓</td> <td style="width: 33%;">✓</td> <td style="width: 33%;">✓</td> </tr> <tr> <td>✓</td> <td>*</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> </table> Vidno polje <input checked="" type="checkbox"/> konfrontacija Stereopsija 32" </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">visus sc</td> <td style="width: 50%;">stopen. sc</td> <td style="width: 50%;">bin. sc</td> <td style="width: 50%;">Cover test</td> </tr> <tr> <td>0.83</td> <td></td> <td></td> <td>B.O.</td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">visus sc</td> <td style="width: 50%;">stopen. sc</td> <td style="width: 50%;">bin. sc</td> <td style="width: 50%;">Cover test</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>B.O.</td> </tr> </table> Autorefraktometrija <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">Dspf</td> <td style="width: 10%;">Dcyt</td> <td style="width: 10%;">Axis</td> <td style="width: 10%;">visus cc</td> <td style="width: 10%;">stopen. cc</td> </tr> <tr> <td>D: -1.00</td> <td></td> <td></td> <td>1.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>L: -0.25</td> <td></td> <td></td> <td>1.00</td> <td></td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">Dspf</td> <td style="width: 10%;">Dcyt</td> <td style="width: 10%;">Axis</td> <td style="width: 10%;">visus cc</td> <td style="width: 10%;">stopen. cc</td> </tr> <tr> <td>D: dalj.: 60</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L: blz.: 58</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> Subjektivna refrakcija <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">Dspf</td> <td style="width: 10%;">Dcyt</td> <td style="width: 10%;">Axis</td> <td style="width: 10%;">visus cc</td> <td style="width: 10%;">stopen. cc</td> <td style="width: 10%;">verteks distanca</td> <td style="width: 10%;">+1.00 test</td> <td style="width: 10%;">binokularni balans</td> </tr> <tr> <td>D: -</td> <td>-0.25</td> <td>100</td> <td>1.0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L: -</td> <td>-0.25</td> <td>75</td> <td>1.0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> Mišićni balans <input checked="" type="checkbox"/> Maddox cilindar <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet 1ex0 </td> </tr> </table> <p><input type="checkbox"/> Snellen <input type="checkbox"/> LogMAR <input type="checkbox"/> E test Drugi testovi: Cover test:</p> <p>Amplituda akomo. Blizina visus cc D: 80 D: / L: 80 L: / Bin: 100 visus cc opseg jačine vida (cm): od - radna ud. - do</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Maddox krilo <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet Mišićni balans</p> <p>intermedijalna adicija: Cover test: Stereopsija:</p>	identif. br.	datum pregleda	ime	Indija	10	29.11.2004	19	č	pregled br.	datum rođenja	god. starosti	pol	Fokometrija <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">daljina</td> <td>D:</td> <td>Dspf</td> <td>Dcyt</td> <td>Axis</td> <td>prizma</td> <td>baza prizme</td> <td>visus cc</td> <td>stopen. cc</td> <td>Cover test</td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>B.O.</td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">daljina</td> <td>D:</td> <td>Dspf</td> <td>Dcyt</td> <td>Axis</td> <td>prizma</td> <td>baza prizme</td> <td>visus cc</td> <td>stopen. cc</td> <td>Cover test</td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>B.O.</td> </tr> </table> Bliska tačka konvergenkcije razmak optičkih centara dalj.: bliz.: Verteksna udalj.: udaljenost testa dalj.: blz.: <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">Funkcija D: pupile L:</td> <td style="width: 50%;">dijametar direktne konsenzualne na blizinu RAPD</td> </tr> </table> Motilitet <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%;">✓</td> <td style="width: 33%;">✓</td> <td style="width: 33%;">✓</td> </tr> <tr> <td>✓</td> <td>*</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> </table> Vidno polje <input checked="" type="checkbox"/> konfrontacija Stereopsija 32"	daljina	D:	Dspf	Dcyt	Axis	prizma	baza prizme	visus cc	stopen. cc	Cover test	L:									B.O.	daljina	D:	Dspf	Dcyt	Axis	prizma	baza prizme	visus cc	stopen. cc	Cover test	L:									B.O.	Funkcija D: pupile L:	dijametar direktne konsenzualne na blizinu RAPD	✓	✓	✓	✓	*	✓	✓	✓	✓	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">visus sc</td> <td style="width: 50%;">stopen. sc</td> <td style="width: 50%;">bin. sc</td> <td style="width: 50%;">Cover test</td> </tr> <tr> <td>0.83</td> <td></td> <td></td> <td>B.O.</td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">visus sc</td> <td style="width: 50%;">stopen. sc</td> <td style="width: 50%;">bin. sc</td> <td style="width: 50%;">Cover test</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>B.O.</td> </tr> </table> Autorefraktometrija <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">Dspf</td> <td style="width: 10%;">Dcyt</td> <td style="width: 10%;">Axis</td> <td style="width: 10%;">visus cc</td> <td style="width: 10%;">stopen. cc</td> </tr> <tr> <td>D: -1.00</td> <td></td> <td></td> <td>1.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>L: -0.25</td> <td></td> <td></td> <td>1.00</td> <td></td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">Dspf</td> <td style="width: 10%;">Dcyt</td> <td style="width: 10%;">Axis</td> <td style="width: 10%;">visus cc</td> <td style="width: 10%;">stopen. cc</td> </tr> <tr> <td>D: dalj.: 60</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L: blz.: 58</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> Subjektivna refrakcija <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">Dspf</td> <td style="width: 10%;">Dcyt</td> <td style="width: 10%;">Axis</td> <td style="width: 10%;">visus cc</td> <td style="width: 10%;">stopen. cc</td> <td style="width: 10%;">verteks distanca</td> <td style="width: 10%;">+1.00 test</td> <td style="width: 10%;">binokularni balans</td> </tr> <tr> <td>D: -</td> <td>-0.25</td> <td>100</td> <td>1.0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L: -</td> <td>-0.25</td> <td>75</td> <td>1.0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> Mišićni balans <input checked="" type="checkbox"/> Maddox cilindar <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet 1ex0	visus sc	stopen. sc	bin. sc	Cover test	0.83			B.O.	visus sc	stopen. sc	bin. sc	Cover test				B.O.	Dspf	Dcyt	Axis	visus cc	stopen. cc	D: -1.00			1.00		L: -0.25			1.00		Dspf	Dcyt	Axis	visus cc	stopen. cc	D: dalj.: 60					L: blz.: 58					Dspf	Dcyt	Axis	visus cc	stopen. cc	verteks distanca	+1.00 test	binokularni balans	D: -	-0.25	100	1.0					L: -	-0.25	75	1.0				
identif. br.	datum pregleda	ime	Indija																																																																																																																																					
10	29.11.2004	19	č																																																																																																																																					
pregled br.	datum rođenja	god. starosti	pol																																																																																																																																					
Fokometrija <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">daljina</td> <td>D:</td> <td>Dspf</td> <td>Dcyt</td> <td>Axis</td> <td>prizma</td> <td>baza prizme</td> <td>visus cc</td> <td>stopen. cc</td> <td>Cover test</td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>B.O.</td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">daljina</td> <td>D:</td> <td>Dspf</td> <td>Dcyt</td> <td>Axis</td> <td>prizma</td> <td>baza prizme</td> <td>visus cc</td> <td>stopen. cc</td> <td>Cover test</td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>B.O.</td> </tr> </table> Bliska tačka konvergenkcije razmak optičkih centara dalj.: bliz.: Verteksna udalj.: udaljenost testa dalj.: blz.: <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">Funkcija D: pupile L:</td> <td style="width: 50%;">dijametar direktne konsenzualne na blizinu RAPD</td> </tr> </table> Motilitet <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%;">✓</td> <td style="width: 33%;">✓</td> <td style="width: 33%;">✓</td> </tr> <tr> <td>✓</td> <td>*</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> </table> Vidno polje <input checked="" type="checkbox"/> konfrontacija Stereopsija 32"	daljina	D:	Dspf	Dcyt	Axis	prizma	baza prizme	visus cc	stopen. cc	Cover test	L:									B.O.	daljina	D:	Dspf	Dcyt	Axis	prizma	baza prizme	visus cc	stopen. cc	Cover test	L:									B.O.	Funkcija D: pupile L:	dijametar direktne konsenzualne na blizinu RAPD	✓	✓	✓	✓	*	✓	✓	✓	✓	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">visus sc</td> <td style="width: 50%;">stopen. sc</td> <td style="width: 50%;">bin. sc</td> <td style="width: 50%;">Cover test</td> </tr> <tr> <td>0.83</td> <td></td> <td></td> <td>B.O.</td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">visus sc</td> <td style="width: 50%;">stopen. sc</td> <td style="width: 50%;">bin. sc</td> <td style="width: 50%;">Cover test</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>B.O.</td> </tr> </table> Autorefraktometrija <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">Dspf</td> <td style="width: 10%;">Dcyt</td> <td style="width: 10%;">Axis</td> <td style="width: 10%;">visus cc</td> <td style="width: 10%;">stopen. cc</td> </tr> <tr> <td>D: -1.00</td> <td></td> <td></td> <td>1.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>L: -0.25</td> <td></td> <td></td> <td>1.00</td> <td></td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">Dspf</td> <td style="width: 10%;">Dcyt</td> <td style="width: 10%;">Axis</td> <td style="width: 10%;">visus cc</td> <td style="width: 10%;">stopen. cc</td> </tr> <tr> <td>D: dalj.: 60</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L: blz.: 58</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> Subjektivna refrakcija <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">Dspf</td> <td style="width: 10%;">Dcyt</td> <td style="width: 10%;">Axis</td> <td style="width: 10%;">visus cc</td> <td style="width: 10%;">stopen. cc</td> <td style="width: 10%;">verteks distanca</td> <td style="width: 10%;">+1.00 test</td> <td style="width: 10%;">binokularni balans</td> </tr> <tr> <td>D: -</td> <td>-0.25</td> <td>100</td> <td>1.0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L: -</td> <td>-0.25</td> <td>75</td> <td>1.0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> Mišićni balans <input checked="" type="checkbox"/> Maddox cilindar <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet 1ex0	visus sc	stopen. sc	bin. sc	Cover test	0.83			B.O.	visus sc	stopen. sc	bin. sc	Cover test				B.O.	Dspf	Dcyt	Axis	visus cc	stopen. cc	D: -1.00			1.00		L: -0.25			1.00		Dspf	Dcyt	Axis	visus cc	stopen. cc	D: dalj.: 60					L: blz.: 58					Dspf	Dcyt	Axis	visus cc	stopen. cc	verteks distanca	+1.00 test	binokularni balans	D: -	-0.25	100	1.0					L: -	-0.25	75	1.0																		
daljina	D:	Dspf	Dcyt	Axis	prizma	baza prizme	visus cc	stopen. cc	Cover test																																																																																																																															
L:									B.O.																																																																																																																															
daljina	D:	Dspf	Dcyt	Axis	prizma	baza prizme	visus cc	stopen. cc	Cover test																																																																																																																															
L:									B.O.																																																																																																																															
Funkcija D: pupile L:	dijametar direktne konsenzualne na blizinu RAPD																																																																																																																																							
✓	✓	✓																																																																																																																																						
✓	*	✓																																																																																																																																						
✓	✓	✓																																																																																																																																						
visus sc	stopen. sc	bin. sc	Cover test																																																																																																																																					
0.83			B.O.																																																																																																																																					
visus sc	stopen. sc	bin. sc	Cover test																																																																																																																																					
			B.O.																																																																																																																																					
Dspf	Dcyt	Axis	visus cc	stopen. cc																																																																																																																																				
D: -1.00			1.00																																																																																																																																					
L: -0.25			1.00																																																																																																																																					
Dspf	Dcyt	Axis	visus cc	stopen. cc																																																																																																																																				
D: dalj.: 60																																																																																																																																								
L: blz.: 58																																																																																																																																								
Dspf	Dcyt	Axis	visus cc	stopen. cc	verteks distanca	+1.00 test	binokularni balans																																																																																																																																	
D: -	-0.25	100	1.0																																																																																																																																					
L: -	-0.25	75	1.0																																																																																																																																					

Očno zdravje	OD	<input type="checkbox"/> Biomikroskopija / Oftalmoskopija <input type="checkbox"/>		OS			
		-kapci, konjunktiva, sklera, iris-	-kornea-	-prednja očna komora-			
Dodatni testovi							
	Pređnji komorni ugao	tehnika:	IOP	instrument:			
	OD:	/	TOD:	/ mmHg			
	OS:	/	TOS:	/ mmHg			
	vreme merenja:						
	Kolonični vid B.O						
	Fuzione rezerve	pozitivne	negativne	<input type="checkbox"/> gradijent	<input type="checkbox"/> heteroforija		
	horizontalna, daljina	10,12,8	25,30,20	AC/A	/		
	horizontalna, blizina			Metod gradijenta	0,00 ()1,00 ()2,00		
	vertikalna, daljina	3,4,2	3,4,2		0 / 3cyc		
vertikalna, blizina							
ostali dodatni testovi, npr. keratometrija, kontrastna osjetljivost.							
Sumiranje	NAĐENI PROBLEMI Astigmatizam		PLAN REŠAVANJA no očne				
Krajanji Rx	Dshp	Dcyt	Axis	prizma	baza prizme	PD	savet pacijentu:
daljina:	OD	/ -0,25	100				
	OS	/ 0,25	75				
blizina:	OD	/ / /					
	OS	/ / /					
	<input type="checkbox"/> bifokal		<input type="checkbox"/> folo _____	materijal:			
	<input type="checkbox"/> multifokal		<input type="checkbox"/> boja _____				
	potpis supervizora:				slojevi:		
					potpis studenta i broj indeksa:		
					Minic Atmo		
	JMBG		broj zdr. knjižice		LBO		osnov osigur.



OPTOMETRIJSKI KARTON

Jakovo

	Generalije						
	Anamneza						
	Eksterna inspekcija						
	Refrakcija i binokularni vid						

identif. br. 11 datum pregleda 18.06.2004 god. starosti 19 pol Y

zvanje: student radi kao: promoter hobi: muzika kontrolni pregled priloženi na uvid raniji nalazi

daljina, slabije glavobolja haloi ambliopija AMD kont. soč. /
 blizina, slabije očni napor slabije vidi noću strabizam katarakta vozač / vDn
 dupla slika bol u oku vidi "mušice" visoka ametropija hipertenzija čitanje / vDn
 izobličena slika fotofobija svetlosne munje glaukom dijabetes kompjuter / vDn
 naglo slab vid suzenje oko je suvo i svrbi suvo oko defekt kolornog v. sport: terorista

SIMPTOMI:

Istorijski podaci:
 Istorija očnih bolesti (IOB):
 Porodična IOB:
 Istorija opštег zdravstvenog stanja:
 Porodična istorija OZS:

*terka rak koji se proširio na oko
tata dijaberetis*

Cover test

Daljina	Daljina	Daljina	Visus sc	Stenop. sc	Blr. sc	Cover test
D:	D:	D:				
L:	L:	L:				

Fokometrija

Daljina	Daljina	Daljina	Visus sc	Stenop. sc	Blr. sc	Cover test
D:	D:	D:				
L:	L:	L:				

razmak optičkih centara dalj.: blz.: Verteksna udalj.: udaljenost testa dalj.: blz.:

Vizus bez korekcije

Visus sc	Stenop. sc	Blr. sc	Cover test
0,8	-	100	B.O.
0,8	-	100	B.O.

Bliska tačka konvergencije

Scen

Motilitet

✓	✓	✓
✓	*	✓
✓	✓	✓

Funkcija pupile D: diametar direktno konzensualno na blizinu RAPD L:

Vidno polje B.O. konfrontacija

Stereopsija 63"

Objektivna refrakcija

Daljina	Daljina	Aksis	Visus sc	stenopečni visus sc	vertikalna distanca	PD
D: +0,25	/	/	0,8	0,8		daj: 57
L: -0,25	/	/	/	/		blz: 55

Autorefraktometrija

Daljina	Daljina	Aksis	Visus sc	stenopečni visus sc
D: +1,77	-0,35	165		
L: -1,31	-0,52	173		

Subjektivna refrakcija

Daljina	Daljina	Aksis	Visus sc	stenopečni visus sc	vertikalna distanca	+1,00 test	binokularni balans
D: +0,75	-0,50	165	1,0	/	/	/	/
L: +0,75	-0,75	180	1,0	/	/	/	/

Mišićni balans

Maddox cilindr Fiksacioni disparitet

1A CSO

Cover test: Snellen LogMAR E test Drugi testovi:

Amplituda akomo. D: 100 L: 100 Bin: 90 **Blizina** **visus sc** opseg jasnog vida (cm) od - radna ud. - do

Mišićni balans

Maddox krilo Fiksacioni disparitet

B.O.

Cover test: **intermedijalna adicija:** **Stereopsija:**

Očno zdravje	OD	Biomikroskopija / Oftalmoskopija	OS																				
	<p>-kapci, konjunktiva, sklera, iris- -kornea- -prednja očna komora-</p> <p>-sočivo- -vitreus- -disk/kupiranje- -ivica diska- -C/D-</p> <p>-ukrštanje krvnih sudova- -AN- -makula- -periferija fundusa-</p>																						
Dodatni testovi	Prednji komorni ugao OD: / OS: /	tehnika: IOP TOD: / TOS: /	vreme merenja: mmHg / mmHg /																				
Kolorni vid	<i>B.O.</i>																						
Fuzione rezerve	<table border="1" style="width: 100px; margin: auto;"> <tr><td>horizontalna, daljina</td><td>pozitivne <i>12,14,8</i></td><td>negativne <i>6,8,4</i></td></tr> <tr><td>horizontalna, blizina</td><td><i>12,14,8</i></td><td><i>1,8,6</i></td></tr> <tr><td></td><td>baza gore, desno oko</td><td>baza dole, desno oko</td></tr> <tr><td>vertikalna, daljina</td><td><i>1,3,2</i></td><td><i>3,4,2</i></td></tr> <tr><td>vertikalna, blizina</td><td><i>1,4,2</i></td><td><i>1,4,1</i></td></tr> </table>	horizontalna, daljina	pozitivne <i>12,14,8</i>	negativne <i>6,8,4</i>	horizontalna, blizina	<i>12,14,8</i>	<i>1,8,6</i>		baza gore, desno oko	baza dole, desno oko	vertikalna, daljina	<i>1,3,2</i>	<i>3,4,2</i>	vertikalna, blizina	<i>1,4,2</i>	<i>1,4,1</i>	<input type="checkbox"/> gradijent <input type="checkbox"/> heteroforija AC/A <input type="checkbox"/> Metod gradijenta <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr><td>0,00</td><td>()1,00</td><td>()2,00</td></tr> <tr><td><i>0</i></td><td><i>/</i></td><td><i>1eso</i></td></tr> </table>	0,00	()1,00	()2,00	<i>0</i>	<i>/</i>	<i>1eso</i>
horizontalna, daljina	pozitivne <i>12,14,8</i>	negativne <i>6,8,4</i>																					
horizontalna, blizina	<i>12,14,8</i>	<i>1,8,6</i>																					
	baza gore, desno oko	baza dole, desno oko																					
vertikalna, daljina	<i>1,3,2</i>	<i>3,4,2</i>																					
vertikalna, blizina	<i>1,4,2</i>	<i>1,4,1</i>																					
0,00	()1,00	()2,00																					
<i>0</i>	<i>/</i>	<i>1eso</i>																					
Sumiranje	NAĐENI PROBLEMI <i>latentni hipermetrop</i>			PLAN REŠAVANJA <i>na očne</i>																			
Krajanji Rx	Dspf Dcyl Axis prizma baza prizme OD <i>+0,75 -0,50 165</i> PD <i>57</i> OS <i>+0,75 -0,75 180</i> blizina: OD <i>/ / /</i> OS <i>/ / /</i> <input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto _____ <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja _____ polpis supervisora: _____ materijal: _____ slojevi: _____ polpis studenta i broj indeksa: _____	savet pacijentu: kontrola za: <i>godina danu</i> <i>Milic Jana</i>																					



OPTOMETRIJSKI KARTON

Novi Sad

		Generalije											
		identif. br.	datum pregled										
		12	22.12.2023	21	2								
		pregled br.	datum rođenja	god. starosti	pol								
		zvanje: student		radi kao:		hobi:						<input type="checkbox"/> kontrolni pregled	
												<input checked="" type="checkbox"/> priloženi na uvid raniji nalazi	
		<input checked="" type="checkbox"/> daljina, slabije		<input type="checkbox"/> glavobolja		<input type="checkbox"/> haloi		<input type="checkbox"/> ambliopija		<input type="checkbox"/> AMD		<input type="checkbox"/> kont. soč. ✓	
		<input type="checkbox"/> blizina, slabije		<input type="checkbox"/> očni napor		<input type="checkbox"/> slabije vidi noću		<input type="checkbox"/> strabizam		<input type="checkbox"/> katarakta		<input type="checkbox"/> vozač ✓ s/Dn	
		<input type="checkbox"/> dupla slika		<input type="checkbox"/> bol u oku		<input type="checkbox"/> vidi "mušice"		<input type="checkbox"/> visoka ametropija		<input type="checkbox"/> hipertenzija		<input type="checkbox"/> čitanje ✓ s/Dn	
		<input type="checkbox"/> izobiljena slika		<input type="checkbox"/> fotofobija		<input type="checkbox"/> svetlosne munje		<input type="checkbox"/> glaukom		<input type="checkbox"/> dijabetes		<input type="checkbox"/> kompjuter ✓ s/Dn	
		<input type="checkbox"/> naglo slabivi		<input type="checkbox"/> suzenje		<input type="checkbox"/> oko je suvo i svrbi		<input type="checkbox"/> suvo oko		<input type="checkbox"/> defekt kolomog v. sport:		teretana	
		SIMPTOMI:											
		Istorija očnih bolesti (IOB): Porodična IOB: ✓ Istorija opsteg zdravstva: Porodična Istorija OZS: ✓											
		Eksterna inspekcija											
Preliminarni testovi		D: <input type="text"/> Dali: <input type="text"/> L: <input type="text"/>						Cover test visus sc: 0,6 1,0 stenop. sc: 0,6 1,0					
		razmak optičkih centara: <input type="text"/> dalj.: <input type="text"/> bliz.: <input type="text"/>						Vizus bez korekcije udaljenost testa dalj.: <input type="text"/> blz.: <input type="text"/>					
		Bliska tačka konvergencije Scm						Funkcija D: <input type="text"/> pupile L: <input type="text"/> dijamerat <input type="checkbox"/> direktno <input type="checkbox"/> konsenzualno <input checked="" type="checkbox"/> na blizinu <input type="checkbox"/> RAPD					
		Motilitet ✓ ✓ ✓ ✓ * ✓ ✓ ✓ ✓						Vidno polje b.o. <input type="checkbox"/> konfrontacija Stereopsija 50"					
		Objektivna refrakcija Skijaskopija D: -1,00 -0,50 105 visus cc stenopečni visus cc verteks distanca L: -1,50 -0,25 60 visus cc stenopečni visus cc verteks distanca						Autorefraktometrija D: -0,22 -0,31 111 visus cc stenopečni visus cc L: 0,68 -0,38 118 visus cc stenopečni visus cc					
Refrakcija i binokularni vid		Subjektivna refrakcija Daljina D: -0,75 -0,25 100 1,25 visus cc stenopečni visus cc verteks distanca +1,00 test binokulski balans						Mišićni balans <input type="checkbox"/> Maddox cilindr <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet b.o.					
		D: -0,75 -0,25 60 1,25 visus cc stenopečni visus cc verteks distanca +1,00 test binokulski balans											
		<input type="checkbox"/> Snellen <input type="checkbox"/> LogMAR <input type="checkbox"/> E test Drugi testovi: Cover test: Amplituda akomo. Blizina visus cc opseg jasnog vida (cm) D: 50 D: visus cc od - radna ud. - do L: 50 L: visus cc Bin: 50 Bin: visus cc											
		Mišićni balans <input checked="" type="checkbox"/> Maddox krilo <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet b.o. Cover test: Stereopsija:											

Očno zdravje	OD	Biomikroskopija / Oftalmoskopija	OS									
	<p>-kapci, konjunktiva, sklera, iris- -korena- -prednja očna komora-</p>											
Dodatni testovi	B.O.	-sočivo- -vitreus- -disk/kupiranje- -ivica diska- -C/D-	B.O.									
	<p>-ukrštanje krvnih sudova- -A/V- -makula- -periferija fundusa-</p>											
	Prednji komorni ugao OD: OS:	tehnika: IOP TOD: mmHg TOG: mmHg	vreme merenja:									
Kolorni vid	B.O.											
Fuzione rezerve	horizontalna, daljina	pozitivne <u>12/30/8</u>	negativne <u>8/10/8</u>	AC/A Metod gradijenta <table border="1"><tr><td>0,00</td><td>()1,00</td><td>()2,00</td></tr><tr><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr></table>	0,00	()1,00	()2,00	0	0	0	<input type="checkbox"/> gradijent	<input type="checkbox"/> heteroforija
	0,00	()1,00	()2,00									
0	0	0										
horizontalna, blizina	<u>30/10/12</u>	<u>14/16/12</u>										
	vertikalna, daljina	<u>1/16/3</u>	<u>72/1</u>									
	vertikalna, blizina	<u>1/4/1</u>	<u>1/4/2</u>									
ostali dodatni testovi, npr.: keratometrija, kontrastna osjetljivost...												
Sumiranje	NAĐENI PROBLEMI <i>Miopija Astigmatizam</i>			PLAN REŠAVANJA <i>nuocare</i>								
Krajanji Rx	daljina: OD OS	Dshp <u>0,75</u>	Dcyl <u>-0,25</u>	Axis <u>100</u>	prizma baza prizme	PD <u>58</u>	savet pacijentu: <i>godinu dana</i>					
	blizina: OD OS						kontrola za: <i>godinu dana</i>					
	<input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto _____ <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja _____ potpis supervizora:			materijal: slojevi:	potpis studenta i broj indeksa: <i>Mimć do</i>							
	JMBG	broj zdr. knjižice	LBO		osnov osigur.							



OPTOMETRIJSKI KARTON

Novi Sad

	Generacije																																																													
	identif. br.	datum pregleda																																																												
	73	29.12.2013	20	M																																																										
	pregled br.	datum rođenja	god. starosti	pol																																																										
	zvanje: Student			radi kao:	hobi: biljari																																																									
					<input type="checkbox"/> kontrolni pregled <input checked="" type="checkbox"/> priloženi na uvid raniji nalazi																																																									
	<input checked="" type="checkbox"/> daljina, slabije <input checked="" type="checkbox"/> glavobolja <input type="checkbox"/> haloji <input type="checkbox"/> ambliopija <input type="checkbox"/> AMD <input type="checkbox"/> kont. soč. <input type="checkbox"/> blizina, slabije <input type="checkbox"/> očni napor <input checked="" type="checkbox"/> slabije vidi noću <input type="checkbox"/> strabizam <input type="checkbox"/> katarakta <input type="checkbox"/> vozač s/Dn <input type="checkbox"/> dupla slika <input type="checkbox"/> bol u oku <input type="checkbox"/> vidi "mušice" <input type="checkbox"/> visoka ametropija <input type="checkbox"/> hipertenzija <input type="checkbox"/> čitanje 1 s/Dn <input checked="" type="checkbox"/> izobličena slika <input type="checkbox"/> fotofobija <input type="checkbox"/> svetlosne munje <input type="checkbox"/> glaukom <input type="checkbox"/> dijabetes <input type="checkbox"/> kompjuter 5 s/Dn <input type="checkbox"/> naglo slab vid <input type="checkbox"/> suzenje <input type="checkbox"/> oko je suvo i svrbi <input type="checkbox"/> suvo oko <input type="checkbox"/> defekt kolornog v. sport:																																																													
	SIMPTOMI:																																																													
	Istorija očnih bolesti (IOB) Ponodična IOB IOB: Istorija opštег zdrav. stanja: Ponodična historija OZS:																																																													
	Eksterna inspekcija																																																													
Preliminarni testovi	Fokometrija <table border="1" style="margin-bottom: 5px;"> <tr> <th>Dash</th> <th>Dcyt</th> <th>Axys</th> <th>prizma</th> <th>baza prizme</th> <th>visus cc</th> <th>stenop. cc</th> <th>Cover test</th> </tr> <tr> <td>D: 3,00</td> <td>/</td> <td>/</td> <td></td> <td>10</td> <td></td> <td></td> <td>B.O.</td> </tr> <tr> <td>L: 3,25</td> <td>/</td> <td>/</td> <td></td> <td>1,0</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <table border="1"> <tr> <td>D: /</td> <td>/</td> <td>/</td> <td></td> <td>10</td> <td></td> <td></td> <td>B.O.</td> </tr> <tr> <td>L: /</td> <td>/</td> <td>/</td> <td></td> <td>1,0</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>			Dash	Dcyt	Axys	prizma	baza prizme	visus cc	stenop. cc	Cover test	D: 3,00	/	/		10			B.O.	L: 3,25	/	/		1,0				D: /	/	/		10			B.O.	L: /	/	/		1,0				visus sc stenop. sc bin. sc Cover test <table border="1" style="margin-bottom: 5px;"> <tr> <td>0,1</td> <td>0,5</td> <td></td> <td>B.O.</td> </tr> <tr> <td>0,05</td> <td>0,5</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <table border="1"> <tr> <td>0,1</td> <td>0,5</td> <td></td> <td>B.O.</td> </tr> <tr> <td>0,05</td> <td>0,5</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>			0,1	0,5		B.O.	0,05	0,5			0,1	0,5		B.O.	0,05	0,5		
	Dash	Dcyt	Axys	prizma	baza prizme	visus cc	stenop. cc	Cover test																																																						
	D: 3,00	/	/		10			B.O.																																																						
	L: 3,25	/	/		1,0																																																									
	D: /	/	/		10			B.O.																																																						
L: /	/	/		1,0																																																										
0,1	0,5		B.O.																																																											
0,05	0,5																																																													
0,1	0,5		B.O.																																																											
0,05	0,5																																																													
Bliska tačka konvergencije 10			Funkcija D: pupile L: dijametar direktno konzensualno na blzinu RAPD																																																											
Refrakcija i binokularni vid	Motilitet <table border="1" style="margin-bottom: 5px;"> <tr> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>✓</td> <td>*</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> </table>			✓	✓	✓	✓	*	✓	✓	✓	✓	Vidno polje B.O. <input type="checkbox"/> konfrontacija Stereopsija 40"																																																	
	✓	✓	✓																																																											
	✓	*	✓																																																											
	✓	✓	✓																																																											
Objektivna refrakcija Skijaskopija <table border="1" style="margin-bottom: 5px;"> <tr> <th>Dash</th> <th>Dcyt</th> <th>Axis</th> <th>visus cc</th> <th>stenopečni visus cc</th> <th>vertika distanca</th> <th>PD</th> </tr> <tr> <td>D: -200</td> <td>-100</td> <td>45</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>dalj.: 64</td> </tr> <tr> <td>L: -200</td> <td>-100</td> <td>135</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>bliz.: 62</td> </tr> </table>			Dash	Dcyt	Axis	visus cc	stenopečni visus cc	vertika distanca	PD	D: -200	-100	45				dalj.: 64	L: -200	-100	135				bliz.: 62	Autorefraktometrija <table border="1" style="margin-bottom: 5px;"> <tr> <th>Dash</th> <th>Dcyt</th> <th>Axis</th> <th>visus cc</th> <th>stenopečni visus cc</th> </tr> <tr> <td>D: /</td> <td>/</td> <td>/</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L: /</td> <td>/</td> <td>/</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>			Dash	Dcyt	Axis	visus cc	stenopečni visus cc	D: /	/	/			L: /	/	/																							
Dash	Dcyt	Axis	visus cc	stenopečni visus cc	vertika distanca	PD																																																								
D: -200	-100	45				dalj.: 64																																																								
L: -200	-100	135				bliz.: 62																																																								
Dash	Dcyt	Axis	visus cc	stenopečni visus cc																																																										
D: /	/	/																																																												
L: /	/	/																																																												
Subjektivna refrakcija Daljina <table border="1" style="margin-bottom: 5px;"> <tr> <th>Dash</th> <th>Dcyt</th> <th>Axis</th> <th>visus cc</th> <th>stenopečni visus cc</th> <th>vertika distanca</th> <th>+1,00 test</th> <th>binokulami balans</th> </tr> <tr> <td>D: 2,75</td> <td>-0,50</td> <td>75</td> <td>1,0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L: 3,25</td> <td>-0,50</td> <td>125</td> <td>1,0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>			Dash	Dcyt	Axis	visus cc	stenopečni visus cc	vertika distanca	+1,00 test	binokulami balans	D: 2,75	-0,50	75	1,0					L: 3,25	-0,50	125	1,0					Mišićni balans <input type="checkbox"/> Maddox cilindar <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet 1Δ Hypo 5Δ esot																																			
Dash	Dcyt	Axis	visus cc	stenopečni visus cc	vertika distanca	+1,00 test	binokulami balans																																																							
D: 2,75	-0,50	75	1,0																																																											
L: 3,25	-0,50	125	1,0																																																											
<input type="checkbox"/> Snellen <input type="checkbox"/> LogMAR <input type="checkbox"/> E test Drugi testovi:			Cover test:																																																											
Amplituda akomo. Blizina D: 90 D: L: 90 L: Bin: 100 L: intermedijalna adicija:			Mišićni balans <input type="checkbox"/> Maddox krilo <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet B.O.																																																											

Očno zdravje	OD	<input type="checkbox"/> Biomikroskopija / Oftalmoskopija <input type="checkbox"/>	OS
		-kapci, konjunktiva, sklera, iris- -kornea- -prednja očna komora-	
	B.O.		B.O.
Dodatni testovi	Prednji komorni ugao tehnika	IOP Instrument: TOD: TOS:	vreme merenja: mmHg mmHg
	OD: B.O. OS: B.O.		

Fuzione rezerve	Kolorni vid		B.O.	
	horizontalna, daljina	pozitivne	negativne	AC/A
	10/12/10	16/12/18	<input type="checkbox"/> gradijent <input type="checkbox"/> heteroforija	
	horizontalna, blizina	36/16/12	14/16/12	$\frac{6}{2} = 3\frac{1}{2}$
	baza gore, desno oko			
	vertikalna, daljina	8/6/11	5/3/1	Metod gradijenta
	vertikalna, blizina	8/4/11	5/4/12	0,00 ()1,00 ()2,00
				1es0 ✓ 7ero

ostali dodatni testovi, npr.: keratometrija, kontrastna osjetljivost.

Sumiranje	NAĐENI PROBLEMI		PLAN REŠAVANJA	
	Miopija		Na očare	

Krajnji Rx	Dspf	Dcyl	Axis	prizma	baza prizme	PD	savet pacijentu:
	daljina: OD: 2,75	-0,50	75			64	
	OS: 3,25	-0,50	125				
	blizina: OD:					Ge	
	OS:						
	<input type="checkbox"/> bifokal	<input type="checkbox"/> foto		materijal:	slojevi:		
	<input type="checkbox"/> multifokal	<input type="checkbox"/> boja					
	potpis supervizora:			potpis studenta i broj indeksa:			

kontrola za: 6 meseci

Liničić opto



OPTOMETRIJSKI KARTON

Novi Sad

Generalije		identif. br.	datum pregleda	hobi:																																																																																																	
		14	05.07.2080	43	2																																																																																																
		pregled br.	datum rođenja	god. starosti	pol																																																																																																
		zvanje: <u>Fricar</u> radi kao: <u>Asistent</u>																																																																																																			
		<input checked="" type="checkbox"/> daljnina, slabije <input type="checkbox"/> glavobolja <input type="checkbox"/> haloi <input type="checkbox"/> ambliopija <input type="checkbox"/> AMD <input type="checkbox"/> kontrolni pregled <input checked="" type="checkbox"/> blizina, slabije <input checked="" type="checkbox"/> očni napor <input checked="" type="checkbox"/> slabije vidi noću <input type="checkbox"/> strabizam <input type="checkbox"/> katarakta <input checked="" type="checkbox"/> priloženi na uvid raniji nalazi <input type="checkbox"/> dupla slika <input type="checkbox"/> bol u oku <input checked="" type="checkbox"/> vidi "mušice" <input type="checkbox"/> visoka ametropija <input checked="" type="checkbox"/> hipertenzija <input checked="" type="checkbox"/> kont. soč. <input type="checkbox"/> izobličena slika <input type="checkbox"/> fotofobija <input type="checkbox"/> svetlosne munje <input type="checkbox"/> glaukom <input type="checkbox"/> dijabetes <input checked="" type="checkbox"/> vozač <u>16</u> s/Dn <input type="checkbox"/> naglo slab vid <input type="checkbox"/> suzenje <input checked="" type="checkbox"/> oko je suvo i svrbi <input type="checkbox"/> suvo oko <input type="checkbox"/> defekt kolornog v. sport: <u>atletika</u>																																																																																																			
Anamneza		SIMPTOMI: Istorijski očni bolesti (IOB): <u>legaranta</u> Porodična IOB: Istorijski opšte zdravstveni stanje: Porodična istorija OZS: <u>hiperenzija, povreda glavnih arterija (potres mozga)</u> <u>hiperenzija, šlag, infarkt, srčana žlezda</u>																																																																																																			
Preliminarni testovi		Eksterna inspekcija <table border="1"> <tr> <th colspan="2"></th> <th>Dspf</th> <th>Dcyf</th> <th>Axis</th> <th>prizma</th> <th>baza prizme</th> <th>visus cc</th> <th>stenopec. cc</th> <th>Cover test</th> </tr> <tr> <td rowspan="2">Fokometrija</td> <td>daljnina</td> <td>D:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>blizina</td> <td>D:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>L:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>razmak optičkih centara dalj.: bilz.: Verteksna udalj.: udaljenost testa dalj.: blz.: udaljenost testa blz.: RAPD</p> <table border="1"> <tr> <td>visus sc</td> <td>stenopec. sc</td> <td>bin. sc</td> <td>Cover test</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>7,1</td> <td>12,5</td> <td>13,0</td> </tr> <tr> <td>1,13</td> <td>7,1</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <table border="1"> <tr> <td>Vizus bez korekcije</td> <td>10</td> <td>13,0</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>						Dspf	Dcyf	Axis	prizma	baza prizme	visus cc	stenopec. cc	Cover test	Fokometrija	daljnina	D:								blizina	D:									L:								visus sc	stenopec. sc	bin. sc	Cover test	10	7,1	12,5	13,0	1,13	7,1			Vizus bez korekcije	10	13,0																																											
		Dspf	Dcyf	Axis	prizma	baza prizme	visus cc	stenopec. cc	Cover test																																																																																												
Fokometrija	daljnina	D:																																																																																																			
	blizina	D:																																																																																																			
	L:																																																																																																				
visus sc	stenopec. sc	bin. sc	Cover test																																																																																																		
10	7,1	12,5	13,0																																																																																																		
1,13	7,1																																																																																																				
Vizus bez korekcije	10	13,0																																																																																																			
Refrakcija i binokularni vid		Bliska tačka konvergencije <u>6 cm</u> <table border="1"> <tr> <td>Motilitet</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td>*</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> </table> <p>Funkcija D: <u>direktno</u> pupile L: <u>konverzualno</u> na blizinu <u>na</u> RAPD</p> <p>Vidno polje <u>20°</u> konfrontacija <input type="checkbox"/></p> <p>Stereopsija <u>20"</u></p> Objektivna refrakcija Skijaskopija <table border="1"> <tr> <th>Dspf</th> <th>Dcyf</th> <th>Axis</th> <th>visus cc</th> <th>stenopeci. visus cc</th> <th>verteks distanca</th> <th>PD</th> <th>Dspf</th> <th>Dcyf</th> <th>Axis</th> <th>visus cc</th> <th>stenopeci. visus cc</th> </tr> <tr> <td>D: <u>0,50</u></td> <td></td> <td></td> <td><u>1,25</u></td> <td></td> <td></td> <td>PD</td> <td>D: <u>58</u></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L: <u>0,75</u></td> <td></td> <td></td> <td><u>1,25</u></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>blz: <u>56</u></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> Autorefraktometrija <table border="1"> <tr> <td>dalj:</td> <td><u>58</u></td> </tr> <tr> <td>blz:</td> <td><u>56</u></td> </tr> </table> Subjektivna refrakcija Daljina <table border="1"> <tr> <th>Dspf</th> <th>Dcyf</th> <th>Axis</th> <th>visus cc</th> <th>stenopeci. visus cc</th> <th>verteks distanca</th> <th>+1,00 test</th> <th>binokularni balans</th> </tr> <tr> <td>D: <u>-0,50</u></td> <td><u>0,25</u></td> <td><u>150</u></td> <td><u>1,25</u></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L: <u>0,75</u></td> <td></td> <td></td> <td><u>1,25</u></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> Mišićni balans <input checked="" type="checkbox"/> Maddox cilindar <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet <p><u>13,0</u></p> <p><input type="checkbox"/> Snellen <input type="checkbox"/> LogMAR <input type="checkbox"/> E test Drugi testovi: Cover test: Stereopsija:</p> <table border="1"> <tr> <td>Amplituda akomo.</td> <td>Blizina</td> <td>visus cc</td> <td>opseg jasnog vida (cm) od - radna ud - do</td> <td>Mišićni balans</td> </tr> <tr> <td>D: <u>2,50</u></td> <td>D: <u>+0,50</u></td> <td></td> <td></td> <td><input checked="" type="checkbox"/> Maddox krilo <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet</td> </tr> <tr> <td>L: <u>2,50</u></td> <td>L: <u>+0,50</u></td> <td></td> <td></td> <td><u>13,0</u></td> </tr> <tr> <td>Bin: <u>2,50</u></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>intermedijalna adicija: Cover test: Stereopsija:</p>				Motilitet	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	*	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Dspf	Dcyf	Axis	visus cc	stenopeci. visus cc	verteks distanca	PD	Dspf	Dcyf	Axis	visus cc	stenopeci. visus cc	D: <u>0,50</u>			<u>1,25</u>			PD	D: <u>58</u>					L: <u>0,75</u>			<u>1,25</u>				blz: <u>56</u>					dalj:	<u>58</u>	blz:	<u>56</u>	Dspf	Dcyf	Axis	visus cc	stenopeci. visus cc	verteks distanca	+1,00 test	binokularni balans	D: <u>-0,50</u>	<u>0,25</u>	<u>150</u>	<u>1,25</u>					L: <u>0,75</u>			<u>1,25</u>					Amplituda akomo.	Blizina	visus cc	opseg jasnog vida (cm) od - radna ud - do	Mišićni balans	D: <u>2,50</u>	D: <u>+0,50</u>			<input checked="" type="checkbox"/> Maddox krilo <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet	L: <u>2,50</u>	L: <u>+0,50</u>			<u>13,0</u>	Bin: <u>2,50</u>				
Motilitet	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																																																																																																		
	<input checked="" type="checkbox"/>	*	<input checked="" type="checkbox"/>																																																																																																		
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																																																																																																		
Dspf	Dcyf	Axis	visus cc	stenopeci. visus cc	verteks distanca	PD	Dspf	Dcyf	Axis	visus cc	stenopeci. visus cc																																																																																										
D: <u>0,50</u>			<u>1,25</u>			PD	D: <u>58</u>																																																																																														
L: <u>0,75</u>			<u>1,25</u>				blz: <u>56</u>																																																																																														
dalj:	<u>58</u>																																																																																																				
blz:	<u>56</u>																																																																																																				
Dspf	Dcyf	Axis	visus cc	stenopeci. visus cc	verteks distanca	+1,00 test	binokularni balans																																																																																														
D: <u>-0,50</u>	<u>0,25</u>	<u>150</u>	<u>1,25</u>																																																																																																		
L: <u>0,75</u>			<u>1,25</u>																																																																																																		
Amplituda akomo.	Blizina	visus cc	opseg jasnog vida (cm) od - radna ud - do	Mišićni balans																																																																																																	
D: <u>2,50</u>	D: <u>+0,50</u>			<input checked="" type="checkbox"/> Maddox krilo <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet																																																																																																	
L: <u>2,50</u>	L: <u>+0,50</u>			<u>13,0</u>																																																																																																	
Bin: <u>2,50</u>																																																																																																					

Očno zdravje	OD	<input type="checkbox"/> Biomikroskopija / Oftalmoskopija <input type="checkbox"/>	OS																																																																				
	<p>-kapci, konjunktiva, sklera, iris- -kornea- -prednja očna komora-</p> <p>-sočivo-</p> <p>-vitreus-</p> <p>-disk/kupiranje-</p> <p>-ivica diska-</p> <p>-C/D-</p> <p>-ukrštanje krvnih sudova-</p> <p>-AV-</p> <p>-makula-</p> <p>-periferija fundusa-</p> <p>direktna / indirektna?</p>																																																																						
Dodatni testovi	Prednji komorni ugao tehnika	IOP instrument:	vreme merenja:																																																																				
	OD: 	OS: 	TOD: mmHg TOS: mmHg																																																																				
Sumiranje	Kolorni vid B.O.	<table border="1"> <tr> <td colspan="2">pozitivne</td> <td colspan="2">negativne</td> </tr> <tr> <td>horizontalna, daljina</td> <td></td> <td></td> <td><input type="checkbox"/> gradijent <input type="checkbox"/> heteroforija</td> </tr> <tr> <td>horizontalna, blizina</td> <td></td> <td></td> <td>AC/A</td> </tr> <tr> <td>vertikalna, daljina</td> <td></td> <td></td> <td>Metod gradijenta</td> </tr> <tr> <td>vertikalna, blizina</td> <td></td> <td></td> <td>0,00 <input type="checkbox"/> 1,00 <input type="checkbox"/> 2,00</td> </tr> </table>		pozitivne		negativne		horizontalna, daljina			<input type="checkbox"/> gradijent <input type="checkbox"/> heteroforija	horizontalna, blizina			AC/A	vertikalna, daljina			Metod gradijenta	vertikalna, blizina			0,00 <input type="checkbox"/> 1,00 <input type="checkbox"/> 2,00																																																
pozitivne		negativne																																																																					
horizontalna, daljina			<input type="checkbox"/> gradijent <input type="checkbox"/> heteroforija																																																																				
horizontalna, blizina			AC/A																																																																				
vertikalna, daljina			Metod gradijenta																																																																				
vertikalna, blizina			0,00 <input type="checkbox"/> 1,00 <input type="checkbox"/> 2,00																																																																				
Krajnji Rx	<p>ostali dodatni testovi, npr.: keratometrija, kontrasta oseljivosti...</p> <table border="1"> <tr> <td colspan="3">NAĐENI PROBLEMI</td> <td>PLAN REŠAVANJA</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td>na očare</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td></td> </tr> </table> <table border="1"> <tr> <td>Dspf</td> <td>Dcyl</td> <td>Axis</td> <td>prizma</td> <td>baza prizme</td> <td>PD</td> </tr> <tr> <td>daljina: OD -0,50</td> <td>-0,25</td> <td>160</td> <td></td> <td></td> <td>58</td> </tr> <tr> <td>OS -0,75</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>blizina: OD +0,50</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>56</td> </tr> <tr> <td>OS +0,75</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="3"> <input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto _____ <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja _____ potpis supervizora: </td> <td>materijal:</td> <td colspan="2">savet pacijentu: kontrola za: godinu dana</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td>slojevi:</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td>potpis studenta i broj indeksa:</td> <td colspan="2">Minča</td> </tr> </table>			NAĐENI PROBLEMI			PLAN REŠAVANJA				na očare													Dspf	Dcyl	Axis	prizma	baza prizme	PD	daljina: OD -0,50	-0,25	160			58	OS -0,75						blizina: OD +0,50					56	OS +0,75						<input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto _____ <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja _____ potpis supervizora:			materijal:	savet pacijentu: kontrola za: godinu dana					slojevi:						potpis studenta i broj indeksa:	Minča	
NAĐENI PROBLEMI			PLAN REŠAVANJA																																																																				
			na očare																																																																				
Dspf	Dcyl	Axis	prizma	baza prizme	PD																																																																		
daljina: OD -0,50	-0,25	160			58																																																																		
OS -0,75																																																																							
blizina: OD +0,50					56																																																																		
OS +0,75																																																																							
<input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto _____ <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja _____ potpis supervizora:			materijal:	savet pacijentu: kontrola za: godinu dana																																																																			
			slojevi:																																																																				
			potpis studenta i broj indeksa:	Minča																																																																			



OPTOMETRIJSKI KARTON

Beograd

	Generacije <input type="text"/> identif. br. <input type="text"/> datum pregleda 15 10.08.1967 pregled br. datum rođenja	57 ž god. starosti pol	zvanje: <u>Novinar</u> radi kao: <u>Novinar</u> hobi: <u>čitanje</u>				<input checked="" type="checkbox"/> kontrolni pregled <input type="checkbox"/> priloženi na uvid raniji nalazi																																									
							<input checked="" type="checkbox"/> kont. soč. <u>/</u> <input checked="" type="checkbox"/> vozač <u>24</u> s/Dn čitanje <u>25</u> s/Dn kompjuter <u>36</u> s/Dn <input type="checkbox"/> defekt kolornog v. sport: <u>Terevona</u>																																									
	SIMPTOMI:																																															
	Istorija očnih bolesti (IOB): Porodična IOB: Istorija opšteg zdrav. stanja: Porodična Istorija OZS: Eksterna inspekcija																																															
Preliminarni testovi	Fokometrija <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 25%;">Daljina</td> <td style="width: 25%;">Dsp</td> <td style="width: 25%;">Dcyt</td> <td style="width: 25%;">Axis</td> </tr> <tr> <td>D:</td> <td>[]</td> <td>[]</td> <td>[]</td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td>[]</td> <td>[]</td> <td>[]</td> </tr> </table> Bliska tačka konvergencije <u>5cm</u>				Daljina	Dsp	Dcyt	Axis	D:	[]	[]	[]	L:	[]	[]	[]	Cover test <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 25%;">visus sc</td> <td style="width: 25%;">steno sc</td> <td style="width: 25%;">bin. sc</td> <td style="width: 25%;">Cover test</td> </tr> <tr> <td>0,4</td> <td>0,8</td> <td>0,9</td> <td><u>b.0</u></td> </tr> <tr> <td>0,4</td> <td>0,8</td> <td>0,9</td> <td><u>b.0</u></td> </tr> <tr> <td>0,1</td> <td>0,6</td> <td>0,2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>0,1</td> <td>0,6</td> <td>0,2</td> <td></td> </tr> </table> Vizus bez korekcije <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 25%;">udaljenost testa dalj.: bl.:</td> <td style="width: 25%;">dijametar</td> <td style="width: 25%;">direktno</td> <td style="width: 25%;">konverzualno</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				visus sc	steno sc	bin. sc	Cover test	0,4	0,8	0,9	<u>b.0</u>	0,4	0,8	0,9	<u>b.0</u>	0,1	0,6	0,2		0,1	0,6	0,2		udaljenost testa dalj.: bl.:	dijametar	direktno	konverzualno				
	Daljina	Dsp	Dcyt	Axis																																												
	D:	[]	[]	[]																																												
	L:	[]	[]	[]																																												
	visus sc	steno sc	bin. sc	Cover test																																												
	0,4	0,8	0,9	<u>b.0</u>																																												
	0,4	0,8	0,9	<u>b.0</u>																																												
	0,1	0,6	0,2																																													
0,1	0,6	0,2																																														
udaljenost testa dalj.: bl.:	dijametar	direktno	konverzualno																																													
Motilitet <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 25%;">✓</td> <td style="width: 25%;">✓</td> <td style="width: 25%;">✓</td> </tr> <tr> <td>✓</td> <td>*</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> </table>				✓	✓	✓	✓	*	✓	✓	✓	✓	Funkcija D-pupile <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 25%;">L:</td> <td style="width: 25%;">diametar</td> <td style="width: 25%;">direktno</td> <td style="width: 25%;">konverzualno</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				L:	diametar	direktno	konverzualno																												
✓	✓	✓																																														
✓	*	✓																																														
✓	✓	✓																																														
L:	diametar	direktno	konverzualno																																													
Objektivna refrakcija <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 25%;">Dsp</td> <td style="width: 25%;">Dcyt</td> <td style="width: 25%;">Axis</td> <td style="width: 25%;">visus cc</td> </tr> <tr> <td>D: +1,50</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>1.0</td> </tr> <tr> <td>L: +1,50</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>1.0</td> </tr> </table>				Dsp	Dcyt	Axis	visus cc	D: +1,50	/	/	1.0	L: +1,50	/	/	1.0	Autorefraktometrija <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 25%;">Dsp</td> <td style="width: 25%;">Dcyt</td> <td style="width: 25%;">Axis</td> <td style="width: 25%;">visus cc</td> </tr> <tr> <td>D:</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				Dsp	Dcyt	Axis	visus cc	D:				L:																				
Dsp	Dcyt	Axis	visus cc																																													
D: +1,50	/	/	1.0																																													
L: +1,50	/	/	1.0																																													
Dsp	Dcyt	Axis	visus cc																																													
D:																																																
L:																																																
Subjektivna refrakcija <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 25%;">Dsp</td> <td style="width: 25%;">Dcyt</td> <td style="width: 25%;">Axis</td> <td style="width: 25%;">visus cc</td> </tr> <tr> <td>D: -1,25</td> <td>-0,25</td> <td>95</td> <td>1.1</td> </tr> <tr> <td>L: -1,25</td> <td></td> <td>/</td> <td>1.1</td> </tr> </table>				Dsp	Dcyt	Axis	visus cc	D: -1,25	-0,25	95	1.1	L: -1,25		/	1.1	Mišićni balans <input checked="" type="checkbox"/> Maddox cilindar <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet <u>B.O.</u>																																
Dsp	Dcyt	Axis	visus cc																																													
D: -1,25	-0,25	95	1.1																																													
L: -1,25		/	1.1																																													
Refrakcija i binokularni vid Amplituda akomo. Blizina daljina D: <u>20</u> D: <u>+1.00</u> visus cc L: <u>20</u> L: <u>+1.00</u> visus cc Bin: <u>20</u>				Cover test: <input checked="" type="checkbox"/> Maddox krilo <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet <u>B.O.</u>																																												
intermedijalna adicija:				Cover test: Stereopsija:																																												

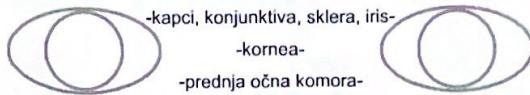
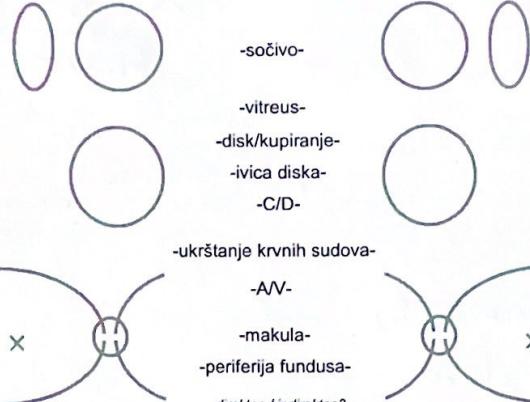
Očno zdravje	<p><input type="checkbox"/> Biomikroskopija / Oftalmoskopija <input type="checkbox"/></p> <p>-kapci, konjunktiva, sklera, iris- -kornea- -prednja očna komora-</p>																																																				
	OD	OS																																																			
Dodatni testovi	<p>B.O.</p> <p>-sočivo- -vitreus- -disk/kupiranje- -ivica diska- -C/D-</p> <p>B.G</p> <p>-ukrštanje krvnih sudova- -A/V- -makula- -periferija fundusa-</p> <p>direktna / indirektna?</p>																																																				
	Prednji komorni ugao	tehnika																																																			
	OD: OS:	IOP	instrument: TOD: mmHg TOS: mmHg	vreme merenja:																																																	
Kolorni vid	<p>B.O.</p> <table border="1"> <tr> <th></th> <th>pozitivne</th> <th>negativne</th> </tr> <tr> <td>horizontalna, daljina</td> <td>/</td> <td>/</td> </tr> <tr> <td>horizontalna, blizina</td> <td>/</td> <td>/</td> </tr> <tr> <td>vertikalna, daljina</td> <td>/</td> <td>/</td> </tr> <tr> <td>vertikalna, blizina</td> <td>/</td> <td>/</td> </tr> </table> <p>AC/A</p> <p><input type="checkbox"/> gradijent <input type="checkbox"/> heteroforija</p> <table border="1"> <tr> <td>0,00</td> <td>() 1,00</td> <td>() 2,00</td> </tr> <tr> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </table>					pozitivne	negativne	horizontalna, daljina	/	/	horizontalna, blizina	/	/	vertikalna, daljina	/	/	vertikalna, blizina	/	/	0,00	() 1,00	() 2,00	0	0	0																												
	pozitivne	negativne																																																			
horizontalna, daljina	/	/																																																			
horizontalna, blizina	/	/																																																			
vertikalna, daljina	/	/																																																			
vertikalna, blizina	/	/																																																			
0,00	() 1,00	() 2,00																																																			
0	0	0																																																			
ostali dodatni testovi, npr.: keratometrija, kontrastna osećljivost...																																																					
Sumiranje	NAĐENI PROBLEMI		PLAN REŠAVANJA																																																		
	<p>Hipermetropija Astigmatizam Presbiopija</p>		<p>Nošćare</p>																																																		
Krajnji Rx	<table border="1"> <tr> <td>Dspf</td> <td>Dcyl</td> <td>Axis</td> <td>prizma</td> <td>baza prizme</td> <td>PD</td> <td>savet pacijentu:</td> </tr> <tr> <td>daljina: OD +1,25</td> <td>-0,25</td> <td>95</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>63</td> <td></td> </tr> <tr> <td>OS +1,25</td> <td></td> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>blizina: OD +1,00</td> <td></td> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>61</td> <td></td> </tr> <tr> <td>OS +1,00</td> <td></td> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="5"> <input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto _____ <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja _____ </td> <td>materijal: slojevi:</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="5">potpis supervizora:</td> <td colspan="2">potpis studenta i broj indeksa:</td> </tr> </table> <p>kontrola za: godinu dana</p> <p>Mirč Atra</p>				Dspf	Dcyl	Axis	prizma	baza prizme	PD	savet pacijentu:	daljina: OD +1,25	-0,25	95	/	/	63		OS +1,25		/	/	/			blizina: OD +1,00		/	/	/	61		OS +1,00		/	/	/			<input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto _____ <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja _____					materijal: slojevi:		potpis supervizora:					potpis studenta i broj indeksa:	
Dspf	Dcyl	Axis	prizma	baza prizme	PD	savet pacijentu:																																															
daljina: OD +1,25	-0,25	95	/	/	63																																																
OS +1,25		/	/	/																																																	
blizina: OD +1,00		/	/	/	61																																																
OS +1,00		/	/	/																																																	
<input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto _____ <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja _____					materijal: slojevi:																																																
potpis supervizora:					potpis studenta i broj indeksa:																																																
	JMBG				broj zdr. knjižice	LBO	osnov osigur.																																														



OPTOMETRIJSKI KARTON

Beograd

		identif. br.	datum pregleda																																																																																																																																																																																																															
16		05.09.1402	56 Ž																																																																																																																																																																																																															
pregled br.		datum rođenja	god. starosti																																																																																																																																																																																																															
			pol																																																																																																																																																																																																															
Generalije	zvanje: tehničar televizije radi kao: direktor																																																																																																																																																																																																																	
	hobi: dekušić																																																																																																																																																																																																																	
Anamneza	<input type="checkbox"/> daljina, slabije <input type="checkbox"/> glavobolja <input type="checkbox"/> haloji <input type="checkbox"/> ambiopija <input type="checkbox"/> AMD <input type="checkbox"/> kontrolni pregled <input type="checkbox"/> blizina, slabije <input type="checkbox"/> očni napor <input type="checkbox"/> slabije vidi noću <input type="checkbox"/> strabizam <input type="checkbox"/> katarakta <input type="checkbox"/> priloženi na uvid raniji nalazi <input type="checkbox"/> dupla slika <input type="checkbox"/> bol u oku <input type="checkbox"/> vidi "mušice" <input type="checkbox"/> visoka ametropija <input type="checkbox"/> hipertenzija <input type="checkbox"/> vozač <input type="checkbox"/> izobličena slika <input type="checkbox"/> fotofobija <input type="checkbox"/> svetlosne munje <input type="checkbox"/> glaukom <input type="checkbox"/> dijabetes <input type="checkbox"/> čitanje <input type="checkbox"/> naglo slab vid <input type="checkbox"/> suzenje <input type="checkbox"/> oko je suvo i svrbi <input type="checkbox"/> suvo oko <input type="checkbox"/> kompjuter <input type="checkbox"/> defekt kolomog v. sport: s/Dn s/Dn s/Dn																																																																																																																																																																																																																	
	SIMPTOMI:	<p>Istorijski očnih bolesti (IOB): Porodična IOB: Istorija opštег zdravstvenog stanja: Porodična istorija OZS: <i>f deda katarakta</i> <i>baba dijabetes</i> </p>																																																																																																																																																																																																																
Preliminarni testovi	Eksterna inspekcija <table border="1"> <tr> <th></th> <th>Dspf</th> <th>Dcyt</th> <th>Axis</th> <th>prizma</th> <th>baza prizme</th> <th>visus cc</th> <th>stenop. cc</th> <th>Cover test</th> </tr> <tr> <td>Fokometrija</td> <td>D: daljina</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>L: blizina</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="4">razmak optičkih centara</td> <td>dalj.: biljz.: Verteksna udalj.: udaljenost testa dalj.: bljz.: </td> <td colspan="3"></td> </tr> </table> <table border="1"> <tr> <td>Bliska tačka konvergencije</td> <td>6cm</td> <td>Funkcija D: pupile</td> <td>dijametar</td> <td>direktno</td> <td>konsenzualno</td> <td>na blzinu</td> <td>RAPD</td> </tr> <tr> <td>Motilitet</td> <td>✓ ✓ ✓ * ✓ ✓ ✓ ✓ ✓</td> <td>L:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Vidno polje</td> <td colspan="4">13.0</td> <td colspan="3"><input type="checkbox"/> konfrontacija</td> </tr> <tr> <td>Stereopsija</td> <td colspan="4">100"</td> <td colspan="3"></td> </tr> </table> <table border="1"> <tr> <td>Objektivna refrakcija</td> <td>Skijaskopija</td> <td>PD</td> <td colspan="4">Autorefraktometrija</td> </tr> <tr> <td>Dspf</td> <td>Dcyt</td> <td>Axis</td> <td>visus cc</td> <td>stenopečni visus cc</td> <td>vertikalna distanca</td> <td>Dspf</td> <td>Dcyt</td> <td>Axis</td> <td>visus cc</td> <td>stenopečni visus cc</td> </tr> <tr> <td>D:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>L:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Daljina</td> </tr> <tr> <td>D:</td> <td>+1.50</td> <td>-2.00</td> <td>80</td> <td>0.8</td> <td></td> <td>D:</td> <td>+2.12</td> <td>-2.23</td> <td>81</td> <td></td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td>+0.75</td> <td>-1.00</td> <td>103</td> <td>1.0</td> <td></td> <td>L:</td> <td>-1.60</td> <td>-0.66</td> <td>106</td> <td></td> </tr> </table> <table border="1"> <tr> <td>Subjektivna refrakcija</td> <td>Daljina</td> <td>PD</td> <td colspan="4">Mišićni balans</td> </tr> <tr> <td>Dspf</td> <td>Dcyt</td> <td>Axis</td> <td>visus cc</td> <td>stenopečni visus cc</td> <td>vertikalna distanca</td> <td>•+1.00 test</td> <td>binokularni balans</td> <td><input type="checkbox"/> Maddox cilindr <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet</td> </tr> <tr> <td>D:</td> <td>+1.50</td> <td>-2.00</td> <td>80</td> <td>0.8</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>B.O.</td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td>+0.75</td> <td>-1.00</td> <td>103</td> <td>1.0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <table border="1"> <tr> <td>Refrakcija i binokularni vid</td> <td>Amplituda akomo.</td> <td>Blizina</td> <td>visus cc</td> <td>opseg jasnog vida (cm) od - radna ud - do</td> <td>Mišićni balans</td> </tr> <tr> <td></td> <td>D:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><input type="checkbox"/> Maddox krilo <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet</td> </tr> <tr> <td></td> <td>L:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>Bin:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>B.O.</td> </tr> </table>					Dspf	Dcyt	Axis	prizma	baza prizme	visus cc	stenop. cc	Cover test	Fokometrija	D: daljina									L: blizina									razmak optičkih centara				dalj.: biljz.: Verteksna udalj.: udaljenost testa dalj.: bljz.:				Bliska tačka konvergencije	6cm	Funkcija D: pupile	dijametar	direktno	konsenzualno	na blzinu	RAPD	Motilitet	✓ ✓ ✓ * ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	L:						Vidno polje	13.0				<input type="checkbox"/> konfrontacija			Stereopsija	100"							Objektivna refrakcija	Skijaskopija	PD	Autorefraktometrija				Dspf	Dcyt	Axis	visus cc	stenopečni visus cc	vertikalna distanca	Dspf	Dcyt	Axis	visus cc	stenopečni visus cc	D:						L:					Daljina	D:	+1.50	-2.00	80	0.8		D:	+2.12	-2.23	81		L:	+0.75	-1.00	103	1.0		L:	-1.60	-0.66	106		Subjektivna refrakcija	Daljina	PD	Mišićni balans				Dspf	Dcyt	Axis	visus cc	stenopečni visus cc	vertikalna distanca	•+1.00 test	binokularni balans	<input type="checkbox"/> Maddox cilindr <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet	D:	+1.50	-2.00	80	0.8				B.O.	L:	+0.75	-1.00	103	1.0																							Refrakcija i binokularni vid	Amplituda akomo.	Blizina	visus cc	opseg jasnog vida (cm) od - radna ud - do	Mišićni balans		D:				<input type="checkbox"/> Maddox krilo <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet		L:						Bin:				B.O.										
	Dspf	Dcyt	Axis	prizma	baza prizme	visus cc	stenop. cc	Cover test																																																																																																																																																																																																										
Fokometrija	D: daljina																																																																																																																																																																																																																	
	L: blizina																																																																																																																																																																																																																	
	razmak optičkih centara				dalj.: biljz.: Verteksna udalj.: udaljenost testa dalj.: bljz.:																																																																																																																																																																																																													
Bliska tačka konvergencije	6cm	Funkcija D: pupile	dijametar	direktno	konsenzualno	na blzinu	RAPD																																																																																																																																																																																																											
Motilitet	✓ ✓ ✓ * ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	L:																																																																																																																																																																																																																
Vidno polje	13.0				<input type="checkbox"/> konfrontacija																																																																																																																																																																																																													
Stereopsija	100"																																																																																																																																																																																																																	
Objektivna refrakcija	Skijaskopija	PD	Autorefraktometrija																																																																																																																																																																																																															
Dspf	Dcyt	Axis	visus cc	stenopečni visus cc	vertikalna distanca	Dspf	Dcyt	Axis	visus cc	stenopečni visus cc																																																																																																																																																																																																								
D:						L:																																																																																																																																																																																																												
Daljina	Daljina	Daljina	Daljina	Daljina	Daljina	Daljina	Daljina	Daljina	Daljina	Daljina																																																																																																																																																																																																								
D:	+1.50	-2.00	80	0.8		D:	+2.12	-2.23	81																																																																																																																																																																																																									
L:	+0.75	-1.00	103	1.0		L:	-1.60	-0.66	106																																																																																																																																																																																																									
Subjektivna refrakcija	Daljina	PD	Mišićni balans																																																																																																																																																																																																															
Dspf	Dcyt	Axis	visus cc	stenopečni visus cc	vertikalna distanca	•+1.00 test	binokularni balans	<input type="checkbox"/> Maddox cilindr <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet																																																																																																																																																																																																										
D:	+1.50	-2.00	80	0.8				B.O.																																																																																																																																																																																																										
L:	+0.75	-1.00	103	1.0																																																																																																																																																																																																														
Refrakcija i binokularni vid	Amplituda akomo.	Blizina	visus cc	opseg jasnog vida (cm) od - radna ud - do	Mišićni balans																																																																																																																																																																																																													
	D:				<input type="checkbox"/> Maddox krilo <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet																																																																																																																																																																																																													
	L:																																																																																																																																																																																																																	
	Bin:				B.O.																																																																																																																																																																																																													
	Cover test: <input type="checkbox"/> Snellen <input type="checkbox"/> LogMAR <input type="checkbox"/> E test Drugi testovi:																																																																																																																																																																																																																	
	intermedijalna adicija:																																																																																																																																																																																																																	
	Cover test:																																																																																																																																																																																																																	
	Stereopsija:																																																																																																																																																																																																																	

Očno zdravje	<div style="text-align: center;"> <input type="checkbox"/> OD <input type="checkbox"/> OS  <p>-kapci, konjunktiva, sklera, iris- -kornea- -prednja očna komora-</p>  <p>-sočivo- -vitreus- -disk/kupiranje- -ivica diska- -C/D- -ukrštanje krvnih sudova- -A/V- -makula- -periferija fundusa-</p> <p><i>B.O.</i></p> <p><i>B.O.</i></p> </div>					
Dodatni testovi	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; padding: 5px;"> Prednji komorni ugao tehnika: OD: / OS: / </td> <td style="width: 50%; padding: 5px;"> IOP instrument: TOD: / TOS: / mmHg mmHg <i>vreme merenja:</i> / </td> </tr> </table>	Prednji komorni ugao tehnika: OD: / OS: /	IOP instrument: TOD: / TOS: / mmHg mmHg <i>vreme merenja:</i> /			
Prednji komorni ugao tehnika: OD: / OS: /	IOP instrument: TOD: / TOS: / mmHg mmHg <i>vreme merenja:</i> /					
Kolorni vid <i>B.O.</i>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; padding: 5px;"> Fuzione rezerve horizontalna, daljina horizontalna, blizina vertikalna, daljina vertikalna, blizina </td> <td style="width: 50%; padding: 5px;"> pozitivne negativne  AC/A <input type="checkbox"/> gradijent <input type="checkbox"/> heteroforija Metod gradijenta <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%;">0,00</td> <td style="width: 33%;">()1,00</td> <td style="width: 33%;">()2,00</td> </tr> </table> </td> </tr> </table>	Fuzione rezerve horizontalna, daljina horizontalna, blizina vertikalna, daljina vertikalna, blizina	pozitivne negativne  AC/A <input type="checkbox"/> gradijent <input type="checkbox"/> heteroforija Metod gradijenta <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%;">0,00</td> <td style="width: 33%;">()1,00</td> <td style="width: 33%;">()2,00</td> </tr> </table>	0,00	()1,00	()2,00
Fuzione rezerve horizontalna, daljina horizontalna, blizina vertikalna, daljina vertikalna, blizina	pozitivne negativne  AC/A <input type="checkbox"/> gradijent <input type="checkbox"/> heteroforija Metod gradijenta <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%;">0,00</td> <td style="width: 33%;">()1,00</td> <td style="width: 33%;">()2,00</td> </tr> </table>	0,00	()1,00	()2,00		
0,00	()1,00	()2,00				
Sumiranje	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; padding: 5px;"> NAĐENI PROBLEMI <i>Hipometropija</i> <i>Presbiopija</i> <i>Astigmatizam</i> </td> <td style="width: 50%; padding: 5px;"> PLAN REŠAVANJA <i>Noctare</i> </td> </tr> </table>	NAĐENI PROBLEMI <i>Hipometropija</i> <i>Presbiopija</i> <i>Astigmatizam</i>	PLAN REŠAVANJA <i>Noctare</i>			
NAĐENI PROBLEMI <i>Hipometropija</i> <i>Presbiopija</i> <i>Astigmatizam</i>	PLAN REŠAVANJA <i>Noctare</i>					
Krajanji Rx	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; padding: 5px;"> Dsph Dcyl Axis prizma baza prizme PD OD +1,50 -2,00 80 / 66 OS +0,50 -1,00 105 / </td> <td style="width: 50%; padding: 5px;"> savet pacijentu: <i>kontrola za: godinu dana</i> <i>Miric dne</i> </td> </tr> <tr> <td style="width: 50%; padding: 5px;"> daljina: OD +1,50 -2,00 80 / OS +2,75 -1,00 105 / blizina: OD +3,50 -2,00 80 / OS +2,75 -1,00 105 / materjal: <input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto _____ <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja _____ polpis supervizora: _____ </td> <td style="width: 50%; padding: 5px;"> slojevi: polpis studenta i broj indeksa: _____ </td> </tr> </table>	Dsph Dcyl Axis prizma baza prizme PD OD +1,50 -2,00 80 / 66 OS +0,50 -1,00 105 /	savet pacijentu: <i>kontrola za: godinu dana</i> <i>Miric dne</i>	daljina: OD +1,50 -2,00 80 / OS +2,75 -1,00 105 / blizina: OD +3,50 -2,00 80 / OS +2,75 -1,00 105 / materjal: <input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto _____ <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja _____ polpis supervizora: _____	slojevi: polpis studenta i broj indeksa: _____	
Dsph Dcyl Axis prizma baza prizme PD OD +1,50 -2,00 80 / 66 OS +0,50 -1,00 105 /	savet pacijentu: <i>kontrola za: godinu dana</i> <i>Miric dne</i>					
daljina: OD +1,50 -2,00 80 / OS +2,75 -1,00 105 / blizina: OD +3,50 -2,00 80 / OS +2,75 -1,00 105 / materjal: <input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto _____ <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja _____ polpis supervizora: _____	slojevi: polpis studenta i broj indeksa: _____					



OPTOMETRIJSKI KARTON

Beograd

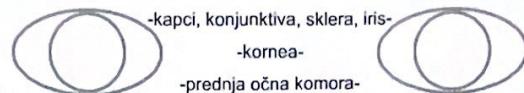
	Generalije <table border="1" style="margin-bottom: 10px;"> <tr> <td style="width: 50%;">identif. br.</td> <td style="width: 50%;">datum pregledi</td> </tr> <tr> <td>17</td> <td>02.11.1969.</td> </tr> <tr> <td>pregled br.</td> <td>datum rođenja</td> </tr> <tr> <td></td> <td>god. starosti</td> </tr> <tr> <td></td> <td>pol</td> </tr> </table> <p>zvanje: <u>Penzioner</u> radi kao: <u>/</u> hobi: <u>čitanje</u></p>	identif. br.	datum pregledi	17	02.11.1969.	pregled br.	datum rođenja		god. starosti		pol	<input type="checkbox"/> kontrolni pregled <input type="checkbox"/> priloženi na uvid raniji nalazi <input checked="" type="checkbox"/> daljina, slabije <input type="checkbox"/> glavobolja <input type="checkbox"/> halo <input type="checkbox"/> ambliopija <input type="checkbox"/> AMD <input type="checkbox"/> kont. soč. <u>/</u> <input checked="" type="checkbox"/> blizina, slabije <input type="checkbox"/> očni napor <input type="checkbox"/> slabije vidi noću <input type="checkbox"/> strabizam <input type="checkbox"/> katarakta <input type="checkbox"/> vozač <u>s/Dn</u> <input type="checkbox"/> dupla slika <input type="checkbox"/> bol u oku <input type="checkbox"/> vidi "mušice" <input type="checkbox"/> visoka ametropija <input type="checkbox"/> hipertenzija <u>čitanje</u> <u>s/Dn</u> <input type="checkbox"/> izobličena slika <input type="checkbox"/> fotofobija <input type="checkbox"/> svetlosne munje <input type="checkbox"/> glaukom <input type="checkbox"/> dijabetes <input type="checkbox"/> kompjuter <u>/</u> <u>s/Dn</u> <input type="checkbox"/> naglo slab vid <input type="checkbox"/> suzenje <input type="checkbox"/> oko je suvo i svrbi <input type="checkbox"/> suvo oko <input type="checkbox"/> defekt kolornog v. sport: <u>/</u>																																																																																																																		
identif. br.	datum pregledi																																																																																																																													
17	02.11.1969.																																																																																																																													
pregled br.	datum rođenja																																																																																																																													
	god. starosti																																																																																																																													
	pol																																																																																																																													
	SIMPTOMI:																																																																																																																													
	Istorija očnih bolesti (IOB): Porodična IOB: Istorija opštег zdravstva: Porodična istorija OZS: <i>Mala katarakta</i>																																																																																																																													
Preliminarni testovi	Eksterna inspekcija <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">Fokometrija</th> <th>Dspf</th> <th>Dcyt</th> <th>Axis</th> <th>prizma</th> <th>baza prizme</th> <th>visus cc</th> <th>stenopeci visus cc</th> <th>Cover test</th> <th style="width: 10%;">Vizus bez torekcije</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>daljina</td> <td>D: +3,25</td> <td>+1,00</td> <td>10</td> <td></td> <td></td> <td>0,8</td> <td>-</td> <td>B.O</td> <td>2,0</td> </tr> <tr> <td></td> <td>L: +5,00</td> <td>-100</td> <td>20</td> <td></td> <td></td> <td>1,0</td> <td>-</td> <td></td> <td>2,0</td> </tr> <tr> <td>blizina</td> <td>D: +6,75</td> <td>-0,75</td> <td>10</td> <td></td> <td></td> <td>0,6</td> <td>-</td> <td>B.O</td> <td>0,1</td> </tr> <tr> <td></td> <td>L: +4,75</td> <td>-1,00</td> <td>10</td> <td></td> <td></td> <td>1,0</td> <td>-</td> <td></td> <td>0,1</td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="4">razmak optičkih centara</td> <td>dalj.:</td> <td>bliz.:</td> <td>Verteksna udalj.</td> <td></td> <td>udaljenost testa dalj.: blj.:</td> </tr> </tbody> </table> Bliska tačka konvergencije <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">Motilitet</td> <td style="width: 50%;">Funkcija D: pupile L:</td> </tr> <tr> <td> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> </td> <td> <input checked="" type="checkbox"/> direktno <input checked="" type="checkbox"/> konverzualno <input checked="" type="checkbox"/> na blizinu <input type="checkbox"/> RAPD </td> </tr> <tr> <td></td> <td>Vidno polje <u>B.O.</u> <input type="checkbox"/> konfrontacija</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Stereopsija</td> </tr> </table> Objektivna refrakcija Skijaskopija <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">Dspf</td> <td style="width: 50%;">Dcyt</td> </tr> <tr> <td>D: +5,50</td> <td>-0,75</td> </tr> <tr> <td>L: +3,75</td> <td>-1,25</td> </tr> <tr> <td>Axis</td> <td>visus cc</td> </tr> <tr> <td></td> <td>stenopeci visus cc</td> </tr> <tr> <td></td> <td>verteks distanca</td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">PD</td> <td style="width: 50%;">Autorefraktometrija</td> </tr> <tr> <td>dalj.: 62</td> <td>Dspf</td> </tr> <tr> <td>bliz.: 59</td> <td>Dcyt</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Axis</td> </tr> <tr> <td></td> <td>visus cc</td> </tr> <tr> <td></td> <td>stenopeci visus cc</td> </tr> </table> Refrakcija i binokularni vid Subjektivna refrakcija Daljina <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">Dspf</td> <td style="width: 50%;">Dcyt</td> </tr> <tr> <td>D: +5,50</td> <td>-0,75</td> </tr> <tr> <td>L: +3,75</td> <td>-0,75</td> </tr> <tr> <td>Axis</td> <td>visus cc</td> </tr> <tr> <td></td> <td>stenopeci visus cc</td> </tr> <tr> <td></td> <td>verteks distanca</td> </tr> <tr> <td></td> <td>+1,00 test</td> </tr> <tr> <td></td> <td>binokularni balans</td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">Maddox cilindar</td> <td style="width: 50%;">Mišićni balans</td> </tr> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet</td> </tr> </table> Amplituda akomo. Blizina <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">D: 50</td> <td style="width: 50%;">D: +7,75/-0,75x160</td> </tr> <tr> <td>L: 50</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Bin: 50</td> <td>L: +600/-1,25x5</td> </tr> <tr> <td></td> <td>visus cc</td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">Maddox krilo</td> <td style="width: 50%;">Mišićni balans</td> </tr> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet</td> </tr> </table>		Fokometrija	Dspf	Dcyt	Axis	prizma	baza prizme	visus cc	stenopeci visus cc	Cover test	Vizus bez torekcije	daljina	D: +3,25	+1,00	10			0,8	-	B.O	2,0		L: +5,00	-100	20			1,0	-		2,0	blizina	D: +6,75	-0,75	10			0,6	-	B.O	0,1		L: +4,75	-1,00	10			1,0	-		0,1		razmak optičkih centara				dalj.:	bliz.:	Verteksna udalj.		udaljenost testa dalj.: blj.:	Motilitet	Funkcija D: pupile L:	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> direktno <input checked="" type="checkbox"/> konverzualno <input checked="" type="checkbox"/> na blizinu <input type="checkbox"/> RAPD		Vidno polje <u>B.O.</u> <input type="checkbox"/> konfrontacija		Stereopsija	Dspf	Dcyt	D: +5,50	-0,75	L: +3,75	-1,25	Axis	visus cc		stenopeci visus cc		verteks distanca	PD	Autorefraktometrija	dalj.: 62	Dspf	bliz.: 59	Dcyt		Axis		visus cc		stenopeci visus cc	Dspf	Dcyt	D: +5,50	-0,75	L: +3,75	-0,75	Axis	visus cc		stenopeci visus cc		verteks distanca		+1,00 test		binokularni balans	Maddox cilindar	Mišićni balans	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet	D: 50	D: +7,75/-0,75x160	L: 50		Bin: 50	L: +600/-1,25x5		visus cc	Maddox krilo	Mišićni balans	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet
Fokometrija	Dspf	Dcyt	Axis	prizma	baza prizme	visus cc	stenopeci visus cc	Cover test	Vizus bez torekcije																																																																																																																					
daljina	D: +3,25	+1,00	10			0,8	-	B.O	2,0																																																																																																																					
	L: +5,00	-100	20			1,0	-		2,0																																																																																																																					
blizina	D: +6,75	-0,75	10			0,6	-	B.O	0,1																																																																																																																					
	L: +4,75	-1,00	10			1,0	-		0,1																																																																																																																					
	razmak optičkih centara				dalj.:	bliz.:	Verteksna udalj.		udaljenost testa dalj.: blj.:																																																																																																																					
Motilitet	Funkcija D: pupile L:																																																																																																																													
<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> direktno <input checked="" type="checkbox"/> konverzualno <input checked="" type="checkbox"/> na blizinu <input type="checkbox"/> RAPD																																																																																																																													
	Vidno polje <u>B.O.</u> <input type="checkbox"/> konfrontacija																																																																																																																													
	Stereopsija																																																																																																																													
Dspf	Dcyt																																																																																																																													
D: +5,50	-0,75																																																																																																																													
L: +3,75	-1,25																																																																																																																													
Axis	visus cc																																																																																																																													
	stenopeci visus cc																																																																																																																													
	verteks distanca																																																																																																																													
PD	Autorefraktometrija																																																																																																																													
dalj.: 62	Dspf																																																																																																																													
bliz.: 59	Dcyt																																																																																																																													
	Axis																																																																																																																													
	visus cc																																																																																																																													
	stenopeci visus cc																																																																																																																													
Dspf	Dcyt																																																																																																																													
D: +5,50	-0,75																																																																																																																													
L: +3,75	-0,75																																																																																																																													
Axis	visus cc																																																																																																																													
	stenopeci visus cc																																																																																																																													
	verteks distanca																																																																																																																													
	+1,00 test																																																																																																																													
	binokularni balans																																																																																																																													
Maddox cilindar	Mišićni balans																																																																																																																													
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet																																																																																																																													
D: 50	D: +7,75/-0,75x160																																																																																																																													
L: 50																																																																																																																														
Bin: 50	L: +600/-1,25x5																																																																																																																													
	visus cc																																																																																																																													
Maddox krilo	Mišićni balans																																																																																																																													
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet																																																																																																																													

Očno zdravje

OD

□ Biomikroskopija / Oftalmoskopija □

OS



-kapci, konjunktiva, sklera, iris-
-kornea-
-prednja očna komora-



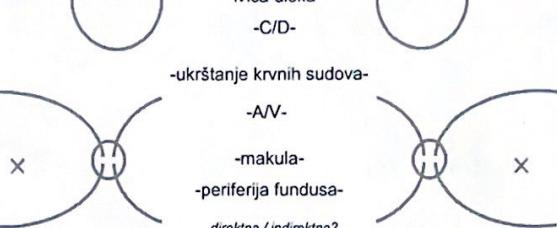
-sočivo-

-vitreus-

-disk/kupiranje-

-ivica diska-

-C/D-



-ukrštanje krvnih sudova-

-A/V-

-makula-

-periferija fundusa-

direktna / indirektna?

Prednji komorni ugao

tehnika:

OD:

OS:

IOP

instrument:

TOD:

TOS:

vreme merenja:

mmHg

mmHg

Dodatni testovi

Kolorni vid

BO

	pozitivne	negativne	AC/A	gradijent	heteroforija
horizontalna, daljina	/	/			
horizontalna, blizina	/	/			
	baza gore, desno oko	baza dole, desno oko			
vertikalna, daljina	/	/			
vertikalna, blizina	/	/	Metod gradijenta	0,00	() 1,00
					() 2,00

ostali dodatni testovi, npr. keratometrija, kontrasta osjetljivost...

Sumiranje

NAĐENI PROBLEMI

Hipermetropia
Astigmatizam

PLAN REŠAVANJA

Naocare

Krajnji Rx

Dspf	Dcyf	Axis	prizma	baza prizme	PD	savet pacijentu:
daljina: OD +5,50	-0,75	160	/		62	
OS +3,75	-1,25	5	/			
blizina: OD +7,75	+0,75	160	/		59	
OS +6,00	-1,25	5	/			
<input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto _____ <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja _____				materijal:		
polpis supervizora:				slojevi:		
				polpis studenta i broj indeksa:		

kontrola za: godinu dana

Milivoj Doma

JMBG | | | | | | | |

broj zdr
knjižice | | | | | | | |

LBO | | | | | | | |

osnov
osigur. | | | | | | | |



OPTOMETRIJSKI KARTON

Novi Sad

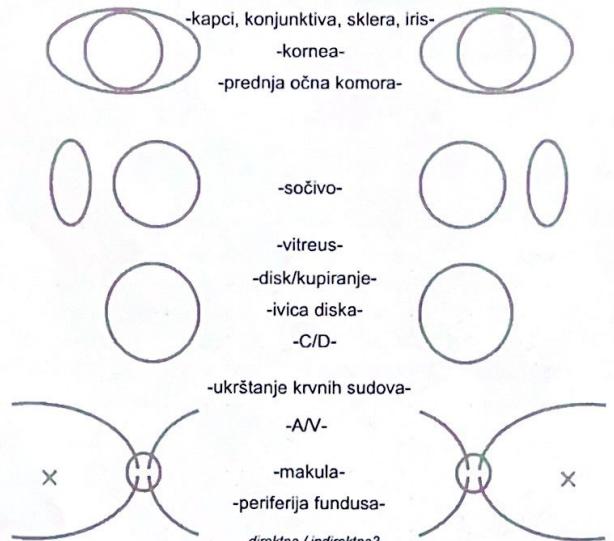
		Generalije																																																					
		identif. br.	datum pregleda																																																				
18		04.10.2000	23 god. starosti																																																				
		M pol																																																					
		postanski broj	država																																																				
		telefon																																																					
		<input type="checkbox"/> kontrolni pregled	<input type="checkbox"/> priloženi na uvid raniji nalazi																																																				
zvanje: Student		radi kao: /	hobi: Fotografija																																																				
<input checked="" type="checkbox"/> daljina, slabije <input checked="" type="checkbox"/> glavobolja <input type="checkbox"/> halo <input type="checkbox"/> ambliopija <input type="checkbox"/> AMD <input type="checkbox"/> kont. soč. ✓ <input type="checkbox"/> blizina, slabije <input type="checkbox"/> očni napor <input type="checkbox"/> slabije vidi noću <input type="checkbox"/> strabizam <input type="checkbox"/> katarakta <input type="checkbox"/> vozač ✓ s/Dn <input type="checkbox"/> dupla slika <input type="checkbox"/> bol u oku <input type="checkbox"/> vidi "mušice" <input type="checkbox"/> visoka ametropija <input type="checkbox"/> hipertenzija <input type="checkbox"/> čitanje 3h s/Dn <input type="checkbox"/> izobličena slika <input type="checkbox"/> fotofobija <input type="checkbox"/> svetlosne munje <input type="checkbox"/> glaukom <input type="checkbox"/> dijabetes <input type="checkbox"/> kompjuter 8h s/Dn <input type="checkbox"/> naglo slabivi vid <input type="checkbox"/> suzenje <input type="checkbox"/> oko je suvo i svrbi <input type="checkbox"/> suvo oko <input type="checkbox"/> defekt kolornog v. sport:																																																							
SYMPTOMI:																																																							
Istorija očnih bolesti (IOB) Porodična IOB Istorija opštег zdrav. stanja Porodična Istorija OZS																																																							
Eksterna inspekcija																																																							
Preliminarni testovi	Fokometrija <table border="1"> <tr> <th></th> <th>Disp</th> <th>Dcyt</th> <th>Axis</th> <th>prizma</th> <th>baza prizme</th> <th>visus cc</th> <th>steno. cc</th> <th>Cover test</th> </tr> <tr> <td>daljina</td> <td>D: -0,75</td> <td>/</td> <td>/</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>B.O.</td> </tr> <tr> <td>blizina</td> <td>D: -0,75</td> <td>-0,25</td> <td>180</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0,58</td> </tr> <tr> <td></td> <td>L: -0,38</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>3,0</td> </tr> </table> Vizus bez korekcije <table border="1"> <tr> <th>visus sc</th> <th>steno. sc</th> <th>bin. sc</th> <th>Cover test</th> </tr> <tr> <td>0,58</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>0,38</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				Disp	Dcyt	Axis	prizma	baza prizme	visus cc	steno. cc	Cover test	daljina	D: -0,75	/	/					B.O.	blizina	D: -0,75	-0,25	180					0,58		L: -0,38							3,0	visus sc	steno. sc	bin. sc	Cover test	0,58				0,38							
		Disp	Dcyt	Axis	prizma	baza prizme	visus cc	steno. cc	Cover test																																														
daljina	D: -0,75	/	/					B.O.																																															
blizina	D: -0,75	-0,25	180					0,58																																															
	L: -0,38							3,0																																															
visus sc	steno. sc	bin. sc	Cover test																																																				
0,58																																																							
0,38																																																							
	razmak optičkih centara	dajl.: dalj.: bliz.:	Verteksna udalj.: udaljenost testa dalj.: bliz.:																																																				
Refrakcija i binokularni vid	Bliska tačka konvergencije Zcm																																																						
	Motilitet <table border="1"> <tr> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>✓</td> <td>*</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> </table>			✓	✓	✓	✓	*	✓	✓	✓	✓																																											
	✓	✓	✓																																																				
	✓	*	✓																																																				
✓	✓	✓																																																					
Funkcija D: pupile L: <input type="checkbox"/> dijametar <input checked="" type="checkbox"/> direktno <input type="checkbox"/> konzensualno <input type="checkbox"/> na blizinu <input type="checkbox"/> RAPD																																																							
Vidno polje B.O. <input type="checkbox"/> konfrontacija Stereopsija 40"																																																							
Objektivna refrakcija Skijaskopija <table border="1"> <tr> <th>Dash</th> <th>Dcyt</th> <th>Axis</th> <th>visus cc</th> <th>steno. cc</th> <th>vertika distanca</th> <th>PD</th> </tr> <tr> <td>D: -0,75</td> <td>-</td> <td>/</td> <td>9,0⁻³</td> <td></td> <td></td> <td>dajl.: 58</td> </tr> <tr> <td>L: -0,75</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>0,8</td> <td></td> <td></td> <td>bliz.: 56</td> </tr> </table>			Dash	Dcyt	Axis	visus cc	steno. cc	vertika distanca	PD	D: -0,75	-	/	9,0 ⁻³			dajl.: 58	L: -0,75	/	/	0,8			bliz.: 56																																
Dash	Dcyt	Axis	visus cc	steno. cc	vertika distanca	PD																																																	
D: -0,75	-	/	9,0 ⁻³			dajl.: 58																																																	
L: -0,75	/	/	0,8			bliz.: 56																																																	
Autorefraktometrija <table border="1"> <tr> <th>Disp</th> <th>Dcyt</th> <th>Axis</th> <th>visus cc</th> <th>steno. cc</th> <th>visus cc</th> </tr> <tr> <td>D:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>			Disp	Dcyt	Axis	visus cc	steno. cc	visus cc	D:						L:																																								
Disp	Dcyt	Axis	visus cc	steno. cc	visus cc																																																		
D:																																																							
L:																																																							
Subjektivna refrakcija Daljina <table border="1"> <tr> <th>Disp</th> <th>Dcyt</th> <th>Axis</th> <th>visus cc</th> <th>steno. cc</th> <th>vertika distanca</th> <th>+1,00 test</th> <th>binokularni balans</th> </tr> <tr> <td>D: -0,75</td> <td>/</td> <td>/</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L: -0,75</td> <td>-0,50</td> <td>180</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>			Disp	Dcyt	Axis	visus cc	steno. cc	vertika distanca	+1,00 test	binokularni balans	D: -0,75	/	/						L: -0,75	-0,50	180																																		
Disp	Dcyt	Axis	visus cc	steno. cc	vertika distanca	+1,00 test	binokularni balans																																																
D: -0,75	/	/																																																					
L: -0,75	-0,50	180																																																					
Mišićni balans <input checked="" type="checkbox"/> Maddox cilindar <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet B.O.																																																							
Cover test: <input type="checkbox"/> Snellen <input type="checkbox"/> LogMAR <input type="checkbox"/> E test <input type="checkbox"/> Drugi testovi:																																																							
Amplituda akomo.		Blizina																																																					
D: 80		D: <input type="checkbox"/>																																																					
L: 80		L: <input type="checkbox"/>																																																					
Bin: 7,30		visus cc opseg jasnog vida (cm) od - radna ud. - do																																																					
Mišićni balans <input checked="" type="checkbox"/> Maddox krilo <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet B.O.																																																							
Cover test: Stereopsija:																																																							
intermedijalna adicija:																																																							

Očno zdravje

OD

Biomikroskopija / Oftalmoskopija

OS



Prednji komorni ugao tehnika:

OD:

OS:

IOP

TOD:
TOS:

vreme merenja

mmHg
mmHg

Dodatni testovi

Kolorni vid

B.O.

Fuzione rezerve

	pozitivne	negativne
horizontalna, daljina	/	/
horizontalna, blizina	/	/
baza gore, desno oko	/	/
vertikalna, daljina	/	/
vertikalna, blizina	/	/

AC/A

 gradijent heteroforija

$$\frac{6}{2} = 34$$

Metod gradijenta

0,00	()1,00	()2,00
1es0	/	zcx0

ostali dodatni testovi, npr. keratometrija, kontrastna osjetljivost...

Sumiranje

NAĐENI PROBLEMI

PLAN REŠAVANJA

Miopija
Astigmatizam

haocare

Krajnji Rx

Dspf	Dcyl	Axis	prizma	baza prizme	PD	savet pacijentu:
OD -0,75	/	/	/	/	58	
OS -0,75	-0,50	180	/	/	56	
blizina:	OD					
	OS					
<input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> fono _____ <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja _____ potpis supervizora: _____					materijal: slojevi: polpis studenta i broj indeksa: _____	

kontrola za: godinu dan

Milic Jura



OPTOMETRIJSKI KARTON

Beograd

Generalije			17.06.24	identif. br.	datum pregleda																																																																																																																																																							
	pregled br.	19	datum rođenja	13.10.82	god. starosti	41	pol																																																																																																																																																					
Anamneza	zvanje: ALM partizan radi kao: ALM partizan hobi: <input checked="" type="checkbox"/> kontrolni pregled <input type="checkbox"/> priloženi na uvid raniji nalazi daljina, slabije <input checked="" type="checkbox"/> glavobolja <input type="checkbox"/> haloi <input type="checkbox"/> ambliopija <input type="checkbox"/> AMD <input type="checkbox"/> kont. soč. _____ blizina, slabije <input checked="" type="checkbox"/> očni napor <input type="checkbox"/> slabije vidi noću <input type="checkbox"/> strabizam <input type="checkbox"/> katarakta <input type="checkbox"/> vozač s/Dn dupla slika <input type="checkbox"/> bol u oku <input type="checkbox"/> vidi "mušice" <input type="checkbox"/> visoka ametropija <input type="checkbox"/> hipertenzija <input type="checkbox"/> čitanje s/Dn izobiljena slika <input type="checkbox"/> fotofobija <input type="checkbox"/> svetlosne munje <input type="checkbox"/> glaukom <input type="checkbox"/> dijabetes <input type="checkbox"/> kompjuter s/Dn naglo slab viđ <input type="checkbox"/> suznenje <input type="checkbox"/> oko je suvo i svrbi <input type="checkbox"/> suvo oko <input type="checkbox"/> defekt kolornog v. sport:																																																																																																																																																											
	SIMPTOMI:																																																																																																																																																											
	Istorija očnih bolesti (IOB): Porodična IOB: Istorija opšteg zdravstva: Porodična Istorija OZS:																																																																																																																																																											
Preliminarni testovi	Eksterna inspekcija <table border="1"> <tr> <th colspan="2"></th> <th>Dspn</th> <th>Dcyt</th> <th>Axis</th> <th>prizma</th> <th>baza prizme</th> <th>visus cc</th> <th>stenopeci. cc</th> <th>Cover test</th> </tr> <tr> <td rowspan="2">Fokometrija</td> <td>daljina</td> <td>D:</td> <td>-0,50</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> <td></td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td></td> <td>-0,25</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">blizina</td> <td>D:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>razmak optičkih centara</td> <td>dalj.: /</td> <td>bliz.: /</td> <td>Verteksna udalj.: /</td> <td></td> <td>udaljenost testa</td> <td>dalj.: /</td> <td>bl.: /</td> </tr> </table> <table border="1"> <tr> <th colspan="2"></th> <th>visus sc</th> <th>stenopec. sc</th> <th>bin. sc</th> <th>Cover test</th> </tr> <tr> <td rowspan="2">Vizus bez korekcije</td> <td>10</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>1,0</td> <td>B.0</td> </tr> <tr> <td>101</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>1,0</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Vizus sa korekcijom</td> <td>0,5</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>0,83</td> <td>B.0</td> </tr> <tr> <td>0,6</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>0,83</td> <td></td> </tr> </table> Bliska tačka konvergencije 10 cm											Dspn	Dcyt	Axis	prizma	baza prizme	visus cc	stenopeci. cc	Cover test	Fokometrija	daljina	D:	-0,50	/	/	/	/	/		L:		-0,25	/	/	/	/	/		blizina	D:									L:											razmak optičkih centara	dalj.: /	bliz.: /	Verteksna udalj.: /		udaljenost testa	dalj.: /	bl.: /			visus sc	stenopec. sc	bin. sc	Cover test	Vizus bez korekcije	10	/	/	1,0	B.0	101	/	/	1,0		Vizus sa korekcijom	0,5	/	/	0,83	B.0	0,6	/	/	0,83																																																														
		Dspn	Dcyt	Axis	prizma	baza prizme	visus cc	stenopeci. cc	Cover test																																																																																																																																																			
Fokometrija	daljina	D:	-0,50	/	/	/	/	/																																																																																																																																																				
	L:		-0,25	/	/	/	/	/																																																																																																																																																				
blizina	D:																																																																																																																																																											
	L:																																																																																																																																																											
		razmak optičkih centara	dalj.: /	bliz.: /	Verteksna udalj.: /		udaljenost testa	dalj.: /	bl.: /																																																																																																																																																			
		visus sc	stenopec. sc	bin. sc	Cover test																																																																																																																																																							
Vizus bez korekcije	10	/	/	1,0	B.0																																																																																																																																																							
	101	/	/	1,0																																																																																																																																																								
Vizus sa korekcijom	0,5	/	/	0,83	B.0																																																																																																																																																							
	0,6	/	/	0,83																																																																																																																																																								
Refrakcija i binokularni vid	<table border="1"> <tr> <td rowspan="2">Motilitet</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>/</td> <td>dijametar</td> <td>direktno</td> <td>konsenzualno</td> <td>na blizinu</td> <td>RAPD</td> </tr> <tr> <td>✓</td> <td>*</td> <td>✓</td> <td>pupile L:</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Vidno polje</td> <td colspan="7">B.0</td> <td><input type="checkbox"/> konfrontacija</td> </tr> <tr> <td colspan="7">100°</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="9"> Objektivna refrakcija Skijaskopija Daljina Autorefraktometrija <table border="1"> <tr> <th>Dspn</th> <th>Dcyt</th> <th>Axis</th> <th>visus cc</th> <th>stenopeci. cc</th> <th>vertices distanca</th> <th>PD</th> <th>Dspn</th> <th>Dcyt</th> <th>Axis</th> <th>visus cc</th> <th>stenopeci. cc</th> </tr> <tr> <td>D:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>dalj.: 52</td> <td>-0,25</td> <td>-0,21</td> <td>139</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>bliz.: 60</td> <td>-1,05</td> <td>-0,33</td> <td>108</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td colspan="9"> Subjektivna refrakcija Daljina <table border="1"> <tr> <th>Dspn</th> <th>Dcyt</th> <th>Axis</th> <th>visus cc</th> <th>stenopeci. cc</th> <th>vertices distanca</th> <th>+1,00 test</th> <th>binokularni balans</th> </tr> <tr> <td>D: +0,25</td> <td>+0,25</td> <td>10</td> <td>1,1</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> </tr> <tr> <td>L: +0,50</td> <td>/</td> <td></td> <td>1,1</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> </tr> </table> </td> <td colspan="2"> Mišićni balans <input checked="" type="checkbox"/> Maddox cilindar <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet </td> </tr> <tr> <td colspan="9"> <input type="checkbox"/> Snellen <input type="checkbox"/> LogMAR <input type="checkbox"/> E test <input type="checkbox"/> Drugi testovi; <input type="checkbox"/> Cover test: </td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td colspan="9"> Amplituda akomo. Blizina daljina visus cc stenopeci. cc vertices distanca opseg jednog vida (cm) od - radna ud - do D: 770 D: +0,50 visus cc L: 770 L: +0,50 visus cc Bin: 770 </td> <td colspan="2"> Mišićni balans <input checked="" type="checkbox"/> Maddox krilo <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet </td> </tr> <tr> <td colspan="9">intermedijalna adicija: /</td> <td colspan="2">Cover test: ✓ Stereopsija: ✓</td> </tr> </table>									Motilitet	✓	✓	/	dijametar	direktno	konsenzualno	na blizinu	RAPD	✓	*	✓	pupile L:	/	/	/		Vidno polje	B.0							<input type="checkbox"/> konfrontacija	100°								Objektivna refrakcija Skijaskopija Daljina Autorefraktometrija <table border="1"> <tr> <th>Dspn</th> <th>Dcyt</th> <th>Axis</th> <th>visus cc</th> <th>stenopeci. cc</th> <th>vertices distanca</th> <th>PD</th> <th>Dspn</th> <th>Dcyt</th> <th>Axis</th> <th>visus cc</th> <th>stenopeci. cc</th> </tr> <tr> <td>D:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>dalj.: 52</td> <td>-0,25</td> <td>-0,21</td> <td>139</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>bliz.: 60</td> <td>-1,05</td> <td>-0,33</td> <td>108</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>									Dspn	Dcyt	Axis	visus cc	stenopeci. cc	vertices distanca	PD	Dspn	Dcyt	Axis	visus cc	stenopeci. cc	D:						dalj.: 52	-0,25	-0,21	139			L:						bliz.: 60	-1,05	-0,33	108			Subjektivna refrakcija Daljina <table border="1"> <tr> <th>Dspn</th> <th>Dcyt</th> <th>Axis</th> <th>visus cc</th> <th>stenopeci. cc</th> <th>vertices distanca</th> <th>+1,00 test</th> <th>binokularni balans</th> </tr> <tr> <td>D: +0,25</td> <td>+0,25</td> <td>10</td> <td>1,1</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> </tr> <tr> <td>L: +0,50</td> <td>/</td> <td></td> <td>1,1</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> </tr> </table>									Dspn	Dcyt	Axis	visus cc	stenopeci. cc	vertices distanca	+1,00 test	binokularni balans	D: +0,25	+0,25	10	1,1	/	/	/	/	L: +0,50	/		1,1	/	/	/	/	Mišićni balans <input checked="" type="checkbox"/> Maddox cilindar <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet		<input type="checkbox"/> Snellen <input type="checkbox"/> LogMAR <input type="checkbox"/> E test <input type="checkbox"/> Drugi testovi; <input type="checkbox"/> Cover test:											Amplituda akomo. Blizina daljina visus cc stenopeci. cc vertices distanca opseg jednog vida (cm) od - radna ud - do D: 770 D: +0,50 visus cc L: 770 L: +0,50 visus cc Bin: 770									Mišićni balans <input checked="" type="checkbox"/> Maddox krilo <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet		intermedijalna adicija: /									Cover test: ✓ Stereopsija: ✓	
	Motilitet	✓	✓	/	dijametar	direktno	konsenzualno	na blizinu	RAPD																																																																																																																																																			
		✓	*	✓	pupile L:	/	/	/																																																																																																																																																				
	Vidno polje	B.0							<input type="checkbox"/> konfrontacija																																																																																																																																																			
100°																																																																																																																																																												
Objektivna refrakcija Skijaskopija Daljina Autorefraktometrija <table border="1"> <tr> <th>Dspn</th> <th>Dcyt</th> <th>Axis</th> <th>visus cc</th> <th>stenopeci. cc</th> <th>vertices distanca</th> <th>PD</th> <th>Dspn</th> <th>Dcyt</th> <th>Axis</th> <th>visus cc</th> <th>stenopeci. cc</th> </tr> <tr> <td>D:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>dalj.: 52</td> <td>-0,25</td> <td>-0,21</td> <td>139</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>bliz.: 60</td> <td>-1,05</td> <td>-0,33</td> <td>108</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>									Dspn	Dcyt	Axis	visus cc	stenopeci. cc	vertices distanca	PD	Dspn	Dcyt	Axis	visus cc	stenopeci. cc	D:						dalj.: 52	-0,25	-0,21	139			L:						bliz.: 60	-1,05	-0,33	108																																																																																																																		
Dspn	Dcyt	Axis	visus cc	stenopeci. cc	vertices distanca	PD	Dspn	Dcyt	Axis	visus cc	stenopeci. cc																																																																																																																																																	
D:						dalj.: 52	-0,25	-0,21	139																																																																																																																																																			
L:						bliz.: 60	-1,05	-0,33	108																																																																																																																																																			
Subjektivna refrakcija Daljina <table border="1"> <tr> <th>Dspn</th> <th>Dcyt</th> <th>Axis</th> <th>visus cc</th> <th>stenopeci. cc</th> <th>vertices distanca</th> <th>+1,00 test</th> <th>binokularni balans</th> </tr> <tr> <td>D: +0,25</td> <td>+0,25</td> <td>10</td> <td>1,1</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> </tr> <tr> <td>L: +0,50</td> <td>/</td> <td></td> <td>1,1</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> </tr> </table>									Dspn	Dcyt	Axis	visus cc	stenopeci. cc	vertices distanca	+1,00 test	binokularni balans	D: +0,25	+0,25	10	1,1	/	/	/	/	L: +0,50	/		1,1	/	/	/	/	Mišićni balans <input checked="" type="checkbox"/> Maddox cilindar <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet																																																																																																																											
Dspn	Dcyt	Axis	visus cc	stenopeci. cc	vertices distanca	+1,00 test	binokularni balans																																																																																																																																																					
D: +0,25	+0,25	10	1,1	/	/	/	/																																																																																																																																																					
L: +0,50	/		1,1	/	/	/	/																																																																																																																																																					
<input type="checkbox"/> Snellen <input type="checkbox"/> LogMAR <input type="checkbox"/> E test <input type="checkbox"/> Drugi testovi; <input type="checkbox"/> Cover test:																																																																																																																																																												
Amplituda akomo. Blizina daljina visus cc stenopeci. cc vertices distanca opseg jednog vida (cm) od - radna ud - do D: 770 D: +0,50 visus cc L: 770 L: +0,50 visus cc Bin: 770									Mišićni balans <input checked="" type="checkbox"/> Maddox krilo <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet																																																																																																																																																			
intermedijalna adicija: /									Cover test: ✓ Stereopsija: ✓																																																																																																																																																			

Očno zdravje	OD	Biomikroskopija / Oftalmoskopija	OS																	
	<p>-ukrštanje krvnih sudova- -A/V- -makula- -periferija fundusa-</p>																			
	<p><i>direktna / indirektna?</i></p>																			
	Prednji komorni ugao tehniku: OD: OS:		IOP instrument: vreme merenja: TOD: mmHg TOS: mmHg																	
	Kolorni vid BG																			
	Dodatni testovi	Fuzione rezerve	<table border="1"> <tr> <th colspan="2"></th> <th>pozitivne</th> <th>negativne</th> </tr> <tr> <td>horizontalna, daljina</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>horizontalna, blizina</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>vertikalna, daljina</td> <td>baza gore, desno oko</td> <td>baza dole, desno oko</td> </tr> <tr> <td>vertikalna, blizina</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				pozitivne	negativne	horizontalna, daljina			horizontalna, blizina			vertikalna, daljina	baza gore, desno oko	baza dole, desno oko	vertikalna, blizina		
					pozitivne	negativne														
horizontalna, daljina																				
horizontalna, blizina																				
vertikalna, daljina			baza gore, desno oko	baza dole, desno oko																
vertikalna, blizina																				
AC/A <input checked="" type="checkbox"/> gradijent <input type="checkbox"/> heteroforija																				
Metod gradijenta 0,00 (-)1,00 (+)2,00																				
1eso 11 4eso																				
<small>ostali dodatni testovi, npr.: keratometrija, kontrastna osjetljivost...</small>																				
Sumiranje	NAĐENI PROBLEMI <i>Hipermetropija Presbiopija</i>		PLAN REŠAVANJA																	
Krajnji Rx	daljina: OD +0,25 -0,25 10 / / OS +0,25 / / / blizina: OD +0,30 / / / OS +0,30 / / /	Dsph Dcyl Axis prizma baza prizme PD 62		savet pacijentu:																
<input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto _____ <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja _____ polpis supervisora: _____		materijal: _____ slojevi: _____		polpis studenta i broj indeksa: <i>Mimć dva</i>																



OPTOMETRIJSKI KARTON

Beograd

		Identif. br.	Datum pregleda																																																										
		20	18.11.'98	26	Z																																																								
Generalije		Pregled br.	Datum rođenja	God. starosti	Pol	Postanski broj	Družava	Tel/																																																					
		Zvanje: programer radi kao: programer			Hobi:	<input checked="" type="checkbox"/> kontrolni pregled <input type="checkbox"/> priloženi na uvid raniji nalazi																																																							
Anamneza		<input checked="" type="checkbox"/> daljina, slabije <input type="checkbox"/> glavobolja <input type="checkbox"/> haloi <input type="checkbox"/> ambliopija <input type="checkbox"/> AMD <input type="checkbox"/> kont. soč. _____ <input type="checkbox"/> blizina, slabije <input checked="" type="checkbox"/> očni napor <input type="checkbox"/> slabije vidi noću <input type="checkbox"/> strabizam <input type="checkbox"/> katarakta <input type="checkbox"/> vozač s/Dn. <input type="checkbox"/> dupla slika <input type="checkbox"/> bol u oku <input type="checkbox"/> vidi "mušice" <input type="checkbox"/> visoka ametropija <input type="checkbox"/> hipertenzija <input type="checkbox"/> čitanje s/Dn. <input type="checkbox"/> izobličena slika <input type="checkbox"/> fotofobija <input type="checkbox"/> svellosne munje <input type="checkbox"/> glaukom <input type="checkbox"/> dijabetes <input type="checkbox"/> kompjuter s/Dn. <input type="checkbox"/> naglo slabivid <input type="checkbox"/> suznenje <input type="checkbox"/> oko je suvo i svrbi <input checked="" type="checkbox"/> suvo oko <input type="checkbox"/> defekt kolornog v. sport:																																																											
Simptomi:		<small>Istorijski očnih bolesti (IOB): Porodična IOB: Istorijski opštег zdrav. stanja: Porodična istorija OZS:</small> <small>(Handwritten notes: 1, 2, 3, 4)</small>																																																											
Eksterna inspekcija		Fokometrija <table border="1"> <tr> <th></th> <th>Dspf</th> <th>Dcyl</th> <th>Axis</th> <th>prizma</th> <th>baza prizme</th> <th>visus cc</th> <th>stenope. cc</th> <th>Cover test</th> </tr> <tr> <td>Daljina</td> <td>D:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> Vizus bez korekcije <table border="1"> <tr> <th>visus sc</th> <th>stenop. sc</th> <th>bin. sc</th> <th>Cover test</th> </tr> <tr> <td>0,4</td> <td>0,7</td> <td>0,5</td> <td>B.O.</td> </tr> <tr> <td>0,4</td> <td>0,7</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> Razmak optičkih centara dalj.: Verteksna udalj. : udaljenost testa dalj.: blz.: Motilitet <table border="1"> <tr> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>✓</td> <td>*</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> </table> Bliska tačka konvergencije <i>5cm</i> Funkcija pupile D: <input checked="" type="checkbox"/> diametar <input type="checkbox"/> direktno <input type="checkbox"/> konzensualno <input checked="" type="checkbox"/> na blizinu <input type="checkbox"/> RAPD L: <input checked="" type="checkbox"/> Vidno polje B.O. <input type="checkbox"/> konfrontacija Stereopsija 9"										Dspf	Dcyl	Axis	prizma	baza prizme	visus cc	stenope. cc	Cover test	Daljina	D:								L:									visus sc	stenop. sc	bin. sc	Cover test	0,4	0,7	0,5	B.O.	0,4	0,7			✓	✓	✓	✓	*	✓	✓	✓	✓			
	Dspf	Dcyl	Axis	prizma	baza prizme	visus cc	stenope. cc	Cover test																																																					
Daljina	D:																																																												
L:																																																													
visus sc	stenop. sc	bin. sc	Cover test																																																										
0,4	0,7	0,5	B.O.																																																										
0,4	0,7																																																												
✓	✓	✓																																																											
✓	*	✓																																																											
✓	✓	✓																																																											
Objektivna refrakcija		Skijaskopija <table border="1"> <tr> <th>Dspf</th> <th>Dcyl</th> <th>Axis</th> <th>visus cc</th> <th>stenopečni visus cc</th> <th>verteks distanca</th> <th>PD</th> <th>Dspf</th> <th>Dcyl</th> <th>Axis</th> <th>visus cc</th> <th>stenopečni visus cc</th> </tr> <tr> <td>D: -1,00</td> <td>-0,50</td> <td>180</td> <td>1,0</td> <td></td> <td></td> <td>PD</td> <td>D: 58</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L: -1,00</td> <td>-0,50</td> <td>140</td> <td>1,0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>L: 56</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> Autorefraktometrija <table border="1"> <tr> <th>Dspf</th> <th>Dcyl</th> <th>Axis</th> <th>visus cc</th> <th>stenopečni visus cc</th> </tr> <tr> <td>D: 58</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L: 56</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>									Dspf	Dcyl	Axis	visus cc	stenopečni visus cc	verteks distanca	PD	Dspf	Dcyl	Axis	visus cc	stenopečni visus cc	D: -1,00	-0,50	180	1,0			PD	D: 58					L: -1,00	-0,50	140	1,0				L: 56					Dspf	Dcyl	Axis	visus cc	stenopečni visus cc	D: 58					L: 56				
Dspf	Dcyl	Axis	visus cc	stenopečni visus cc	verteks distanca	PD	Dspf	Dcyl	Axis	visus cc	stenopečni visus cc																																																		
D: -1,00	-0,50	180	1,0			PD	D: 58																																																						
L: -1,00	-0,50	140	1,0				L: 56																																																						
Dspf	Dcyl	Axis	visus cc	stenopečni visus cc																																																									
D: 58																																																													
L: 56																																																													
Refrakcija i binokularni vid		Subjektivna refrakcija Daljina <table border="1"> <tr> <th>Dspf</th> <th>Dcyl</th> <th>Axis</th> <th>visus cc</th> <th>stenopečni visus cc</th> <th>verteks distanca</th> <th>+1,00 test</th> <th>binokularni balans</th> </tr> <tr> <td>D: -1,00</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>1,0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L: -1,00</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>1,0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <input type="checkbox"/> Snellen <input type="checkbox"/> LogMAR <input type="checkbox"/> E test Drugi testovi: Amplituda akom. Blizina <table border="1"> <tr> <td>D: <u>10</u></td> <td>D: <u>10</u></td> <td colspan="3">Opseg jasnog vida (cm) od - radna ud. - do</td> </tr> <tr> <td>L: <u>10</u></td> <td>L: <u>10</u></td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td>Bin: <u>10</u></td> <td>Bin: <u>10</u></td> <td colspan="3"></td> </tr> </table> Intermedijalna adicija: Cover test: Stereopsija: Mišićni balans <input type="checkbox"/> Maddox cilindr <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet <input type="checkbox"/> Maddox krilo <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet									Dspf	Dcyl	Axis	visus cc	stenopečni visus cc	verteks distanca	+1,00 test	binokularni balans	D: -1,00	-	-	1,0					L: -1,00	-	-	1,0					D: <u>10</u>	D: <u>10</u>	Opseg jasnog vida (cm) od - radna ud. - do			L: <u>10</u>	L: <u>10</u>				Bin: <u>10</u>	Bin: <u>10</u>															
Dspf	Dcyl	Axis	visus cc	stenopečni visus cc	verteks distanca	+1,00 test	binokularni balans																																																						
D: -1,00	-	-	1,0																																																										
L: -1,00	-	-	1,0																																																										
D: <u>10</u>	D: <u>10</u>	Opseg jasnog vida (cm) od - radna ud. - do																																																											
L: <u>10</u>	L: <u>10</u>																																																												
Bin: <u>10</u>	Bin: <u>10</u>																																																												

Očno zdravje	<input type="checkbox"/> Biomikroskopija / Oftalmoskopija <input type="checkbox"/> -kapci, konjunktiva, sklera, iris- -kornea- -prednja očna komora-	<input type="checkbox"/> OS																														
	 -sočivo- -vitreus- -disk/kupiranje- -ivica diska- -C/D- -ukrištanje krvnih sudova- -A/V- -makula- -periferija fundusa- direktna / indirektna?																															
Dodatajni testovi	Prednji komorni ugao tehnička: OD: OS:	IOP instrument: TOD: mmHg TOS: mmHg																														
Kolorni vid	B.O. <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2"></th> <th>pozitivne</th> <th>negativne</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">Fuzione rezerve</td> <td>horizontalna, daljina</td> <td></td> <td></td> <td><input type="checkbox"/> AC/A gradijent <input type="checkbox"/> heteroforija</td> </tr> <tr> <td>horizontalna, blizina</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">vertikalna, daljina</td> <td>baza gore, desno oko</td> <td></td> <td></td> <td rowspan="2">Metod gradijenta</td> </tr> <tr> <td>baza dole, desno oko</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">vertikalna, blizina</td> <td>baza gore, desno oko</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>baza dole, desno oko</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				pozitivne	negativne		Fuzione rezerve	horizontalna, daljina			<input type="checkbox"/> AC/A gradijent <input type="checkbox"/> heteroforija	horizontalna, blizina				vertikalna, daljina	baza gore, desno oko			Metod gradijenta	baza dole, desno oko			vertikalna, blizina	baza gore, desno oko				baza dole, desno oko		
		pozitivne	negativne																													
Fuzione rezerve	horizontalna, daljina			<input type="checkbox"/> AC/A gradijent <input type="checkbox"/> heteroforija																												
	horizontalna, blizina																															
vertikalna, daljina	baza gore, desno oko			Metod gradijenta																												
	baza dole, desno oko																															
vertikalna, blizina	baza gore, desno oko																															
	baza dole, desno oko																															
ostali dodatni testovi, npr. keratometrija, kontrastna osjetljivost... 																																
Sumiranje	NADENI PROBLEMI Myopija Astigmatizam PLAN REŠAVANJA - naočare																															
Krajnji Rx	OD: -1.00 OS: -1.00 Dph: Dcyl: Axis: prizma: baza prizme: PD: 58 daljina: blizina: OD: OS: 56 bifokal: foto: materijal: CR multifokal: boja: slojevi: Blue za računar potpis supervizora: potpis studenta i broj indeksa: Mimć Atma 4.0/21 JMBG: broj zdr. knjižice: LBO: osnov. osigur.:																															



OPTOMETRIJSKI KARTON

Beograd

Generalije Anamneza Preliminarni testovi Refrakcija i binokularni vid	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">Identif. br.</td> <td style="width: 20%;">datum pregleda</td> <td style="width: 20%;">21</td> <td style="width: 20%;">01.01.64</td> </tr> <tr> <td>pregled br.</td> <td>datum rođenja</td> <td>god. starosti</td> <td>60</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>pol</td> <td>E</td> </tr> <tr> <td colspan="2">zvanje:</td> <td>radi kao:</td> <td><i>cvečar</i></td> </tr> <tr> <td colspan="2">hobi:</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <input checked="" type="checkbox"/> daljina, slabije <input type="checkbox"/> glavobolja <input type="checkbox"/> halo <input type="checkbox"/> ambliopija <input type="checkbox"/> AMD <input type="checkbox"/> kont. soč. _____ <input checked="" type="checkbox"/> blizina, slabije <input type="checkbox"/> očni napor <input type="checkbox"/> slabije vidi noću <input type="checkbox"/> strabizam <input type="checkbox"/> katarakta <input type="checkbox"/> vozač s/Dn <input type="checkbox"/> dupla slika <input type="checkbox"/> bol u oku <input type="checkbox"/> vidi "mušice" <input type="checkbox"/> visoka ametropija <input type="checkbox"/> hipertenzija <input type="checkbox"/> čitanje s/Dn <input type="checkbox"/> izobličena slika <input type="checkbox"/> fotofobija <input type="checkbox"/> svellosne munje <input type="checkbox"/> glaukom <input type="checkbox"/> dijabetes <input type="checkbox"/> kompjuter s/Dn <input type="checkbox"/> naglo slab viđ <input type="checkbox"/> suženje <input type="checkbox"/> oko je suvo i svrbi <input type="checkbox"/> suvo oko <input type="checkbox"/> defekt kolornog v. sport: _____ </td> </tr> <tr> <td colspan="4">SIMPTOMI:</td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <small>Istorijski očnih bolesti (ICB): Porodična ICB: Istorijski opštug zdrav stana: Porodična ICB: Istorijski OZS:</small> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> Eksterna inspekcija <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th rowspan="2">Fokonstrukcija</th> <th>Dspf</th> <th>Deyl</th> <th>Axix</th> <th>prizma</th> <th>baza prizme</th> <th>visus cc</th> <th>stenopeci sc</th> <th>Cover test</th> </tr> <tr> <td>daljina</td> <td>D:</td> <td>L:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">blizina</td> <td>D:</td> <td>L:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>razmak optičkih centara</td> <td>dalj.</td> <td>bliz.</td> <td>Verteksna udalj.</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td rowspan="2">Vizus bez korekcije</td> <td>visus sc</td> <td>stenopeci sc</td> <td>bin. sc</td> <td>Cover test</td> </tr> <tr> <td>0,6</td> <td>/</td> <td>0,7</td> <td>B.O</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Vizus sa korekcijom</td> <td>0,1</td> <td>/</td> <td>0,3</td> <td>B.O</td> </tr> <tr> <td>0,1</td> <td>/</td> <td>0,3</td> <td>B.O</td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> Bliska tačka konvergencije <i>8 cm</i> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td rowspan="2">Motilitet</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td rowspan="2">Funkcija D: pupile L:</td> <td>dijametar</td> <td>direktno</td> <td>konsenzualno</td> <td>na blizinu</td> <td>RAPD</td> </tr> <tr> <td>✓</td> <td>*</td> <td>✓</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Vidno polje</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="4"> Stereopsija <i>/</i> </td> <td colspan="5"></td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> Objektivna refrakcija <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td rowspan="2">Dspf</td> <td rowspan="2">Deyl</td> <td rowspan="2">Axis</td> <td colspan="2">Skijaskopija</td> <td rowspan="2">PD</td> <td colspan="5">Autorefraktometrija</td> </tr> <tr> <td>visus cc</td> <td>stenopeci sc</td> <td>verteks distanca</td> <td>Dspf</td> <td>Deyl</td> <td>Axis</td> <td>visus cc</td> <td>stenopeci sc</td> </tr> <tr> <td>D:</td> <td>+1,50</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>1.0</td> <td>daj.</td> <td>39</td> <td>D:</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td>+1,25</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>1.0</td> <td>bliz.</td> <td>52</td> <td>L:</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> Subjektivna refrakcija <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td rowspan="2">Dspf</td> <td rowspan="2">Deyl</td> <td rowspan="2">Axis</td> <td colspan="2">Daljina</td> <td rowspan="2">stenopeci sc</td> <td rowspan="2">verteks distanca</td> <td rowspan="2">+1.00 test</td> <td rowspan="2">binokularni balans</td> <td colspan="2">Mišićni balans</td> </tr> <tr> <td>visus cc</td> <td>stenopeci sc</td> <td>verteks distanca</td> <td>+1.00 test</td> <td>binokularni balans</td> <td>Maddox cilindar</td> <td>Fiksacioni disparitet</td> </tr> <tr> <td>D:</td> <td>+1,00</td> <td>/</td> <td>/</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td>+0,75</td> <td>/</td> <td>/</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <input type="checkbox"/> Snellen <input type="checkbox"/> LogMAR <input type="checkbox"/> E test Drugi testovi: _____ Cover test: _____ </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> Amplitudu akoma. Blizina <small>opseg jasnog vida (cm) od - radna ud. - do</small> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td rowspan="2">D:</td> <td rowspan="2">50</td> <td rowspan="2">D:</td> <td rowspan="2">+2,75</td> <td rowspan="2">1.0</td> <td rowspan="2">visus cc</td> <td colspan="5">* Mišićni balans</td> </tr> <tr> <td>Maddox krilo</td> <td>Fiksacioni disparitet</td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td>50</td> <td>L:</td> <td>+2,50</td> <td>1.0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Bin:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> Intermedijalna adicija: _____ Cover test: _____ Stereopsija: _____ </td> </tr> </table>	Identif. br.	datum pregleda	21	01.01.64	pregled br.	datum rođenja	god. starosti	60			pol	E	zvanje:		radi kao:	<i>cvečar</i>	hobi:				<input checked="" type="checkbox"/> daljina, slabije <input type="checkbox"/> glavobolja <input type="checkbox"/> halo <input type="checkbox"/> ambliopija <input type="checkbox"/> AMD <input type="checkbox"/> kont. soč. _____ <input checked="" type="checkbox"/> blizina, slabije <input type="checkbox"/> očni napor <input type="checkbox"/> slabije vidi noću <input type="checkbox"/> strabizam <input type="checkbox"/> katarakta <input type="checkbox"/> vozač s/Dn <input type="checkbox"/> dupla slika <input type="checkbox"/> bol u oku <input type="checkbox"/> vidi "mušice" <input type="checkbox"/> visoka ametropija <input type="checkbox"/> hipertenzija <input type="checkbox"/> čitanje s/Dn <input type="checkbox"/> izobličena slika <input type="checkbox"/> fotofobija <input type="checkbox"/> svellosne munje <input type="checkbox"/> glaukom <input type="checkbox"/> dijabetes <input type="checkbox"/> kompjuter s/Dn <input type="checkbox"/> naglo slab viđ <input type="checkbox"/> suženje <input type="checkbox"/> oko je suvo i svrbi <input type="checkbox"/> suvo oko <input type="checkbox"/> defekt kolornog v. sport: _____				SIMPTOMI:				<small>Istorijski očnih bolesti (ICB): Porodična ICB: Istorijski opštug zdrav stana: Porodična ICB: Istorijski OZS:</small>				Eksterna inspekcija <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th rowspan="2">Fokonstrukcija</th> <th>Dspf</th> <th>Deyl</th> <th>Axix</th> <th>prizma</th> <th>baza prizme</th> <th>visus cc</th> <th>stenopeci sc</th> <th>Cover test</th> </tr> <tr> <td>daljina</td> <td>D:</td> <td>L:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">blizina</td> <td>D:</td> <td>L:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>razmak optičkih centara</td> <td>dalj.</td> <td>bliz.</td> <td>Verteksna udalj.</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				Fokonstrukcija	Dspf	Deyl	Axix	prizma	baza prizme	visus cc	stenopeci sc	Cover test	daljina	D:	L:						blizina	D:	L:							razmak optičkih centara	dalj.	bliz.	Verteksna udalj.					<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td rowspan="2">Vizus bez korekcije</td> <td>visus sc</td> <td>stenopeci sc</td> <td>bin. sc</td> <td>Cover test</td> </tr> <tr> <td>0,6</td> <td>/</td> <td>0,7</td> <td>B.O</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Vizus sa korekcijom</td> <td>0,1</td> <td>/</td> <td>0,3</td> <td>B.O</td> </tr> <tr> <td>0,1</td> <td>/</td> <td>0,3</td> <td>B.O</td> </tr> </table>				Vizus bez korekcije	visus sc	stenopeci sc	bin. sc	Cover test	0,6	/	0,7	B.O	Vizus sa korekcijom	0,1	/	0,3	B.O	0,1	/	0,3	B.O	Bliska tačka konvergencije <i>8 cm</i> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td rowspan="2">Motilitet</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td rowspan="2">Funkcija D: pupile L:</td> <td>dijametar</td> <td>direktno</td> <td>konsenzualno</td> <td>na blizinu</td> <td>RAPD</td> </tr> <tr> <td>✓</td> <td>*</td> <td>✓</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Vidno polje</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="4"> Stereopsija <i>/</i> </td> <td colspan="5"></td> </tr> </table>				Motilitet	✓	✓	✓	Funkcija D: pupile L:	dijametar	direktno	konsenzualno	na blizinu	RAPD	✓	*	✓						Vidno polje	✓	✓	✓																Stereopsija <i>/</i>									Objektivna refrakcija <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td rowspan="2">Dspf</td> <td rowspan="2">Deyl</td> <td rowspan="2">Axis</td> <td colspan="2">Skijaskopija</td> <td rowspan="2">PD</td> <td colspan="5">Autorefraktometrija</td> </tr> <tr> <td>visus cc</td> <td>stenopeci sc</td> <td>verteks distanca</td> <td>Dspf</td> <td>Deyl</td> <td>Axis</td> <td>visus cc</td> <td>stenopeci sc</td> </tr> <tr> <td>D:</td> <td>+1,50</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>1.0</td> <td>daj.</td> <td>39</td> <td>D:</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td>+1,25</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>1.0</td> <td>bliz.</td> <td>52</td> <td>L:</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				Dspf	Deyl	Axis	Skijaskopija		PD	Autorefraktometrija					visus cc	stenopeci sc	verteks distanca	Dspf	Deyl	Axis	visus cc	stenopeci sc	D:	+1,50	/	/	1.0	daj.	39	D:			L:	+1,25	/	/	1.0	bliz.	52	L:			Subjektivna refrakcija <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td rowspan="2">Dspf</td> <td rowspan="2">Deyl</td> <td rowspan="2">Axis</td> <td colspan="2">Daljina</td> <td rowspan="2">stenopeci sc</td> <td rowspan="2">verteks distanca</td> <td rowspan="2">+1.00 test</td> <td rowspan="2">binokularni balans</td> <td colspan="2">Mišićni balans</td> </tr> <tr> <td>visus cc</td> <td>stenopeci sc</td> <td>verteks distanca</td> <td>+1.00 test</td> <td>binokularni balans</td> <td>Maddox cilindar</td> <td>Fiksacioni disparitet</td> </tr> <tr> <td>D:</td> <td>+1,00</td> <td>/</td> <td>/</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td>+0,75</td> <td>/</td> <td>/</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				Dspf	Deyl	Axis	Daljina		stenopeci sc	verteks distanca	+1.00 test	binokularni balans	Mišićni balans		visus cc	stenopeci sc	verteks distanca	+1.00 test	binokularni balans	Maddox cilindar	Fiksacioni disparitet	D:	+1,00	/	/							L:	+0,75	/	/							<input type="checkbox"/> Snellen <input type="checkbox"/> LogMAR <input type="checkbox"/> E test Drugi testovi: _____ Cover test: _____				Amplitudu akoma. Blizina <small>opseg jasnog vida (cm) od - radna ud. - do</small> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td rowspan="2">D:</td> <td rowspan="2">50</td> <td rowspan="2">D:</td> <td rowspan="2">+2,75</td> <td rowspan="2">1.0</td> <td rowspan="2">visus cc</td> <td colspan="5">* Mišićni balans</td> </tr> <tr> <td>Maddox krilo</td> <td>Fiksacioni disparitet</td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td>50</td> <td>L:</td> <td>+2,50</td> <td>1.0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Bin:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				D:	50	D:	+2,75	1.0	visus cc	* Mišićni balans					Maddox krilo	Fiksacioni disparitet	L:	50	L:	+2,50	1.0						Bin:										Intermedijalna adicija: _____ Cover test: _____ Stereopsija: _____			
Identif. br.	datum pregleda	21	01.01.64																																																																																																																																																																																																																																																																														
pregled br.	datum rođenja	god. starosti	60																																																																																																																																																																																																																																																																														
		pol	E																																																																																																																																																																																																																																																																														
zvanje:		radi kao:	<i>cvečar</i>																																																																																																																																																																																																																																																																														
hobi:																																																																																																																																																																																																																																																																																	
<input checked="" type="checkbox"/> daljina, slabije <input type="checkbox"/> glavobolja <input type="checkbox"/> halo <input type="checkbox"/> ambliopija <input type="checkbox"/> AMD <input type="checkbox"/> kont. soč. _____ <input checked="" type="checkbox"/> blizina, slabije <input type="checkbox"/> očni napor <input type="checkbox"/> slabije vidi noću <input type="checkbox"/> strabizam <input type="checkbox"/> katarakta <input type="checkbox"/> vozač s/Dn <input type="checkbox"/> dupla slika <input type="checkbox"/> bol u oku <input type="checkbox"/> vidi "mušice" <input type="checkbox"/> visoka ametropija <input type="checkbox"/> hipertenzija <input type="checkbox"/> čitanje s/Dn <input type="checkbox"/> izobličena slika <input type="checkbox"/> fotofobija <input type="checkbox"/> svellosne munje <input type="checkbox"/> glaukom <input type="checkbox"/> dijabetes <input type="checkbox"/> kompjuter s/Dn <input type="checkbox"/> naglo slab viđ <input type="checkbox"/> suženje <input type="checkbox"/> oko je suvo i svrbi <input type="checkbox"/> suvo oko <input type="checkbox"/> defekt kolornog v. sport: _____																																																																																																																																																																																																																																																																																	
SIMPTOMI:																																																																																																																																																																																																																																																																																	
<small>Istorijski očnih bolesti (ICB): Porodična ICB: Istorijski opštug zdrav stana: Porodična ICB: Istorijski OZS:</small>																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Eksterna inspekcija <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th rowspan="2">Fokonstrukcija</th> <th>Dspf</th> <th>Deyl</th> <th>Axix</th> <th>prizma</th> <th>baza prizme</th> <th>visus cc</th> <th>stenopeci sc</th> <th>Cover test</th> </tr> <tr> <td>daljina</td> <td>D:</td> <td>L:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">blizina</td> <td>D:</td> <td>L:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>razmak optičkih centara</td> <td>dalj.</td> <td>bliz.</td> <td>Verteksna udalj.</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				Fokonstrukcija	Dspf	Deyl	Axix	prizma	baza prizme	visus cc	stenopeci sc	Cover test	daljina	D:	L:						blizina	D:	L:							razmak optičkih centara	dalj.	bliz.	Verteksna udalj.																																																																																																																																																																																																																																																
Fokonstrukcija	Dspf	Deyl	Axix		prizma	baza prizme	visus cc	stenopeci sc	Cover test																																																																																																																																																																																																																																																																								
	daljina	D:	L:																																																																																																																																																																																																																																																																														
blizina	D:	L:																																																																																																																																																																																																																																																																															
	razmak optičkih centara	dalj.	bliz.	Verteksna udalj.																																																																																																																																																																																																																																																																													
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td rowspan="2">Vizus bez korekcije</td> <td>visus sc</td> <td>stenopeci sc</td> <td>bin. sc</td> <td>Cover test</td> </tr> <tr> <td>0,6</td> <td>/</td> <td>0,7</td> <td>B.O</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Vizus sa korekcijom</td> <td>0,1</td> <td>/</td> <td>0,3</td> <td>B.O</td> </tr> <tr> <td>0,1</td> <td>/</td> <td>0,3</td> <td>B.O</td> </tr> </table>				Vizus bez korekcije	visus sc	stenopeci sc	bin. sc	Cover test	0,6	/	0,7	B.O	Vizus sa korekcijom	0,1	/	0,3	B.O	0,1	/	0,3	B.O																																																																																																																																																																																																																																																												
Vizus bez korekcije	visus sc	stenopeci sc	bin. sc		Cover test																																																																																																																																																																																																																																																																												
	0,6	/	0,7	B.O																																																																																																																																																																																																																																																																													
Vizus sa korekcijom	0,1	/	0,3	B.O																																																																																																																																																																																																																																																																													
	0,1	/	0,3	B.O																																																																																																																																																																																																																																																																													
Bliska tačka konvergencije <i>8 cm</i> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td rowspan="2">Motilitet</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td rowspan="2">Funkcija D: pupile L:</td> <td>dijametar</td> <td>direktno</td> <td>konsenzualno</td> <td>na blizinu</td> <td>RAPD</td> </tr> <tr> <td>✓</td> <td>*</td> <td>✓</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Vidno polje</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="4"> Stereopsija <i>/</i> </td> <td colspan="5"></td> </tr> </table>				Motilitet	✓	✓	✓	Funkcija D: pupile L:	dijametar	direktno	konsenzualno	na blizinu	RAPD	✓	*	✓						Vidno polje	✓	✓	✓																Stereopsija <i>/</i>																																																																																																																																																																																																																																								
Motilitet	✓	✓	✓		Funkcija D: pupile L:	dijametar	direktno		konsenzualno	na blizinu	RAPD																																																																																																																																																																																																																																																																						
	✓	*	✓																																																																																																																																																																																																																																																																														
Vidno polje	✓	✓	✓																																																																																																																																																																																																																																																																														
Stereopsija <i>/</i>																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Objektivna refrakcija <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td rowspan="2">Dspf</td> <td rowspan="2">Deyl</td> <td rowspan="2">Axis</td> <td colspan="2">Skijaskopija</td> <td rowspan="2">PD</td> <td colspan="5">Autorefraktometrija</td> </tr> <tr> <td>visus cc</td> <td>stenopeci sc</td> <td>verteks distanca</td> <td>Dspf</td> <td>Deyl</td> <td>Axis</td> <td>visus cc</td> <td>stenopeci sc</td> </tr> <tr> <td>D:</td> <td>+1,50</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>1.0</td> <td>daj.</td> <td>39</td> <td>D:</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td>+1,25</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>1.0</td> <td>bliz.</td> <td>52</td> <td>L:</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				Dspf	Deyl	Axis	Skijaskopija		PD	Autorefraktometrija					visus cc	stenopeci sc	verteks distanca	Dspf	Deyl	Axis	visus cc	stenopeci sc	D:	+1,50	/	/	1.0	daj.	39	D:			L:	+1,25	/	/	1.0	bliz.	52	L:																																																																																																																																																																																																																																									
Dspf	Deyl	Axis	Skijaskopija				PD	Autorefraktometrija																																																																																																																																																																																																																																																																									
			visus cc	stenopeci sc	verteks distanca	Dspf		Deyl	Axis	visus cc	stenopeci sc																																																																																																																																																																																																																																																																						
D:	+1,50	/	/	1.0	daj.	39	D:																																																																																																																																																																																																																																																																										
L:	+1,25	/	/	1.0	bliz.	52	L:																																																																																																																																																																																																																																																																										
Subjektivna refrakcija <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td rowspan="2">Dspf</td> <td rowspan="2">Deyl</td> <td rowspan="2">Axis</td> <td colspan="2">Daljina</td> <td rowspan="2">stenopeci sc</td> <td rowspan="2">verteks distanca</td> <td rowspan="2">+1.00 test</td> <td rowspan="2">binokularni balans</td> <td colspan="2">Mišićni balans</td> </tr> <tr> <td>visus cc</td> <td>stenopeci sc</td> <td>verteks distanca</td> <td>+1.00 test</td> <td>binokularni balans</td> <td>Maddox cilindar</td> <td>Fiksacioni disparitet</td> </tr> <tr> <td>D:</td> <td>+1,00</td> <td>/</td> <td>/</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td>+0,75</td> <td>/</td> <td>/</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				Dspf	Deyl	Axis	Daljina		stenopeci sc	verteks distanca	+1.00 test	binokularni balans	Mišićni balans		visus cc	stenopeci sc	verteks distanca	+1.00 test	binokularni balans	Maddox cilindar	Fiksacioni disparitet	D:	+1,00	/	/							L:	+0,75	/	/																																																																																																																																																																																																																																														
Dspf	Deyl	Axis	Daljina				stenopeci sc	verteks distanca					+1.00 test	binokularni balans	Mišićni balans																																																																																																																																																																																																																																																																		
			visus cc	stenopeci sc	verteks distanca	+1.00 test			binokularni balans	Maddox cilindar	Fiksacioni disparitet																																																																																																																																																																																																																																																																						
D:	+1,00	/	/																																																																																																																																																																																																																																																																														
L:	+0,75	/	/																																																																																																																																																																																																																																																																														
<input type="checkbox"/> Snellen <input type="checkbox"/> LogMAR <input type="checkbox"/> E test Drugi testovi: _____ Cover test: _____																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Amplitudu akoma. Blizina <small>opseg jasnog vida (cm) od - radna ud. - do</small> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td rowspan="2">D:</td> <td rowspan="2">50</td> <td rowspan="2">D:</td> <td rowspan="2">+2,75</td> <td rowspan="2">1.0</td> <td rowspan="2">visus cc</td> <td colspan="5">* Mišićni balans</td> </tr> <tr> <td>Maddox krilo</td> <td>Fiksacioni disparitet</td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td>50</td> <td>L:</td> <td>+2,50</td> <td>1.0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Bin:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				D:	50	D:	+2,75	1.0	visus cc	* Mišićni balans					Maddox krilo	Fiksacioni disparitet	L:	50	L:	+2,50	1.0						Bin:																																																																																																																																																																																																																																																						
D:	50	D:	+2,75							1.0	visus cc	* Mišićni balans																																																																																																																																																																																																																																																																					
				Maddox krilo	Fiksacioni disparitet																																																																																																																																																																																																																																																																												
L:	50	L:	+2,50	1.0																																																																																																																																																																																																																																																																													
Bin:																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Intermedijalna adicija: _____ Cover test: _____ Stereopsija: _____																																																																																																																																																																																																																																																																																	

Očno zdravje	<input type="checkbox"/> Biomikroskopija / Oftalmoskopija <input type="checkbox"/>																															
	OD	OS																														
Dodatajni testovi	Prednji komorni ugao OD: / OS: /	IOP TOD: / mmHg TOS: / mmHg																														
	vreme merenja																															
Kolorni vid	B.O.																															
Fuzione rezerve	<table border="1"> <tr> <th colspan="2">pozitivne</th> <th colspan="2">negativne</th> </tr> <tr> <td>horizontalna, daljina</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> </tr> <tr> <td>horizontalna, blizina</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> </tr> <tr> <td>vertikalna, daljina</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> </tr> <tr> <td>vertikalna, blizina</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> </tr> </table>	pozitivne		negativne		horizontalna, daljina	/	/	/	horizontalna, blizina	/	/	/	vertikalna, daljina	/	/	/	vertikalna, blizina	/	/	/											
pozitivne		negativne																														
horizontalna, daljina	/	/	/																													
horizontalna, blizina	/	/	/																													
vertikalna, daljina	/	/	/																													
vertikalna, blizina	/	/	/																													
	AC/A Metod gradijenta	<input type="checkbox"/> gradijent <input type="checkbox"/> heteroforija <table border="1"> <tr> <td>0,00</td> <td>() 1,00</td> <td>() 2,00</td> </tr> <tr> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> </tr> </table>	0,00	() 1,00	() 2,00	/	/	/																								
0,00	() 1,00	() 2,00																														
/	/	/																														
ostali dodatni testovi, npr.: keratometrija, kontrastna osjetljivost...	/																															
Sumiranje	NAĐENI PROBLEMI <i>Presbiropija Miopija</i>																															
	PLAN REŠAVANJA <i>bifokalne naočare</i>																															
Krajni Rx	<table border="1"> <tr> <td>Dsph</td> <td>Dcyl</td> <td>Axis</td> <td>prizma</td> <td>baza prizme</td> <td>PD</td> </tr> <tr> <td>daljina: OD +1,00</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>59</td> </tr> <tr> <td>OS +0,50</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> <td></td> </tr> <tr> <td>blizina: OD +2,75</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>57</td> </tr> <tr> <td>OS +2,30</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> <td></td> </tr> </table> <p> <input checked="" type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto _____ <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja _____ materijal: _____ slojevi: _____ polpis studenta i broj indeksa: _____ potpis supervizora: _____ Mireš Jno 49011 </p>		Dsph	Dcyl	Axis	prizma	baza prizme	PD	daljina: OD +1,00	/	/	/	/	59	OS +0,50	/	/	/	/		blizina: OD +2,75	/	/	/	/	57	OS +2,30	/	/	/	/	
Dsph	Dcyl	Axis	prizma	baza prizme	PD																											
daljina: OD +1,00	/	/	/	/	59																											
OS +0,50	/	/	/	/																												
blizina: OD +2,75	/	/	/	/	57																											
OS +2,30	/	/	/	/																												
	savet pacijentu: kontrola za: <u>gadincu dana</u> broj zdr. knjižice: _____ LBO: _____ osnov. osigur. _____																															



OPTOMETRIJSKI KARTON

Generalije identif. br: <u>1</u> datum pregleda: <u>12.02.63</u> pregled br. <u>22</u> datum rođenja: <u>61</u> god. starosti: <u>Ž</u> pol: <u>—</u> poštanski broj: <u>—</u> država: <u>Srbija</u> telefon: <u>—</u> mobilni: <u>—</u> zvanje: <u>pensioner</u> radi kao: <u>—</u> hobi: <u>—</u> <input checked="" type="checkbox"/> daljina, slabije <input type="checkbox"/> glavobolja <input type="checkbox"/> haloi <input type="checkbox"/> ambliopija <input type="checkbox"/> AMD <input type="checkbox"/> kont. soč. <u>—</u> <input checked="" type="checkbox"/> blizina, slabije <input type="checkbox"/> očni napor <input type="checkbox"/> slabije vidi noću <input type="checkbox"/> strabizam <input checked="" type="checkbox"/> katarakta <input type="checkbox"/> vozač <u>s/Dn</u> <input type="checkbox"/> dupla slika <input type="checkbox"/> bol u oku <input type="checkbox"/> vidi "mušice" <input type="checkbox"/> visoka ametropija <input type="checkbox"/> hipertenzija čitanje <u>1</u> <u>s/Dn</u> <input type="checkbox"/> izobličena slika <input type="checkbox"/> fotofobija <input type="checkbox"/> svetlosne munje <input type="checkbox"/> glaukom <input type="checkbox"/> dijabetes kompjuter <u>s/Dn</u> <input type="checkbox"/> naglo slab vid <input type="checkbox"/> suznenje <input type="checkbox"/> oko je suvo i svrbi <input type="checkbox"/> suvo oko <input type="checkbox"/> defekt kolornog v. sport: <u>—</u>																																																																																																																															
Anamneza SIMPTOMI: Istorija očnih bolesti (IOB): Porodična IOB: Istorija opšteg zdravstva: Porodična historija OZS: Eksterna inspekcija Preliminarni testovi Fokometrija <table border="1"> <tr> <th></th> <th>Dspf</th> <th>Dcyt</th> <th>Axls</th> <th>prizma</th> <th>baza prizme</th> <th>visus cc</th> <th>steno. cc</th> <th>Cover test</th> </tr> <tr> <td>Daljina:</td> <td>+100</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>06</td> <td>0,7</td> <td>3.0</td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td>+100</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>06</td> <td>0,7</td> <td>3.0</td> </tr> </table> Vizus bez korekcije <table border="1"> <tr> <th>visus sc</th> <th>steno. sc</th> <th>bin. sc</th> <th>Cover test</th> </tr> <tr> <td>0,4</td> <td>0,4</td> <td>0,5</td> <td>3.0</td> </tr> <tr> <td>0,4</td> <td>0,4</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> </table> Bliska tačka konvergencije <u>10 cm</u> Motilitet <table border="1"> <tr> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> </tr> <tr> <td>/</td> <td>*</td> <td>/</td> </tr> <tr> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> </tr> </table> Funkcija pupile <table border="1"> <tr> <td>dijametar</td> <td>direktno</td> <td>konsenzualno</td> <td>na blizinu</td> <td>RAPD</td> </tr> <tr> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> </tr> </table> Vidno polje <u>3.0</u> <input type="checkbox"/> konfrontacija Stereopsija Objektivna refrakcija Skijaskopija Autorefraktometrija <table border="1"> <tr> <th>Dspf</th> <th>Dcyt</th> <th>Axis</th> <th>visus cc</th> <th>steno. cc</th> <th>verteks distanca</th> <th>PD</th> <th>visus cc</th> <th>steno. cc</th> </tr> <tr> <td>D: +2.00</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>1.0</td> <td></td> <td></td> <td>dalj.: <u>63</u></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L: +2.00</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>1.0</td> <td></td> <td></td> <td>bliz.: <u>61</u></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> Subjektivna refrakcija Daljina Mišićni balans <table border="1"> <tr> <th>Dspf</th> <th>Dcyt</th> <th>Axis</th> <th>visus cc</th> <th>steno. cc</th> <th>verteks distanca</th> <th>+1,00 test</th> <th>binokularni balans</th> <th>Maddox cilindar</th> <th>Fiksacioni disparitet</th> </tr> <tr> <td>D: +1.50</td> <td>/</td> <td>-</td> <td>1.0</td> <td>/</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>/</td> <td>/</td> </tr> <tr> <td>L: +1.50</td> <td>/</td> <td>-</td> <td>1.0</td> <td>/</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> Refrakcija i binokularni vid Amplituda akomo. Blizina Cover test: <table border="1"> <tr> <td>D: <u>2D</u></td> <td>D: <u>+3.50</u></td> <td>1.0</td> <td>opseg jačine vida (cm) od - radna ud. - do</td> </tr> <tr> <td>L: <u>2D</u></td> <td>L: <u>+3.50</u></td> <td>1.0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Bin: <u>2D</u></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> Intermedijalna adicija: Cover test: Stereopsija:		Dspf	Dcyt	Axls	prizma	baza prizme	visus cc	steno. cc	Cover test	Daljina:	+100	/	/	/	/	06	0,7	3.0	L:	+100	/	/	/	/	06	0,7	3.0	visus sc	steno. sc	bin. sc	Cover test	0,4	0,4	0,5	3.0	0,4	0,4	—	—	/	/	/	/	*	/	/	/	/	dijametar	direktno	konsenzualno	na blizinu	RAPD	/	/	/	/	/	Dspf	Dcyt	Axis	visus cc	steno. cc	verteks distanca	PD	visus cc	steno. cc	D: +2.00	/	/	1.0			dalj.: <u>63</u>			L: +2.00	/	/	1.0			bliz.: <u>61</u>			Dspf	Dcyt	Axis	visus cc	steno. cc	verteks distanca	+1,00 test	binokularni balans	Maddox cilindar	Fiksacioni disparitet	D: +1.50	/	-	1.0	/				/	/	L: +1.50	/	-	1.0	/						D: <u>2D</u>	D: <u>+3.50</u>	1.0	opseg jačine vida (cm) od - radna ud. - do	L: <u>2D</u>	L: <u>+3.50</u>	1.0		Bin: <u>2D</u>			
	Dspf	Dcyt	Axls	prizma	baza prizme	visus cc	steno. cc	Cover test																																																																																																																							
Daljina:	+100	/	/	/	/	06	0,7	3.0																																																																																																																							
L:	+100	/	/	/	/	06	0,7	3.0																																																																																																																							
visus sc	steno. sc	bin. sc	Cover test																																																																																																																												
0,4	0,4	0,5	3.0																																																																																																																												
0,4	0,4	—	—																																																																																																																												
/	/	/																																																																																																																													
/	*	/																																																																																																																													
/	/	/																																																																																																																													
dijametar	direktno	konsenzualno	na blizinu	RAPD																																																																																																																											
/	/	/	/	/																																																																																																																											
Dspf	Dcyt	Axis	visus cc	steno. cc	verteks distanca	PD	visus cc	steno. cc																																																																																																																							
D: +2.00	/	/	1.0			dalj.: <u>63</u>																																																																																																																									
L: +2.00	/	/	1.0			bliz.: <u>61</u>																																																																																																																									
Dspf	Dcyt	Axis	visus cc	steno. cc	verteks distanca	+1,00 test	binokularni balans	Maddox cilindar	Fiksacioni disparitet																																																																																																																						
D: +1.50	/	-	1.0	/				/	/																																																																																																																						
L: +1.50	/	-	1.0	/																																																																																																																											
D: <u>2D</u>	D: <u>+3.50</u>	1.0	opseg jačine vida (cm) od - radna ud. - do																																																																																																																												
L: <u>2D</u>	L: <u>+3.50</u>	1.0																																																																																																																													
Bin: <u>2D</u>																																																																																																																															

Očno zdravje	OD	<input type="checkbox"/> Biomikroskopija / Oftalmoskopija <input type="checkbox"/>		OS																																
	<p>-kapci, konjunktiva, sklera, iris- -kornea- -prednja očna komora-</p>																																			
	<p>-sočivo-</p>																																			
	<p>-vitreus-</p>																																			
	<p>-disk/kupiranje- -ivica diska- -C/D-</p>																																			
	<p>-ukrštanje krvnih sudova- -AV-</p>																																			
	<p>-makula- -periferija fundusa-</p>																																			
	<p><i>B.O.</i></p>																																			
	<p><i>B.O.</i></p>																																			
	<p><i>B.O.</i></p>																																			
Dodatni testovi	<p>Prednji komorni ugao tehniko:</p> <p>OD: OS:</p>		IOP	instrument: vreme merenja:																																
	TOD: TOS:	mmHg	mmHg																																	
Sumiranje	<p>Kolorni vid <i>B.O.</i></p> <table border="1"> <tr> <td colspan="2">pozitivne</td> <td colspan="2">negativne</td> </tr> <tr> <td>horizontalna, daljina</td> <td>/</td> <td>/</td> <td></td> </tr> <tr> <td>horizontalna, blizina</td> <td>/</td> <td>/</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>baza gore, desno oko</td> <td>baza dole, desno oko</td> </tr> <tr> <td>vertikalna, daljina</td> <td>/</td> <td>/</td> <td></td> </tr> <tr> <td>vertikalna, blizina</td> <td>/</td> <td>/</td> <td></td> </tr> </table> <p>AC/A <input type="checkbox"/> gradijent <input type="checkbox"/> heteroforija</p> <table border="1"> <tr> <td>Metod gradijenta</td> <td>0,00</td> <td>()1,00</td> <td>()2,00</td> </tr> <tr> <td></td> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> </tr> </table> <p>ostali dodatni testovi, npr. keratometrija, kontrasta osjetljivost...</p>				pozitivne		negativne		horizontalna, daljina	/	/		horizontalna, blizina	/	/				baza gore, desno oko	baza dole, desno oko	vertikalna, daljina	/	/		vertikalna, blizina	/	/		Metod gradijenta	0,00	()1,00	()2,00		/	/	/
pozitivne		negativne																																		
horizontalna, daljina	/	/																																		
horizontalna, blizina	/	/																																		
		baza gore, desno oko	baza dole, desno oko																																	
vertikalna, daljina	/	/																																		
vertikalna, blizina	/	/																																		
Metod gradijenta	0,00	()1,00	()2,00																																	
	/	/	/																																	
Krajnji Rx	<p>NAĐENI PROBLEMI</p> <p><i>Katarakta</i> <i>Presbiopija</i> <i>Hipermetropija</i></p>		<p>PLAN REŠAVANJA</p> <p><i>Preporučen oftalmolog</i> <i>Pregled</i> <i>nasecare</i></p>																																	
	<p>Dspk Dcyl Axio prizma baza prizme</p> <table border="1"> <tr> <td>daljina: OD +1,50</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>OS +1,50</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </table> <table border="1"> <tr> <td>blizina: OD +3,50</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>OS +3,50</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </table> <p><input type="checkbox"/> bifokal <input checked="" type="checkbox"/> foto _____ <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja <u>brown</u> potpis supervizora:</p>		daljina: OD +1,50	-	-	-	-	OS +1,50	-	-	-	-	blizina: OD +3,50	-	-	-	-	OS +3,50	-	-	-	-	<p>PD savet pacijentu: <i>63</i></p> <p>materijal: slojevi: kontrola za: <u>godinu dan</u> potpis studenta i broj indeksa: <i>Milutin Đurađević 4901</i></p>													
daljina: OD +1,50	-	-	-	-																																
OS +1,50	-	-	-	-																																
blizina: OD +3,50	-	-	-	-																																
OS +3,50	-	-	-	-																																
	<p>broj zdr. knjizice LBO osnov. osigur.</p>																																			



OPTOMETRIJSKI KARTON

IC Beograd

				ime																																																																																																																																																																																																																																																			
				23	01.02.38	25	M																																																																																																																																																																																																																																																
Generalije		pregled br.	datum pregleda	god. starosti	pol	poštanski broj	država																																																																																																																																																																																																																																																
		zvanje:	radi kao:	student		hobi:																																																																																																																																																																																																																																																	
		<input type="checkbox"/> kontrolni pregled <input type="checkbox"/> priloženi na uvid raniji nalazi <input type="checkbox"/> kont. soč. ✓ <input type="checkbox"/> vozač 2 s/Dn <input type="checkbox"/> čitanje 1 s/Dn <input type="checkbox"/> kompjuter 3 s/Dn <input type="checkbox"/> defekt kolornog v. sport:																																																																																																																																																																																																																																																					
Anamneza		SIMPTOMI:																																																																																																																																																																																																																																																					
		Istorija očnih bolesti (IOB): Porodična IOB: Istorija crpteg zdrav. stanja: Porodična istorija OZS:																																																																																																																																																																																																																																																					
Preliminarni testovi		Eksterna inspekcija <table border="1"> <tr> <th colspan="2"></th> <th>Dspf</th> <th>Dcyt</th> <th>Axis</th> <th>prizma</th> <th>baza prizme</th> <th>visus cc</th> <th>steno sc</th> <th>Cover test</th> </tr> <tr> <td colspan="2">Fokometrija</td> <td>D:</td> <td>L:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>D:</td> <td>L:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td colspan="2">daljina</td> <td>razmak optičkih centara</td> <td>dajl.:</td> <td>bilz.:</td> <td>Verteksna udalj.</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <table border="1"> <tr> <th colspan="2"></th> <th>visus sc</th> <th>steno sc</th> <th>bin. sc</th> <th>Cover test</th> </tr> <tr> <td colspan="2">Vizus bez korekcije</td> <td>10</td> <td>1,25</td> <td>1,25</td> <td>B.O.</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>10</td> <td>1,25</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td colspan="2"></td> <td>udaljenost testa: dajl.: blz.:</td> <td></td> </tr> </table> <table border="1"> <tr> <td colspan="3">Bliska tačka konvergencije</td> <td colspan="3">6 cm</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Motilitet</td> <td colspan="3"> Funkcija D: ✓ ✓ ✓ ✓ pupile L: ✓ ✓ ✓ ✓ </td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="3"> Vidno polje B.O. <input type="checkbox"/> konfrontacija </td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="3">Stereopsija ✓</td> </tr> </table> <table border="1"> <tr> <td colspan="2">Objektivna refrakcija</td> <td colspan="2">Skijaskopija</td> <td colspan="4">Autorefraktometrija</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Dspf</td> <td colspan="2">Dcyt</td> <td>Axis</td> <td>visus cc</td> <td>steno sc</td> <td>steno sc</td> </tr> <tr> <td colspan="2">D:</td> <td colspan="2"></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">L:</td> <td colspan="2"></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">D:</td> <td colspan="2"></td> <td></td> <td>PD</td> <td>Dspf</td> <td>Dcyt</td> </tr> <tr> <td colspan="2">L:</td> <td colspan="2"></td> <td></td> <td>dajl.: 66</td> <td>Axis</td> <td>visus cc</td> </tr> <tr> <td colspan="2">D:</td> <td colspan="2"></td> <td></td> <td>D: 11.00 -0,25 72</td> <td>steno sc</td> <td>steno sc</td> </tr> <tr> <td colspan="2">L:</td> <td colspan="2"></td> <td></td> <td>L: +1.00 -0,75 36</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <table border="1"> <tr> <td colspan="2">Refrakcija i binokularni vid</td> <td colspan="6">Subjektivna refrakcija Daljina</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>Dspf</td> <td>Dcyt</td> <td>Axis</td> <td>visus cc</td> <td>steno sc</td> <td>verteks distanca</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>D:</td> <td>+0,75 -0,25</td> <td>65</td> <td>1.0</td> <td></td> <td>+1,00 test</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>L:</td> <td>+0,75 -0,25</td> <td>90</td> <td>1.0</td> <td></td> <td>binokularni balans</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td colspan="6"> <input type="checkbox"/> Snellen <input type="checkbox"/> LogMAR <input type="checkbox"/> E test Drugi testovi: </td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td colspan="6"> Cover test: <input type="checkbox"/> Maddox cilindr <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet </td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td colspan="6"> Mišićni balans <input type="checkbox"/> Maddox krilo <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet </td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td colspan="6"> Amplituda akomo. Blizina opseg jasnog vida (cm) od - radna ud. - do </td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>D:</td> <td>L:</td> <td></td> <td>visus cc</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>L:</td> <td>Blzina:</td> <td></td> <td></td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td colspan="6">Intermedijalna adicija: Cover test: Stereopsija:</td> </tr> </table>								Dspf	Dcyt	Axis	prizma	baza prizme	visus cc	steno sc	Cover test	Fokometrija		D:	L:									D:	L:									daljina		razmak optičkih centara	dajl.:	bilz.:	Verteksna udalj.					visus sc	steno sc	bin. sc	Cover test	Vizus bez korekcije		10	1,25	1,25	B.O.			10	1,25							udaljenost testa: dajl.: blz.:		Bliska tačka konvergencije			6 cm			Motilitet			Funkcija D: ✓ ✓ ✓ ✓ pupile L: ✓ ✓ ✓ ✓						Vidno polje B.O. <input type="checkbox"/> konfrontacija						Stereopsija ✓			Objektivna refrakcija		Skijaskopija		Autorefraktometrija				Dspf		Dcyt		Axis	visus cc	steno sc	steno sc	D:								L:								D:					PD	Dspf	Dcyt	L:					dajl.: 66	Axis	visus cc	D:					D: 11.00 -0,25 72	steno sc	steno sc	L:					L: +1.00 -0,75 36			Refrakcija i binokularni vid		Subjektivna refrakcija Daljina								Dspf	Dcyt	Axis	visus cc	steno sc	verteks distanca			D:	+0,75 -0,25	65	1.0		+1,00 test			L:	+0,75 -0,25	90	1.0		binokularni balans			<input type="checkbox"/> Snellen <input type="checkbox"/> LogMAR <input type="checkbox"/> E test Drugi testovi:								Cover test: <input type="checkbox"/> Maddox cilindr <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet								Mišićni balans <input type="checkbox"/> Maddox krilo <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet								Amplituda akomo. Blizina opseg jasnog vida (cm) od - radna ud. - do								D:	L:		visus cc					L:	Blzina:							Intermedijalna adicija: Cover test: Stereopsija:					
		Dspf	Dcyt	Axis	prizma	baza prizme	visus cc	steno sc	Cover test																																																																																																																																																																																																																																														
Fokometrija		D:	L:																																																																																																																																																																																																																																																				
		D:	L:																																																																																																																																																																																																																																																				
		daljina		razmak optičkih centara	dajl.:	bilz.:	Verteksna udalj.																																																																																																																																																																																																																																																
		visus sc	steno sc	bin. sc	Cover test																																																																																																																																																																																																																																																		
Vizus bez korekcije		10	1,25	1,25	B.O.																																																																																																																																																																																																																																																		
		10	1,25																																																																																																																																																																																																																																																				
				udaljenost testa: dajl.: blz.:																																																																																																																																																																																																																																																			
Bliska tačka konvergencije			6 cm																																																																																																																																																																																																																																																				
Motilitet			Funkcija D: ✓ ✓ ✓ ✓ pupile L: ✓ ✓ ✓ ✓																																																																																																																																																																																																																																																				
			Vidno polje B.O. <input type="checkbox"/> konfrontacija																																																																																																																																																																																																																																																				
			Stereopsija ✓																																																																																																																																																																																																																																																				
Objektivna refrakcija		Skijaskopija		Autorefraktometrija																																																																																																																																																																																																																																																			
Dspf		Dcyt		Axis	visus cc	steno sc	steno sc																																																																																																																																																																																																																																																
D:																																																																																																																																																																																																																																																							
L:																																																																																																																																																																																																																																																							
D:					PD	Dspf	Dcyt																																																																																																																																																																																																																																																
L:					dajl.: 66	Axis	visus cc																																																																																																																																																																																																																																																
D:					D: 11.00 -0,25 72	steno sc	steno sc																																																																																																																																																																																																																																																
L:					L: +1.00 -0,75 36																																																																																																																																																																																																																																																		
Refrakcija i binokularni vid		Subjektivna refrakcija Daljina																																																																																																																																																																																																																																																					
		Dspf	Dcyt	Axis	visus cc	steno sc	verteks distanca																																																																																																																																																																																																																																																
		D:	+0,75 -0,25	65	1.0		+1,00 test																																																																																																																																																																																																																																																
		L:	+0,75 -0,25	90	1.0		binokularni balans																																																																																																																																																																																																																																																
		<input type="checkbox"/> Snellen <input type="checkbox"/> LogMAR <input type="checkbox"/> E test Drugi testovi:																																																																																																																																																																																																																																																					
		Cover test: <input type="checkbox"/> Maddox cilindr <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet																																																																																																																																																																																																																																																					
		Mišićni balans <input type="checkbox"/> Maddox krilo <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet																																																																																																																																																																																																																																																					
		Amplituda akomo. Blizina opseg jasnog vida (cm) od - radna ud. - do																																																																																																																																																																																																																																																					
		D:	L:		visus cc																																																																																																																																																																																																																																																		
		L:	Blzina:																																																																																																																																																																																																																																																				
		Intermedijalna adicija: Cover test: Stereopsija:																																																																																																																																																																																																																																																					

Očno zdravje	OD	Biomikroskopija / Oftalmoskopija	OS																																																					
	<p>-kapci, konjunktiva, sklera, iris- -kornea- -prednja očna komora-</p> <p>-sočivo- -vitreus- -disk/kupiranje- -ivica diska- -C/D-</p> <p>-ukrštanje krvnih sudova- -A/V- -makula- -periferija fundusa-</p> <p>direktna / indirektna?</p>																																																							
Dodatni testovi	<p>Prednji komorni ugao tehnika:</p> <p>OD: OS: </p> <p>IOP instrument:</p> <p>TOD: mmHg TOS: mmHg</p>																																																							
Kolorni vid	<p>B.O.</p> <table border="1"> <tr> <td rowspan="2">Fuzione rezerve</td> <td colspan="2">pozitivne</td> <td colspan="2">negativne</td> </tr> <tr> <td>horizontalna, daljina</td> <td></td> <td>horizontalna, blizina</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>baza gore, desno oko</td> <td>baza dole, desno oko</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>vertikalna, daljina</td> <td></td> <td>vertikalna, blizina</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>AC/A</p> <p>Metod gradijenta</p> <table border="1"> <tr> <td>0,00</td> <td>() 1,00</td> <td>() 2,00</td> </tr> </table> <p>ostali dodatni testovi, npr.: keratometrija, kontrastna osjetljivost...</p>			Fuzione rezerve	pozitivne		negativne		horizontalna, daljina		horizontalna, blizina			baza gore, desno oko	baza dole, desno oko			vertikalna, daljina		vertikalna, blizina								0,00	() 1,00	() 2,00																										
Fuzione rezerve	pozitivne		negativne																																																					
	horizontalna, daljina		horizontalna, blizina																																																					
	baza gore, desno oko	baza dole, desno oko																																																						
vertikalna, daljina		vertikalna, blizina																																																						
0,00	() 1,00	() 2,00																																																						
Sumiranje	<p>NADENI PROBLEMI</p> <p>PLAN REŠAVANJA</p> <p>naočare</p>																																																							
Krajnji Rx	<table border="1"> <tr> <td>Dspf</td> <td>Dcyl</td> <td>Axis</td> <td>prizma</td> <td>baza prizme</td> <td>PD</td> <td>savet pacijentu:</td> </tr> <tr> <td>daljina: OD</td> <td>70,75</td> <td>-0,25</td> <td>65</td> <td></td> <td>G6</td> <td></td> </tr> <tr> <td>OS</td> <td>70,75</td> <td>-0,25</td> <td>90</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>blizina: OD</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>OS</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="6"> <input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto _____ <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja _____ potpis supervizora: _____ </td> <td>materijal: _____</td> <td>slojevi: _____</td> <td>kontrola za: _____</td> </tr> <tr> <td colspan="6"></td> <td colspan="2">potpis studenta i broj indeksa: _____</td> <td>Mirć Đura 49021</td> </tr> </table>			Dspf	Dcyl	Axis	prizma	baza prizme	PD	savet pacijentu:	daljina: OD	70,75	-0,25	65		G6		OS	70,75	-0,25	90				blizina: OD							OS							<input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto _____ <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja _____ potpis supervizora: _____						materijal: _____	slojevi: _____	kontrola za: _____							potpis studenta i broj indeksa: _____		Mirć Đura 49021
Dspf	Dcyl	Axis	prizma	baza prizme	PD	savet pacijentu:																																																		
daljina: OD	70,75	-0,25	65		G6																																																			
OS	70,75	-0,25	90																																																					
blizina: OD																																																								
OS																																																								
<input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto _____ <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja _____ potpis supervizora: _____						materijal: _____	slojevi: _____	kontrola za: _____																																																
						potpis studenta i broj indeksa: _____		Mirć Đura 49021																																																



OPTOMETRIJSKI KARTON

Beograd

		identif. br.	datum pregleda																																																																																																																																																																																								
		24	20.12.'88	36	č																																																																																																																																																																																						
		pregled br.	datum rođenja	god. starosti	pol																																																																																																																																																																																						
		zvanje: Arhitekta radi kao: dizajner energetika				hobi:	<input type="checkbox"/> kontroini pregled	<input type="checkbox"/> priloženi na uvid raniji nalazi																																																																																																																																																																																			
		<input type="checkbox"/> daljina, slabije <input type="checkbox"/> očni napor <input type="checkbox"/> haloi <input type="checkbox"/> ambliopija <input type="checkbox"/> AMD <input type="checkbox"/> kont. soč. ✓ <input type="checkbox"/> blizina, slabije <input type="checkbox"/> dupla slika <input type="checkbox"/> slabije vidi noću <input type="checkbox"/> strabizam <input type="checkbox"/> katarakta <input type="checkbox"/> vozač ✓ s/Dn <input type="checkbox"/> izobličena slika <input type="checkbox"/> fotografija <input type="checkbox"/> vidi "mušice" <input type="checkbox"/> visoka ametropija <input type="checkbox"/> hipertenzija <input type="checkbox"/> čitanje ✓ s/Dn <input type="checkbox"/> naglo slab vid <input type="checkbox"/> suzenje <input type="checkbox"/> svetlosne munje <input type="checkbox"/> glaukom <input type="checkbox"/> dijabetes <input type="checkbox"/> kompjuter ✓ s/Dn <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> oko je suvo i svrbi <input type="checkbox"/> suvo oko <input type="checkbox"/> defekt kolornog v. sport ✓																																																																																																																																																																																									
		SIMPTOMI																																																																																																																																																																																									
		Istorija očnih bolesti (IOB): Porodična IOB: Istorija opštег zdravstva: Porodična Istorija OZS:																																																																																																																																																																																									
		Eksterna inspekcija																																																																																																																																																																																									
Preliminarni testovi	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Dash</th> <th>Dcyt</th> <th>Axis</th> <th>prizma</th> <th>baza prizme</th> <th>visus cc</th> <th>stereop. cc</th> <th>Cover test</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>D: -4,20</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>B.O</td> </tr> <tr> <td>L: -4,50</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="4">Fokometrija</td> <td colspan="5">Vizus bez korekcije</td> </tr> <tr> <td colspan="4"> D: biljina </td> <td colspan="5"> visus sc stereop. sc bin. sc Cover test 0,2 0,3 3,0 </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> L: biljina </td> <td colspan="5"> 6,1 </td> </tr> <tr> <td colspan="9"> razmak optičkih centara dalj.: bliz.: Vereteksna udalj.: udaljenost testa dalj.: bl.: </td> </tr> <tr> <td colspan="9"> Bliska tačka konvergencije 2 cm Funkcija D: diametar direktna konverzualno na blizinu RAPD </td> </tr> <tr> <td colspan="9"> Motilitet Vidno polje konfrontacija </td> </tr> <tr> <td colspan="9"> Stereopsija </td> </tr> <tr> <td rowspan="6">Refrakcija i binokularni vid</td> <td colspan="9"> Objektivna refrakcija Skijaskopija Autorefraktometrija </td> </tr> <tr> <td colspan="9"> D: Dash Dcyt Axis visus cc stereopečni visus cc vertex distanca PD D: Dash Dcyt Axis visus cc stereopečni visus cc </td> </tr> <tr> <td colspan="9"> L: D: 67 D: -4,75 -1,00 90 0,8 biljina L: 64 L: -3,00 -0,75 10 0,9 </td> </tr> <tr> <td colspan="9"> Subjektivna refrakcija Daljina Mišićni balans </td> </tr> <tr> <td colspan="9"> D: -4,50 -0,75 30 0,9 Maddox cilindr Maddox krilo L: -4,75 -6,50 104 0,9 Fiksacioni disparitet </td> </tr> <tr> <td colspan="9"> Cover test: ✓ </td> </tr> <tr> <td colspan="9"> Amplituda akomo. Blizina Mišićni balans </td> </tr> <tr> <td colspan="9"> D: 10° D: opseg jasnog vida (cm) od - radna ud. - do L: 90° L: Maddox krilo Fiksacioni disparitet </td> </tr> <tr> <td colspan="9"> Bin: 5° visus cc Cover test: Stereopsija: ✓ </td> </tr> <tr> <td colspan="9"> intermedijalna adicija: </td> </tr> </tbody></table>									Dash	Dcyt	Axis	prizma	baza prizme	visus cc	stereop. cc	Cover test	D: -4,20	/	/	/	/	/	/	B.O	L: -4,50	/	/	/	/	/	/		Fokometrija				Vizus bez korekcije					D: biljina				visus sc stereop. sc bin. sc Cover test 0,2 0,3 3,0					L: biljina				6,1					razmak optičkih centara dalj.: bliz.: Vereteksna udalj.: udaljenost testa dalj.: bl.:									Bliska tačka konvergencije 2 cm Funkcija D: diametar direktna konverzualno na blizinu RAPD									Motilitet Vidno polje konfrontacija									Stereopsija									Refrakcija i binokularni vid	Objektivna refrakcija Skijaskopija Autorefraktometrija									D: Dash Dcyt Axis visus cc stereopečni visus cc vertex distanca PD D: Dash Dcyt Axis visus cc stereopečni visus cc									L: D: 67 D: -4,75 -1,00 90 0,8 biljina L: 64 L: -3,00 -0,75 10 0,9									Subjektivna refrakcija Daljina Mišićni balans									D: -4,50 -0,75 30 0,9 Maddox cilindr Maddox krilo L: -4,75 -6,50 104 0,9 Fiksacioni disparitet									Cover test: ✓									Amplituda akomo. Blizina Mišićni balans									D: 10° D: opseg jasnog vida (cm) od - radna ud. - do L: 90° L: Maddox krilo Fiksacioni disparitet									Bin: 5° visus cc Cover test: Stereopsija: ✓									intermedijalna adicija:								
	Dash	Dcyt	Axis	prizma	baza prizme	visus cc	stereop. cc	Cover test																																																																																																																																																																																			
	D: -4,20	/	/	/	/	/	/	B.O																																																																																																																																																																																			
	L: -4,50	/	/	/	/	/	/																																																																																																																																																																																				
	Fokometrija				Vizus bez korekcije																																																																																																																																																																																						
	D: biljina				visus sc stereop. sc bin. sc Cover test 0,2 0,3 3,0																																																																																																																																																																																						
L: biljina				6,1																																																																																																																																																																																							
razmak optičkih centara dalj.: bliz.: Vereteksna udalj.: udaljenost testa dalj.: bl.:																																																																																																																																																																																											
Bliska tačka konvergencije 2 cm Funkcija D: diametar direktna konverzualno na blizinu RAPD																																																																																																																																																																																											
Motilitet Vidno polje konfrontacija																																																																																																																																																																																											
Stereopsija																																																																																																																																																																																											
Refrakcija i binokularni vid	Objektivna refrakcija Skijaskopija Autorefraktometrija																																																																																																																																																																																										
	D: Dash Dcyt Axis visus cc stereopečni visus cc vertex distanca PD D: Dash Dcyt Axis visus cc stereopečni visus cc																																																																																																																																																																																										
	L: D: 67 D: -4,75 -1,00 90 0,8 biljina L: 64 L: -3,00 -0,75 10 0,9																																																																																																																																																																																										
	Subjektivna refrakcija Daljina Mišićni balans																																																																																																																																																																																										
	D: -4,50 -0,75 30 0,9 Maddox cilindr Maddox krilo L: -4,75 -6,50 104 0,9 Fiksacioni disparitet																																																																																																																																																																																										
	Cover test: ✓																																																																																																																																																																																										
Amplituda akomo. Blizina Mišićni balans																																																																																																																																																																																											
D: 10° D: opseg jasnog vida (cm) od - radna ud. - do L: 90° L: Maddox krilo Fiksacioni disparitet																																																																																																																																																																																											
Bin: 5° visus cc Cover test: Stereopsija: ✓																																																																																																																																																																																											
intermedijalna adicija:																																																																																																																																																																																											

Očno zdravje	OD	<input type="checkbox"/> Biomikroskopija / Oftalmoskopija <input type="checkbox"/> -kapci, konjunktiva, sklera, iris- -kornea- -prednja očna komora-		OS																																																				
	B.6.	 -sočivo- -vitreus- -disk/kupiranje- -ivica diska- -C/D- -ukrštanje krvnih sudova- -A/V- -makula- -periferija fundusa- direktna / indirektna?		B.0.																																																				
Dodatni testovi	Prednji komorni ugao tehnika: OD: / OS: /	IOP TOD: / mmHg TOS: / mmHg	vreme merenja:																																																					
Kolorni vid B.0.	<table border="1"> <tr> <td colspan="2"></td> <th>pozitivne</th> <th>negativne</th> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Fuzione rezerve</td> <td>horizontalna, daljina</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>horizontalna, blizina</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>baza gore, desno oko</td> <td>baza dole, desno oko</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>ostali dodatni testovi, npr.: keratometrija, kontrastna osjetljivost...</p>					pozitivne	negativne					Fuzione rezerve	horizontalna, daljina			horizontalna, blizina					baza gore, desno oko	baza dole, desno oko													AC/A Metod gradijenta <input type="checkbox"/> gradijent <input type="checkbox"/> heteroforija 																					
		pozitivne	negativne																																																					
Fuzione rezerve	horizontalna, daljina																																																							
	horizontalna, blizina																																																							
		baza gore, desno oko	baza dole, desno oko																																																					
Sumiranje	NAĐENI PROBLEMI		PLAN REŠAVANJA																																																					
Krajnji Rx	<table border="1"> <tr> <td>Dshp</td> <td>Dcyl</td> <td>Axis</td> <td>prizma</td> <td>baza prizme</td> <td>PD</td> </tr> <tr> <td>daljina: OD</td> <td>-4,50</td> <td>-0,75</td> <td>50</td> <td>/</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>-4,75</td> <td>-0,50</td> <td>104</td> <td>/</td> <td></td> </tr> <tr> <td>blizina: OD</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>savet pacijentu: </p> <p>kontrola za: 6 meseci </p> <p>potpis studenta i broj indeksa: </p> <p>materijal: _____ slojevi: _____ potpis supervizora: _____ potpis studenta i broj indeksa: _____</p>		Dshp	Dcyl	Axis	prizma	baza prizme	PD	daljina: OD	-4,50	-0,75	50	/			-4,75	-0,50	104	/		blizina: OD																														<table border="1"> <tr> <td>JMBG </td> <td>broj zdr. knjižice </td> <td>LBO </td> <td>osnov. osigur. </td> </tr> </table>		JMBG	broj zdr. knjižice	LBO	osnov. osigur.
Dshp	Dcyl	Axis	prizma	baza prizme	PD																																																			
daljina: OD	-4,50	-0,75	50	/																																																				
	-4,75	-0,50	104	/																																																				
blizina: OD																																																								
JMBG	broj zdr. knjižice	LBO	osnov. osigur.																																																					



OPTOMETRIJSKI KARTON

Beograd

		Generalije													
		identif. br.	datum pregleda												
25		18.08.78	46.												
pregled br.		datum rođenja	god. starosti												
		č	pol												
zvanje:		radi kao:	konduktor												
hobi:		/													
		<input type="checkbox"/> kontrolni pregled <input type="checkbox"/> priloženi na uvid raniji nalazi													
Anamneza SIMPTOMI: Istorija očnih bolesti (IOB): Porodična IOB: Istorija optičkih zdravstvenih stanja: Porodična Istorija OZS:		<input type="checkbox"/> daljina, slabije <input type="checkbox"/> glavobolja <input type="checkbox"/> haloji <input type="checkbox"/> ambliopija <input type="checkbox"/> AMD <input type="checkbox"/> kont. soč. <input type="checkbox"/> blizina, slabije <input type="checkbox"/> očni napor <input type="checkbox"/> slabije vidi noću <input type="checkbox"/> strabizam <input type="checkbox"/> kataraka <input type="checkbox"/> vozač 2h s/Dn <input type="checkbox"/> dupla slika <input type="checkbox"/> bol u oku <input type="checkbox"/> vidi "mušice" <input type="checkbox"/> visoka ametropija <input type="checkbox"/> hipertenzija <input type="checkbox"/> čitanje 2h s/Dn <input type="checkbox"/> izobljena slika <input type="checkbox"/> fotofobija <input type="checkbox"/> svetlosne munje <input type="checkbox"/> glaukom <input type="checkbox"/> dijabetes <input type="checkbox"/> kompjuter 1h s/Dn <input type="checkbox"/> naglo slabljenje <input type="checkbox"/> suzenje <input type="checkbox"/> oko je suvo i svrbi <input type="checkbox"/> suvo oko <input type="checkbox"/> defekt kolornog v. sport:													
Preliminarni testovi		Cover test Vizus bez korekcije <table border="1"> <tr> <td>višus sc</td> <td>steno. sc</td> <td>bin. sc</td> <td>Cover test</td> </tr> <tr> <td>0,6</td> <td>1,0</td> <td>0,7</td> <td>3,0</td> </tr> <tr> <td>0,6</td> <td>1,0</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> Bliska tačka konvergencije 7cm		višus sc	steno. sc	bin. sc	Cover test	0,6	1,0	0,7	3,0	0,6	1,0		
višus sc	steno. sc	bin. sc	Cover test												
0,6	1,0	0,7	3,0												
0,6	1,0														
		Funkcija D: <input checked="" type="checkbox"/> direktno <input checked="" type="checkbox"/> konverzualno <input checked="" type="checkbox"/> na blzinu RAFO pupile L: <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	udaljenost testa dalj.: bl.:												
Motilitet 		Vidno polje B.O. <input type="checkbox"/> konfrontacija													
		Stereopsija /													
Objektivna refrakcija Skijaskopija		Autorefraktometrija 													
Subjektivna refrakcija Daljina		Mišićni balans <input type="checkbox"/> Maddox cilindr <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet													
<input type="checkbox"/> Snellen <input type="checkbox"/> LogMAR <input type="checkbox"/> E test Drugi testovi:		Cover test: 													
Amplituda akomo. Blizina D: 3D D: +2,00 10 L: 6D L: +1,75 10 Bin: 5D		Mišićni balans <input type="checkbox"/> Maddox krilo <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet													
intermedijalna adicija:		Cover test: 	Stereopsija: /												

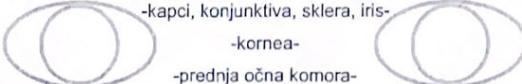
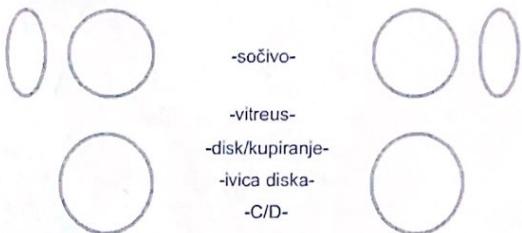
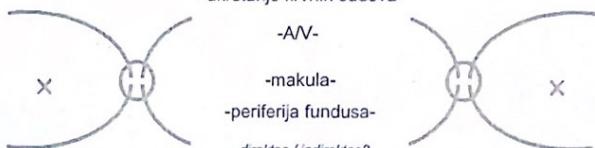
Očno zdravje	OD	<input type="checkbox"/> Biomikroskopija / Oftalmoskopija <input type="checkbox"/>		OS	
Dodatni testovi					
	B.O.			B.O.	
	Prednji komorni ugao	tehnika:	IOP	instrument:	vreme merenja:
	OD:	OS:	TOD:	TOS:	mmHg mmHg
	Kolorni vid B.O.				
	Fuzione rezerve	pozitivne	negativne	AC/A	
	horizontalna, daljina			<input type="checkbox"/> gradijent <input type="checkbox"/> heteroforija	
	horizontalna, blizina				
	vertikalna, daljina				
	vertikalna, blizina			Metod gradijenta	
ostali dodatni testovi, npr.: keratometrija, kontrastna osjetljivost...					
Sumiranje	NAĐENI PROBLEMI		PLAN REŠAVANJA		
Krajnji Rx	Hipermetropija presbiopija		naočare		
	Dsph Dcyl Axis prizma baza prizme		PD		
daljina:	OD +1,00 OS +1,00 		63		
blizina:	OD -2,00 OS -1,75 		61		
	<input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto _____ <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja _____		materijal: _____		
	potpis supervizora: _____		slojevi: potpis studenta i broj indeksa: _____		
			savet pacijentu: _____		
			kontrola za: _____		
			Minčić dr. 430/21		
	JMBG: _____		broj zdr. knjižice: _____		
			LBO: _____		
			osnov osigur: _____		



OPTOMETRIJSKI KARTON

Beograd

Generacija <input type="text"/> identif. br. <input type="text"/> datum pregleda 26 08.01.80 41 M <small>pregled br. datum rođenja god. starosti pol</small>																																													
poštanski broj: <input type="text"/> orzava: <input type="text"/> <small>VOPREKIMU:</small> zvanje: <input checked="" type="checkbox"/> Vozac hobi: <input type="text"/> plivanje kontrolni pregled: <input type="checkbox"/> radi kao: <input type="checkbox"/> priloženi na uvid raniji nalazi: <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> daljina, slabije <input type="checkbox"/> glavobolja <input type="checkbox"/> haloi <input type="checkbox"/> ambliopija <input type="checkbox"/> AMD <input type="checkbox"/> kont. soč. <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> blizina, slabije <input type="checkbox"/> očni napor <input type="checkbox"/> slabije vidi noću <input type="checkbox"/> strabizam <input type="checkbox"/> katarakta <input type="checkbox"/> vozač 6 s/Dn <input type="checkbox"/> dupla slika <input type="checkbox"/> bol u oku <input type="checkbox"/> vidi "mušice" <input type="checkbox"/> visoka ametropija <input type="checkbox"/> hipertenzija čitanje 25 s/Dn <input type="checkbox"/> izobličena slika <input type="checkbox"/> fotofobija <input type="checkbox"/> svetlosne munje <input type="checkbox"/> glaukom <input type="checkbox"/> dijabetes kompjuter ✓ s/Dn <input type="checkbox"/> naglo slabljenje <input type="checkbox"/> suzenje <input type="checkbox"/> oko je suvo i svrbi <input type="checkbox"/> suvo oko <input type="checkbox"/> defekt kolornog v. sport: <input type="checkbox"/>																																													
SIMPTOMI: <small>Istorijski podaci:</small> Istorija očnih bolesti (IOB): Porodična IOB: Istorija optičkih zdravstvenih stanja: Porodična istorija OZS: <small>Prethodno liječenje:</small>																																													
Preliminarni testovi Anamneza Eksterna inspekcija Refrakcija i binokularni vid	Fokometrija <table border="1" style="width: 100%;"><tr> <th></th> <th>Dspf</th> <th>Dcyt</th> <th>Axis</th> <th>prizma</th> <th>baza prizme</th> <th>visus cc</th> <th>stenopeci visus cc</th> <th>Cover test</th> </tr> <tr> <td>daljina</td> <td>D:</td> <td>-0,50</td> <td>-2,50</td> <td>180</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>3,0</td> </tr> <tr> <td>blizina</td> <td>L:</td> <td>-0,75</td> <td>-3,25</td> <td>14</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td colspan="4" style="text-align: center;">razmak optičkih centara</td> <td>dalj.: <input type="text"/></td> <td>bliz.: <input type="text"/></td> <td>Verteksna udalj.: <input type="text"/></td> </tr> </table> Bliska tačka konvergencije <small>8 cm</small>										Dspf	Dcyt	Axis	prizma	baza prizme	visus cc	stenopeci visus cc	Cover test	daljina	D:	-0,50	-2,50	180				3,0	blizina	L:	-0,75	-3,25	14							razmak optičkih centara				dalj.: <input type="text"/>	bliz.: <input type="text"/>	Verteksna udalj.: <input type="text"/>
		Dspf	Dcyt	Axis	prizma	baza prizme	visus cc	stenopeci visus cc	Cover test																																				
	daljina	D:	-0,50	-2,50	180				3,0																																				
	blizina	L:	-0,75	-3,25	14																																								
			razmak optičkih centara				dalj.: <input type="text"/>	bliz.: <input type="text"/>	Verteksna udalj.: <input type="text"/>																																				
	Vizus bez korekcije <table border="1" style="width: 100%;"><tr> <th>visus sc</th> <th>stenopeci sc</th> <th>bin. sc</th> <th>Cover test</th> </tr> <tr> <td>0,8</td> <td></td> <td></td> <td>0,9</td> </tr> <tr> <td>0,8</td> <td></td> <td></td> <td>3,0</td> </tr> <tr> <td colspan="4" style="text-align: center;">udaljenost testa</td> <td>dalj.: <input type="text"/></td> <td>blz.: <input type="text"/></td> <td colspan="3"></td> </tr> </table>									visus sc	stenopeci sc	bin. sc	Cover test	0,8			0,9	0,8			3,0	udaljenost testa				dalj.: <input type="text"/>	blz.: <input type="text"/>																		
	visus sc	stenopeci sc	bin. sc	Cover test																																									
	0,8			0,9																																									
	0,8			3,0																																									
	udaljenost testa				dalj.: <input type="text"/>	blz.: <input type="text"/>																																							
Motilitet <table border="1" style="width: 100%;"><tr> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td>*</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> </table>									<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	*	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																												
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																																											
<input checked="" type="checkbox"/>	*	<input checked="" type="checkbox"/>																																											
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																																											
Funkcija pupile D: <input checked="" type="checkbox"/> 4 <input checked="" type="checkbox"/> C <input checked="" type="checkbox"/> K <input checked="" type="checkbox"/> RAPD L: <input checked="" type="checkbox"/> C <input checked="" type="checkbox"/> V <input checked="" type="checkbox"/> V <input type="checkbox"/> V																																													
Vidno polje 3,0 <input type="checkbox"/> konfrontacija																																													
Stereopsija <input checked="" type="checkbox"/>																																													
Objektivna refrakcija Skijaskopija <table border="1" style="width: 100%;"><tr> <th>Dspf</th> <th>Dcyt</th> <th>Axis</th> <th>visus cc</th> <th>stenopeci visus cc</th> <th>verteks distanca</th> <th>PD</th> </tr> <tr> <td>D:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>dalj.: 6</td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>bliz.: 67</td> </tr> </table>									Dspf	Dcyt	Axis	visus cc	stenopeci visus cc	verteks distanca	PD	D:						dalj.: 6	L:						bliz.: 67																
Dspf	Dcyt	Axis	visus cc	stenopeci visus cc	verteks distanca	PD																																							
D:						dalj.: 6																																							
L:						bliz.: 67																																							
Autorefraktometrija <table border="1" style="width: 100%;"><tr> <th>Dspf</th> <th>Dcyt</th> <th>Axis</th> <th>visus cc</th> <th>stenopeci visus cc</th> </tr> <tr> <td>D:</td> <td>-1,50</td> <td>-3,00</td> <td>174</td> <td></td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td>-1,50</td> <td>-3,00</td> <td>14</td> <td></td> </tr> </table>									Dspf	Dcyt	Axis	visus cc	stenopeci visus cc	D:	-1,50	-3,00	174		L:	-1,50	-3,00	14																							
Dspf	Dcyt	Axis	visus cc	stenopeci visus cc																																									
D:	-1,50	-3,00	174																																										
L:	-1,50	-3,00	14																																										
Subjektivna refrakcija Daljina <table border="1" style="width: 100%;"><tr> <th>Dspf</th> <th>Dcyt</th> <th>Axis</th> <th>visus cc</th> <th>stenopeci visus cc</th> <th>verteks distanca</th> <th>+1,00 test</th> <th>binokularni balans</th> </tr> <tr> <td>D:</td> <td>-1,00</td> <td>-2,50</td> <td>180</td> <td>1,0</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td>-1,00</td> <td>-3,00</td> <td>10</td> <td>1,0</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>									Dspf	Dcyt	Axis	visus cc	stenopeci visus cc	verteks distanca	+1,00 test	binokularni balans	D:	-1,00	-2,50	180	1,0				L:	-1,00	-3,00	10	1,0																
Dspf	Dcyt	Axis	visus cc	stenopeci visus cc	verteks distanca	+1,00 test	binokularni balans																																						
D:	-1,00	-2,50	180	1,0																																									
L:	-1,00	-3,00	10	1,0																																									
Mišićni balans <input type="checkbox"/> Maddox cilindr <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet																																													
<small>Cover test:</small>																																													
Amplituda akoma. Blizina D: <input type="text"/> D: <input type="text"/> L: <input type="text"/> L: <input type="text"/> <small>Intermedijalna adicija:</small> <input type="text"/> <small>opseg jasnog vida (cm) od - radna ud. - do</small>																																													
Mišićni balans <input type="checkbox"/> Maddox krilo <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet																																													
<small>Cover test:</small>																																													
<small>Stereopsija:</small>																																													

Očno zdravje	OD	Biomikroskopija / Oftalmoskopija	OS																																
	 <p>-kapci, konjunktiva, sklera, iris- -kornea- -prednja očna komora-</p>																																		
Dodatni testovi	<i>B.O.</i>	 <p>-sočivo- -vitreus- -disk/kupiranje- -ivica diska- -C/D-</p>	<i>B.O.</i>																																
	 <p>-ukrštanje krvnih sudova- -AV- -makula- -periferija fundusa-</p> <p><i>direktna / indirektna?</i></p>																																		
Prednji komorni ugao	tehnika:	IOP	vreme merenja:																																
OD:	OS:	TOD:	mmHg																																
TOS:	mmHg																																		
Kolorni vid	<i>B.O.</i>																																		
Fuzione rezerve	<table border="1"> <tr> <th colspan="2"></th> <th>pozitivne</th> <th>negativne</th> </tr> <tr> <td>horizontalna, daljina</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>horizontalna, blizina</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>vertikalna, daljina</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>vertikalna, blizina</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p><i>baza gore, desno oko baza dole, desno oko</i></p>			pozitivne	negativne	horizontalna, daljina			horizontalna, blizina			vertikalna, daljina			vertikalna, blizina			AC/A	<input type="checkbox"/> gradijent <input checked="" type="checkbox"/> heteroforija <p>Metod gradijenta</p> <table border="1"> <tr> <td>0,00</td> <td>() 1,00</td> <td>() 2,00</td> </tr> </table>	0,00	() 1,00	() 2,00													
		pozitivne	negativne																																
horizontalna, daljina																																			
horizontalna, blizina																																			
vertikalna, daljina																																			
vertikalna, blizina																																			
0,00	() 1,00	() 2,00																																	
ostali dodatni testovi, npr.: keratometrija, kontrastna oseljivost...																																			
Sumiranje	NAĐENI PROBLEMI		PLAN REŠAVANJA																																
	<i>Mopija Astigmatizam</i>		<i>Nasare SCL</i>																																
Krajanji Rx	<table border="1"> <tr> <th>Dspf</th> <th>Dcyl</th> <th>Axis</th> <th>prizma</th> <th>baza prizme</th> <th>PD</th> </tr> <tr> <td>OD 1.00</td> <td>-2,50</td> <td>180</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>OS -1.00</td> <td>-3.00</td> <td>110</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>OD</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>OS</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>savet pacijentu: <i>G9</i></p> <p>kontrola za: <i>godinu des</i></p> <p><i>Milic Dara 2906</i></p>					Dspf	Dcyl	Axis	prizma	baza prizme	PD	OD 1.00	-2,50	180				OS -1.00	-3.00	110				OD						OS					
Dspf	Dcyl	Axis	prizma	baza prizme	PD																														
OD 1.00	-2,50	180																																	
OS -1.00	-3.00	110																																	
OD																																			
OS																																			
	<input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto _____ <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja _____ potpis supervizora: _____		materijal: _____	slojevi: _____	potpis studenta i broj indeksa: _____																														
			broj zdr. knjizice: _____	LBO: _____	osnov osigur.: _____																														



OPTOMETRIJSKI KARTON

Bzorad

Generalije identif. br. <u>27</u> pregled br. <u>09.09.90</u> datum pregleda <u>54</u> god. starosti <u>17</u> pol: <u>-</u>																																																																																																								
Anamneza zvanje: <u>Graditevski tehnik</u> radi kao: <u>Investitor</u> hobit: <u>Kocarka</u> <input type="checkbox"/> daljina, slabije <input type="checkbox"/> glavobolja <input type="checkbox"/> halo <input type="checkbox"/> ambliopija <input type="checkbox"/> AMD <input type="checkbox"/> kontrolni pregled <input type="checkbox"/> blizina, slabije <input type="checkbox"/> očni napor <input type="checkbox"/> slabije vidi noću <input type="checkbox"/> strabizam <input type="checkbox"/> katarakta <input type="checkbox"/> priloženi na uvid raniji nalazi <input type="checkbox"/> dupla slika <input type="checkbox"/> bol u oku <input type="checkbox"/> vidi "mušice" <input type="checkbox"/> visoka ametropija <input type="checkbox"/> hipertenzija <input type="checkbox"/> kont. soč. <u>1</u> s/Dn <input type="checkbox"/> izobličena slika <input type="checkbox"/> fotofobija <input type="checkbox"/> svetlosne munje <input type="checkbox"/> glaukom <input type="checkbox"/> dijabetes <input type="checkbox"/> vozač <u>3</u> s/Dn <input type="checkbox"/> naglo slab viđ <input type="checkbox"/> suzenje <input type="checkbox"/> oko je suvo i svrbi <input type="checkbox"/> suvo oko <input type="checkbox"/> kompjuter <u>/</u> s/Dn <input type="checkbox"/> defekt kolornog v. sport: <u>/</u>																																																																																																								
Preliminarni testovi SIMPTOMI: Istorija očnih bolesti (IOB): Porodična IOB: Istorija opštег zdrav. stanja: Porodičnaistorija OZS:																																																																																																								
Eksterna inspekcija <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th></th> <th>Daljn.</th> <th>Daljn.</th> <th>Aksis</th> <th>prizma</th> <th>bez prizme</th> <th>Visus cc</th> <th>stenopeci. cc</th> <th>Cover test</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Fokometrija</td> <td>D:</td> <td colspan="6"></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>dajlina</td> <td colspan="6"></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>L:</td> <td colspan="6"></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Fokometrija</td> <td>D:</td> <td colspan="6"></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>bilzina</td> <td colspan="6"></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>L:</td> <td colspan="6"></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>razmak optičkih centara</td> <td>dalj.:</td> <td>bliz.:</td> <td>Verteksna udalj.</td> <td>udaljenost testa</td> <td>dalj.:</td> <td>blz.:</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> Bliska tačka konvergencije <u>11 cm</u> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th></th> <th>dijametar</th> <th>direktno</th> <th>konsenzualno</th> <th>na blizinu</th> <th>RAPD</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Funkcija D:</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> <tr> <td>pupile L:</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> Motilitet <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th></th> <th>✓</th> <th>✓</th> <th>✓</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>✓</td> <td>*</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td></td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> </tbody> </table> Vidno polje <u>B.O.</u> <input type="checkbox"/> konfrontacija Stereopsija <u>/</u>				Daljn.	Daljn.	Aksis	prizma	bez prizme	Visus cc	stenopeci. cc	Cover test	Fokometrija	D:									dajlina									L:								Fokometrija	D:									bilzina									L:									razmak optičkih centara	dalj.:	bliz.:	Verteksna udalj.	udaljenost testa	dalj.:	blz.:			dijametar	direktno	konsenzualno	na blizinu	RAPD	Funkcija D:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		pupile L:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			✓	✓	✓		✓	*	✓		✓	✓	✓
	Daljn.	Daljn.	Aksis	prizma	bez prizme	Visus cc	stenopeci. cc	Cover test																																																																																																
Fokometrija	D:																																																																																																							
	dajlina																																																																																																							
	L:																																																																																																							
Fokometrija	D:																																																																																																							
	bilzina																																																																																																							
	L:																																																																																																							
	razmak optičkih centara	dalj.:	bliz.:	Verteksna udalj.	udaljenost testa	dalj.:	blz.:																																																																																																	
	dijametar	direktno	konsenzualno	na blizinu	RAPD																																																																																																			
Funkcija D:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																																																																																																				
pupile L:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																																																																																																				
	✓	✓	✓																																																																																																					
	✓	*	✓																																																																																																					
	✓	✓	✓																																																																																																					
Refrakcija i binokularni vid Objektivna refrakcija Skijaskopija <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th></th> <th>Daljn.</th> <th>Daljn.</th> <th>Aksis</th> <th>Visus cc</th> <th>stenopeci. Visus cc</th> <th>verteks distanca</th> <th>PD</th> <th>Autorefraktometrija</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>D:</td> <td colspan="6"></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td colspan="6"></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> Subjektivna refrakcija Daljina <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th></th> <th>Daljn.</th> <th>Daljn.</th> <th>Aksis</th> <th>Visus cc</th> <th>stenopeci. Visus cc</th> <th>verteks distanca</th> <th>+1,00 test</th> <th>binokularni balans</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>D:</td> <td>-1,25</td> <td></td> <td></td> <td>1,0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td>-0,75</td> <td>-0,50</td> <td>180</td> <td>1,0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> Mišićni balans <input type="checkbox"/> Maddox cilindar <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet		Daljn.	Daljn.	Aksis	Visus cc	stenopeci. Visus cc	verteks distanca	PD	Autorefraktometrija	D:								L:									Daljn.	Daljn.	Aksis	Visus cc	stenopeci. Visus cc	verteks distanca	+1,00 test	binokularni balans	D:	-1,25			1,0					L:	-0,75	-0,50	180	1,0																																																								
	Daljn.	Daljn.	Aksis	Visus cc	stenopeci. Visus cc	verteks distanca	PD	Autorefraktometrija																																																																																																
D:																																																																																																								
L:																																																																																																								
	Daljn.	Daljn.	Aksis	Visus cc	stenopeci. Visus cc	verteks distanca	+1,00 test	binokularni balans																																																																																																
D:	-1,25			1,0																																																																																																				
L:	-0,75	-0,50	180	1,0																																																																																																				
Refrakcija i binokularni vid Amplituda akomo. Blizina <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th></th> <th>Daljn.</th> <th>Daljn.</th> <th>Aksis</th> <th>Visus cc</th> <th>stenopeci. Visus cc</th> <th>verteks distanca</th> <th>opseg jasnog vida (cm) od - redna ud. - do</th> <th>+</th> <th>Mišićni balans</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>D:</td> <td colspan="6"></td> <td colspan="2"></td> <td><input type="checkbox"/> Maddox krilo <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet</td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td colspan="6"></td> <td colspan="2"></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Bin:</td> <td colspan="6"></td> <td colspan="2"></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> intermedijalna adicija: <u></u>				Daljn.	Daljn.	Aksis	Visus cc	stenopeci. Visus cc	verteks distanca	opseg jasnog vida (cm) od - redna ud. - do	+	Mišićni balans	D:									<input type="checkbox"/> Maddox krilo <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet	L:										Bin:																																																																							
	Daljn.	Daljn.	Aksis	Visus cc	stenopeci. Visus cc	verteks distanca	opseg jasnog vida (cm) od - redna ud. - do	+	Mišićni balans																																																																																															
D:									<input type="checkbox"/> Maddox krilo <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet																																																																																															
L:																																																																																																								
Bin:																																																																																																								

Očno zdravje	OD	<input type="checkbox"/> Biomikroskopija / Oftalmoskopija <input type="checkbox"/> -kapci, konjunktiva, sklera, iris- -kornea- -prednja očna komora-		OS						
Dodatni testovi	B.O.			B.O.						
	Prednji komorni ugao	tehnika:	IOP	instrument:	vreme merenja:					
	OD:	OS:	TOD:	TOS:	mmHg					
	Kolorni vid B.O.									
	Fuzione rezerve	pozitivne	negativne	AC/A						
		horizontalna, daljina			<input type="checkbox"/> gradijent	<input type="checkbox"/> heteroforija				
		horizontalna, blizina								
		baza gore, desno oko								
		vertikalna, daljina								
	vertikalna, blizina									
Metod gradijenta <table border="1"><tr><td>0,00</td><td>()1,00</td><td>()2,00</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table>					0,00	()1,00	()2,00			
0,00	()1,00	()2,00								
ostali dodatni testovi, npr.: keratometrija, kontrastna osjetljivost...										

Sumiranje	NAĐENI PROBLEMI <i>Mispija Astigmatizam</i>					PLAN REŠAVANJA <i>Naocare</i>						
Krajnji Rx	Dspf	Dcyl	Axis	prizma	baza prizme	PD	savet pacijentu:					
	daljina: OD -1,25					64						
	OS -0,75 -0,50 180											
	blizina: OD											
	OS											
	<input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto _____ <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja _____					materijal:						
						slojevi:						
	potpis supervizora:					polpis studenta i broj indeksa:		kontrola za: godinu dora <i>Mimć dora</i>				
	JMBG		broj zdr. knjižice		LBO		osnov osigur.					



OPTOMETRIJSKI KARTON

Generalije <input type="text"/> <input type="text"/> identif. br. datum pregleda 28 11.08. '57	<input type="text"/> <input type="text"/> ime prezime Radmila Bojanic	<input type="text"/> <input type="text"/> prezime adresa Beograd																																																									
	<input type="text"/> <input type="text"/> pregled br. datum rođenja 67 11.08. '57	<input type="text"/> <input type="text"/> god. starosti pol ž	<input type="text"/> <input type="text"/> poštanski broj država / Srbija	<input type="text"/> <input type="text"/> telefon mobilni / /																																																							
				<input type="checkbox"/> kontrolni pregled <input type="checkbox"/> priloženi na uvid raniji nalazi																																																							
				zvanje: <u>pensioner</u> radi kao: <u>/</u> hobij: <u>heklanje</u>																																																							
				<input checked="" type="checkbox"/> daljnina, slabije <input type="checkbox"/> glavobolja <input type="checkbox"/> haloi <input type="checkbox"/> ambiopija <input type="checkbox"/> AMD <input type="checkbox"/> kont. soč. <u>/</u> <input checked="" type="checkbox"/> blizina, slabije <input checked="" type="checkbox"/> očni napor <input type="checkbox"/> slabije vidi noću <input type="checkbox"/> strabizam <input type="checkbox"/> katarakta <input type="checkbox"/> vozač <u>/</u> s/Dn <input type="checkbox"/> dupla slika <input type="checkbox"/> bol u oku <input type="checkbox"/> vidi "mušice" <input type="checkbox"/> visoka ametropija <input type="checkbox"/> hipertenzija <input type="checkbox"/> čitanje <u>/</u> s/Dn <input type="checkbox"/> izobličena slika <input type="checkbox"/> fotofobija <input type="checkbox"/> svetlosne munje <input type="checkbox"/> glaukom <input type="checkbox"/> dijabetes <input type="checkbox"/> kompjuter <u>/</u> s/Dn <input type="checkbox"/> naglo slabivid <input type="checkbox"/> suzenje <input type="checkbox"/> oko je suvo i svrbi <input type="checkbox"/> suvo oko <input type="checkbox"/> defekt kolornog v. sport: <u>/</u>																																																							
	SIMPTOMI:																																																										
	Istorija očnih bolesti (IOB): Porodična: IOB: Istorija opštег zdravstvenog stanja: Porodična Istorija OZS:																																																										
Preliminarni testovi	Eksterna inspekcija <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th></th> <th>Diph</th> <th>Dcyt</th> <th>Axis</th> <th>prizma</th> <th>baza prizme</th> <th>visus cc</th> <th>stenopecijski</th> <th>Cover test</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Fokometrija</td> <td>D: daljina</td> <td>+1.50</td> <td>-0.50</td> <td>175</td> <td></td> <td>0.7</td> <td></td> <td>B.O.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>L: daljina</td> <td>+1.50</td> <td>-0.50</td> <td>180</td> <td></td> <td>0.7</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>D: blizina</td> <td>+4.00</td> <td>-0.50</td> <td>175</td> <td></td> <td>0.7</td> <td></td> <td>B.O.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>L: blizina</td> <td>+4.00</td> <td>-0.50</td> <td>180</td> <td></td> <td>0.7</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="4">razmak optičkih centara</td> <td>dalj.: bliz.: Verfersna udalj.: udaljenost testa dalj.: bl.:</td> <td colspan="3"></td> </tr> </tbody> </table> Bliska tačka konvergencije Žan						Diph	Dcyt	Axis	prizma	baza prizme	visus cc	stenopecijski	Cover test	Fokometrija	D: daljina	+1.50	-0.50	175		0.7		B.O.		L: daljina	+1.50	-0.50	180		0.7				D: blizina	+4.00	-0.50	175		0.7		B.O.		L: blizina	+4.00	-0.50	180		0.7				razmak optičkih centara				dalj.: bliz.: Verfersna udalj.: udaljenost testa dalj.: bl.:			
	Diph	Dcyt	Axis	prizma	baza prizme	visus cc	stenopecijski	Cover test																																																			
Fokometrija	D: daljina	+1.50	-0.50	175		0.7		B.O.																																																			
	L: daljina	+1.50	-0.50	180		0.7																																																					
	D: blizina	+4.00	-0.50	175		0.7		B.O.																																																			
	L: blizina	+4.00	-0.50	180		0.7																																																					
	razmak optičkih centara				dalj.: bliz.: Verfersna udalj.: udaljenost testa dalj.: bl.:																																																						
	Motilitet <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>✓</td> <td>*</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> </table>					✓	✓	✓	✓	*	✓	✓	✓	✓	Funkcija D: pupile L: diametar direktno konzenzualno na blizinu RAPD																																												
✓	✓	✓																																																									
✓	*	✓																																																									
✓	✓	✓																																																									
	Vidno polje <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="3">B.O.</td> </tr> </table>					B.O.			<input type="checkbox"/> konfrontacija																																																		
B.O.																																																											
	Stereopsija <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="3">/</td> </tr> </table>					/																																																					
/																																																											
Refrakcija i binokularni vid	Objektivna refrakcija Skijaškopija <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>Dash</td> <td>Dcyt</td> <td>Axis</td> <td>visus cc</td> <td>stenopecijski</td> <td>verteks</td> <td>PD</td> </tr> <tr> <td>D: +2.00</td> <td>-0.50</td> <td>180</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>dalj.: 63</td> </tr> <tr> <td>L: +2.00</td> <td>-0.50</td> <td>180</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>bliz.: 60</td> </tr> </table>					Dash	Dcyt	Axis	visus cc	stenopecijski	verteks	PD	D: +2.00	-0.50	180				dalj.: 63	L: +2.00	-0.50	180				bliz.: 60	Autorefraktometrija <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>Dash</td> <td>Dcyt</td> <td>Axis</td> <td>visus cc</td> <td>stenopecijski</td> <td>visus cc</td> </tr> <tr> <td>D:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>			Dash	Dcyt	Axis	visus cc	stenopecijski	visus cc	D:						L:																	
Dash	Dcyt	Axis	visus cc	stenopecijski	verteks	PD																																																					
D: +2.00	-0.50	180				dalj.: 63																																																					
L: +2.00	-0.50	180				bliz.: 60																																																					
Dash	Dcyt	Axis	visus cc	stenopecijski	visus cc																																																						
D:																																																											
L:																																																											
	Subjektivna refrakcija Daljina <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>Dash</td> <td>Dcyt</td> <td>Axis</td> <td>visus cc</td> <td>stenopecijski</td> <td>verteks</td> <td>+1.00 test</td> <td>binokularni</td> <td>balans</td> </tr> <tr> <td>D: +1.50</td> <td>-0.50</td> <td>175</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L: +1.50</td> <td>-0.50</td> <td>180</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>					Dash	Dcyt	Axis	visus cc	stenopecijski	verteks	+1.00 test	binokularni	balans	D: +1.50	-0.50	175							L: +1.50	-0.50	180							Mišićni balans <input type="checkbox"/> Maddox cilindr <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet																										
Dash	Dcyt	Axis	visus cc	stenopecijski	verteks	+1.00 test	binokularni	balans																																																			
D: +1.50	-0.50	175																																																									
L: +1.50	-0.50	180																																																									
	Cover test: <input type="checkbox"/> Snellen <input type="checkbox"/> LogMAR <input type="checkbox"/> E test Drugi testovi:																																																										
	Amplituda akomo. Biljina D: <u>10</u> D: <u>+4.00/-0.50x175</u> L: <u>10</u> L: <u>+4.00/-0.50x180</u> Bin: <u>10</u>					Cover test: opseg jasnog vida (cm) od - radna ud. - do																																																					
	intermedijalna adicija:					Mišićni balans <input type="checkbox"/> Maddox krilo <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet																																																					
						Cover test: Stereopsija:																																																					

Očno zdravje	OD	<input type="checkbox"/> Biomikroskopija / Oftalmoskopija <input type="checkbox"/>		OS																																																
	<p>-kapci, konjunktiva, sklera, iris- -kornea- -prednja očna komora-</p> <p>-sočivo- -vitreus- -disk/kupiranje- -ivica diska- -C/D-</p> <p>-ukrštanje krvnih sudova- -AV- -makula- -periferija fundusa-</p> <p><i>B.O.</i></p> <p><i>B.O.</i></p>																																																			
Dodatni testovi	<p>Prednji komorni ugao teknika: <i>/</i></p> <p>OD: <i>/</i> OS: <i>/</i></p> <p>IOP instrument: <i>/</i> vreme merenja: <i>/</i></p> <p>TOD: <i>/</i> mmHg TOS: <i>/</i> mmHg</p>																																																			
Kolorni vid	<p><i>B.G.</i></p> <table border="1"> <tr> <td>pozitivne</td> <td>negativne</td> </tr> <tr> <td>horizontalna, daljina</td> <td><i>/</i></td> </tr> <tr> <td>horizontalna, blizina</td> <td><i>/</i></td> </tr> <tr> <td>vertikalna, daljina</td> <td><i>/</i></td> </tr> <tr> <td>vertikalna, blizina</td> <td><i>/</i></td> </tr> </table> <p>Fuzione rezerve AC/A <input type="checkbox"/> gradijent <input type="checkbox"/> heteroforija</p> <table border="1"> <tr> <td>baza gore, desno oko</td> <td>baza dole, desno oko</td> </tr> <tr> <td>Melod gradijenta</td> <td>0,00 ()1,00 ()2,00</td> </tr> </table> <p>ostali dodani testovi, npr.: keratometrija, kontrastna osjetljivost... <i>/</i></p>				pozitivne	negativne	horizontalna, daljina	<i>/</i>	horizontalna, blizina	<i>/</i>	vertikalna, daljina	<i>/</i>	vertikalna, blizina	<i>/</i>	baza gore, desno oko	baza dole, desno oko	Melod gradijenta	0,00 ()1,00 ()2,00																																		
pozitivne	negativne																																																			
horizontalna, daljina	<i>/</i>																																																			
horizontalna, blizina	<i>/</i>																																																			
vertikalna, daljina	<i>/</i>																																																			
vertikalna, blizina	<i>/</i>																																																			
baza gore, desno oko	baza dole, desno oko																																																			
Melod gradijenta	0,00 ()1,00 ()2,00																																																			
Sumiranje	<p>NADENI PROBLEMI <i>Hipermetropija</i> <i>Presbiopija</i> <i>Astigmatizam</i></p> <p>PLAN REŠAVANJA <i>koracare</i></p>																																																			
Krajanji Rx	<table border="1"> <tr> <td>Dspn</td> <td>Dcyl</td> <td>Axis</td> <td>prizma</td> <td>baza prizme</td> <td>PD</td> </tr> <tr> <td>daljina: OD +1,50</td> <td>-0,50</td> <td>175</td> <td><i>/</i></td> <td></td> <td>63</td> </tr> <tr> <td>OS +1,50</td> <td>-0,50</td> <td>180</td> <td><i>/</i></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>blizina: OD +4,00</td> <td>-0,50</td> <td>175</td> <td><i>/</i></td> <td></td> <td>60</td> </tr> <tr> <td>OS +4,00</td> <td>-0,50</td> <td>80</td> <td><i>/</i></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"><input type="checkbox"/> bifokal</td> <td colspan="2"><input type="checkbox"/> foto _____</td> <td>materijal: _____</td> <td>slojevi: _____</td> </tr> <tr> <td colspan="2"><input type="checkbox"/> multifokal</td> <td colspan="2"><input type="checkbox"/> boja _____</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td colspan="4">potpis supervizora:</td> <td colspan="2">potpis studenta i broj indeksa: <i>Milutin Stanković 49021</i></td> </tr> </table> <p>savet pacijentu: _____</p> <p>kontrola za: <i>godinu obave</i></p>				Dspn	Dcyl	Axis	prizma	baza prizme	PD	daljina: OD +1,50	-0,50	175	<i>/</i>		63	OS +1,50	-0,50	180	<i>/</i>			blizina: OD +4,00	-0,50	175	<i>/</i>		60	OS +4,00	-0,50	80	<i>/</i>			<input type="checkbox"/> bifokal		<input type="checkbox"/> foto _____		materijal: _____	slojevi: _____	<input type="checkbox"/> multifokal		<input type="checkbox"/> boja _____				potpis supervizora:				potpis studenta i broj indeksa: <i>Milutin Stanković 49021</i>	
Dspn	Dcyl	Axis	prizma	baza prizme	PD																																															
daljina: OD +1,50	-0,50	175	<i>/</i>		63																																															
OS +1,50	-0,50	180	<i>/</i>																																																	
blizina: OD +4,00	-0,50	175	<i>/</i>		60																																															
OS +4,00	-0,50	80	<i>/</i>																																																	
<input type="checkbox"/> bifokal		<input type="checkbox"/> foto _____		materijal: _____	slojevi: _____																																															
<input type="checkbox"/> multifokal		<input type="checkbox"/> boja _____																																																		
potpis supervizora:				potpis studenta i broj indeksa: <i>Milutin Stanković 49021</i>																																																



OPTOMETRIJSKI KARTON

Boograd

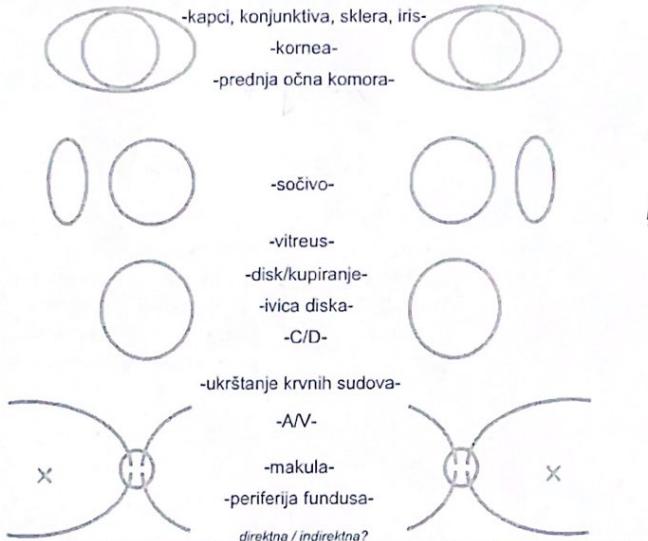
		identif. br.	datum pregleda	41	M																																																																										
		pregled br.	datum rođenja	god. starosti	pol																																																																										
		29	22.05.'83																																																																												
Generaliјe	zvanje: <u>elektricar</u> radi kao: _____ hobi: _____ <input type="checkbox"/> kontrolni pregled <input type="checkbox"/> priloženi na uvid raniji nalazi																																																																														
	<input type="checkbox"/> daljina, slabije <input type="checkbox"/> glavobolja <input type="checkbox"/> haloi <input type="checkbox"/> ambliopija <input type="checkbox"/> AMD <input type="checkbox"/> kont. soč. <input type="checkbox"/> blizina, slabije <input type="checkbox"/> očni napor <input type="checkbox"/> slabije vidi noću <input type="checkbox"/> strabizam <input type="checkbox"/> katarakta <input type="checkbox"/> vozač s/Dn <input type="checkbox"/> dupla slika <input type="checkbox"/> bol u oku <input type="checkbox"/> vidi "mušice" <input type="checkbox"/> visoka ametropija <input type="checkbox"/> hipertenzija <input type="checkbox"/> čitanje s/Dn <input type="checkbox"/> izobiljena slika <input type="checkbox"/> fotofobija <input type="checkbox"/> svielosne munje <input type="checkbox"/> glaukom <input type="checkbox"/> dijabeles <input type="checkbox"/> kompjuter s/Dn <input type="checkbox"/> naglo slabivid <input type="checkbox"/> suznenje <input type="checkbox"/> oko je suvo i svrbi <input type="checkbox"/> suvo oko <input type="checkbox"/> defekt kolornog v. sport:																																																																														
Anamneza	SIMPTOMI:																																																																														
	Istorija očnih bolesti (IOB): _____ Porodična IOB: _____ Istorija opštег zdrav. stanja: _____ Porodična istorija OZS: _____																																																																														
Preliminarni testovi	Eksterna inspekcija <table border="1"> <tr> <th></th> <th>Disp</th> <th>D cyl</th> <th>Axis</th> <th>prizma</th> <th>baza prizme</th> <th>visus cc</th> <th>stenopeciјi cc</th> <th>Cover test</th> </tr> <tr> <td>Daljina</td> <td>D:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Blizina</td> <td>D:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>razmak optičkih centara</td> <td>dalj.:</td> <td>bliz.:</td> <td>Verteksna udalj.:</td> <td colspan="3"></td> </tr> </table> Bliska tačka konvergencije <u>7cm</u> <table border="1"> <tr> <td>dijametar</td> <td>direktno</td> <td>konsenzualno</td> <td>na blizini</td> <td>RAPD</td> </tr> <tr> <td>Funkcija D: pupile L:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> Motilitet <table border="1"> <tr> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>✓</td> <td>*</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> </table> Vidno polje B.O <input type="checkbox"/> konfrontacija							Disp	D cyl	Axis	prizma	baza prizme	visus cc	stenopeciјi cc	Cover test	Daljina	D:								L:									Blizina	D:								L:											razmak optičkih centara	dalj.:	bliz.:	Verteksna udalj.:				dijametar	direktno	konsenzualno	na blizini	RAPD	Funkcija D: pupile L:					✓	✓	✓	✓	*	✓	✓	✓	✓
		Disp	D cyl	Axis	prizma	baza prizme	visus cc	stenopeciјi cc	Cover test																																																																						
Daljina	D:																																																																														
L:																																																																															
Blizina	D:																																																																														
L:																																																																															
		razmak optičkih centara	dalj.:	bliz.:	Verteksna udalj.:																																																																										
dijametar	direktno	konsenzualno	na blizini	RAPD																																																																											
Funkcija D: pupile L:																																																																															
✓	✓	✓																																																																													
✓	*	✓																																																																													
✓	✓	✓																																																																													
Refrakcija i binokularni vid	Objektivna refrakcija Skijaskopija <table border="1"> <tr> <th>Disp</th> <th>D cyl</th> <th>Axis</th> <th>visus cc</th> <th>stenopeciјi cc</th> <th>verteks distanca</th> </tr> <tr> <td>D: Plan</td> <td>-1.50</td> <td>100</td> <td>1.0</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L: -1.50</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>1.0</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> Autorefraktometrija <table border="1"> <tr> <th>Disp</th> <th>D cyl</th> <th>Axis</th> <th>visus cc</th> <th>stenopeciјi cc</th> </tr> <tr> <td>D: dalj. 64</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L: 62</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> Subjektivna refrakcija Daljina <table border="1"> <tr> <th>Disp</th> <th>D cyl</th> <th>Axis</th> <th>visus cc</th> <th>stenopeciјi cc</th> <th>verteks distanca</th> <th>+1.00 test</th> <th>binokularni balans</th> </tr> <tr> <td>D: Plan</td> <td>-1.00</td> <td>100</td> <td>1.0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L: -1.00</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>1.0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> Mišićni balans <input type="checkbox"/> Maddox cilindr <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet						Disp	D cyl	Axis	visus cc	stenopeciјi cc	verteks distanca	D: Plan	-1.50	100	1.0			L: -1.50	/	/	1.0			Disp	D cyl	Axis	visus cc	stenopeciјi cc	D: dalj. 64					L: 62					Disp	D cyl	Axis	visus cc	stenopeciјi cc	verteks distanca	+1.00 test	binokularni balans	D: Plan	-1.00	100	1.0					L: -1.00	/	/	1.0																				
	Disp	D cyl	Axis	visus cc	stenopeciјi cc	verteks distanca																																																																									
D: Plan	-1.50	100	1.0																																																																												
L: -1.50	/	/	1.0																																																																												
Disp	D cyl	Axis	visus cc	stenopeciјi cc																																																																											
D: dalj. 64																																																																															
L: 62																																																																															
Disp	D cyl	Axis	visus cc	stenopeciјi cc	verteks distanca	+1.00 test	binokularni balans																																																																								
D: Plan	-1.00	100	1.0																																																																												
L: -1.00	/	/	1.0																																																																												
Amplituda akomo. Biljina visus cc opspek jasnog vida (cm) od – radna ud – do <table border="1"> <tr> <td>D: _____</td> <td>D: _____</td> <td>_____</td> </tr> <tr> <td>L: _____</td> <td>L: _____</td> <td>_____</td> </tr> <tr> <td>Bin: _____</td> <td></td> <td>_____</td> </tr> </table> intermedijalna adicija: _____ Cover test: _____ Mišićni balans <input type="checkbox"/> Maddox krilo <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet						D: _____	D: _____	_____	L: _____	L: _____	_____	Bin: _____		_____																																																																	
D: _____	D: _____	_____																																																																													
L: _____	L: _____	_____																																																																													
Bin: _____		_____																																																																													

Očno zdravje

OD

Biomikroskopija / Oftalmoskopija

OS



B.O.

B.O.

Dodatni testovi

Prednji komorni ugao tehnika:

OD:

OS:

IOP

instrument:

vreme merenja:

TOD: mmHg
TOS: mmHg

Kolorni vid

B.O.

Fuzione rezerve

	pozitivne	negativne
horizontalna, daljina	/	/
horizontalna, blizina	/	/
baza gore, desno oko		
baza dole, desno oko		
vertikalna, daljina	/	/
vertikalna, blizina	/	/

AC/A

	gradijent	heteroforija
Metod gradijenta	/	/
0,00	() 1,00	() 2,00

ostali dodatni testovi, npr.: keratometrija, kontrastna osjetljivost...

Sumiranje

NAĐENI PROBLEMI

PLAN REŠAVANJA

Miopija
Astigmatizam

na očare

Krajnji Rx

Dspf	Dcyl	Axis	prizma	baza prizme	PD	savet pacijentu:
daljina: OD Plan	-1,50	100			64	
OS -1,50	/	/				
blizina: OD						
OS						
<input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto _____ <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja _____ polpis supervizora: _____					materijal: _____	slojevi: _____
					polpis studenta i broj indeksa: _____	kontrola za: godinu dana
					Mimic Doma 490/21	



OPTOMETRIJSKI KARTON

Beograd

		Identif. br.		Datum pregleda																																																																												
30		17.05.73		51		č																																																																										
pregled br.		datum rođenja		god. starosti		pol																																																																										
zvanje: <u>Vaspitac</u>		radi kao: <u>Vaspitac</u>		hobi:		<input checked="" type="checkbox"/> kontrolni pregled																																																																										
						<input type="checkbox"/> priloženi na uvid raniji nalazi																																																																										
<input checked="" type="checkbox"/> daljina, slabije <input type="checkbox"/> glavobolja <input type="checkbox"/> haloji <input type="checkbox"/> ambliopija <input type="checkbox"/> AMD <input type="checkbox"/> kont. soč. _____ <input type="checkbox"/> blizina, slabije <input type="checkbox"/> očni napor <input type="checkbox"/> slabije vidi noću <input type="checkbox"/> strabizam <input type="checkbox"/> katarakta <input type="checkbox"/> vozač s/Dn. <input type="checkbox"/> dupla slika <input type="checkbox"/> bol u oku <input type="checkbox"/> vidi "mušice" <input type="checkbox"/> visoka ametropija <input type="checkbox"/> hipertenzija <input type="checkbox"/> čitanje s/Dn. <input type="checkbox"/> izobličena slika <input type="checkbox"/> fotofobija <input type="checkbox"/> svellosne munje <input type="checkbox"/> glaukom <input type="checkbox"/> dijabetes <input type="checkbox"/> kompjuter s/Dn. <input type="checkbox"/> naglo slab vid <input type="checkbox"/> suzenje <input type="checkbox"/> oko je suvo i svrbi <input type="checkbox"/> suvo oko <input type="checkbox"/> defekt kolornog v. sport:																																																																																
SIMPTOMI:																																																																																
Istorija očnih bolesti (IOB): Porodična IOB: Istorija opštег zdrav. stanja: Porodična historija OZS:		/ /																																																																														
Eksterna inspekcija																																																																																
Preliminarni testovi	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Dspf</th> <th>Dcyf</th> <th>Axix</th> <th>prizma</th> <th>baza prizme</th> <th>visus cc</th> <th>stenopeci. cc</th> <th>Cover test</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>D: -200</td> <td>-975</td> <td>130°</td> <td></td> <td></td> <td>0,8</td> <td></td> <td>B.0</td> </tr> <tr> <td>L: -3,00</td> <td>-0,5</td> <td>170</td> <td></td> <td></td> <td>0,3</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Daljina</th> <th>D:</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th>Cover test</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>daljina</td> <td>D: -200</td> <td>-975</td> <td>130°</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0,2</td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td>-3,00</td> <td>-0,5</td> <td>170</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0,3</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Biljna</th> <th>D:</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th>Cover test</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>biljna</td> <td>D:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0,2</td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0,3</td> </tr> </tbody> </table>						Dspf	Dcyf	Axix	prizma	baza prizme	visus cc	stenopeci. cc	Cover test	D: -200	-975	130°			0,8		B.0	L: -3,00	-0,5	170			0,3			Daljina	D:						Cover test	daljina	D: -200	-975	130°				0,2	L:	-3,00	-0,5	170				0,3	Biljna	D:						Cover test	biljna	D:						0,2	L:							0,3	Vizus bez Korekcije	
	Dspf	Dcyf	Axix	prizma	baza prizme	visus cc	stenopeci. cc	Cover test																																																																								
D: -200	-975	130°			0,8		B.0																																																																									
L: -3,00	-0,5	170			0,3																																																																											
Daljina	D:						Cover test																																																																									
daljina	D: -200	-975	130°				0,2																																																																									
L:	-3,00	-0,5	170				0,3																																																																									
Biljna	D:						Cover test																																																																									
biljna	D:						0,2																																																																									
L:							0,3																																																																									
	razmak optičkih centara	dalj.:	bliz.:	Verfektna udalj.:	udaljenost testa	dalj.: blz.:																																																																										
Refrakcija i binokularni vid	Bliska tačka konvergencije <u>7 cm</u>						Funkcija D: <input type="checkbox"/> direktan <input checked="" type="checkbox"/> konverzualno <input type="checkbox"/> na blizinu <input type="checkbox"/> RAPD pupile L: <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>																																																																									
	Motilitet <table border="1"> <tr> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>✓</td> <td>*</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> </table>						✓	✓	✓	✓	*	✓	✓	✓	✓	Vidno polje B.0 <input type="checkbox"/> konfrontacija Stereopsija /																																																																
✓	✓	✓																																																																														
✓	*	✓																																																																														
✓	✓	✓																																																																														
Objektivna refrakcija Skijaskopija <table border="1"> <thead> <tr> <th>Dspf</th> <th>Dcyf</th> <th>Axix</th> <th>visus cc</th> <th>stenopeci. visus cc</th> <th>verteks distanca</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>D: -1,75</td> <td>-0,75</td> <td>130</td> <td>1.0</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L: -2,75</td> <td>-0,50</td> <td>170</td> <td>1.0</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>						Dspf	Dcyf	Axix	visus cc	stenopeci. visus cc	verteks distanca	D: -1,75	-0,75	130	1.0			L: -2,75	-0,50	170	1.0			Autorefraktometrija <table border="1"> <thead> <tr> <th>Dspf</th> <th>Dcyf</th> <th>Axix</th> <th>visus cc</th> <th>stenopeci. visus cc</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>D: 63</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L: 61</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		Dspf	Dcyf	Axix	visus cc	stenopeci. visus cc	D: 63					L: 61																																												
Dspf	Dcyf	Axix	visus cc	stenopeci. visus cc	verteks distanca																																																																											
D: -1,75	-0,75	130	1.0																																																																													
L: -2,75	-0,50	170	1.0																																																																													
Dspf	Dcyf	Axix	visus cc	stenopeci. visus cc																																																																												
D: 63																																																																																
L: 61																																																																																
Subjektivna refrakcija Daljina <table border="1"> <thead> <tr> <th>Dspf</th> <th>Dcyf</th> <th>Axix</th> <th>visus cc</th> <th>stenopeci. visus cc</th> <th>verteks distanca</th> <th>+1,00 test</th> <th>binokularni balans</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>D: -1,75</td> <td>-0,75</td> <td>130</td> <td>1.0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L: -2,75</td> <td>-0,50</td> <td>170</td> <td>1.0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>						Dspf	Dcyf	Axix	visus cc	stenopeci. visus cc	verteks distanca	+1,00 test	binokularni balans	D: -1,75	-0,75	130	1.0					L: -2,75	-0,50	170	1.0					Mišićni balans <input type="checkbox"/> Maddox cilindar <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet																																																		
Dspf	Dcyf	Axix	visus cc	stenopeci. visus cc	verteks distanca	+1,00 test	binokularni balans																																																																									
D: -1,75	-0,75	130	1.0																																																																													
L: -2,75	-0,50	170	1.0																																																																													
						Cover test: /																																																																										
Amplituda akomo. Blizina <table border="1"> <thead> <tr> <th>Dspf</th> <th>Dcyf</th> <th>Axix</th> <th>visus cc</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>D: 50</td> <td>D: +1.25</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L: 50</td> <td>L: +1.25</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Bin: 50</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>						Dspf	Dcyf	Axix	visus cc	D: 50	D: +1.25			L: 50	L: +1.25			Bin: 50				Mišićni balans <input type="checkbox"/> Maddox krilo <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet																																																										
Dspf	Dcyf	Axix	visus cc																																																																													
D: 50	D: +1.25																																																																															
L: 50	L: +1.25																																																																															
Bin: 50																																																																																
						Cover test: / Stereopsija: /																																																																										
Intermedijalna adicija: /																																																																																

Očno zdravje	<input type="checkbox"/> OD <input type="checkbox"/> OS																																																									
	Biomikroskopija / Oftalmoskopija -kapci, konjunktiva, sklera, iris- -kornea- -prednja očna komora-																																																									
Dodatni testovi	 -sočivo- -vitreus- -disk/kupiranje- -ivica diskas- -C/D-																																																									
	 -ukrištanje krvnih sudova- -AV- -makula- -periferija fundusa-																																																									
	Prednji komorni ugao tehniko: OD: OS:																																																									
	IOP instrument: TOD: mmHg TOS: mmHg																																																									
	vreme merenja:																																																									
	Kolorni vid B.O.																																																									
	Fuzione rezerve	<table border="1"> <tr> <th colspan="2">pozitivne</th> <th colspan="2">negativne</th> </tr> <tr> <td>horizontalna, daljina</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>horizontalna, blizina</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>vertikalna, daljina</td> <td>baza gire, desno oko</td> <td>baza dole, desno oko</td> <td></td> </tr> <tr> <td>vertikalna, blizina</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	pozitivne		negativne		horizontalna, daljina				horizontalna, blizina				vertikalna, daljina	baza gire, desno oko	baza dole, desno oko		vertikalna, blizina				<input type="checkbox"/> gradijent <input type="checkbox"/> heteroforija AČ/A Metod gradijenta <table border="1"> <tr> <td>0,00</td> <td>() 1,00</td> <td>() 2,00</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	0,00	() 1,00	() 2,00																																
	pozitivne		negativne																																																							
	horizontalna, daljina																																																									
	horizontalna, blizina																																																									
vertikalna, daljina	baza gire, desno oko	baza dole, desno oko																																																								
vertikalna, blizina																																																										
0,00	() 1,00	() 2,00																																																								
<small>ostali dodatni testovi, npr.: keratometrija, kontrastna osjetljivost...</small>																																																										
Sumiranje	NAĐENI PROBLEMI Miopija presbiopija Astigmatizam																																																									
Krajnji Rx	PLAN REŠAVANJA na očare																																																									
<table border="1"> <tr> <td>Dspf</td> <td>Dcyl</td> <td>Axis</td> <td>prizma</td> <td>baza prizme</td> <td>PD</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>daljina: OD</td> <td>-1,75</td> <td>-0,75</td> <td>130</td> <td>/</td> <td>63</td> <td colspan="2">savet pacijentu:</td> </tr> <tr> <td>OS</td> <td>-2,75</td> <td>0,50</td> <td>170</td> <td>/</td> <td></td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>blizina: OD</td> <td>+1,25</td> <td></td> <td></td> <td>/</td> <td>61</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>OS</td> <td>+1,25</td> <td></td> <td></td> <td>/</td> <td></td> <td colspan="2">kontrola za: godinu dana</td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja </td> <td>materijal: _____</td> <td>slojevi: _____</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"> potpis supervizora: _____ </td> <td colspan="2"> potpis studenta i broj indeksa: _____ </td> <td colspan="2"> <i>Mirko Dm 490/21</i> </td> </tr> </table>			Dspf	Dcyl	Axis	prizma	baza prizme	PD			daljina: OD	-1,75	-0,75	130	/	63	savet pacijentu:		OS	-2,75	0,50	170	/				blizina: OD	+1,25			/	61			OS	+1,25			/		kontrola za: godinu dana		<input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja				materijal: _____	slojevi: _____			potpis supervizora: _____				potpis studenta i broj indeksa: _____		<i>Mirko Dm 490/21</i>	
Dspf	Dcyl	Axis	prizma	baza prizme	PD																																																					
daljina: OD	-1,75	-0,75	130	/	63	savet pacijentu:																																																				
OS	-2,75	0,50	170	/																																																						
blizina: OD	+1,25			/	61																																																					
OS	+1,25			/		kontrola za: godinu dana																																																				
<input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja				materijal: _____	slojevi: _____																																																					
potpis supervizora: _____				potpis studenta i broj indeksa: _____		<i>Mirko Dm 490/21</i>																																																				
JMBG: _____ broj zdr. knjižice: _____ LBO: _____ osnov. osigur. _____																																																										