



**UNIVERZITET U NOVOM SADU
PRIRODNO-MATEMATIČKI FAKULTET
DEPARTMAN ZA FIZIKU**



**PROMENA OČNOG PRITiska SA STAROŠĆU
diplomski rad**

Kandidat:
Marija Glavaš 601/19

Mentor:
dr Sava Barišić

Novi Sad, 2022.

Sadržaj:

1. ANATOMIJA PREDNJEG SEGMENTA OKA	2
2. OČNA VODICA.....	6
2.1. SASTAV I FUNKCIJA OČNE VODICE.....	7
2.2. METABOLIZAM OČNE VODICE.....	7
3. INTRAOKULARNI PRITISAK	8
3.1. METODE MERENJA OČNOG PRITiska	9
4. GLAUKOM.....	16
5. REZULTATI	19

Ovim putem bih želela da se zahvalim mentoru dr Savi Barišiću na velikoj pomoći, saradniku Nataši Danilović na nesebičnoj podršci u toku osnovnih studija, tati i baki Veri koja je čuvala mog sina Nikolu tokom proteklih studija, suprugu i svekru.

UVOD

Intraokularni pritisak (IOP) predstavlja jedan od najvažnijih parametara stanja zdravlja oka, organa čula vida. Njegove fiziološke vrednosti su neophodne za optimalno odvijanje metabolizma i funkcije oka, a vrednosti fiziološkog opsega često su značajan faktor za nastanak više bolesti i patoloških stanja.

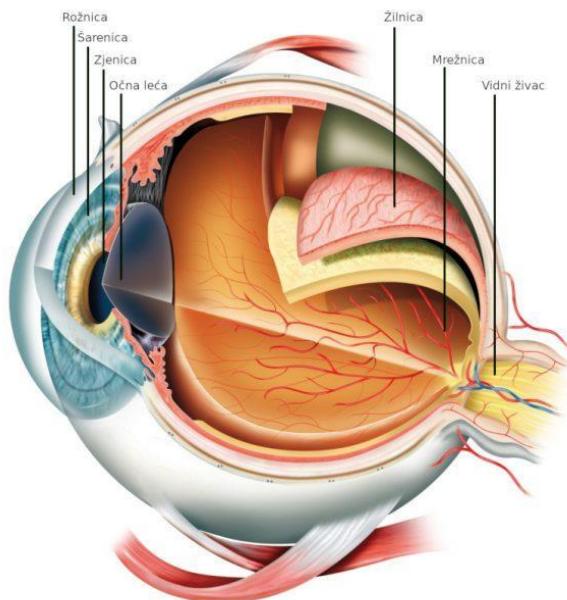
Posebno je značajna uloga koju povišeni intraokularni pritisak ima za nastanak glaukoma, jednog od najznačajnijih uzroka slepila i gubitka vidne funkcije u svetu danas. Procenjuje se da od njega boluje oko 70 miliona ljudi i on predstavlja drugi vodeći uzrok slepila globalno. (1) Od posebnog značaja je i činjenica da je regulacija i snižavanje IOP i dalje osnovni vid lečenja svih tipova glaukoma, bilo da se to postiže medikamentoznim ili hirurškim sredstvima.

Stoga je merenje visine intraokularnog pritiska – tonometrija predmet proučavanja medicinskih nauka već duži niz vremena i kontinuiranim razvojem mernih instrumenata ostvaren je veliki napredak kako u smislu preciznosti merenja, tako i u pogledu jednostavnosti izvođenja same procedure i pouzdanosti dobijenih podataka.

Cilj ovog rada bilo je utvrđivanje postojanja povezanosti između starosti pacijenta i njegovog intraokularnog pritiska, izmerene unutar populacije pacijenata u okviru standardnog optometrijskog pregleda.

1. ANATOMIJA PREDNJEG SEGMENTA OKA

Čulo vida je jedno od pet ljudskih čula i pomoću njega primamo informacije iz spoljašnjeg sveta. Organ vida je paran organ i sastoji se od dva oka. Struktura ovog organa je veoma složena (slika 1). Osnovna funkcija čula vida je percepcija svetlosti. Oko je biološki sklop za stvaranje optičke slike, u kom ulogu optičkih elemenata imaju rožnjača, očno sočivo, staklasto telo i mrežnjača [2]



Slika 1. Anatomija organa vida čoveka

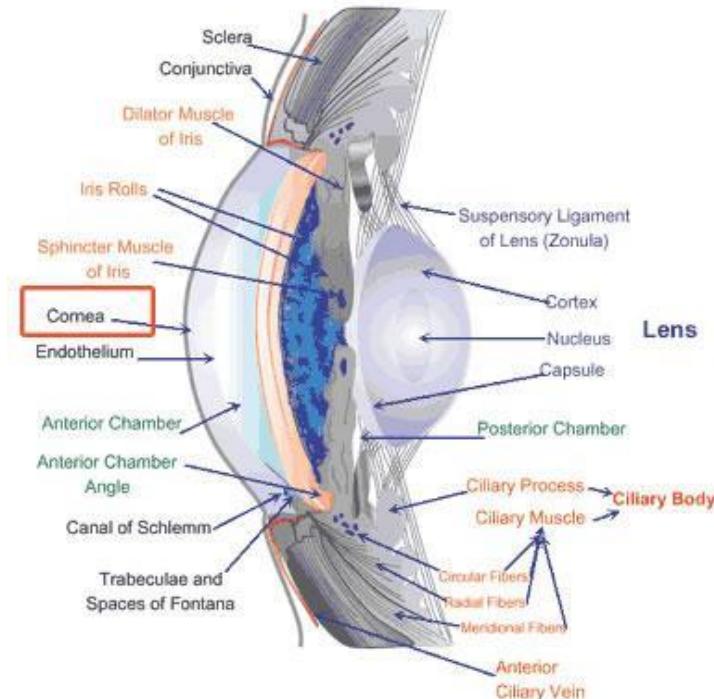
(<https://www.optometrija.net/anatomija-oka/anatomija-oka/>)

Prednji segment oka se sastoji od konjuktive, rožnjače, beonjače, dužice, prednje očne komore i sočiva.

Vežnjača (konjunktiva) predstavlja sluzokožu koja prolazi od ruba kapka i prekriva njihovu unutrašnju stranu. Dobro je vaskularizovana i povezana limfatičnim sistemom. Sastoji se od višeslojnog epitela koji je na kapcima i prelaznim borama cilindričan. Vežnjača se hrani putem krvnih sudova kapaka koji prolaze kroz tarsus i granaju se u vežnjači. Vežnjača je glatka, providna, sjajna i vlažna, svetloružičaste boje.

Rožnjača (kornea) predstavlja transparentni prednji deo oka koji prekriva prednju očnu komoru. Okruglog je oblika i podseća na odsečak lopte čiji je poluprečnik 7,5mm. Njena debeljina u centru iznosi 0,5 mm, dok je na limbusu kornee 1mm. Zajedno sa beonjačom

određuje oblik očne jabučice, obezbeđuje čvrstinu spoljašnjeg omotača i zaštitu unutrašnjih delova oka. Nervni završetci kornee su osjetljivi na dodir, temperaturu i hemijske agense. S obzirom da je transparentnost rožnjače veoma bitna, ona nema krvne sudove. Hranljive materije prima pomoću difuzije iz suze. Sastavljena je iz 5 slojeva: epitel, Baumanova membrana, stroma, Descementova membrane i endotel.



Slika 2. Anatomija prednjeg segmenta

(<https://www.google.com/url?sa=i&url=https%3A%2F%2Flensoptic.com%2Focna-ordinacija%2Foftalmoloski-pregled-beograd%2Fpregled-prednjeg-segmenta-oka%2F&psig=AOvVaw2OlrehGWBF2KpmhMeZAJLc&ust=1663842560771000&source=images&cd=vfe&ved=0CAkQjRxqFwoTCJik0-XWpfoCFQAAAAAdAAAAABAI>)

Beonjača (sclera) –čini veći, zadnji deo fibrozne opne očne jabučice. To je neprozirna, čvrsta očna opna koja služi kao zaštitni ogrtić unutrašnjim strukturama oka. Beonjača, za razliku od rožnjače nije providna zbog nepravilnog rasporeda, različite debljine kolagenih vlakana i promenljivog sadržaja vode. Beonjača je najtanja na mestu pripoja mišića i iznosi 0,5mm, a najdeblja u predelu limbusa gde je debljina 1mm. U prednjem delu beonjače nalazi se i venski sinus ili Šlemov kanal, kojim se odgovori odvodi najveći deo očne vodice iz oka.

Dužica (iris) je tanka, kružna struktura u oku, odgovorna za kontrolu promera i veličine zenice, a time i količine svetlosti koja pada na mrežnjaču. Njen prečnik iznosi 10-12mm. Dužica određuje boju očiju. Boja zavisi od količine pigmenata koji dužica sadrži i menja se do desete godine života. Osobe sa mnogo pigmenata imaju dužicu crne boje, osobe sa malo pigmenta zelenu, dok osobe koje u čelijama strome nemaju pigmenta imaju plave dužice.

Iris sadrži dva mišića:

1. M. Sphincter pupillae- mišić koji grči zenicu i ograničava količinu svetla koje može ući u oko
2. M. Dilatator pupillae- mišić koji proširuje zenicu pri slabom osvetljenju kako bi se povećala količina svetlosti koja ulazi u oko

Zenica (pupilla) je kružni otvor koji se nalazi ispod i nazalno od centra dužice. Kroz zenicu protiče očna vodica iz zadnje u prednju očnu komoru. Glavna funkcija zenice je da propušta svetlosne zrake u unutrašnjost oka. Prečnik zenice iznosi 3-4mm u fiziološkim uslovima. Pri jakom osvetljenju dolazi do suženja zenice odnosno konvergencije i akomodacije, kao i kod starije populacije, novorođenčadi i dalekovidnih osoba. Proširenost zenice javlja se pri nedovoljnoj količini svetlosti, kod afektivnih stanja i miopa. Prečnik zenice tada iznosi preko 4mm.

Prednja komora očne jabučice- je prostor ispunjen očnom vodicom, sa prednje strane je ograničena endotelom rožnjače, a sa zadnje prednjom površinom dužice i prednjom površinom sočiva koja ispunjava pupilarni otvor. Zenica je povezuje sa zadnjom komorom očne jabučice. Dubina prednje očne komore iznosi 1,5mm do 4mm, najdublja je u centralnom delu. Starija populacija, žene i osobe sa hipermetropijom imaju pliću prednju komoru. Srednji deo prednje komore je prostran i dubok, dok je periferni sužen i predstavljen je uglom prednje komore oka. Ugao prednje komore je ispunjen vlaknima (trabekulumom) između kojih se nalaze šupljikavi prostori preko kojih očna vodica odlazi u Šlemov kanal. (3)

Sočivo (lens) je deo oka koji ima funkciju prelamanja svetlosti tako da ona padne direktno na mrežnjaču. Smešteno je iza dužice, a ispred staklastog tela. Ima oblik bikonveksnog providnog sočiva. Sa cilijarnim telom je povezano pomoću vlakana cilijarnih zonula. Zonularna vlakna imaju važnu ulogu pri akomodaciji oka. U zavisnosti od kontrakcije cilijarnog mišića vlakna su olabavljena ili zategnuta. Na sočivu se razlikuju prednja strana sočiva, zadnja strana sočiva, ekvator i osa sočiva. Sočivna kapsula obmotava sočivo u celini i štiti ga od prodora očne vodice, ima ulogu i u metabolizmu sočiva. Starenjem očno sočivo postaje sve manje elastično, što dovodi do razvoja prezbiopije ili staračke dalekovidosti. Kod nekih ljudi sočivo gubi transparentnost što dovodi do stvaranja katarakte.

Cilijarno telo (corpus ciliare) nalazi se između dužice i sudovnjače. Čine ga cilijarni mišić koji kontroliše oblik očnog sočiva i cilijarni epitel koji proizvodi očnu vodicu. Građa cilijarnog tela je prstenastog oblika. Na nastavke cilijarnog tela se nadovezuju zonule koje se sastoje od vezivnog tkiva, a njihov drugi kraj je pričvršćen za očno sočivo. Opuštanje i kontrakcija cilijarnog mišića, preko cilijarnih zonula omogućava promenu oblika sočiva što dovodi do akomodacije oka.

Sudovnjača(choroidea) je opna sačinjena od guste mreže krvnih sudova. Nalazi se između mrežnjače i beonjače. Ona omogućava pravilan metabolizam i ishranu mrežnjače. Sadrži pigmente koji sprečavaju rasipanje svetlosti i stvaraju uslove mračne komore. Debljina sudovnjače je najveća u zadnjem delu i iznosi 0,2mm .

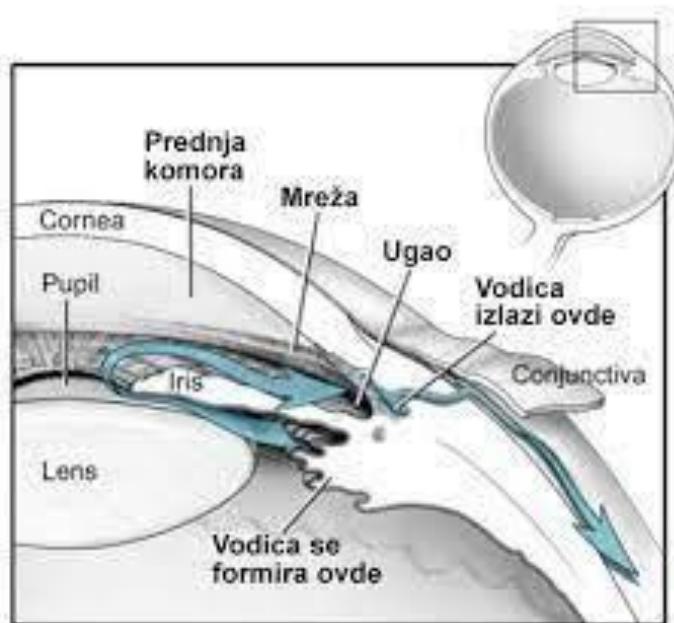
Sudovnjača se sastoji iz četiri sloja:

1. Suprahoroidni sloj-sastoji se od vezivnog tkiva, kroz njega prolaze veliki krvni sudovi i zivci
2. Sudovni sloj- najdeblji sloj, sastoji se iz vezivne strome, pigmentnih ćelija, krvnih i venskih kapilara
3. Horiokapilarni sloj-sastoji se od krvnih i venskih kapilara
4. Bazalna opna- odvaja pigmentni sloj mrežnjače od kapilarnog sloja sudovnjače

2. OČNA VODICA

Očna vodica je bistra bezbojna tečnost, koja ispunjava prednju i zadnju očnu komoru i daje tonus oku. Ona sa staklastim telom održava stalan pritisak u unutrašnjosti oka. Učestvuje u metabolizmu rožnjače i sočiva tako što donosi kiseonik, aminokiseline i glukozu do njih, a odvodi mlečne kiseline i ugljen dioksid.

Očna vodica se luči u cilijarnim nastavcima koji imaju bogatu kapilarnu mrežu. Iz cilijarnih nastavaka dospeva u zadnju komoru očne jabučice, a zatim kroz prostor između prednje strane sočiva i zadnje strane dužice, pa preko zenice ulazi u prednju komoru u kojoj dolazi do termički uslovljene kružne cirkulacije. Dalje iz prednje komore otiče u dva pravca. Iz prednje komore 75% očne vodice napušta oko putem ugla prednje komore i korneoskleralnog trabekuluma, dok manji deo (25%) uveoskleralnim putem kroz tkivo cilijarnog tela. Veći deo odlazi preko ugla očne komore u Šlemov kanal, zatim prelazi u venske sudove beonjače i na kraju u oftalmične vene. (4)



Slika 3. Prikaz toka očne vodice (3)

2.1. SASTAV I FUNKCIJA OČNE VODICE

Prisutna količina vode u očnoj vodici je 98,69%. Ona se sastoji od ionizovanih i nejonizovanih supstanci. Ionizovane supstance su: kalijum, natrijum, kalcijum, magnezijum, hloridi, sulfatni i fosfatni ion. Nejonizovane supstance u očnoj vodici su protein čija je koncentracija 5-15mg/100ml. (albumin,globulini). Očna vodica sadrži malo proteina (1% vrednosti u plazmi), i veoma visoke vrednosti vitamina C (30x veće nego u plazmi). Glukozu difuzijom dospeva u očnu vodicu. U očnoj vodici su prisutne i aminokiseline, urea i ugljena kiselina. Hijaluronska kiselina se nalazi u promenljivoj koncentraciji. Smatra se da ona potiče iz staklastog tela. Parcijalni pritisak kiseonika je 13-80mmHg. (5)

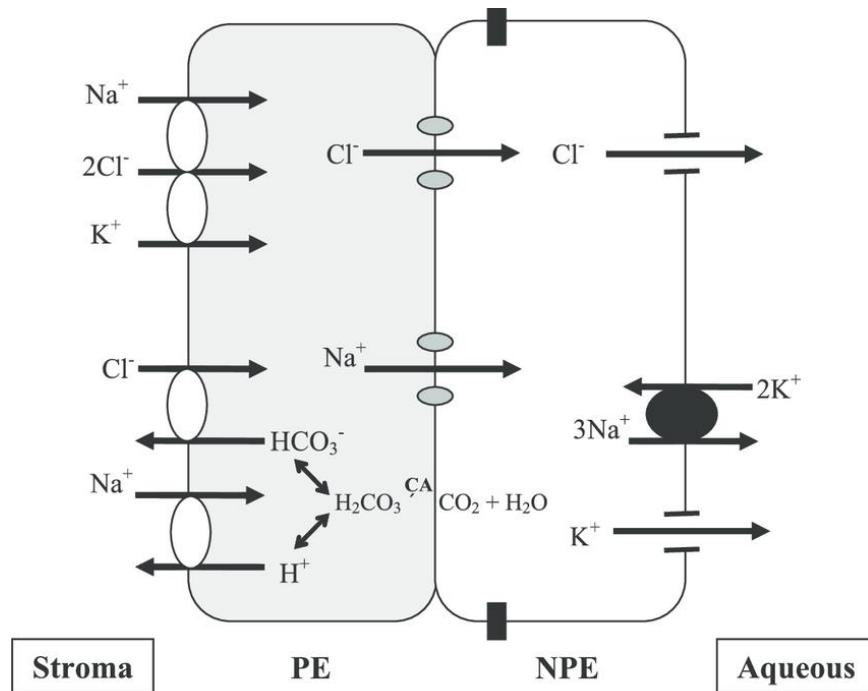
Uloga očne vodice je :

- a) održavanje intraokularnog pritiska
- b) propuštanje svetlosti u unutrašnjost oka
- c) metabolizam rožnjače, sočiva i trabekularnog sistema
- d) imunološka uloga

2.2. METABOLIZAM OČNE VODICE

Tri osnovna mehanizma za stvaranje očne vodice su:

- a) difuzija
- b) ultrafiltracija
- c) aktivvan transport



Slika 4. Aktivni transport u sekreciji očne vodice (5)

Ultrafiltracijom se nakupljaju supstance iz plazme u ćelijama cilijarnog epitela. Dolazi do stvaranja bikarbonatnih jona u cilijarnim nastavcima. Bikarbonatni joni i joni natrijuma se izlučuju aktivnim transportom i usled toga dolazi do difuzije vode i drugih supstanci u zadnju očnu komoru.(5)

Ultrafiltracija zavisi od:

- hidrostatskog pritiska u kapilarima cilijarnog tela
- intraokularnog pritiska u zadnjoj očnoj komori
- osmotskog pritiska u stromi cilijarnog tela

3. INTRAOKULARNI PRITISAK

Intraokularni pritisak (IOP) je pritisak koji vlada u unutrašnjosti očne jabučice i može se izraziti sledećom formulom:

$$IOP = F/C + Pv - U \quad (1.1.)$$

u kojoj F predstavlja dinamiku stvaranja očne vodice izraženu u mikrolitrima u minuti, C je brzina oticanja očne vodice takođe izražena u mikrolitrima u minuti. Pv predstavlja episkleralni venski pritisak izražen u milimetrima živinog stuba, a U označava stepen oticanja očne vodice svim kanalima koji zavise od visine IOP. Uslovjen je odnosom između produkcije i eliminacije očne vodice. U normalnim uslovima se eliminiše od 2,2 do 2,5 mikrolitara očne vodice u minuti. Normalan IOP se kreće između 10 i 22mmHg. (6)

Ako je pritisak iznad 21mmHg, govorimo o očnoj hipertenziji, koja može biti udružena sa oštećenjem vidnog živca. (7)

3.1. METODE MERENJA OČNOG PRITISKA

Tonometrija je metoda merenja intraokularnog pritiska i ona se može izvoditi digitalno i uz pomoć instrumenata i manuelnom metodom.

Instrumentalno merenje intraokularnog pritiska obuhvata dva načina merenja: aplanacionu i impresionu metodu. (8)

Intraokularni pritisak se može meriti na više načina:

- a) Digitalno merenje- palpacija
- b) Goldmanova aplanaciona tonometrija
- c) Dinamička konturna tonometrija (Paskal)
- d) Tonopen
- e) Bezkontaktni er-paf tonometar
- f) Šiocov impresioni tonometar

Palpacija (opipavanje) je kvalitativna metoda merenja očnog pritiska, kojom se opipavanjem očne jabučice procenjuje da li je vrednost očnog pritiska u okviru normalnih granica. Ukoliko je IOP povećan, pod prstima će se osećati povišena tvrdoća očne jabučice. Kada je IOP snižen oko je mekše i fluktuacije su jače izražene.



Slika 5. Palpativno određivanje IOP (7)

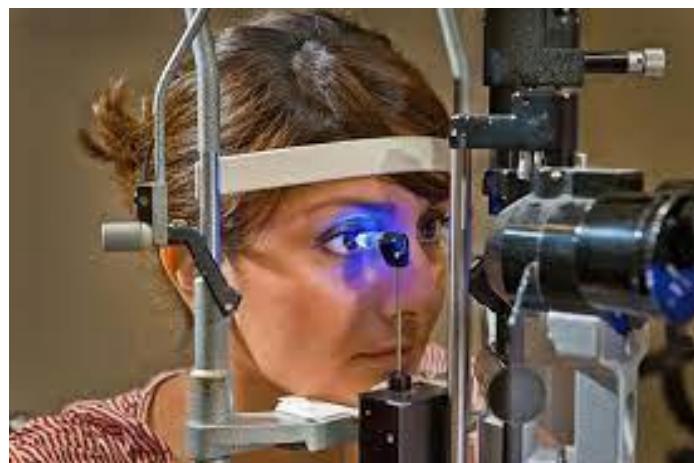
Na početku pregleda od pacijenta se traži da pogleda nadole. Optometrista stavi svoja oba kažiprsta na jednu očnu jabučicu pacijenta, odnosno na gornju kožu kapka dok se ostali prsti prislanjaju na čelo pacijenta uz naizmenični pritisak jednim i drugim kažiprstom. Treba naglasiti pacijentu da ukoliko zatvori oči očna jabučica ide prema gore i nije moguće izvršiti pregled. (7)

Rezultat očnog pritiska zapisuje se na sledeći način:

- IOP=N(dig). N označava normalne vrednosti a dig da je merenje izvršeno digitalnom metodom
- IOP=N+1(dig) (povišen intraokularni pritisak)
- IOP=N-1(dig) (snižen intraokularni pritisak)

| U slučaju sumnje na postojanje otvorene povrede očne jabučice **ne treba**, ovu metodu ne treba izvoditi. (7)

| **Goldmanova aplanaciona tonometrija-** predstavlja zlatni standard za merenje IOP i koristi se od 1948. Ovo merenje se vrši pomoću sile koja je potrebna da izvrši zaravnjivanje određene površine rožnjače. Ako je očni pritisak viši, sila koja je potrebna da se površina oka zaravni je veća. Na vrednost potrebne sile utiče i debljina same rožnjače. Kod debljih rožnjača dobijaju se lažno više vrednosti IOP, dok suprotno važi za rožnjače smanjene debljine. (10)

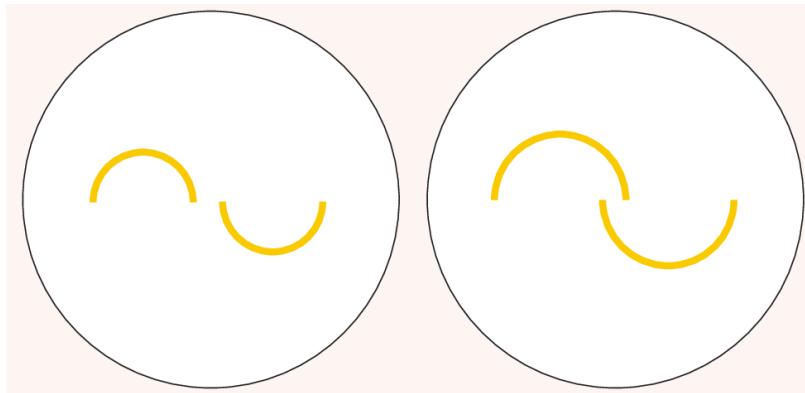


Slika 6. Goldmanov aplanacioni tonometar
(<https://repozitorij.mefst.unist.hr/islandora/object/mefst%3A599/dastream/PDF/view>)

Postupak merenja- pacijent se pregleda pomoću biomikroskopa. Izvrši se lokalna anestezija ukapavanjem anestetičkih kapi i oboji fluoresceinski suzni film. Pacijent stavlja bradu na oslonac biomikroskopa, a ispitivač vrh Goldmanovog aplanacionom tonometra naslanja na rožnjaču pacijenta. Za osvetlenje se koristi kobaltno plavo svetlo. Prilikom posmatranja kroz biomikroskop uočavaju se dva zelena polukruga. IOP se očitava na valjku koji može da se rotira. Rotiranjem valjka polukrugovi koji su bili odvojeni dovode se u položaj da se dodiruju unutrašnjim ivicama. Kada su krugovi centrirani i u kontaktu sa unutrašnjim ivicama na valjku se vidi vrednost IOP. (10)

Moguće greške u merenju aplanacionom metodom su:

- a) Neodgovarajuća količina fluorescentnog - kod premalo obojenog suznog filma dobijaju se tanji krugovi i niže vrednosti intraokularnog pritiska, dok se kod previše obojenog suznog filma dobijaju deblji krugovi i više vrednosti IOP
- b) nepravilan položaj polukrugova- kada postoji višak fluoresceina polukrugovi su predebeli, kada ima nedovoljno fluoresceina polukrugovi su pretanki
- c) stezanje kapaka- ako se prilikom merenje izmeri pritisak na bulbus, dobija se impresija rožnjače i prevelike vrednosti IOP
- d) nepravilna kalibracija- aparat bi trebalo da se kalibriše dva puta godišnje
- e) astigmatizam višeg stepena
- f) kornealna patologija- edem, distorzija, centralna debljina rožnjače
- g) položaj tela- kada je pacijent u ležećem položaju dobijaju se veće vrednosti IOP
- h) gojaznost- kod gojaznih osoba može dati povećane vrednosti zbog kompresije toraksa u položaju merenja, dolazi do povećanja pritiska u episkleralnim venama (11)



Slika 7. Nepravilan položaj polukrugova: a) višak fluoresceina-polukrugovi predebeli;
b) nedovoljno fluoresceina-polukrugovi pretanki (11)

Matematički odnos koji vlada između intraokularnog pritiska, sile aplanacije i aplanirane površine:

$$W = P \cdot A \quad (4.1.)$$

Gde je W-sila aplanacije P-pritisak u oku, A-površina aplanacije.

Odgovarajuća aplanacija rožnjače je postignuta kada se polukružne fluorescenske linije koje je ograničavaju dodiruju unutrašnjim stranama. Širina fluoresceinskih krugova treba da bude 0,3mm. Određivanje momenta aplanacije vrši se uz pomoć biomikroskopa i plavog kobaltnog svetla. Kod Goldmanove aplanacione tonometrije moguće su varijacije i o njima treba voditi računa prilikom merenja.

Pascal- prestavlja automatizovano merenje IOP, na koju ne utiče debljina rožnjače.

Paskalov zakon kaže: „Pritisak na zatvoreni fluid se prenosi podjednako na sve zidove suda“.

Ovaj metod zasniva se na principu usaglašenih kontura glave tonometra i rožnjače tako da glava tonometra preuzima ulogu omotača bulbusa. (12)

Tonopen je najjednostavniji za upotrebu od svih tonometara. To je ručni kontaktni tonometar sa sondom koji se prislanja na rožnjaču i softverom koji automatski obrađuje primljene podatke i daje srednju vrednost IOP. (12, 13)



Slika 8. Merenje očnog pritiska tonopenom
(<https://www.reichert.com/products/tono-pen-avia>)

Nakon anestezije rožnjače, vrh sonde tonopena se vertikalno naslanja na centar rožnjače. Aparat signalizira zvukom "bip" ako je IOP prihvativ. Drugi zvuk označava da je dovoljno merenja izvršeno. Instrument digitalno pokazuje vrednost IOP i grešku pri merenju. Zbog tačnosti očitavanja neophodno je da ispitivač drži vrh sonde ujednačenim i konstantnim pritiskom na rožnjaču. Prevelik pritisak sonde na rožnjaču daje visoke vrednosti IOP. (6)

Beskontaktni er-paf tonometar-je jedini tonometar koji ne zahteva prethodnu anesteziju rožnjače. Aplanacija određene površine rožnjače se izvodi vazdušnim mlazom. Aparat meri vrednost IOP bez kontakta sa rožnjačom. (6) Ako je slika pala na aplanirani deo rožnjače, ona se reflektuje i aktivira fotoćeliju (12, 13). Nivo reflektovane svetlosti apsorbovane foto-ćelijom je maksimalan kada je površina rožnjače od $3,6 \text{ mm}^2$ zaravnjena. Vreme potrebno za postizanje maksimalne refleksije je srazmerno snazi vazdušnog mlaza i visini izmerenog IOP.

Sila ubacivanja mlaza vazduha raste linearno sa vremenom. Vreme koje je potrebno da bi se zaravnila rožnjača ukazuje na vrednost IOP. Ovaj tonometar je manje pouzdan kod pacijenata sa iregularnostima rožnjače. (6) Ova metoda merenja se koristi u optici Glavaš.



Slika 9. Merenje IOP air-puff metodom
(<https://evansandpiggetteyecare.com/eye-doctor-blow-puff-air-eye-eye-exam/>)

Šiocov impresioni tonometar -visina IOP određuje se na osnovu veličine deformacije ili ulegnuća površine rožnjače pod konstantnom težinom impresionom tonometra. Pregled se izvodi u ležećem položaju pri čemu je glava pacijenta zabačena unazad. Tonometar se postavlja na rožnjaču i očita se do koje crte se pomerila kazaljka. Ukapava se lokalni anestetik u konjunktivalni sakus. Blago se povuče gornji i donji kapak palcem i kažiprstom leve ruke, da se ne bi vršio pritisak na očnu jabučicu. Za određivanje fiksacione tačke koristimo ispruženu ruku bolesnika. Kada se potpuno umiri očna jabučica, na centralni deo rožnjače se postavi tonometarska papučica. Važno je da ivice kapaka ne dodiruju tonometar. Ako vidimo blaga podrhtavanja na tonometarskoj skali, tonometar je pravilno postavljen. Merenje se započinje sa najmanjim tegom od 5,5g (IOP iznosi do 30mmHg). Ako je dobijeni otklon na skali manji od 3 podeoka stavlja se veći teg. Očitavanjem vrednosti na skali tonometra koju pokazuje igla tonometra završava se merenje. (14)



Slika 10. Tehnika izvođenja tonometrije po Šiocu

(<https://entokey.com/intraocular-pressure/>)

Uzrok povišenog očnog pritiska mogu biti i lekovi kao što su kortikosteroidi, antidepresivi, antihistamici i antiparkinsonici. Takođe povrede oka mogu dovesti do povišenog očnog pritiska. To su teže povrede oka (-kontuzione povrede) kao što je udarac tupim predmetom, ali i perforativne povrede, uzrokovane oštrim predmetom , gde postoji oštećenje unutrašnjih struktura oka. Moguće je da visok očni pritisak dođe i posle nekoliko meseci ili godina, od zadobijene konfuzione povrede. Tada se povećanje očnog pritiska registruje jednostrano na oku koje je pretrpelo povredu.

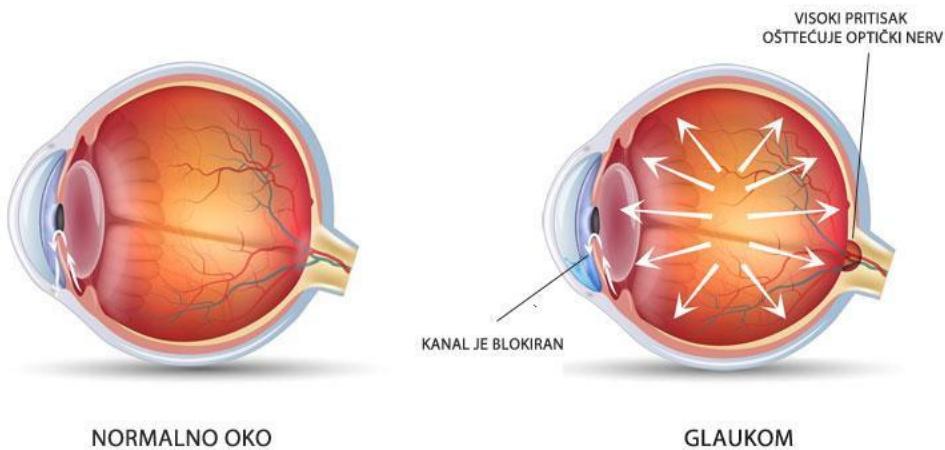
Oksidativni stres u velikoj meri utiče na nastanak većine bolesti kao što može biti slučaj sa očnim pritiskom. (16)

4. GLAUKOM

Fiziološke vrednosti intraokularnog pritiska se kreću od 10 – 21mmHg. Kod osoba kod kojih postoji IOP viši od ovih vrednosti , a bez oštećenja vidnog živca govorimo o očnoj hipertenziji (hipertoniji).

Glaukom je neuropatija vidnog živca koja je u najvećem broju pacijenata povezana sa povišenim vrednostima intraokularnog pritiska. S obzirom na način nastanka glaukom možemo podeliti na:

- a) Primarni glaukom
- b) Sekundarni glaukom
- c) Kongenitalni glaukom (11)



Slika 11. Prikaz normalnog oka i oka sa glaukomom

(https://www.google.com/url?sa=i&url=https%3A%2F%2Fwww.dzinic.rs%2Ffoko-culovidia%2Fglaukom%2F&psig=AOvVaw35Zrc5rA72iZ32SMu8V98&ust=1664190809601000&source=images&cd=vfe&ved=0CAwQjRxqFwoTCNDFhiror_oCFQAAAAAdAAAAABAD)

Primarni glaukom nastaje kao samostalno oboljenje oka, zbog povišenja otpora oticanja očne vodice kroz sistem komornog ugla. Ukoliko je prepreka u isticanju očne vodice u zidu komornog ugla, a komorni ugao je otvoren, reč je o primarnom glaukomu otvorenog ugla (glaukoma simplex). Ukoliko je komorni ugao sužen ili zatvoren radi se o glaukomu zatvorenog ugla (glaukomu angulare).

Faktori rizika za nastanak, glaukoma otvorenog ugla su :

- a) Intraokularni pritisak
- b) Godine života
- c) Pozitivna porodična anamneza
- d) Rasa
- e) Centralna debljina rožnjače
- f) Pseudoeksfolijacije
- g) Miopija i vaskularni faktori

Prema brojnim studijama, dokazano je da se glaukom javlja u 9,5% osoba sa vrednostima IOP iznad 21mmHg. Sniženje intraokularnog pritiska za 20% kod osoba sa okularnom hipertenzijom smanjuje stopu javljanja glaukoma za više od 50%. (18,19)

Godine života utiču na nastanak glaukoma. Povećan rizik kod pripadnika bele rase postoji kod stariji od 65 godine, a kod crne rase starijih od 45 godine.

Ukupan broj obolelih u zavisnosti od starosti je:

- a) Manje od 1: 100 kod mlađih od 65 godina
- b) Približno 1: 100 kod osoba starijih od 70 godina
- c) 3: 100 kod osoba starijih od 75 godina

Na osnovu ovoga vidimo da rizik za nastanak glaukoma raste sa porastom godina života.(20, 21)

Pozitivna porodična anamneza-rizik za dobijanje glaukoma je veći kod osoba koje imaju pozitivnu porodičnu anamnezu na glaukom.(22) Kod osoba koje imaju braću i sestre obbolele od glaukoma rizik za dobijanje glaukoma je 9,2 puta veći .(23) Sačinjena je mapa šest gena odgovornih za nastanak glaukoma. Genetski faktori imaju važnu ulogu u pojavi i napredovanju glaukoma.(24)

Rasa- ukupan broj obolelih od glaukoma otvorenog ugla je četiri do pet puta veći kod crne nego kod bele rase (25). Pacijenti crne rase imaju tanju rožnjaču za $23\mu\text{m}$ što može doprineti da se ovi pacijenti češće sreću među glaukomskim pacijentima (26, 27).

Centralna debljina rožnjače- najveći uticaj centralne debljine rožnjače na vrednost izmerenog intraokularnog pritiska je kod nekontaktne tonometrije, a najmanji kod dinamičke konturne tonometrije. Prosečna vrednost centralne debljine rožnjače je $0.535 \mu\text{m}$.

(9) Tanja rožnjača predstavlja rizik za nastanak glaukoma i faktor progresija kod osoba sa dijagnostikovanim glaukom. Pacijent čija je centralna debljina rožnjače manja od $55 \mu\text{m}$

imaju veći rizik za razvoj glaukoma u poređenju sa onima čija je debljina veća od 588 µm. (28)

| **Pol-** glaukom se češće javlja kod muškaraca. Pretepostavlja se da ženski polni hormoni imaju protektivni efekat. Žene koje uđu u menopazu pre 45 godine imaju veću verovatnoću za razvoj glaukoma. (22)

Sekundarni glaukom nastaje kao posledica nekog drugog oboljenja kao što su :

- a) Pigmentni glaukom- granule bogate melaninom akumuliraju se u trabekulumu i smanjuju funkciju trabekularnog sistema
- b) Pseudoeksfoliativni glaukom (PEX)- nastaje zbog deponovanja fibrogranularnih proteina u trabekulumu
- c) Uveitični glaukom- nastaje tokom zapaljenja oka ili kao njegova posledica
- d) Sočivom izazvani glaukom- zbog promene položaja, volumena i sastava sočiva
- e) Neovaskularni glaukom- zbog razvoja neovaskularizacije dužice i komornog ugla
- f) Glaukom kao posledica razvoja intraokularnih tumora
- g) Posttraumatski glaukom- nastaje posle povreda
- h) Glaukom kod abiotrofičkih oboljenja(atrofija dužice)

Kongenitalni glaukom nastaje kao posledica abnormalnog razvoja komornog ugla za vreme intrauterinog perioda. Manifestuje se tokom prvih meseci života. Nastaje zbog mezodermalne prepreke u komornom uglu. (29)

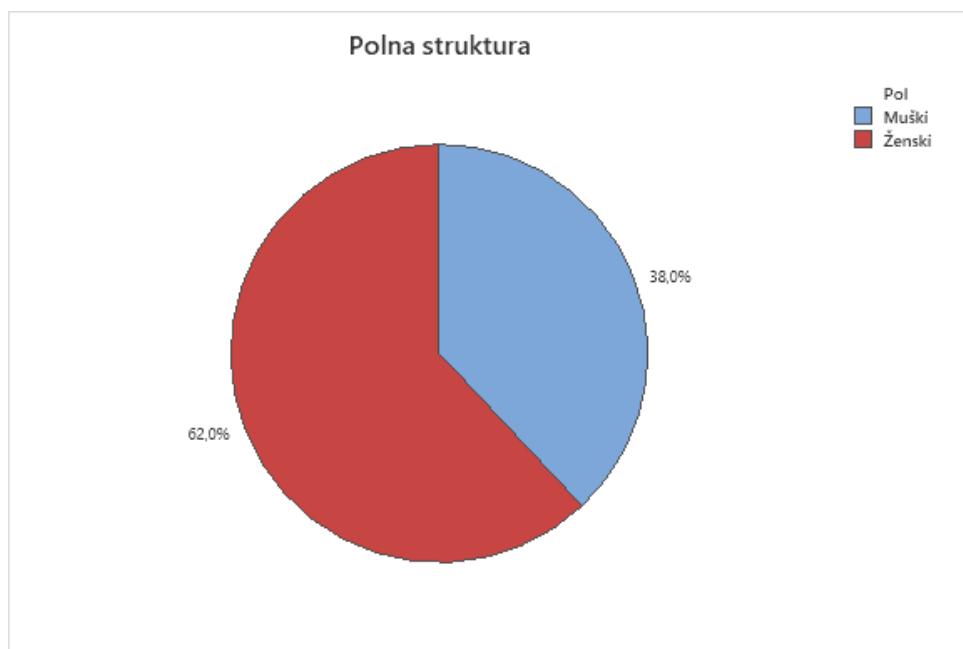
5. REZULTATI

U našoj studiji je učestvovalo 50 konsekutivnih osoba, koji su se javili na pregled u optici „Glavaš“ u periodu od 01.-30.08.2022. i kod njih je u sklopu optometrijskog pregleda rađeno i merenje IOP bezkontaktnom er-paf tonometrijom. (wave analize 700, essilor ,Paris France). Pacijenti nisu lečeni od glaukomske bolesti niti imaju bilo koje drugo oftalmološko stanje koje bi moglo uticati na merenje IOP.

Tabela 1. Prosek godina, očnog pritiska i dioprije ispitanika

	Prosek	Minimum	Maksimum
Godine	49,72	18,00	75,00
TOD [mmHg]	16,78	11,00	25,00
TOS [mmHg]	17,36	11,00	37,00
BCVA OD	0,91	0,4	1,0
BCVA OS	0,89	0,3	1,0
Sferni ekvivalent OD [Dsph]	0,08	-9,50	4,00
Sferni ekvivalent OS [Dsph]	0,31	-8,50	6,75

Učestvovalo je 19 osoba mučkog pola (38%) i 31 osoba ženskog pola (62%).

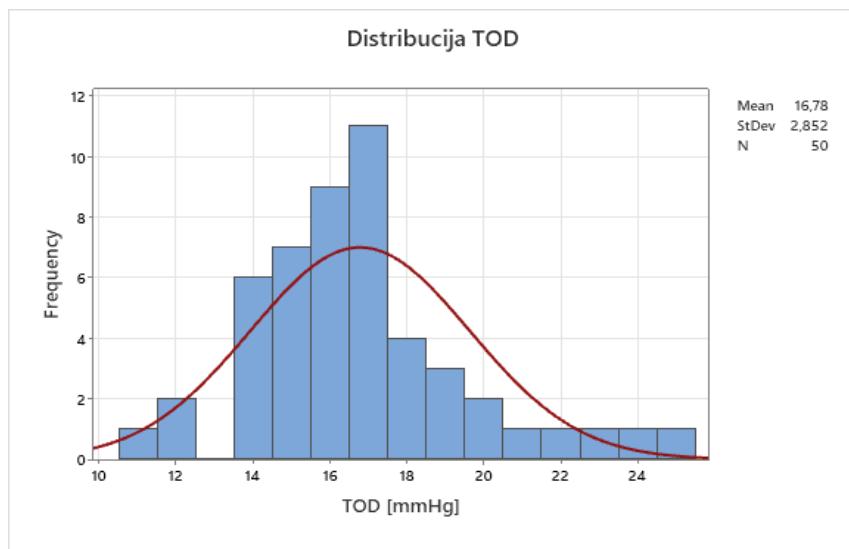


Grafikon 1. Polna struktura

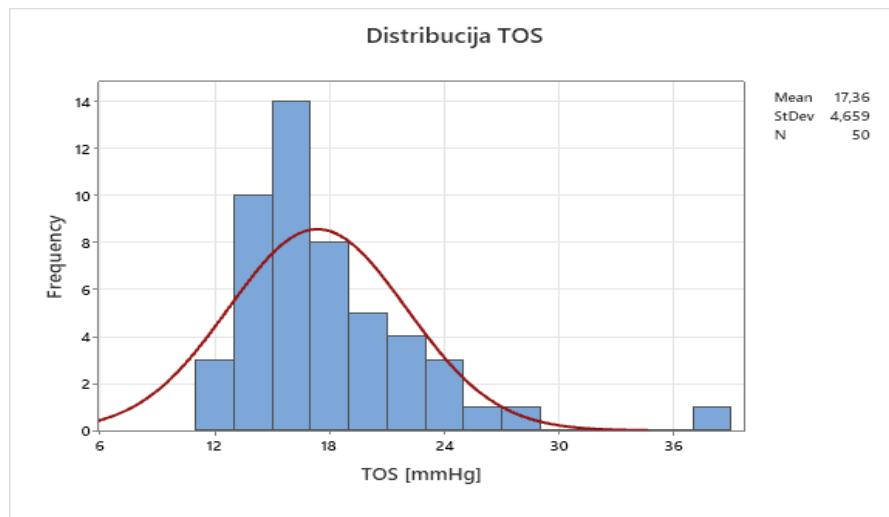
Prosečna starost pacijenata iznosila je 49,72 godine(18-75).

Vrednosti najbolje korigovane vidne oštchine desnog oka (BCVA OD) iznosila je 0,91(0,4-1,0) po Snelenu, a levog oka (BCVA OS) do 0,89(0,3-1,0). Neophodna optička korekcija izražena u vidu sfernog ekvivalenta na desnom oku prosečno je iznosila 0,08 D (-9,5- 4,0D), na na levom oku 0,31 D (-8,50- 6,75 D).

Vrednosti izmerenog IOP na desnom oku (TOD) prosečno je iznosila 16,78mmHg (11-25mmHg), dok je na levom oku prosečno iznosila 17,36mmHg (11-37mmHg).

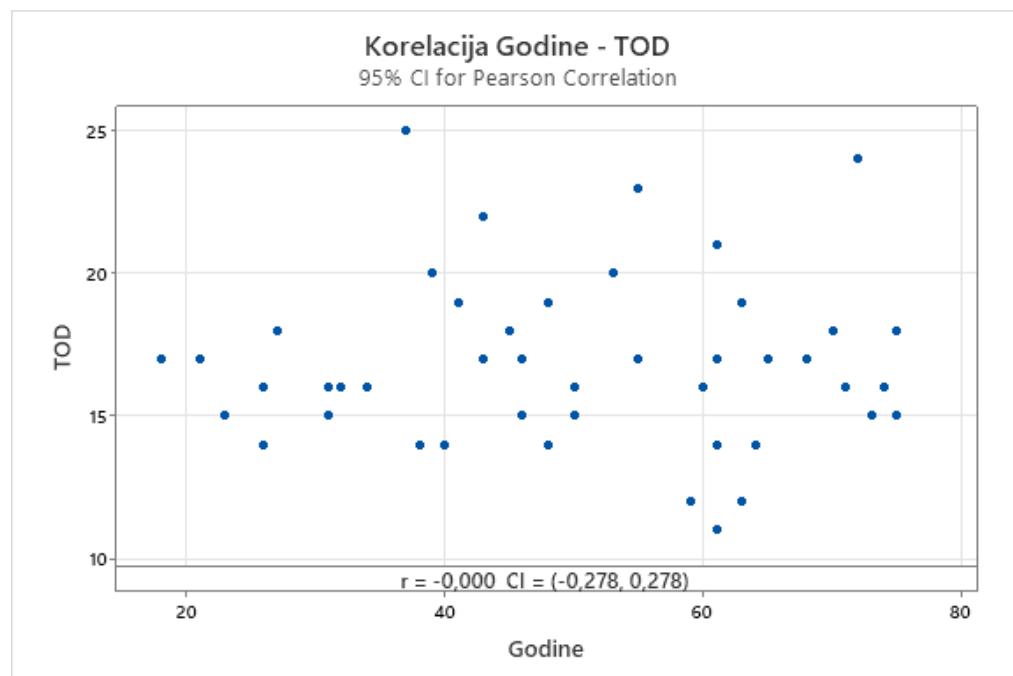


Grafikon 2. Distribucija visine intraokularnog pritiska desnog oka

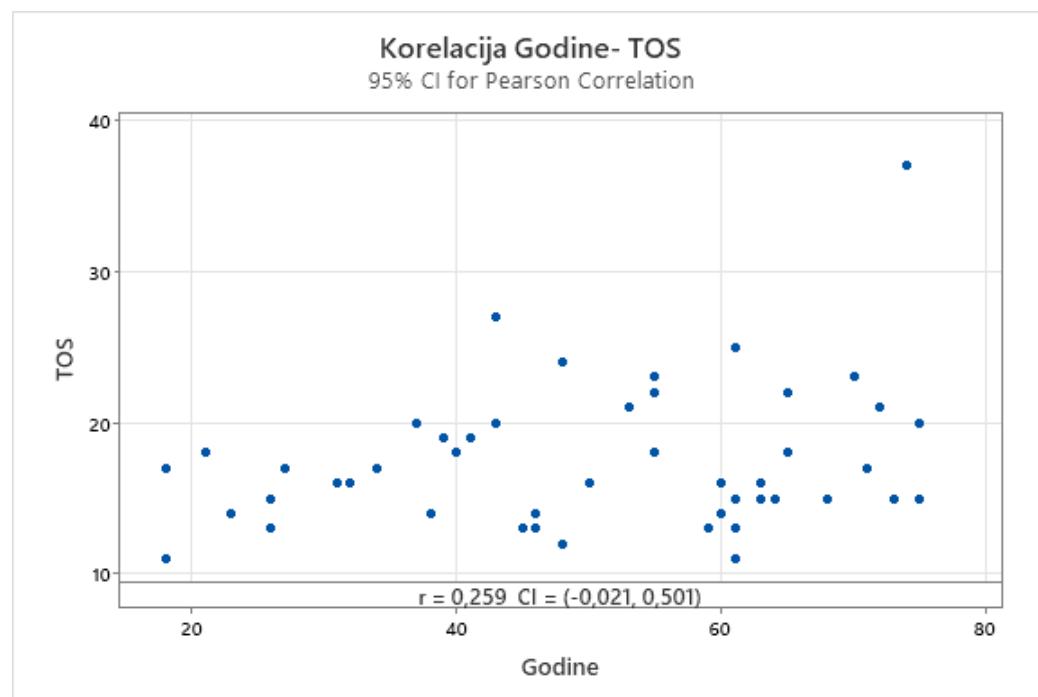


Grafikon 3. Distribucija visine intraokularnog pritiska levog oka

Povezanost između starosti pacijenta i vrednosti izmerenog IOP ispitivana je stepenom korelacije (Pearson) sa stepenom sigurnosti od 95%. Među našim pacijentima nije utvrđena statistički značajna korelacija između ovih veličina na desnom oku($r=0,00$), dok je na levom oku utvrđena pozitivna korelacija ($r=0,259$).



Grafikon 4. Korelacija godina i očnog pritiska desnog oka



Grafikon 5. Korelacija godina i očnog pritiska levog oka

U više objavljenih velikih epidemioloških studija utvrđeno je pozitivna korelacija između godina starosti i nivoa IOP. (20, 21)

Razlog zašto to nije slučaj u našoj studiji verovatno leži u činjenici da smo obuhvatili srazmerno mali broj ispitanika (50) koji nije bio dovoljan za detekciju ove povezanosti.

ZAKLJUČAK

U našoj studiji nije utvrđena statistički značajna povezanost između godina starosti i vrednosti izmerenog IOP.

Radi preciznijeg sagledavanja povezanosti intraokularnog pritiska i starosti pacijenta potrebno je organizovati opsežnije epidemiološke studije koje bi uključivale daleko veći broj učesnika i čiji dobijeni rezultati bi bili reprezentativniji.

LITERATURA

1. Mantravadi AV, Vadhar N. Glaucoma. Prim Care. 2015 Sep;42(3):437-49. doi: 10.1016/j.pop.2015.05.008. Epub 2015 Jul 29. PMID: 26319348.
- 2Golubović S. (2010). Oftalmologija: udžbenik za student medicine. Beograd, Srbija: Medicinski fakultet Univerzitet u Beogradu.
3. Jovanović S. Jeličić N. Anatomija čoveka-glava i vrat, VII izdanje, Savremena administracija D.D, Beograd.1995)
- 4.Dr. Sava Barišić Anatomija I fiziologija oka; skripta za student optometrije;
5. Garg A. Aqueous Humor Dynamics In: Garg A, Melamed Sh, Mortensen J. Mastering the Techniques of Glaucoma Diagnosis and Management. Jitendar P Vij Jaypee Brothers Medical EMCA House. New Delhi.2006:31-38.)
6. Cvetković D. Hidrodinamika oka. U: Cvetković D, Kontić Đ, Hentova Senčanić P. (ured.). Glaukom dijagnoza i lečenje. Beograd: Zavod za udžbenike i nastavna sredstva. 1996; str. 23-41.
7. Praktikum iz oftalmologije; urednik Nikola Babić,-Novi Sad:medicinski fakultet, 2015(Petrovaradin Futura).- 151 str
8. European Glaucoma Society. Introduction. In: Terminology and Guidelines for Glaucoma. 4th Edition. Savona, Italy: DOGMA; 2014; p: 79-89.)
9. Kontić Đ. Tonometrija. U: Cvetković D, Kontić Đ, Hentova Senčanić P (eds). Glaukom: dijagnoza i lečenje. Beograd: Zavod za udžbenike i nastavna sredstva. 1996; pp. 43-71.
10. Higginbotham EJ, Gordon MO, Beiser JA, Drake MV, Bennett GR, Wilson MR, et al. The Ocular Hypertension Treatment Study: topical medication delays or prevents primary openangle glaucoma in African American individuals. Archives of Ophthalmology. 2004;122:813-820. DOI: 10.1001/archopht.122.6.813
11. Lanza M, Rinaldi M, Carnevale UAG, di Staso S, Sconocchia MB, Costagliola C. Analysis of differences in intraocular pressure evaluation performed with contact and noncontact devices. BMC Ophthalmol. 2018; 18(1):233. doi: 10.1186/s12886-018-0900-5
12. JordanovaEi sar. metoda merenja intraokularnog pritiska, NČ UM Halo , 194 (2019)
13. Garg A. Tonometry. In: Garg A, Melamed Sh, Mortensen J. Mastering The Techniques of Glaucoma Diagnosis and Management. New Delhi: Jitendar P, Vij Jaypee Brothers Medical EMCAHouse; 2006; pp. 65-72.
14. Kim HJ, Seo YH, Kim BH. New intraocular pressure measurement method using reflected pneumatic pressure from cornea deformed by air puff of ring-type nozzle. PLoS One. 2017; 12(12): e0186738. doi:10.1371/journal.pone.0186738.
15. Estrovich IE, Chris S, Yvonne C, Crawford DJ, Stuart S, Michael S, et al. Schiotz Tonometry Accurately Measures Intraocular Pressure in Boston Type 1

Keratoprosthesis Eyes. Cornea: 2015; 34(6): 682–5. doi: 10.1097/ICO.0000000000000406.

16. Babić N, Čanadanović V. Oftalmologija. Medicinski fakultet u Novom Sadu. Novi Sad 2018.

17. Osnovi farmakologije, dr Sava Barišić

18. Zelena mrena; Glaukom/Dušan Pajić (koautor Bojan Paić) Beograd: D. Pajić, 2007 (Beograd: studio MS)

19. (18. Medeiros F. IOP as a risk factor for glaucoma development and progression In: Weinreb R, Brandt J, Garway-Heath R (eds). Intraocular Pressure. Kugler Publications. Amsterdam, The Netherlands. 2007: 59-74.

20. Kass MA, Heuer DK, Higginbotham EJ, Johnson CA, Keltner JL, Miller JP, et al. The Ocular Hypertension Treatment Study: a randomized trial determines that topical ocular hypotensive medication delays or prevents the onset of primary open angle glaucoma. Archives of Ophthalmology. 2002; 120: 701-713.)

21. Quigley HA. European Glaucoma Prevention Study. Ophthalmology. 2005; 112:1642-1643.

22. Ocular Hypertension Treatment StudyGroup; European Glaucoma Prevention Study Group, Gordon MO, Torri V, Miglior S, Beiser JA, Floriani I, Miller JP, et al. Validated prediction model for the development of primary open-angle glaucoma in individuals with ocular hypertension. Ophthalmology. 2007;114:10-19].

23. Sommer A. Glaucoma risk factors observed in the Baltimore Eye Survey. Current Opinion in Ophthalmology. 1996; (7): 93- 98

24. European Glaucoma Society: Terminology and Guidelines for Glaucoma. II edition. Savona, Italy: Editrice DOGMA. 2003: 40- 52.

25. Medeiros F. IOP as a risk factor for glaucoma development and progression In: Weinreb R, Brandt J, Garway-Heath R (eds). Intraocular Pressure. Kugler Publications. Amsterdam, The Netherlands. 2007: 59-74.

26. Tielsch JM, Sommer A, Katz J, Royall RM, Quigley HA, Javitt J. Racial variations in the prevalence of primary open-angle glaucoma. The Baltimore Eye Survey. JAMA. 1991; 266(3): 369-374.

27. Sommer A, Tielsch JM, Katz J, Quigley HA, Gottsch JD, Javitt J, et al. Relationship between intraocular pressure and primary open-angle glaucoma among white and black Americans. The Baltimore Eye Survey. Archives of Ophthalmology 1991;109(8):1090-1095.

28. Gordon MO, Beiser JA, Brandt JD, Heuer DK, Higginbotham EJ, Johnson CA, et al. The Ocular Hypertension Treatment Study: baseline factors that predict the onset of primary open-angle glaucoma. Archives of Ophthalmology. 2002; 120: 714-720. 22. Miglior S, Zeyen T, Pfeiffer N, Cunha-Vaz J, Torri V, Adamsons I. Ophthalmology.2005;112:366-375. DOI:10.1016/j.ophtha.2004.11.030

29. Cvetković D. Kongenitalni glaukom. U: Cvetković D, Kontić Đ, Hentova Senčanić P. (ured.). Glaukom dijagnoza i lečenje. Beograd: Zavod za udžbenike i nastavna sredstva. 1996; str. 225- 242

BIOGRAFIJA



Marija Glavaš rođena je 26.11.2000. godine u Novom Sadu. Osnovnu školu „Sonja Mariković“ završava 2015. sa prosekom 5,00 svake godine, kao i srednju ekonomsku školu „Svetozar Miletić“ 2019. takođe sa prosekom 5,00. Uporedo sa srednjom školom pohađa privatnu školu engleskog jezika „Lingua“ gde stiče diplomu B2 nivoa znanja engleskog jezika. Sa osamnaest godina otvara firmu pod nazivom: „Optika, kontaktologija i optometrija Glavaš MM“ sa sedišem u Vaterniku. 2019. godine upisuje optometriju na prirodno matematičkom fakultetu, koju završava sa prosečnom ocenom 9,0.

UNIVERZITET U NOVOM SADU
PRIRODNO-MATEMATIČKI FAKULTET

KLJUČNA DOKUMENTACIJSKA INFORMACIJA

Redni broj:

RBR

Identifikacioni broj:

IBR

Tip dokumentacije:

Monografska dokumentacija

TD

Tip zapisa:

Tekstualni štampani materijal

TZ

Vrsta rada:

Diplomski rad

VR

Autor:

Marija Glavaš

AU

Mentor:

Dr Sava Barišić

MN

Naslov rada:

Promena očnog pritiska sa starošću

NR

Jezik publikacije:

srpski ([latinica](#))

JP

Jezik izvoda:

srpski/engleski

JI

Zemlja publikovanja:

Republika Srbija

ZP

Uže geografsko područje:

Vojvodina

UGP

Godina:

2022

GO

Izdavač:

Autorski reprint

IZ

Mesto i adresa:

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

MA

Fizički opis rada:

<upisati statistiku sledećim redosledom: 5 /93 /29 /1 /12/5 /0

FO

Naučna oblast:

NO

Fizika

Naučna disciplina:

Optometrija

ND

Predmetna odrednica/ ključne reči:

PO

Tonometrija

UDK

Čuva se:

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

ČU

Važna napomena:

nema

VN

Izvod:

IZ

<Intraokularni pritisak (IOP) predstavlja jedan od najvažnijih parametara stanja zdravlja oka, organa čula vida. Njegove fiziološke vrednosti su neophodne za optimalno odvijanje metabolizma i funkcije oka, a vrednosti fiziološkog opsega često su značajan faktor za nastanak više bolesti i patoloških stanja. Posebno je značajna uloga koju povišeni intraokularni pritisak ima za nastanak glaukoma.

Datum prihvatanja teme od NN veća:

<10.10.2022>

DP

Datum odbrane:

<24.10.2022.>

DO

Članovi komisije:

KO

Predsednik:

Član:

Član: <dr Emilija Svirčev , docent, predsednik, dr Sava Barišić, viši predavač strukovnih studija, mentor, dr Tamara Jovanović, vanredni profesor, član, PMF >

UNIVERSITY OF NOVI SAD

FACULTY OF SCIENCES

KEYWORDS DOCUMENTATION

Accession number:

ANO

Identification number:

INO

Document type:

Monograph publication

DT

Type of record:

Textual printed material

TR

Content code:

Final paper, Master Thesis

CC

Author:

Marija Glavaš

AU

Mentor/comentor:

<dr Sava Barišić>

MN

Title:

TI

<Change in intraocular pressure with age >

Language of text:

Serbian (Latin/Cirilic)

LT

Language of abstract:

Serbian/English

LA

Country of publication:

Republic of Serbia

CP

Locality of publication:

Vojvodina

LP

Publication year:

<2022>

PY

Publisher:

Author's reprint

PU

Publication place:

Faculty of Sciences, Novi Sad, Trg Dositeja Obradovića 4

PP

Physical description:

<5 /93 /29 /1 /12/5 /0 x>

PD

Scientific field:

Physics

SF

Scientific discipline:

<Optometry>

SD

Subject/ Key words:

SKW

<eye pressure, glaucoma, tonometry >

UC

Holding data:

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

HD

Note:

none

N

Abstract:

AB

Intraocular pressure (IOP) represents one of the most important

parameters of the health of the eye, organ of the body. Its physiological

values are necessary for the optimal development of metabolism and

the function of the eye, and its physiological values are an important

factor for the occurrence of higher diseases and pathological

conditions. In particular, the role played by increased intraocular

pressure in the occurrence of glaucoma is significant

Accepted by the Scientific Board:

<10.10.2022. >

ASB

Defended on:

<24.10.2022.>

DE

Thesis defend board:

DB

President:

< dr Emilia Svirčev , docent, president>

Member:

< dr Sava Barišić, senior lecturer of vocational studies,

Member:

< Tamara Jovanović professor PMF



OPTOMETRIJSKI KARTON

		Generalije																																														
			identif. br.	dalum pregleda	ime	prezime	adresa																																									
			pregled br.	dalum rođenja	gat. starosti	59	ženski	poštanski broj	država	telefon	mobilni																																					
			zvanje		radi kac:		hobi:																																									
			<input type="checkbox"/> daljina, slabije	<input type="checkbox"/> glavobolja	<input type="checkbox"/> haloji	<input type="checkbox"/> ambliopija	<input type="checkbox"/> AMD	<input type="checkbox"/> kontrollni 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 checked="" 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"/> izobličena slika	<input type="checkbox"/> fotofobija	<input type="checkbox"/> svetlosne munje	<input type="checkbox"/> glaukom	<input type="checkbox"/> dijabetes	čitanje																																								
			<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:	kompjuter																																								
			SIMPTOMI:																																													
		Anamneza																																														
			Istorijski očni bolesti (ICB): Poredna IOB Istorijski opšteg zdravstva Poredna Istorija C7S:																																													
		Preliminarni testovi	Eksterarna inspekcija																																													
			<table border="1"> <tr> <td>Daljina</td> <td>Dalj</td> <td>Aks</td> <td>prizma</td> <td>baza prizme</td> <td>vezak</td> <td>stenaoc</td> <td>Cover test</td> </tr> <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> </table>					Daljina	Dalj	Aks	prizma	baza prizme	vezak	stenaoc	Cover test	D:								L:								<table border="1"> <tr> <td>Vz.v.d.</td> <td>stenaoc</td> <td>bl.v.d.</td> <td>Cover test</td> </tr> <tr> <td>0,60</td> <td></td> <td>0,70</td> <td></td> </tr> <tr> <td>0,60</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>					Vz.v.d.	stenaoc	bl.v.d.	Cover test	0,60		0,70		0,60			
Daljina	Dalj	Aks	prizma	baza prizme	vezak	stenaoc	Cover test																																									
D:																																																
L:																																																
Vz.v.d.	stenaoc	bl.v.d.	Cover test																																													
0,60		0,70																																														
0,60																																																
			razmak optičkih centara					dalj:	bliz:	Veretenska udalj:																																						
			Bliska tačka konvergencije					<table border="1"> <tr> <td>Funkcija pupile</td> <td>D:</td> <td>dijameter</td> <td>diskline</td> <td>konsenzualne</td> <td>na blizini</td> <td>RAPD</td> </tr> <tr> <td></td> <td>L:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>					Funkcija pupile	D:	dijameter	diskline	konsenzualne	na blizini	RAPD		L:																											
Funkcija pupile	D:	dijameter	diskline	konsenzualne	na blizini	RAPD																																										
	L:																																															
			<table border="1"> <tr> <td>Motilitet</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> </tr> <tr> <td></td> <td>+</td> <td>+</td> <td>+</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>					Motilitet	+	+	+						+	*	+						+	+	+					<table border="1"> <tr> <td>Vidno polje</td> <td colspan="5"><input type="checkbox"/> konfrontacija</td> </tr> <tr> <td>Stereopsija</td> <td colspan="5"></td> </tr> </table>					Vidno polje	<input type="checkbox"/> konfrontacija					Stereopsija					
Motilitet	+	+	+																																													
	+	*	+																																													
	+	+	+																																													
Vidno polje	<input type="checkbox"/> konfrontacija																																															
Stereopsija																																																
			<table border="1"> <tr> <td>Objektivna refrakcija</td> <td colspan="2">Skijaskopija</td> <td colspan="3">Autorefraktometrija</td> </tr> <tr> <td>D:</td> <td>+0,50</td> <td></td> <td>1,0</td> <td>PD</td> <td>Dalj:</td> <td>64</td> <td>D:</td> <td>-1,75 -0,25 15</td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td>+0,25</td> <td></td> <td>1,0</td> <td></td> <td>bliz:</td> <td>62</td> <td>L:</td> <td>+1,50 -</td> </tr> </table>					Objektivna refrakcija	Skijaskopija		Autorefraktometrija			D:	+0,50		1,0	PD	Dalj:	64	D:	-1,75 -0,25 15	L:	+0,25		1,0		bliz:	62	L:	+1,50 -																	
Objektivna refrakcija	Skijaskopija		Autorefraktometrija																																													
D:	+0,50		1,0	PD	Dalj:	64	D:	-1,75 -0,25 15																																								
L:	+0,25		1,0		bliz:	62	L:	+1,50 -																																								
			<table border="1"> <tr> <td>Subjektivna refrakcija</td> <td colspan="2">Daljina</td> <td colspan="3">Mišićni balans</td> </tr> <tr> <td>D:</td> <td>1,25</td> <td></td> <td>1,2</td> <td colspan="3"> <input type="checkbox"/> Maddox cilindr <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet </td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td>1,00</td> <td></td> <td>1,2</td> <td colspan="3"></td> </tr> </table>					Subjektivna refrakcija	Daljina		Mišićni balans			D:	1,25		1,2	<input type="checkbox"/> Maddox cilindr <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet			L:	1,00		1,2																								
Subjektivna refrakcija	Daljina		Mišićni balans																																													
D:	1,25		1,2	<input type="checkbox"/> Maddox cilindr <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet																																												
L:	1,00		1,2																																													
			<table border="1"> <tr> <td>D:</td> <td>1,00</td> <td></td> <td>1,2</td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td>1,00</td> <td></td> <td>1,2</td> <td colspan="3"></td> </tr> </table>					D:	1,00		1,2				L:	1,00		1,2																														
D:	1,00		1,2																																													
L:	1,00		1,2																																													
			<input type="checkbox"/> Snellen <input type="checkbox"/> LogMAR <input type="checkbox"/> E test <input type="checkbox"/> Drugi testovi: Cover test:																																													
			<table border="1"> <tr> <td>Amplituda akoma:</td> <td colspan="2">Blizina</td> <td colspan="3">Mišićni balans</td> </tr> <tr> <td>D:</td> <td>1,00</td> <td>D:</td> <td>1,325</td> <td colspan="3"> <input type="checkbox"/> Maddox krilo <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet </td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td>1,50</td> <td>D:</td> <td>1,275</td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td>Bin:</td> <td>1,50</td> <td>L:</td> <td>1,275</td> <td colspan="3"></td> </tr> </table>					Amplituda akoma:	Blizina		Mišićni balans			D:	1,00	D:	1,325	<input type="checkbox"/> Maddox krilo <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet			L:	1,50	D:	1,275				Bin:	1,50	L:	1,275																	
Amplituda akoma:	Blizina		Mišićni balans																																													
D:	1,00	D:	1,325	<input type="checkbox"/> Maddox krilo <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet																																												
L:	1,50	D:	1,275																																													
Bin:	1,50	L:	1,275																																													
			informacijalna adicija:					Cover test:																																								
								Stereopsija:																																								

Očno zdravlje	<input type="checkbox"/> Biomikroskopija / Oftalmoskopija <input type="checkbox"/>																																								
	 -kapci, konjunktiva, sklera, iris- -komea- -prednja očna komora-	 -sočivo- -vitreus- -disk/kupiranje- -ivica diska- -C/D-																																							
	bez patoloških promena 	-ukrštanje krvnih sudova- -A/V- -makula- -periferija fundusa- direktna / indirektna?																																							
Dodatni testovi	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 5px;">Prednji komorni ugao</td> <td style="padding: 5px;">tehnika:</td> <td style="padding: 5px; text-align: right;">IOP</td> <td style="padding: 5px; text-align: right;">instrument:</td> <td style="padding: 5px; text-align: right;">vreme merenja:</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">OD:</td> <td style="padding: 5px;">OS:</td> <td style="padding: 5px; text-align: right;">TOD: 14</td> <td style="padding: 5px; text-align: right;">mmHg</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td style="padding: 5px; text-align: right;">TOS: 14</td> <td style="padding: 5px; text-align: right;">mmHg</td> <td></td> </tr> </table>		Prednji komorni ugao	tehnika:	IOP	instrument:	vreme merenja:	OD:	OS:	TOD: 14	mmHg				TOS: 14	mmHg																									
Prednji komorni ugao	tehnika:	IOP	instrument:	vreme merenja:																																					
OD:	OS:	TOD: 14	mmHg																																						
		TOS: 14	mmHg																																						
Sumiranje	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2" style="padding: 5px;">Kolorni vid ✓</td> <td style="padding: 5px; text-align: right;">gradijent</td> <td style="padding: 5px; text-align: right;">heteroforija</td> </tr> <tr> <td rowspan="4" style="vertical-align: top; padding: 5px;">Fuzione rezerve</td> <td style="padding: 5px;">horizontalna, daljina</td> <td style="padding: 5px; text-align: right;">pozitivne</td> <td style="padding: 5px; text-align: right;">negativne</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">horizontalna, blizina</td> <td style="padding: 5px; text-align: right;">12/25/10</td> <td style="padding: 5px; text-align: right;">16/18/8</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">vertikalna, daljina</td> <td style="padding: 5px; text-align: right;">14/25/18</td> <td style="padding: 5px; text-align: right;">14/18/10</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">vertikalna, blizina</td> <td style="padding: 5px; text-align: right;">baza gore, desno oko</td> <td style="padding: 5px; text-align: right;">baza dole, desno oko</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;"></td> <td style="padding: 5px; text-align: right;">-15/3</td> <td style="padding: 5px; text-align: right;">1/5/2</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;"></td> <td style="padding: 5px; text-align: right;">-14/2</td> <td style="padding: 5px; text-align: right;">-14/2</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;"></td> <td style="padding: 5px; text-align: right;">AC/A</td> <td style="padding: 5px; text-align: right;">2,75</td> <td style="padding: 5px; text-align: right;">9,00</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;"></td> <td style="padding: 5px; text-align: right;">Metod gradijenta</td> <td style="padding: 5px; text-align: right;">0,00</td> <td style="padding: 5px; text-align: right;">(+1,00)</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;"></td> <td style="padding: 5px; text-align: right;">gradijent</td> <td style="padding: 5px; text-align: right;">0</td> <td style="padding: 5px; text-align: right;">(-0,50)</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;"></td> <td style="padding: 5px; text-align: right;">heteroforija</td> <td style="padding: 5px; text-align: right;">+0,50</td> <td style="padding: 5px; text-align: right;">+0,50</td> </tr> </table> <p>češći očni testovi, npr.: konstropija, tonometrijski testovi.</p>		Kolorni vid ✓		gradijent	heteroforija	Fuzione rezerve	horizontalna, daljina	pozitivne	negativne	horizontalna, blizina	12/25/10	16/18/8	vertikalna, daljina	14/25/18	14/18/10	vertikalna, blizina	baza gore, desno oko	baza dole, desno oko		-15/3	1/5/2		-14/2	-14/2		AC/A	2,75	9,00		Metod gradijenta	0,00	(+1,00)		gradijent	0	(-0,50)		heteroforija	+0,50	+0,50
Kolorni vid ✓		gradijent	heteroforija																																						
Fuzione rezerve	horizontalna, daljina	pozitivne	negativne																																						
	horizontalna, blizina	12/25/10	16/18/8																																						
	vertikalna, daljina	14/25/18	14/18/10																																						
	vertikalna, blizina	baza gore, desno oko	baza dole, desno oko																																						
	-15/3	1/5/2																																							
	-14/2	-14/2																																							
	AC/A	2,75	9,00																																						
	Metod gradijenta	0,00	(+1,00)																																						
	gradijent	0	(-0,50)																																						
	heteroforija	+0,50	+0,50																																						
Krajnji Rx	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="3" style="padding: 5px; text-align: center;">NAĐENI PROBLEMI</td> <td colspan="3" style="padding: 5px; text-align: center;">PLAN REŠAVANJA</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="padding: 5px; text-align: center;">hipermetropija</td> <td colspan="3" style="padding: 5px; text-align: center;">Korekacija načinima</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="3"></td> </tr> </table>		NAĐENI PROBLEMI			PLAN REŠAVANJA			hipermetropija			Korekacija načinima																													
NAĐENI PROBLEMI			PLAN REŠAVANJA																																						
hipermetropija			Korekacija načinima																																						
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 5px;">daljina: OD +1,25</td> <td style="padding: 5px;">D cyl:</td> <td style="padding: 5px;">Axis:</td> <td style="padding: 5px;">prizma:</td> <td style="padding: 5px;">baza prizme:</td> <td style="padding: 5px;">PD:</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">OS +1,00</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td style="padding: 5px; text-align: right;">64</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">blizina: OD +3,25</td> <td style="padding: 5px;">D cyl:</td> <td style="padding: 5px;">Axis:</td> <td style="padding: 5px;">prizma:</td> <td style="padding: 5px;">baza prizme:</td> <td style="padding: 5px; text-align: right;">G2</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">OS +2,75</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="3"></td> </tr> </table>		daljina: OD +1,25	D cyl:	Axis:	prizma:	baza prizme:	PD:	OS +1,00					64							blizina: OD +3,25	D cyl:	Axis:	prizma:	baza prizme:	G2	OS +2,75												savet pacijentu: kontrola za: godinu dana potpis studenta i broj indeksa: Mag. strab. 6		
daljina: OD +1,25	D cyl:	Axis:	prizma:	baza prizme:	PD:																																				
OS +1,00					64																																				
blizina: OD +3,25	D cyl:	Axis:	prizma:	baza prizme:	G2																																				
OS +2,75																																									
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 5px; text-align: center;"> <input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> polpol potpis supervizora: </td> <td style="padding: 5px; text-align: center;"> <input type="checkbox"/> foto <input type="checkbox"/> boja potpis supervizora: </td> <td style="padding: 5px; text-align: center;"> materijal: slojevi: </td> </tr> </table>		<input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> polpol potpis supervizora:	<input type="checkbox"/> foto <input type="checkbox"/> boja potpis supervizora:	materijal: slojevi:																																				
<input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> polpol potpis supervizora:	<input type="checkbox"/> foto <input type="checkbox"/> boja potpis supervizora:	materijal: slojevi:																																							



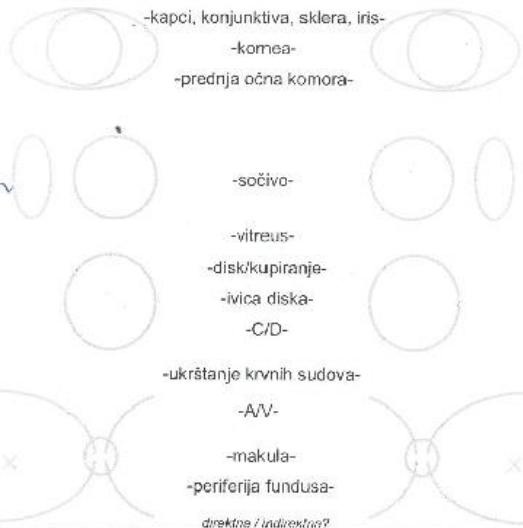
OPTOMETRIJSKI KARTON

Generalije idem. br. 2 datum projekta 53 i-re prezime projektni broj 53 god. stvaranju pd polačeni broj država adresu zvanje: _____ radi kao: _____ hooi: _____ <input type="checkbox"/> daljnina, slabije <input type="checkbox"/> glavobolja <input type="checkbox"/> halci <input type="checkbox"/> ambliopija <input type="checkbox"/> AMD <input type="checkbox"/> kontrolni pregled <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 checked="" 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 slabiji vid <input type="checkbox"/> suzenje <input type="checkbox"/> oko je suvo i svrbi <input type="checkbox"/> suvo oko <input type="checkbox"/> defekt kolomog v. sport: ne SIMPTOMI: istorija očnih bolesti (DOB): Previdiće: _____ DOB: Istorija početog zren. stanja: Previdiće: _____ Istorija GZS: Eksterna inspekcija	Anamneza Preliminarni testovi Fokometrija daljina D: +0,50 -90 bok: _____ L: +0,50 -90 bok: _____ blizina D: _____ L: _____ rezultat optičkih centara: dalji: _____ bliži: _____ Variaciona udalj.: _____ usidljenočest. val.: _____ bl.: _____ Vizus bez korekcije 1,0 1,0 ✓ Bliska tačka konvergencije (✓) 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 D: _____ L: _____ Vidno polje <input type="checkbox"/> konfrontacija Stereopsija 20 Objektivni refraktometrijski rezultati Skijaskopija D: +0,50 -0,25 120 S: -0,25 0 V: -0,25 0 D: +0,75 -0,50 122 S: -0,50 1 V: -0,50 1 Autorefraktometrija D: +0,50 -0,25 120 D: +0,75 -0,50 122 L: +0,25 -0,50 0 L: +0,50 -0,50 1 Subjektivna refraktacija Daljina D: +0,50 -0,25 120 D: +0,75 -0,50 122 L: +0,25 -0,50 0 L: +0,50 -0,50 1 Mišićni balans <input type="checkbox"/> Maddox cilindar <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet Retrakcija i binokularni vid Amplituda akomo. Blizina visuac: Opis leđne vidljivosti od - redna udaljenost D: 150 D: L: 150 L: Bin: 175 L: intermedijalna adicija: Cover test: Mišićni balans <input checked="" type="checkbox"/> Maddox krilo <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet Cover test: Stereopsija:	+	+	+	+	*	+	+	+	+
+	+	+								
+	*	+								
+	+	+								



OPTOMETRIJSKI KARTON

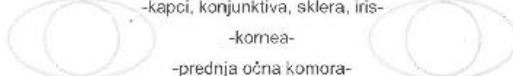
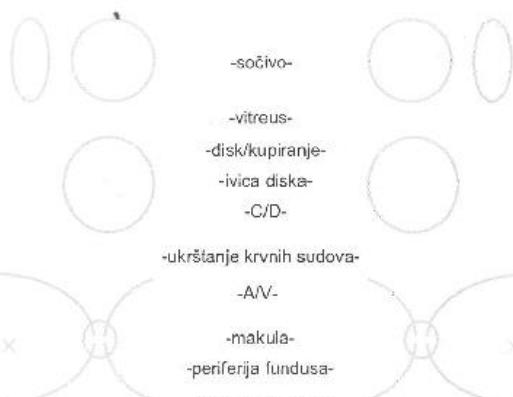
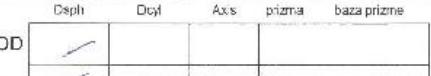
Generalije Identif. br. 3 datum pregleda 21.01.2018. prezime ŽENSKI adresa _____ pregled br. _____ datum rođenja _____ god. starosti _____ pol _____ poštanski broj _____ crkva _____ telefon _____ mobilni _____ zvanje _____ radi kao: _____ hobii: _____ <input checked="" type="checkbox"/> daljina, slabije <input type="checkbox"/> glavobolja <input type="checkbox"/> haloi <input type="checkbox"/> ambliopija <input type="checkbox"/> AMD <input type="checkbox"/> kontrolni pregled <input type="checkbox"/> blizina, slabije <input type="checkbox"/> očni napar <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. sač. _____ <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"/> vozač s/Dn <input type="checkbox"/> naglo slabivi <input type="checkbox"/> suzerije <input type="checkbox"/> oko je suvo i svrbi <input type="checkbox"/> suvo oko <input type="checkbox"/> defekt kolornog v. sport: čitanje 2 s/Dn kompjuter 4 s/Dn																																																																																																																																							
SIMPTOMI:																																																																																																																																							
Istorija očnih bolesti (IOC): Perodična IOC. Istorija opšeg zdravstvenog stanja: Perodična storija C73: <i>diabetes</i>																																																																																																																																							
Preliminarni testovi																																																																																																																																							
Eksterna inspekcija <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th></th> <th>Dspf</th> <th>Deyl</th> <th>Avis</th> <th>prizma</th> <th>baza prizme</th> <th>visus ce</th> <th>stereop. ce</th> <th>Cover test</th> <th>visus ce</th> <th>stereop. ce</th> <th>bin. ce</th> <th>Cover test</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Fokometrija</td> <td>D: +0,75</td> <td>L: +1,00</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>12</td> <td>12</td> <td>90</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Bliska tačka konvergencije</td> <td>D: _____</td> <td>L: _____</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Motilitet</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>+</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Objektivna refrakcija</td> <td>D: +0,50</td> <td>L: +0,75</td> <td>Avis</td> <td>visus ce</td> <td>stereop. ce</td> <td>vezika distanca</td> <td>PD</td> <td>Dspf</td> <td>Deyl</td> <td>Avis</td> <td>visus ce</td> <td>stereop. ce</td> </tr> <tr> <td></td> <td>D: +0,50</td> <td>L: +0,75</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>62</td> <td>D: +0,50</td> <td>L: +1,25 -0,25</td> <td></td> <td>14</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"> Refrakcija i binokularni vid <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th></th> <th>Daljina</th> <th>vezika distanca</th> <th>vezika distanca</th> <th>+1,00 test</th> <th>binokularni balans</th> <th>Mišićni balans</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>D: +0,50</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><input type="checkbox"/> Maddox cilindar</td> </tr> <tr> <td>L: +0,75</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet</td> </tr> </tbody> </table> </td> </tr> <tr> <td colspan="2"> <input type="checkbox"/> Snellen <input type="checkbox"/> LogMAR <input type="checkbox"/> E test Drugi testovi: <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Amplituda akomo.</th> <th>Blizina</th> <th>vezika distanca</th> <th>Mišićni balans</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>D: 0</td> <td>D: 0</td> <td>vezika distanca</td> <td><input type="checkbox"/> Maddox krilo</td> </tr> <tr> <td>L: 0</td> <td>L: 0</td> <td></td> <td><input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet</td> </tr> </tbody> </table> </td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Intermedijalna adicija: _____</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: right;">Cover test: _____</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: right;">Stereopsija: _____</td> </tr> </tbody></table>			Dspf	Deyl	Avis	prizma	baza prizme	visus ce	stereop. ce	Cover test	visus ce	stereop. ce	bin. ce	Cover test	Fokometrija	D: +0,75	L: +1,00							12	12	90		Bliska tačka konvergencije	D: _____	L: _____											Motilitet	+	+	+										Objektivna refrakcija	D: +0,50	L: +0,75	Avis	visus ce	stereop. ce	vezika distanca	PD	Dspf	Deyl	Avis	visus ce	stereop. ce		D: +0,50	L: +0,75					62	D: +0,50	L: +1,25 -0,25		14															Refrakcija i binokularni vid <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th></th> <th>Daljina</th> <th>vezika distanca</th> <th>vezika distanca</th> <th>+1,00 test</th> <th>binokularni balans</th> <th>Mišićni balans</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>D: +0,50</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><input type="checkbox"/> Maddox cilindar</td> </tr> <tr> <td>L: +0,75</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet</td> </tr> </tbody> </table>			Daljina	vezika distanca	vezika distanca	+1,00 test	binokularni balans	Mišićni balans	D: +0,50						<input type="checkbox"/> Maddox cilindar	L: +0,75						<input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet	<input type="checkbox"/> Snellen <input type="checkbox"/> LogMAR <input type="checkbox"/> E test Drugi testovi: <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Amplituda akomo.</th> <th>Blizina</th> <th>vezika distanca</th> <th>Mišićni balans</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>D: 0</td> <td>D: 0</td> <td>vezika distanca</td> <td><input type="checkbox"/> Maddox krilo</td> </tr> <tr> <td>L: 0</td> <td>L: 0</td> <td></td> <td><input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet</td> </tr> </tbody> </table>		Amplituda akomo.	Blizina	vezika distanca	Mišićni balans	D: 0	D: 0	vezika distanca	<input type="checkbox"/> Maddox krilo	L: 0	L: 0		<input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet	Intermedijalna adicija: _____		Cover test: _____		Stereopsija: _____	
	Dspf	Deyl	Avis	prizma	baza prizme	visus ce	stereop. ce	Cover test	visus ce	stereop. ce	bin. ce	Cover test																																																																																																																											
Fokometrija	D: +0,75	L: +1,00							12	12	90																																																																																																																												
Bliska tačka konvergencije	D: _____	L: _____																																																																																																																																					
Motilitet	+	+	+																																																																																																																																				
Objektivna refrakcija	D: +0,50	L: +0,75	Avis	visus ce	stereop. ce	vezika distanca	PD	Dspf	Deyl	Avis	visus ce	stereop. ce																																																																																																																											
	D: +0,50	L: +0,75					62	D: +0,50	L: +1,25 -0,25		14																																																																																																																												
Refrakcija i binokularni vid <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th></th> <th>Daljina</th> <th>vezika distanca</th> <th>vezika distanca</th> <th>+1,00 test</th> <th>binokularni balans</th> <th>Mišićni balans</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>D: +0,50</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><input type="checkbox"/> Maddox cilindar</td> </tr> <tr> <td>L: +0,75</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet</td> </tr> </tbody> </table>			Daljina	vezika distanca	vezika distanca	+1,00 test	binokularni balans	Mišićni balans	D: +0,50						<input type="checkbox"/> Maddox cilindar	L: +0,75						<input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet																																																																																																																	
	Daljina	vezika distanca	vezika distanca	+1,00 test	binokularni balans	Mišićni balans																																																																																																																																	
D: +0,50						<input type="checkbox"/> Maddox cilindar																																																																																																																																	
L: +0,75						<input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet																																																																																																																																	
<input type="checkbox"/> Snellen <input type="checkbox"/> LogMAR <input type="checkbox"/> E test Drugi testovi: <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Amplituda akomo.</th> <th>Blizina</th> <th>vezika distanca</th> <th>Mišićni balans</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>D: 0</td> <td>D: 0</td> <td>vezika distanca</td> <td><input type="checkbox"/> Maddox krilo</td> </tr> <tr> <td>L: 0</td> <td>L: 0</td> <td></td> <td><input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet</td> </tr> </tbody> </table>		Amplituda akomo.	Blizina	vezika distanca	Mišićni balans	D: 0	D: 0	vezika distanca	<input type="checkbox"/> Maddox krilo	L: 0	L: 0		<input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet																																																																																																																										
Amplituda akomo.	Blizina	vezika distanca	Mišićni balans																																																																																																																																				
D: 0	D: 0	vezika distanca	<input type="checkbox"/> Maddox krilo																																																																																																																																				
L: 0	L: 0		<input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet																																																																																																																																				
Intermedijalna adicija: _____																																																																																																																																							
Cover test: _____																																																																																																																																							
Stereopsija: _____																																																																																																																																							

	Očno zdravje	<input type="checkbox"/> OD <input type="checkbox"/> Biomikroskopija / Oftalmoskopija <input type="checkbox"/> OS  <p>-kapci, konjunktiva, sklera, iris- -komea- -prednja očna komora-</p> <p><i>bez patologičnih promena</i></p> <p>-sočivo- -vitreus- -disk/kupiranje- -ivica diska- -C/D- -ukrštanje krvnih sudova- -A/V- -makula- -periferija fundusa-</p> <p>direktno / indirektno?</p>																																																												
		Prednji komorni ugao	Instrument:	IOP	Instrument:	vreme merenja:																																																								
Dodatni testovi	OD: OS:	TOD: TOS:	mmHg mmHg																																																											
	Kolorni vid	<p>✓</p> <table border="1"> <tr> <td>horizontalna, daljina</td> <td>pozitivno</td> <td>negativno</td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td></td> <td>10/10/12</td> <td>8/10/16</td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td>Fuzione rezerve</td> <td>horizontalna, blizina</td> <td>14/18/10</td> <td>14/18/10m</td> <td colspan="2">AC/A</td> </tr> <tr> <td></td> <td>vertikalna, daljina</td> <td>1/3/1</td> <td>3/4/2</td> <td><input type="checkbox"/> gradijent</td> <td><input type="checkbox"/> heteroforija</td> </tr> <tr> <td></td> <td>vertikalna, blizina</td> <td>1/3/2</td> <td>1/3/2</td> <td>1,75</td> <td>1,8</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td>Metod gradijenta</td> <td>0,00 ()1,00 ()2,00</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td></td> <td>0 Yeso Geso 1,0x12</td> </tr> </table> <p>estetički rezultati, negativno = konvergenčna distorzija</p>					horizontalna, daljina	pozitivno	negativno					10/10/12	8/10/16				Fuzione rezerve	horizontalna, blizina	14/18/10	14/18/10m	AC/A			vertikalna, daljina	1/3/1	3/4/2	<input type="checkbox"/> gradijent	<input type="checkbox"/> heteroforija		vertikalna, blizina	1/3/2	1/3/2	1,75	1,8					Metod gradijenta	0,00 ()1,00 ()2,00						0 Yeso Geso 1,0x12														
horizontalna, daljina	pozitivno	negativno																																																												
	10/10/12	8/10/16																																																												
Fuzione rezerve	horizontalna, blizina	14/18/10	14/18/10m	AC/A																																																										
	vertikalna, daljina	1/3/1	3/4/2	<input type="checkbox"/> gradijent	<input type="checkbox"/> heteroforija																																																									
	vertikalna, blizina	1/3/2	1/3/2	1,75	1,8																																																									
				Metod gradijenta	0,00 ()1,00 ()2,00																																																									
					0 Yeso Geso 1,0x12																																																									
Sumiranje	NADENI PROBLEMI			PLAN REŠAVANJA																																																										
	<i>hipernetropija</i>			<i>naočare za daljinu</i>																																																										
Krajnji Rx	<table border="1"> <tr> <td>daljina:</td> <td>Deph</td> <td>Devl</td> <td>Axis</td> <td>prizma</td> <td>baza prizme</td> <td>PD</td> <td>savet pacijentu:</td> </tr> <tr> <td>OD</td> <td>+0,53</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>62</td> <td></td> </tr> <tr> <td>OS</td> <td>+0,75</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>blizina:</td> <td>OD</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>OS</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="3"> <input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja </td> <td>matenjal</td> <td colspan="3">stojevi:</td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="3">potpis supervizora:</td> <td colspan="3">potpis studenta i broj indeksa:</td> <td><i>Marija Trabanc 601/19</i></td> </tr> </table>						daljina:	Deph	Devl	Axis	prizma	baza prizme	PD	savet pacijentu:	OD	+0,53					62		OS	+0,75							blizina:	OD								OS								<input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja			matenjal	stojevi:				potpis supervizora:			potpis studenta i broj indeksa:			<i>Marija Trabanc 601/19</i>
daljina:	Deph	Devl	Axis	prizma	baza prizme	PD	savet pacijentu:																																																							
OD	+0,53					62																																																								
OS	+0,75																																																													
blizina:	OD																																																													
	OS																																																													
	<input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja			matenjal	stojevi:																																																									
	potpis supervizora:			potpis studenta i broj indeksa:			<i>Marija Trabanc 601/19</i>																																																							



OPTOMETRIJSKI KARTON

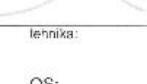
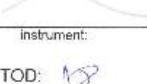
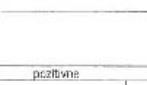
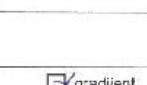
Generalije licenc. br. 4 datum pređanja 11.06. registr. br. 45 datum rođenja muška god. starosti pd poštanski broj _____ država _____ telefon _____ malični _____ zvanje _____ rudi kao: _____ hobij: _____ <input checked="" type="checkbox"/> daljnja, slabije <input type="checkbox"/> glavobolja <input type="checkbox"/> haloi <input type="checkbox"/> ambliopija <input type="checkbox"/> AMD <input type="checkbox"/> kontrolni pregled <input type="checkbox"/> blizina, slabije <input checked="" type="checkbox"/> očni napar <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 checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> dijabetes <input type="checkbox"/> čitanje 1-2 <input type="checkbox"/> slob <input type="checkbox"/> naglo slabji vid <input checked="" type="checkbox"/> suzereje <input type="checkbox"/> oko je suvo i svrbi <input type="checkbox"/> suvo oko <input type="checkbox"/> kompjuter 1-2 <input type="checkbox"/> slob <input type="checkbox"/> defekt kolomog v. sport: _____	prezime prezime adresu _____ SIMPTOMI: Istorija očnih bolosti (ICB): Porednja ICB: Istorija opštег zdrav. stanja: Poredna stanja OZS:
Eksterna inspekcija Preliminarni testovi Fokometrija osjajna D: / Dost: / Aks: / približno: / levo pravilo: / visuo: / koefic. / Cover test: / blizina D: / L: / razmjer optičkih centara: / dat.: / bliz.: / vertikalna udalj.: / Vizus bez korekcije vizus: 1,0 1,2 stereopsija: / Bliska tačka konvergencije Motilitet + / + / 2 / + / * / 2 / + / + / + / Funkcija pupile D: / L: / Vidno polje <input type="checkbox"/> konfrontacija Stereopsija	
 Objektivne mernikade Skijaskopija PD Autorefraktometrija Dost: -0,25 Dost: 1,0 Aks: / visuo: / stereopsijski: / udaljenost: / PD: 62 D: -0,25 -0,25 180 L: -0,25 L: 1,0 L: / L: -0,25 /	
Subjektivna rotakelja Daljina Dost: / Dost: / Aks: / visuo: / stereopsijski: / udaljenost: / PD: / D: / L: / Mišićni balans <input type="checkbox"/> Maddox cilindar <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet	
Refrakcija i binokularni vid Amplituda akom. Blizina D: 0 D: / L: 0 L: / Bin: 0 L: / intermedijalna adicija: +0,50 Cover test: / Stereopsija: / Mišićni balans <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-				
	 -sočivo- -vitreus- -disk/kupiranje- -ivica diska- -C/D- -ukrštanje krvnih sudova- -AV- -makula- -periferija fundusa- <i>direktna / indirektna?</i>				
	Prednji komorni ugao tehnika: OD: OS:		IOP	instrument: TOD: 18 mmHg TOS: 19 mmHg	
Dodatni testovi					vreme merenja:
Kolorni vid					
Fuzione rezerve	pečivo: negativno horizontalna, daljina: 10/18/10 8/18/10 horizontalna, blizina: 14/16/10 14/16/04 baza gore, desno oko baza dolje, desno oko		AC/A	<input type="checkbox"/> gradijent <input type="checkbox"/> heteroforija 2,75 2,6	
	vertikalna, daljina: -13/1 3/4/2 vertikalna, blizina: 1/3/2 1/3/2		Metod gradijenta	0,00 () 1,00 () 2,00 0 2 0,00 sexo	
Sumiranje					
Krajnji Rx	NADENI PROBLEMI presbiopija		PLAN REŠAVANJA napućare za blizinu		
	Daph Doči Axs prizma baza prizme OD OS		PD 		savet pacijentu:
daljina:					
blizina:	OD: +0,50 OS: +0,50				
	<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:		
					godinu dana  601/19



OPTOMETRIJSKI KARTON

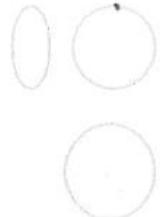
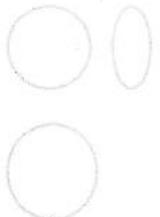
Generalije	5	identif. br.	datum pregleda	ime	prezime	adresa																
				64	ženski																	
pregled br.	datum rođenja	gor. starosti	pol	poštanski broj	država	telefon	mobitel															
zvanje: radi kao: hobij:						<input type="checkbox"/> kontrolni pregled																
						<input 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"/> blizina, slabije <input type="checkbox"/> očni napor <input type="checkbox"/> slabije vidi noću <input type="checkbox"/> strabizam <input type="checkbox"/> katarakta <input type="checkbox"/> kont. soč. <input type="checkbox"/> dupla slika <input type="checkbox"/> bol u oku <input checked="" type="checkbox"/> vidi "mušice" <input type="checkbox"/> visoka ametropija <input type="checkbox"/> hipertenzija <input type="checkbox"/> vozač <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"/> čitanje <input type="checkbox"/> naglo slab viđenje <input type="checkbox"/> suženje <input type="checkbox"/> oko je suvo i svrbi <input type="checkbox"/> suvo oko <input type="checkbox"/> kompjuter <input type="checkbox"/> sDm <input type="checkbox"/> dalmatinski																						
SIMPATOMI:																						
Istorija očnih bolesti (IOB): Perotidne IOB: Istorija ostalega zrenja, stanja: Perotidne stanje OZS:																						
B.O.																						
Eksterna inspekcija																						
Fokometrija	Dalj.	Dalj.	Aksi.	prizmo	baza prizme	Vizus Dc	steno. oc	Cover test	Vizus bez korekcije	Vizus sa korekcijom	Cover test											
	D:	/																				
Blizina	D:								0,6	0,8												
	L:	/							0,6	0,8												
razmak optičkih centara		dali.	bliž.	Vertikalno udalj.:				udaljenost testa dalj.:		bl.:												
Bliska tačka konvergencije								elipsoid		direktno	konsenzualno	na blizini	RAPD									
								Funkcija D:														
								pupile L:														
Motilitet								Vidno polje						<input type="checkbox"/> konfrontacija								
<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>								#	+	+	+	#	+	+	+	+	Stereopsija		32°			
#	+	+																				
+	#	+																				
+	+	+																				
Objektivna refrakcija				Skijskopija		Autorefraktometrija																
Dalj.	Dalj.	Aksi.	Vizus Dc	stenučni Vizus Dc	verteks distanca	PD	Dalj.	Dalj.	Aksi.	Vizus Dc	stenučni Vizus Dc											
D: -0,50	-0,50	180	0,8	1,0		Dalj.: 64	Dalj.: 64	Aksi.: 62	Vizus Dc: 1,0	stenučni Vizus Dc: 1,0												
L: -0,50	-0,50	50	0,8	1,0																		
Subjektivna refrakcija				Daljina		Autorefraktometrija				Mišićni balans												
Dalj.	Dalj.	Aksi.	Vizus Dc	stenučni Vizus Dc	verteks distanca	PD	Dalj.	Dalj.	Aksi.	Vizus Dc	stenučni Vizus Dc	Maddox cilindar	Fiksacioni disparitet									
D: -0,25	-0,50	20	1,0									<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>									
L: -0,50	-0,50	150	1,0																			
												Mišićni balans										
												Maddox cilindar		Fiksacioni disparitet								
<input type="checkbox"/> Snellen <input type="checkbox"/> LogMAR <input type="checkbox"/> E test Drugi testovi:								Cover test:														
Amplituda akomo. Blizina								skica žaljenog voda (cm) od - razna ud - db														
D:	1,0	D:										Mišićni balans										
L:	1,0											Maddox krilo										
Bin:	1,25	L:										Fiksacioni disparitet										
intermedijalna adicija:								Cover test:				Stereopsija:										

Očno zdravje	OD	<input type="checkbox"/> Biomikroskopija / Oftalmoskopija <input type="checkbox"/>		OS
		-kapci, konjunktiva, sklera, iris- -kornea- -prednja očna komora-		
				
	<i>bez patologiskih promena</i>			
			-sočivo-	
			-vitreus-	
			-disk/kupiranje- -ivica diska- -C/D-	
			-ukrištanje krvnih sudova- -A/V-	
			-makula- -periferija fundusa-	
	direktna / indirektna?			
Dodatajni testovi	Prednji komorni ugao	Iznika:	IOP	Instrument: vreme moranja:
	OD: 	OS: 	TOD: 18 TOS: 18	mmHg mmHg
Kolorni vid	<input checked="" type="checkbox"/>			
	Fuzione rezerve	prizitne	negativne	<input checked="" type="checkbox"/> gradijent <input type="checkbox"/> heteroforija
	horizontalna, daljina	16 32 18	16 4	AC/A 2,25 2,3
	horizontalna, blizina	16 32 20	16 25 18	
	vertikalna, daljina	12 11	13 2	Metod gradijenta 0,00 (-)1,00 (-)2,00
	vertikalna, blizina	12 11	13 2	0 3 6 exo
Sumiranje	NADENI PROBLEMI PLAN REŠAVANJA			
	miopija		naočare za daljinu	
Krajnji Rx	daljina: OD: -0,25 -0,50 20 OS: -0,50 -0,50 150	Axis	prizma	baza prizme PD savet pacijentu: 64
	blizina: OD: OS:			
	<input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja	materijal:	slojevi:	
	potpis supervizora:	kontrola za: godinu dana potpis studenta i broj indeksa: <u>Marija Jukanc 601/19</u>		
	JMBG: _____	čvor zdr. krizice:	LDO: _____	osnov usluge:



OPTOMETRIJSKI KARTON

Generalije		6		ime:	prezime:	adresa:																																																											
		identif. br.	daljn. pregleda	30	ženski	poštanski broj:	telefon:	mobilni:																																																									
		pregled br.	datum rođenja:	god. starosti:	pol:	čitava:																																																											
		zvanje: radi kao: hobii:			<input type="checkbox"/> kontrolni pregled <input type="checkbox"/> priloženi na uvid raniji nalazi <input type="checkbox"/> kont. soč. - 3,50 <input type="checkbox"/> vozač s/Dn <input type="checkbox"/> hipertenzija <input type="checkbox"/> čitanje 2 s/Dn <input type="checkbox"/> dijabetes <input type="checkbox"/> kompjuter h s/Dn <input type="checkbox"/> defekt kolonog v. sport:																																																												
		SIMPTOMI:																																																															
		Istorija očnih bolesti (DOB): Povodljiva ICB: Istorija opšteg zdravstva: Povodljiva Iistorija OZS: glaukom dyabete																																																															
		Eksterna inspekcija																																																															
Preliminarni testovi		<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: top;"> <tr><th>Daljn.</th><th>Dalj.</th><th>Aksi.</th><th>Vizus</th><th>Stereops.</th></tr> <tr><td>D: -3,75</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>L: -3,75</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: top;"> <tr><th>Daljn.</th><th>Dalj.</th><th>Aksi.</th><th>Vizus</th><th>Stereops.</th></tr> <tr><td>D: -3,75</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>L: -3,75</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>				Daljn.	Dalj.	Aksi.	Vizus	Stereops.	D: -3,75					L: -3,75					Daljn.	Dalj.	Aksi.	Vizus	Stereops.	D: -3,75					L: -3,75					<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: top;"> <tr><th>Daljn.</th><th>Dalj.</th><th>Aksi.</th><th>Vizus</th><th>Stereops.</th></tr> <tr><td>D: 0,05</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>L: 0,05</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: top;"> <tr><th>Daljn.</th><th>Dalj.</th><th>Aksi.</th><th>Vizus</th><th>Stereops.</th></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>					Daljn.	Dalj.	Aksi.	Vizus	Stereops.	D: 0,05					L: 0,05					Daljn.	Dalj.	Aksi.	Vizus	Stereops.					
		Daljn.	Dalj.	Aksi.	Vizus	Stereops.																																																											
D: -3,75																																																																	
L: -3,75																																																																	
Daljn.	Dalj.	Aksi.	Vizus	Stereops.																																																													
D: -3,75																																																																	
L: -3,75																																																																	
Daljn.	Dalj.	Aksi.	Vizus	Stereops.																																																													
D: 0,05																																																																	
L: 0,05																																																																	
Daljn.	Dalj.	Aksi.	Vizus	Stereops.																																																													
		razmik optičkih centara dalj. blz. Vertečane udjeli:				udaljenost testa dalj. blz.																																																											
		Bliska tačka konvergencije: ✓				Funkcija D: direktno konzensualno na blizu RAPD pupile L:																																																											
		Motilitet <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: top;"> <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 konfrontacija Stereopsija 25 ¹¹																																																		
+	+	+																																																															
+	*	+																																																															
+	+	+																																																															
		Objektivna refrakcija <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: top;"> <tr><th>Daljn.</th><th>Dalj.</th><th>Aksi.</th><th>Vizus</th><th>Stereops.</th></tr> <tr><td>D: -3,25</td><td></td><td></td><td>0,8</td><td></td></tr> <tr><td>L: -3,25</td><td></td><td></td><td>0,8</td><td></td></tr> </table> Skijaskopija <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: top;"> <tr><th>Daljn.</th><th>Dalj.</th><th>Aksi.</th><th>Vizus</th><th>Stereops.</th></tr> <tr><td>D: 64</td><td></td><td></td><td>-3,50 -0,50 A10</td><td></td></tr> <tr><td>L: 64</td><td></td><td></td><td>-3,75 -0,75 75</td><td></td></tr> </table>				Daljn.	Dalj.	Aksi.	Vizus	Stereops.	D: -3,25			0,8		L: -3,25			0,8		Daljn.	Dalj.	Aksi.	Vizus	Stereops.	D: 64			-3,50 -0,50 A10		L: 64			-3,75 -0,75 75		Autorfraktometrija <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: top;"> <tr><th>Daljn.</th><th>Dalj.</th><th>Aksi.</th><th>Vizus</th><th>Stereops.</th></tr> <tr><td>D: -3,50</td><td></td><td></td><td>-0,50 A10</td><td></td></tr> <tr><td>L: -3,75</td><td></td><td></td><td>-0,75 75</td><td></td></tr> </table>					Daljn.	Dalj.	Aksi.	Vizus	Stereops.	D: -3,50			-0,50 A10		L: -3,75			-0,75 75											
Daljn.	Dalj.	Aksi.	Vizus	Stereops.																																																													
D: -3,25			0,8																																																														
L: -3,25			0,8																																																														
Daljn.	Dalj.	Aksi.	Vizus	Stereops.																																																													
D: 64			-3,50 -0,50 A10																																																														
L: 64			-3,75 -0,75 75																																																														
Daljn.	Dalj.	Aksi.	Vizus	Stereops.																																																													
D: -3,50			-0,50 A10																																																														
L: -3,75			-0,75 75																																																														
Refrakcija i binokularni vid		Subjektivna refrakcija <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: top;"> <tr><th>Daljn.</th><th>Dalj.</th><th>Aksi.</th><th>Vizus</th><th>Stereops.</th></tr> <tr><td>D: -3,75</td><td></td><td></td><td>1,0</td><td></td></tr> <tr><td>L: -3,75</td><td></td><td></td><td>1,0</td><td></td></tr> </table>				Daljn.	Dalj.	Aksi.	Vizus	Stereops.	D: -3,75			1,0		L: -3,75			1,0		Mišićni balans <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: top;"> <tr><td>Maddox cilindar</td><td>Fiksacioni disparitet</td></tr> </table>					Maddox cilindar	Fiksacioni disparitet																																						
		Daljn.	Dalj.	Aksi.	Vizus	Stereops.																																																											
D: -3,75			1,0																																																														
L: -3,75			1,0																																																														
Maddox cilindar	Fiksacioni disparitet																																																																
		D: 3 D: 3 Bin: 3,50 L:				Cover test: <input type="checkbox"/> Snellen <input type="checkbox"/> LogMAR <input type="checkbox"/> E test Drugi testovi:																																																											
		Amplituda akomo. Blzina <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: top;"> <tr><th>Vizus</th><th>distancija</th></tr> <tr><td>+</td><td>+1,00 feet</td></tr> </table>				Vizus	distancija	+	+1,00 feet	Mišićni balans <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: top;"> <tr><td>Maddox krilo</td><td>Fiksacioni disparitet</td></tr> </table>					Maddox krilo	Fiksacioni disparitet																																																	
Vizus	distancija																																																																
+	+1,00 feet																																																																
Maddox krilo	Fiksacioni disparitet																																																																
		intermedijalna adicija:				Cover test: Stereopsija:																																																											

Očno zdravstvo	<input checked="" type="checkbox"/> Biomikroskopija / Oftalmoskopija <input type="checkbox"/>	OD	OS																														
	 -kapci, konjunktiva, sklera, iris-	 -prednja očna komora-																															
	<p><i>bez patologih promena</i></p>  -sočivo- -vitreus- -disk/kupiranje- -ivica diska- -C/D-	 -ukrštanje krvnih sudova- -AN- -makula- -periferija fundusa-																															
Dodatni testovi	<p>Prednji komorni ugao tehnika: IOP Instrument: vreme merenja:</p> <table border="1"> <tr> <td>OD:</td> <td>OS:</td> <td>TOD: 16 mmHg</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>TOS: 17 mmHg</td> </tr> </table>			OD:	OS:	TOD: 16 mmHg			TOS: 17 mmHg																								
OD:	OS:	TOD: 16 mmHg																															
		TOS: 17 mmHg																															
Sumiranje	<p>Kolonični vid ✓</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>pozitivne</th> <th>negativne</th> <th>AC/A</th> <th><input checked="" type="checkbox"/> gradijent</th> <th><input type="checkbox"/> heteroforija</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>horizontalna daljina</td> <td>12/14/10</td> <td>4/6/4</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>horizontalna blizina</td> <td>18/30/20</td> <td>10/16/10</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>vertikalna, daljina</td> <td>-12/1</td> <td>-12/1</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>vertikalna, blizina</td> <td>-13/11</td> <td>-14/13</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>Metod gradijenta: 0,00 (-)1,00 (-)2,00 0 8 6,03 5,00b</p> <p>ocudi doktora: Božidar Čepić, božidar.cepić@mf.edu.rs</p>				pozitivne	negativne	AC/A	<input checked="" type="checkbox"/> gradijent	<input type="checkbox"/> heteroforija	horizontalna daljina	12/14/10	4/6/4				horizontalna blizina	18/30/20	10/16/10				vertikalna, daljina	-12/1	-12/1				vertikalna, blizina	-13/11	-14/13			
	pozitivne	negativne	AC/A	<input checked="" type="checkbox"/> gradijent	<input type="checkbox"/> heteroforija																												
horizontalna daljina	12/14/10	4/6/4																															
horizontalna blizina	18/30/20	10/16/10																															
vertikalna, daljina	-12/1	-12/1																															
vertikalna, blizina	-13/11	-14/13																															
Kraljni Rx	<p>NADENI PROBLEMI PLAN REŠAVANJA</p> <table border="1"> <tr> <td>miopije</td> <td>korekacija za daljinu i SCL</td> </tr> </table> <p>daljina: OD -3,75 OS -3,75</p> <p>blizina: OD [] OS []</p> <p>savet pacijentu: 63</p> <p>materijal: slojevi: kontrola za: godinu dana</p> <p>kontrola za: godinu dana</p> <p>potpis studenta: Matija Žabava 60</p> <p>potpis supervizora: </p> <p>broj zir. kruženje: 100 broj indeksa: 100 osnov: 100</p>			miopije	korekacija za daljinu i SCL																												
miopije	korekacija za daljinu i SCL																																



OPTOMETRIJSKI KARTON

	Generalije	7				ime	prezime		adresa																																																																																																																																																																																																																																			
		izd. br.	datum pregleda	22	pol	ženski	poštanski broj	četvrt	telefon	mobilni																																																																																																																																																																																																																																		
		pregled br.	datum rođenja	god starenja					<input type="checkbox"/> kontrolni pregled																																																																																																																																																																																																																																			
									<input type="checkbox"/> priloženi na uvid raniji nalazi																																																																																																																																																																																																																																			
									<input type="checkbox"/> kont. soč.																																																																																																																																																																																																																																			
									<input type="checkbox"/> vozač	s/Dn																																																																																																																																																																																																																																		
									<input type="checkbox"/> čitanje	s/Dn																																																																																																																																																																																																																																		
									<input type="checkbox"/> kompjuter	s/Dn																																																																																																																																																																																																																																		
									<input type="checkbox"/> defekt kolomog v. sport:	ne																																																																																																																																																																																																																																		
	Anamneza	zvanje: radi kao: hobi: SIMPTOMI:																																																																																																																																																																																																																																										
		Istorija očnih bolesti (OB): Ponodolno ICB: Istorija optičkog zravnog stanja: Ponodolno Istorija DZS:																																																																																																																																																																																																																																										
		slabiji vid na postojecu drogare																																																																																																																																																																																																																																										
Preliminarni testovi	Eksterna inspekcija <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <th colspan="2"></th> <th>Dalj</th> <th>Dolj</th> <th>Abs</th> <th>MZMA</th> <th>rezultat prima</th> <th>Vizus: cm</th> <th>stereop. cm</th> <th>Cover test</th> <th>Vizus: cm</th> <th>Stereop. cm</th> <th>Bil. cm</th> <th>Cover test</th> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: left;">Fokomatrija</td> <td>D:</td> <td>-1,75</td> <td>-0,50</td> <td>0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0,3</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>L:</td> <td>-2,00</td> <td>0,50</td> <td>0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0,2</td> <td></td> <td></td> <td>c</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: left;">Fokomatrija</td> <td>Dalj:</td> <td colspan="4">razmak optičkih centara</td> <td>Dalj:</td> <td colspan="4">Vrednost udaljenosti</td> <td colspan="2">udaljenost testa dalj.: bl.:</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>bilj.:</td> <td colspan="4"></td> <td></td> <td colspan="4"></td> <td colspan="2"></td> </tr> </table> Bliska tačka konvergencije <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">v</td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="3"></td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td colspan="2" style="text-align: left;">Motilitet</td> <td>A:</td> <td>A:</td> <td>A:</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>A:</td> <td>*</td> <td>A:</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>A:</td> <td>*</td> <td>A:</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>A:</td> <td>*</td> <td>A:</td> <td></td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td colspan="2" style="text-align: left;">Funkcija pupile</td> <td>D:</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>L:</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: left;">Vidno polje</td> <td colspan="6"></td> <td colspan="2"><input type="checkbox"/> konfrontacija</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td colspan="6"></td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: left;">Stereopsija</td> <td colspan="6"></td> <td colspan="2"></td> </tr> </table> Objektivna refrakcija <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td colspan="2" style="text-align: left;">Skuiaskopija</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>Dalj:</td> <td>Dolj:</td> <td>Abs:</td> <td>Vizus: cm</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> Autorefraktometrija <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td colspan="2" style="text-align: left;">PD</td> <td>Dalj:</td> <td>Dolj:</td> <td>Abs:</td> <td>Vizus: cm</td> <td>stereop. cm</td> </tr> <tr> <td>Dalj:</td> <td>Dolj:</td> <td>65</td> <td>D:</td> <td>-2,00</td> <td>-0,75</td> <td>4</td> <td>1,0</td> </tr> <tr> <td>bilj.:</td> <td>L:</td> <td></td> <td></td> <td>-2,75</td> <td>0,75</td> <td>12</td> <td>0,8</td> </tr> </table> Zubnjakobitvena refrakcija <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td colspan="2" style="text-align: left;">Daljina</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>Dalj:</td> <td>Dolj:</td> <td>Abs:</td> <td>Vizus: cm</td> </tr> <tr> <td>D:</td> <td>-2,25</td> <td>-0,50</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td>-3,00</td> <td>-1,50</td> <td>0</td> </tr> </table> Mišićni balans <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td colspan="2" style="text-align: left;">Maddox cilinder</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td colspan="2"><input type="checkbox"/> Maddox krilo</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td colspan="2"><input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td colspan="2">6Δ exo</td> </tr> </table> Refrakcija i binokularni vid Snellen <input type="checkbox"/> LogMAR <input type="checkbox"/> E test <input type="checkbox"/> Drugi testovi: Cover test:													Dalj	Dolj	Abs	MZMA	rezultat prima	Vizus: cm	stereop. cm	Cover test	Vizus: cm	Stereop. cm	Bil. cm	Cover test	Fokomatrija		D:	-1,75	-0,50	0					0,3						L:	-2,00	0,50	0					0,2			c	Fokomatrija		Dalj:	razmak optičkih centara				Dalj:	Vrednost udaljenosti				udaljenost testa dalj.: bl.:				bilj.:												v																		Motilitet		A:	A:	A:				A:	*	A:				A:	*	A:				A:	*	A:		Funkcija pupile		D:						L:				Vidno polje								<input type="checkbox"/> konfrontacija												Stereopsija										Skuiaskopija				Dalj:	Dolj:	Abs:	Vizus: cm	D:				L:				PD		Dalj:	Dolj:	Abs:	Vizus: cm	stereop. cm	Dalj:	Dolj:	65	D:	-2,00	-0,75	4	1,0	bilj.:	L:			-2,75	0,75	12	0,8	Daljina				Dalj:	Dolj:	Abs:	Vizus: cm	D:	-2,25	-0,50	0	L:	-3,00	-1,50	0	Maddox cilinder						<input type="checkbox"/> Maddox krilo				<input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet				6Δ exo	
		Dalj	Dolj	Abs	MZMA	rezultat prima	Vizus: cm	stereop. cm	Cover test	Vizus: cm	Stereop. cm	Bil. cm	Cover test																																																																																																																																																																																																																															
Fokomatrija		D:	-1,75	-0,50	0					0,3																																																																																																																																																																																																																																		
		L:	-2,00	0,50	0					0,2			c																																																																																																																																																																																																																															
Fokomatrija		Dalj:	razmak optičkih centara				Dalj:	Vrednost udaljenosti				udaljenost testa dalj.: bl.:																																																																																																																																																																																																																																
		bilj.:																																																																																																																																																																																																																																										
v																																																																																																																																																																																																																																												
Motilitet		A:	A:	A:																																																																																																																																																																																																																																								
		A:	*	A:																																																																																																																																																																																																																																								
		A:	*	A:																																																																																																																																																																																																																																								
		A:	*	A:																																																																																																																																																																																																																																								
Funkcija pupile		D:																																																																																																																																																																																																																																										
		L:																																																																																																																																																																																																																																										
Vidno polje								<input type="checkbox"/> konfrontacija																																																																																																																																																																																																																																				
Stereopsija																																																																																																																																																																																																																																												
Skuiaskopija																																																																																																																																																																																																																																												
Dalj:	Dolj:	Abs:	Vizus: cm																																																																																																																																																																																																																																									
D:																																																																																																																																																																																																																																												
L:																																																																																																																																																																																																																																												
PD		Dalj:	Dolj:	Abs:	Vizus: cm	stereop. cm																																																																																																																																																																																																																																						
Dalj:	Dolj:	65	D:	-2,00	-0,75	4	1,0																																																																																																																																																																																																																																					
bilj.:	L:			-2,75	0,75	12	0,8																																																																																																																																																																																																																																					
Daljina																																																																																																																																																																																																																																												
Dalj:	Dolj:	Abs:	Vizus: cm																																																																																																																																																																																																																																									
D:	-2,25	-0,50	0																																																																																																																																																																																																																																									
L:	-3,00	-1,50	0																																																																																																																																																																																																																																									
Maddox cilinder																																																																																																																																																																																																																																												
		<input type="checkbox"/> Maddox krilo																																																																																																																																																																																																																																										
		<input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet																																																																																																																																																																																																																																										
		6Δ exo																																																																																																																																																																																																																																										

Amplituda akomo.	Biljna:	optički jasenje vid (cm) oc. redajuća do
D:	D:	
L:	L:	
Bin:		

intermedijalna adicija:

Mišićni balans			
		<input type="checkbox"/> Maddox krilo	
		<input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet	
		5Δ exo	

Cover test: Stereopsija:

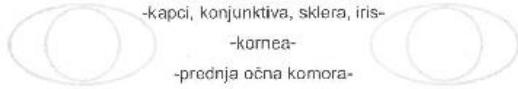
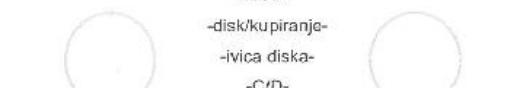
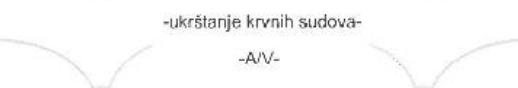
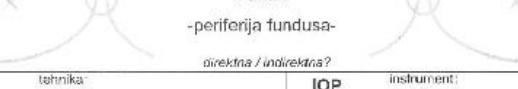
Očno zdravje	OD	<input checked="" type="checkbox"/> Biomikroskopija / Oftalmoskopija <input type="checkbox"/>	OS																																																									
	<p>-kapci, konjunktiva, sklera, iris-</p> <p>-komea-</p> <p>-prednja očna komora-</p> <p>bez patoloških promena</p> <p>-sočivo-</p> <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>																																																											
Dodatajni testovi	Prednji komorni ugao	tehnika: OD: OS:	IOP TOD: 17 mmHg TOS: 20 mmHg	instrument: vreme merenja:																																																								
Kolorni vid	<p>pozitivne negativne</p> <table border="1"> <tr> <td>horizontalna, daljina</td> <td>8/14/10</td> <td>12/14/10</td> <td colspan="2">AC/A</td> </tr> <tr> <td>horizontalna, blizina</td> <td>8/10/10</td> <td>4/6/2</td> <td colspan="2">gradijent heteroforija</td> </tr> <tr> <td>vertikalna, daljina</td> <td>-18/3</td> <td>3/6/4</td> <td>2</td> <td>42</td> </tr> <tr> <td>vertikalna, blizina</td> <td>1/5/3</td> <td>1/4/2</td> <td>Metod gradijenta</td> <td>0,00 (-)1,00 (-)2,00 5 5 Yes No</td> </tr> </table>				horizontalna, daljina	8/14/10	12/14/10	AC/A		horizontalna, blizina	8/10/10	4/6/2	gradijent heteroforija		vertikalna, daljina	-18/3	3/6/4	2	42	vertikalna, blizina	1/5/3	1/4/2	Metod gradijenta	0,00 (-)1,00 (-)2,00 5 5 Yes No																																				
horizontalna, daljina	8/14/10	12/14/10	AC/A																																																									
horizontalna, blizina	8/10/10	4/6/2	gradijent heteroforija																																																									
vertikalna, daljina	-18/3	3/6/4	2	42																																																								
vertikalna, blizina	1/5/3	1/4/2	Metod gradijenta	0,00 (-)1,00 (-)2,00 5 5 Yes No																																																								
Sumiranje	<p>NAĐENI PROBLEMI</p> <p>miopia astigmatizam</p>				PLAN REŠAVANJA																																																							
Krajnji Rx	<table border="1"> <tr> <td>Dsph</td> <td>D cyl</td> <td>Axis</td> <td>prizma</td> <td>baza orzina</td> <td>PD</td> <td>savet pacijentu:</td> </tr> <tr> <td>daljina: OD</td> <td>-2,25</td> <td>-0,50</td> <td>0</td> <td></td> <td>65</td> <td></td> </tr> <tr> <td>OS</td> <td>-3,00</td> <td>-0,50</td> <td>0</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="4"> <input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja potpis supervizora: </td> <td>materijal:</td> <td>stopevi:</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="3">kontrola za: godinu dana</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="3">polpis studenta i broj indeksa: <u>Marija Jukic 601/19</u></td> </tr> </table>				Dsph	D cyl	Axis	prizma	baza orzina	PD	savet pacijentu:	daljina: OD	-2,25	-0,50	0		65		OS	-3,00	-0,50	0				blizina: OD							OS							<input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja potpis supervizora:				materijal:	stopevi:						kontrola za: godinu dana							polpis studenta i broj indeksa: <u>Marija Jukic 601/19</u>		
Dsph	D cyl	Axis	prizma	baza orzina	PD	savet pacijentu:																																																						
daljina: OD	-2,25	-0,50	0		65																																																							
OS	-3,00	-0,50	0																																																									
blizina: OD																																																												
OS																																																												
<input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja potpis supervizora:				materijal:	stopevi:																																																							
				kontrola za: godinu dana																																																								
				polpis studenta i broj indeksa: <u>Marija Jukic 601/19</u>																																																								

JMBG: _____ broj zdr. kartice: _____ / 60 / osnov. osigur.



OPTOMETRIJSKI KARTON

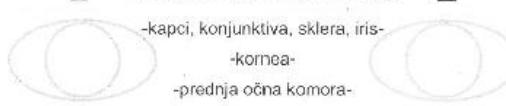
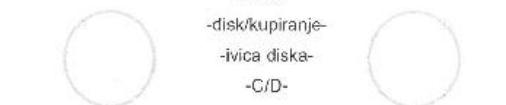
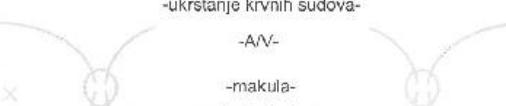
	Generalje	8 Ime: 22 Zenka prezime: address: telefon: mobilni: kontrolni pregled priloženi na uvid raniji nalazi kont. soč. vozač čitanje kompjutor defekt kolomog v. sport: SIMPTOMI: Slabiji vid na daljinu 7																																																																																																
Preliminarni testovi	Anamneza Eksterna inspekcija Fokometrija <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td>Daljnina</td> <td>D:</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Cover test</td> </tr> <tr> <td>Biljina</td> <td>L:</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> Bliska tačka konvergencije Motilitet <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <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> Objektivna refrakcija Skijaskopija <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td>Daljnina</td> <td>D:</td> <td>-0,75</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Cover test</td> </tr> <tr> <td>Biljina</td> <td>L:</td> <td>-1,00</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> Autorefraktometrija <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td>Daljnina</td> <td>D:</td> <td>-0,75</td> <td>-0,25</td> <td>10</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Biljina</td> <td>L:</td> <td>-0,75</td> <td>-0,25</td> <td>180</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> Subjektivna refrakcija <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td>Daljnina</td> <td>D:</td> <td>-0,75</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Maddox cilindar</td> </tr> <tr> <td>Biljina</td> <td>L:</td> <td>-1,25</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Fiksacioni disparitet</td> </tr> </table> Amplituda akomo. Blizina D: 3 D: L: 3 L: Bin: 3,50 L:											Daljnina	D:	1								Cover test	Biljina	L:	1								+	+	+	+	*	+	+	+	+	Daljnina	D:	-0,75							Cover test	Biljina	L:	-1,00							Daljnina	D:	-0,75	-0,25	10					Biljina	L:	-0,75	-0,25	180					Daljnina	D:	-0,75							Maddox cilindar	Biljina	L:	-1,25							Fiksacioni disparitet
	Daljnina	D:	1								Cover test																																																																																							
	Biljina	L:	1																																																																																															
	+	+	+																																																																																															
	+	*	+																																																																																															
	+	+	+																																																																																															
	Daljnina	D:	-0,75							Cover test																																																																																								
	Biljina	L:	-1,00																																																																																															
	Daljnina	D:	-0,75	-0,25	10																																																																																													
	Biljina	L:	-0,75	-0,25	180																																																																																													
Daljnina	D:	-0,75							Maddox cilindar																																																																																									
Biljina	L:	-1,25							Fiksacioni disparitet																																																																																									
Cover test: Snellen LogMAR E test Drugi testovi: informedjalna adioja: Cover test: Stereopsija:																																																																																																		
Mišićni balans Maddox krilo Fiksacioni disparitet																																																																																																		

Očno zdravje <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> OD <input checked="" type="checkbox"/> Biomikroskopija / Oftalmoskopija <input type="checkbox"/> OS </div> <div style="text-align: center;">  <p>-kapci, konjunktiva, sklera, iris- -kornea- -prednja očna komora-</p> </div> <div style="margin-top: 10px;"> <p><i>bez patoloških promena</i></p> <div style="display: grid; grid-template-columns: 1fr 1fr; gap: 10px;"> <div style="text-align: center;">  <p>-sočivo-</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>-vitreus- -disk/kupiranje- -ivica diska-</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>-ukrštanje krvnih sudova- -A/V- -makula-</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>-periferija fundusa-</p> </div> </div> </div>																																																																
Dodatni testovi <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 50%;">Prednji komorni ugao</th> <th style="width: 50%;">tehnika</th> <th style="width: 50%;">IOP</th> <th style="width: 50%;">instrument</th> <th style="width: 50%;">vreme mirenja</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>OD: ..</td> <td>OS: ..</td> <td>TOD: <u>12</u></td> <td>mmHg</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>TOS: <u>15</u></td> <td>mmHg</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>Kolorni vid <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2" style="width: 20%;">Fuzione rezerve</th> <th rowspan="2">horizontalna, daljina</th> <th colspan="2">pozitivne</th> <th colspan="2">negativne</th> <th rowspan="2" style="width: 20%;">AC/A</th> <th rowspan="2"><input type="checkbox"/> gradijent</th> <th rowspan="2"><input type="checkbox"/> heteroforija</th> </tr> <tr> <th>10 16 10</th> <th>12 14 10</th> <th>10 12 14</th> <th>12 16 10</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>horizontalna, blizina</td> <td><u>14 18 14</u></td> <td><u>10 12 08</u></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><u>0,75</u></td> <td><u>0,5</u></td> </tr> <tr> <td></td> <td>vertikalna, daljina</td> <td><u>-13 2</u></td> <td><u>-12 1</u></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><u>0,00</u></td> <td><u>()1,00</u></td> </tr> <tr> <td></td> <td>vertikalna, blizina</td> <td><u>-12 1</u></td> <td><u>-12 1</u></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><u>0</u></td> <td><u>0</u></td> </tr> </tbody> </table> <p>Metod gradijenta <u>2e8o</u></p>	Prednji komorni ugao	tehnika	IOP	instrument	vreme mirenja	OD: ..	OS: ..	TOD: <u>12</u>	mmHg				TOS: <u>15</u>	mmHg		Fuzione rezerve	horizontalna, daljina	pozitivne		negativne		AC/A	<input type="checkbox"/> gradijent	<input type="checkbox"/> heteroforija	10 16 10	12 14 10	10 12 14	12 16 10		horizontalna, blizina	<u>14 18 14</u>	<u>10 12 08</u>				<u>0,75</u>	<u>0,5</u>		vertikalna, daljina	<u>-13 2</u>	<u>-12 1</u>				<u>0,00</u>	<u>()1,00</u>		vertikalna, blizina	<u>-12 1</u>	<u>-12 1</u>				<u>0</u>	<u>0</u>									
Prednji komorni ugao	tehnika	IOP	instrument	vreme mirenja																																																												
OD: ..	OS: ..	TOD: <u>12</u>	mmHg																																																													
		TOS: <u>15</u>	mmHg																																																													
Fuzione rezerve	horizontalna, daljina	pozitivne		negativne		AC/A	<input type="checkbox"/> gradijent	<input type="checkbox"/> heteroforija																																																								
		10 16 10	12 14 10	10 12 14	12 16 10																																																											
	horizontalna, blizina	<u>14 18 14</u>	<u>10 12 08</u>				<u>0,75</u>	<u>0,5</u>																																																								
	vertikalna, daljina	<u>-13 2</u>	<u>-12 1</u>				<u>0,00</u>	<u>()1,00</u>																																																								
	vertikalna, blizina	<u>-12 1</u>	<u>-12 1</u>				<u>0</u>	<u>0</u>																																																								
Sumiranje <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2" style="width: 50%;">NAĐENI PROBLEMI</th> <th colspan="2" style="width: 50%;">PLAN REŠAVANJA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><i>miopia</i></td> <td></td> <td><i>naočare za daljinu</i></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	NAĐENI PROBLEMI		PLAN REŠAVANJA		<i>miopia</i>		<i>naočare za daljinu</i>																																																									
NAĐENI PROBLEMI		PLAN REŠAVANJA																																																														
<i>miopia</i>		<i>naočare za daljinu</i>																																																														
Krajnji Rx <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">daljina:</td> <td style="width: 15%;">Diopter</td> <td style="width: 15%;">Dioptar</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><u>-0,75</u></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><u>65</u></td> <td></td> </tr> <tr> <td>OS</td> <td><u>-1,25</u></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="width: 15%;">blizina:</td> <td style="width: 15%;">OD</td> <td style="width: 15%;">OS</td> <td style="width: 15%;"></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td><input type="checkbox"/> bifokal</td> <td><input type="checkbox"/> fiks</td> <td></td> <td><input type="checkbox"/> materijal:</td> <td></td> <td><input type="checkbox"/> slojevi:</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td><input type="checkbox"/> multifokal</td> <td><input type="checkbox"/> boja</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="2">potpis supervizora:</td> <td colspan="5">potpis studenta i broj indeksa: <u>Marija Tabac 31179</u></td> </tr> </table>	daljina:	Diopter	Dioptar	Axis	prizma	baza prizme	PD	savet pacijentu:	OD	<u>-0,75</u>					<u>65</u>		OS	<u>-1,25</u>							blizina:	OD	OS															<input type="checkbox"/> bifokal	<input type="checkbox"/> fiks		<input type="checkbox"/> materijal:		<input type="checkbox"/> slojevi:			<input type="checkbox"/> multifokal	<input type="checkbox"/> boja							potpis supervizora:		potpis studenta i broj indeksa: <u>Marija Tabac 31179</u>				
daljina:	Diopter	Dioptar	Axis	prizma	baza prizme	PD	savet pacijentu:																																																									
OD	<u>-0,75</u>					<u>65</u>																																																										
OS	<u>-1,25</u>																																																															
blizina:	OD	OS																																																														
	<input type="checkbox"/> bifokal	<input type="checkbox"/> fiks		<input type="checkbox"/> materijal:		<input type="checkbox"/> slojevi:																																																										
	<input type="checkbox"/> multifokal	<input type="checkbox"/> boja																																																														
	potpis supervizora:		potpis studenta i broj indeksa: <u>Marija Tabac 31179</u>																																																													

JMBG: _____ broj zdr. knjigice: _____ LBO: _____ zanov: _____



OPTOMETRIJSKI KARTON

Očno zdravje	OD	<input checked="" type="checkbox"/> Biomikroskopija / Oftalmoskopija <input type="checkbox"/>	OS																													
	 <p>-kapci, konjunktiva, sklera, iris- -kornea- -prednja očna komora-</p> <p><i>bez patologiskih promena</i></p>  <p>-sočivo- -vitreus- -disk/kupiranje- -ivica diska- -C/D-</p>  <p>-ukrištanje krvnih sudova- -A/V- -makula- -periferija fundusa-</p>  <p><i>direktna / indirektna?</i></p>																															
Dodatajni testovi	Prednji komorni ugao	tehnika:	IOP	instrument:	vreme merenja:																											
	OD:	OS:	TOD: 10	mmHg																												
			TOS: 10	mmHg																												
Sumiranje	Kolorni vid	<input checked="" type="checkbox"/> pozitivne <input type="checkbox"/> negativne <table border="1"> <tr> <td>horizontalna, daljina</td> <td>14 20 10</td> <td>8 10 18</td> <td><input checked="" type="checkbox"/> gradijent.</td> <td><input type="checkbox"/> heteroforija</td> </tr> <tr> <td>horizontalna, blizina</td> <td>14 18 14</td> <td>20 25 16</td> <td colspan="2">AC/A</td> </tr> <tr> <td></td> <td>base gore, desno oko</td> <td>base dole, venzo oko</td> <td colspan="2"> $2,25 \quad 2,1$ 0,00 (-) 1,00 (-) 2,00 1exo 2exo 3exo 6exo </td> </tr> <tr> <td>Fuzione rezerve</td> <td>vertikalna, daljina</td> <td>-1 3 3</td> <td>3 5 3</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td></td> <td>vertikalna, blizina</td> <td>-1 3 2</td> <td>-1 3 2</td> <td colspan="2"></td> </tr> </table> <p><i>ostali odabir testova, npr. konstanzije, koordinacija očiju i sl.</i></p>				horizontalna, daljina	14 20 10	8 10 18	<input checked="" type="checkbox"/> gradijent.	<input type="checkbox"/> heteroforija	horizontalna, blizina	14 18 14	20 25 16	AC/A			base gore, desno oko	base dole, venzo oko	$2,25 \quad 2,1$ 0,00 (-) 1,00 (-) 2,00 1exo 2exo 3exo 6exo		Fuzione rezerve	vertikalna, daljina	-1 3 3	3 5 3				vertikalna, blizina	-1 3 2	-1 3 2		
horizontalna, daljina	14 20 10	8 10 18	<input checked="" type="checkbox"/> gradijent.	<input type="checkbox"/> heteroforija																												
horizontalna, blizina	14 18 14	20 25 16	AC/A																													
	base gore, desno oko	base dole, venzo oko	$2,25 \quad 2,1$ 0,00 (-) 1,00 (-) 2,00 1exo 2exo 3exo 6exo																													
Fuzione rezerve	vertikalna, daljina	-1 3 3	3 5 3																													
	vertikalna, blizina	-1 3 2	-1 3 2																													
Krajnji Rx	NAĐENI PROBLEMI			PLAN REŠAVANJA																												
	<i>miopia</i>			<i>SCL navoćare za daljinu</i>																												
	<table border="1"> <tr> <th>Depth</th> <th>D cyl</th> <th>Axis</th> <th>prizma</th> <th>baza prizme</th> <th>PD</th> </tr> <tr> <td>daljina: OD -2,00</td> <td>-0,25</td> <td>80</td> <td></td> <td></td> <td>64</td> </tr> <tr> <td>OS -2,00</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>			Depth	D cyl	Axis	prizma	baza prizme	PD	daljina: OD -2,00	-0,25	80			64	OS -2,00						savet pacijentu:										
Depth	D cyl	Axis	prizma	baza prizme	PD																											
daljina: OD -2,00	-0,25	80			64																											
OS -2,00																																
	<table border="1"> <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><input type="checkbox"/> bilokal <input type="checkbox"/> foto _____ <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja _____ potpis supervizora: _____</p>			OD						OS						kontrola za: <i>godinu dana</i>																
OD																																
OS																																
				potpis studenta i broj indeksa: <i>Marija Radovanović</i>																												
	JMBG	broj zdravstvenog knjigice	LBO	penzijer	osigur.																											



OPTOMETRIJSKI KARTON

Generalije Anamneza	<p>10 članak br. datum pregleda 22 ime * prezime pregled br. datum rođenja god. starosti pol početni broj zvanje: radi kao: hooi: adresat kontrolni pregled priloženi na uvid raniji nalazi</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> daljina, slabije <input checked="" 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"/> crni napor <input type="checkbox"/> slabije vidi noću <input type="checkbox"/> strabizam <input type="checkbox"/> katarakta <input type="checkbox"/> vozač s/čn <input type="checkbox"/> dupla slika <input type="checkbox"/> bol u oku <input type="checkbox"/> vidi "mušice" <input type="checkbox"/> visoka ametropija <input checked="" type="checkbox"/> hipertenzija čitanje G s/čn <input type="checkbox"/> izobiljena slika <input type="checkbox"/> fotofobija <input type="checkbox"/> svetlosne munje <input type="checkbox"/> glaukom <input type="checkbox"/> dijabatos kompjuter G s/čn <input type="checkbox"/> naglo slabiti vid <input type="checkbox"/> suzenje <input type="checkbox"/> oko je suvo i svrbi <input type="checkbox"/> suvo oko <input type="checkbox"/> defekt kolomog v. sport:</p> <p>SIMPTOMI:</p> <p>Istorijski očnih bolesti (IOB): Parosfene IOB: Istorijski osleđaj: zren. stanje: Parosfene Istorijski OZS:</p>																																																							
Preliminarni testovi	<p>Eksterna inspekcija</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> Fokometrija <table border="1"> <tr> <td>Daljnja D: -0,50</td> <td>Daljnja D: 1,2</td> </tr> <tr> <td>Blizinska L: -0,25 20</td> <td>Blizinska L: 1,2</td> </tr> </table> </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> Cover test <table border="1"> <tr> <td>Vizus s/čn</td> <td>stereopsi s/čn</td> <td>far s/čn</td> <td>Cover test</td> </tr> <tr> <td>0,8</td> <td>0,8</td> <td>1,0</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>0,8</td> <td>0,8</td> <td>1,0</td> <td>X</td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td style="vertical-align: top;"> Bliska tačka konvergencije ✓ </td> <td style="vertical-align: top;"> Vizus bez korekcije <table border="1"> <tr> <td>Vizus s/čn</td> <td>stereopsi s/čn</td> <td>far s/čn</td> <td>Cover test</td> </tr> <tr> <td>0,8</td> <td>0,8</td> <td>1,0</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>0,8</td> <td>0,8</td> <td>1,0</td> <td>X</td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td style="vertical-align: top;"> 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> </td> <td style="vertical-align: top;"> Funkcija pupile D: diametar direktno konverzualno na blizini RAPD Vidno polje konfrontacija Stereopsija 20" </td> </tr> </table> <p>Objektivna refrakcija Skijaskopija</p> <table border="1"> <tr> <td>Daljnja D: -0,50</td> <td>Daljnja D: 1,2</td> </tr> <tr> <td>Blizinska L: -0,25 20</td> <td>Blizinska L: 1,2</td> </tr> </table> <p>Autorefraktometrija</p> <table border="1"> <tr> <td>Daljnja D: 64</td> <td>Daljnja D: -0,50</td> </tr> <tr> <td>Blizinska L: -0,25 -0,50 2</td> <td>Blizinska L: 1,2</td> </tr> </table> <p>Subjektivna refrakcija Daljina</p> <table border="1"> <tr> <td>Daljnja D: -0,50</td> <td>Daljnja D: 1,2</td> </tr> <tr> <td>Blizinska L: -0,25 -0,25 20</td> <td>Blizinska L: 1,2</td> </tr> </table> <p>+1,00 testi Endokardi balans</p> <p>Refrakcija i binokularni vid</p> <p>Mišićni balans</p> <p><input type="checkbox"/> Maddox cilindar <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet</p> <p>1D exo</p> <p>Cover test:</p> <p><input type="checkbox"/> Snellen <input type="checkbox"/> LogMAR <input type="checkbox"/> E test <input type="checkbox"/> Drugi testovi:</p> <p>Amplituda akomo. Brizina Mišićni balans</p> <p><input type="checkbox"/> Maddox krilo <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet</p> <p>D: <input type="radio"/> L: <input type="radio"/></p> <p>Bin: 0,50 L: <input type="radio"/></p> <p>Intermedijalna astigija:</p> <p>Cover test:</p> <p>Stereopsija:</p>	Fokometrija <table border="1"> <tr> <td>Daljnja D: -0,50</td> <td>Daljnja D: 1,2</td> </tr> <tr> <td>Blizinska L: -0,25 20</td> <td>Blizinska L: 1,2</td> </tr> </table>	Daljnja D: -0,50	Daljnja D: 1,2	Blizinska L: -0,25 20	Blizinska L: 1,2	Cover test <table border="1"> <tr> <td>Vizus s/čn</td> <td>stereopsi s/čn</td> <td>far s/čn</td> <td>Cover test</td> </tr> <tr> <td>0,8</td> <td>0,8</td> <td>1,0</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>0,8</td> <td>0,8</td> <td>1,0</td> <td>X</td> </tr> </table>	Vizus s/čn	stereopsi s/čn	far s/čn	Cover test	0,8	0,8	1,0	X	0,8	0,8	1,0	X	Bliska tačka konvergencije ✓	Vizus bez korekcije <table border="1"> <tr> <td>Vizus s/čn</td> <td>stereopsi s/čn</td> <td>far s/čn</td> <td>Cover test</td> </tr> <tr> <td>0,8</td> <td>0,8</td> <td>1,0</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>0,8</td> <td>0,8</td> <td>1,0</td> <td>X</td> </tr> </table>	Vizus s/čn	stereopsi s/čn	far s/čn	Cover test	0,8	0,8	1,0	X	0,8	0,8	1,0	X	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 D: diametar direktno konverzualno na blizini RAPD Vidno polje konfrontacija Stereopsija 20"	Daljnja D: -0,50	Daljnja D: 1,2	Blizinska L: -0,25 20	Blizinska L: 1,2	Daljnja D: 64	Daljnja D: -0,50	Blizinska L: -0,25 -0,50 2	Blizinska L: 1,2	Daljnja D: -0,50	Daljnja D: 1,2	Blizinska L: -0,25 -0,25 20	Blizinska L: 1,2
Fokometrija <table border="1"> <tr> <td>Daljnja D: -0,50</td> <td>Daljnja D: 1,2</td> </tr> <tr> <td>Blizinska L: -0,25 20</td> <td>Blizinska L: 1,2</td> </tr> </table>	Daljnja D: -0,50	Daljnja D: 1,2	Blizinska L: -0,25 20	Blizinska L: 1,2	Cover test <table border="1"> <tr> <td>Vizus s/čn</td> <td>stereopsi s/čn</td> <td>far s/čn</td> <td>Cover test</td> </tr> <tr> <td>0,8</td> <td>0,8</td> <td>1,0</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>0,8</td> <td>0,8</td> <td>1,0</td> <td>X</td> </tr> </table>	Vizus s/čn	stereopsi s/čn	far s/čn	Cover test	0,8	0,8	1,0	X	0,8	0,8	1,0	X																																							
Daljnja D: -0,50	Daljnja D: 1,2																																																							
Blizinska L: -0,25 20	Blizinska L: 1,2																																																							
Vizus s/čn	stereopsi s/čn	far s/čn	Cover test																																																					
0,8	0,8	1,0	X																																																					
0,8	0,8	1,0	X																																																					
Bliska tačka konvergencije ✓	Vizus bez korekcije <table border="1"> <tr> <td>Vizus s/čn</td> <td>stereopsi s/čn</td> <td>far s/čn</td> <td>Cover test</td> </tr> <tr> <td>0,8</td> <td>0,8</td> <td>1,0</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>0,8</td> <td>0,8</td> <td>1,0</td> <td>X</td> </tr> </table>	Vizus s/čn	stereopsi s/čn	far s/čn	Cover test	0,8	0,8	1,0	X	0,8	0,8	1,0	X																																											
Vizus s/čn	stereopsi s/čn	far s/čn	Cover test																																																					
0,8	0,8	1,0	X																																																					
0,8	0,8	1,0	X																																																					
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 D: diametar direktno konverzualno na blizini RAPD Vidno polje konfrontacija Stereopsija 20"																																														
+	+	+																																																						
+	*	+																																																						
+	+	+																																																						
Daljnja D: -0,50	Daljnja D: 1,2																																																							
Blizinska L: -0,25 20	Blizinska L: 1,2																																																							
Daljnja D: 64	Daljnja D: -0,50																																																							
Blizinska L: -0,25 -0,50 2	Blizinska L: 1,2																																																							
Daljnja D: -0,50	Daljnja D: 1,2																																																							
Blizinska L: -0,25 -0,25 20	Blizinska L: 1,2																																																							

Očno zdravje	<input type="checkbox"/> Biomikroskopija / Oftalmoskopija <input type="checkbox"/>  -kapci, konjunktiva, sklera, iris- -kornea- -prednja očna komora-	<input type="checkbox"/> OS																																														
	 -šočivo-  -vitreus-  -disk/kupiranje- -ivica diska- -C/D-																																															
	 -ukrštanje krvnih sudova-  -A/V-  -makula- -periferija fundusa-  -direktna / indirektna?																																															
Dodatni testovi	Prednji komorni ugao Tekniku: IOP instrument: vreme mjerjenja: OD: OS: TOT: 13 mmHg TOS: 13 mmHg																																															
	Kolorni vid ✓ <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2"></th> <th>pozitivne</th> <th>negativne</th> <th colspan="2"></th> </tr> <tr> <th colspan="2"></th> <th></th> <th></th> <th colspan="2"></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2" style="vertical-align: middle; text-align: center;">Fuzione rezerve</td> <td>horizontalna, daljina</td> <td><u>10/20/14</u></td> <td><u>6/8/4</u></td> <td colspan="2" style="text-align: center;">AC/A</td> </tr> <tr> <td>horizontalna, blizina</td> <td><u>12/14/08</u></td> <td><u>10/12/19</u></td> <td colspan="2" style="text-align: center;">gradijent heteroforija</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">brza gore, česna oko</td> <td style="text-align: center;">brza dolje, drsno oko</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">verikalna, daljina</td> <td><u>1/3/2</u></td> <td><u>-1/2/1</u></td> <td colspan="2" style="text-align: center;">Metod gradijenta</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">vertikalna, blizina</td> <td><u>1/2/1</u></td> <td><u>-1/2/1</u></td> <td colspan="2" style="text-align: center;">0,00 (-)1,00 (-)2,00</td> </tr> <tr> <td colspan="6" style="text-align: center;">0 1 2000</td> </tr> </tbody> </table> <p>odabir sklonosti jednočinjenju, opis: očekivanja konzistencije osjetljivosti...</p>				pozitivne	negativne									Fuzione rezerve	horizontalna, daljina	<u>10/20/14</u>	<u>6/8/4</u>	AC/A		horizontalna, blizina	<u>12/14/08</u>	<u>10/12/19</u>	gradijent heteroforija			brza gore, česna oko	brza dolje, drsno oko				verikalna, daljina	<u>1/3/2</u>	<u>-1/2/1</u>	Metod gradijenta			vertikalna, blizina	<u>1/2/1</u>	<u>-1/2/1</u>	0,00 (-)1,00 (-)2,00		0 1 2000					
		pozitivne	negativne																																													
Fuzione rezerve	horizontalna, daljina	<u>10/20/14</u>	<u>6/8/4</u>	AC/A																																												
	horizontalna, blizina	<u>12/14/08</u>	<u>10/12/19</u>	gradijent heteroforija																																												
	brza gore, česna oko	brza dolje, drsno oko																																														
	verikalna, daljina	<u>1/3/2</u>	<u>-1/2/1</u>	Metod gradijenta																																												
	vertikalna, blizina	<u>1/2/1</u>	<u>-1/2/1</u>	0,00 (-)1,00 (-)2,00																																												
0 1 2000																																																
Sumiranje	NADENI PROBLEMI PLAN REŠAVANJA myopia moćare za daljinu																																															
Krajnji Rx	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>Dspf</td> <td>Ocyl</td> <td>Axis</td> <td>prizma</td> <td>baza prizme</td> <td>PD</td> </tr> <tr> <td>daljina: OD: <u>-0,50</u></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><u>64</u></td> </tr> <tr> <td>OS: <u>-0,25 -0,25 20</u></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></td> </tr> </table> <p>savet pacijentu:</p> <p>kontrola za: godine da</p> <p>potpis studenta i broj indoksa: <u>Marija Stebarac 691</u></p> <p>materialj: slojevi:</p> <p>bifokal foto multifokal boja</p> <p>potpis supervizora:</p>		Dspf	Ocyl	Axis	prizma	baza prizme	PD	daljina: OD: <u>-0,50</u>					<u>64</u>	OS: <u>-0,25 -0,25 20</u>						blizina: OD:						OS:																					
Dspf	Ocyl	Axis	prizma	baza prizme	PD																																											
daljina: OD: <u>-0,50</u>					<u>64</u>																																											
OS: <u>-0,25 -0,25 20</u>																																																
blizina: OD:																																																
OS:																																																



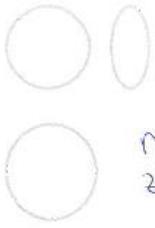
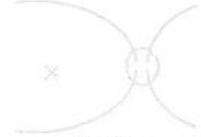
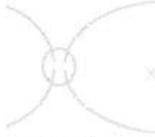
OPTOMETRIJSKI KARTON

Očno zdravstvo	<input type="checkbox"/> Biomikroskopija / Oftalmoskopija <input type="checkbox"/>																																												
	OD																																												
	 -kapci, konjunktiva, sklera, iris- -komea- -prednja očna komora-																																												
	 -sočivo-																																												
	 -vitreus-																																												
	 -disk/kupiranje- -ivica diska- -C/D-																																												
	 -ukrštanje krvnih sudova-																																												
	 -A/V- -makula- -periferija fundusa- direktna / indirektna?																																												
Dodatni testovi	Prednji komorni ugao tehnika: <input type="checkbox"/> IOP instrument: <input type="checkbox"/> vreme merenja: OD: OS: TOD: 18 mmHg TOS: 18 mmHg																																												
Sumiranje	Kolorni vid ✓ <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2"></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> <th>horizontalna, daljina</th> <th>10/18/14</th> <th>10/12/10</th> <th>horizontalna, blizina</th> <th>14/18/12</th> <th>12/14/10</th> <th>baza gore, desno oko</th> <th>baza dole, desno oko</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Fuzione rezerve</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>2,5</td> <td>2,7</td> </tr> <tr> <td>vertikalna, daljina</td> <td>/13/1</td> <td>/14/1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0,00</td> <td>() 1,00</td> </tr> <tr> <td>vertikalna, blizina</td> <td>/13/1</td> <td>/13/1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>4exo</td> <td>1esx = 2exo</td> </tr> </tbody> </table> <p>ostali dodatni testovi, spis. već uzmoti (č, ko, mafosa, mafosa).</p>		pozitivne		negativne		AC/A	Metod gradijenta	<input type="checkbox"/> gradijent	<input type="checkbox"/> heteroforija	horizontalna, daljina	10/18/14	10/12/10	horizontalna, blizina	14/18/12	12/14/10	baza gore, desno oko	baza dole, desno oko	Fuzione rezerve							2,5	2,7	vertikalna, daljina	/13/1	/14/1					0,00	() 1,00	vertikalna, blizina	/13/1	/13/1					4exo	1esx = 2exo
	pozitivne		negativne		AC/A	Metod gradijenta			<input type="checkbox"/> gradijent	<input type="checkbox"/> heteroforija																																			
	horizontalna, daljina	10/18/14	10/12/10	horizontalna, blizina			14/18/12	12/14/10	baza gore, desno oko	baza dole, desno oko																																			
Fuzione rezerve							2,5	2,7																																					
vertikalna, daljina	/13/1	/14/1					0,00	() 1,00																																					
vertikalna, blizina	/13/1	/13/1					4exo	1esx = 2exo																																					
Krajni Rx	NADENI PROBLEMI PLAN REŠAVANJA miopia način za daljinu <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">mijocia</td> <td style="width: 50%;">način za daljinu</td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="5"> Dsph Dcyl Ax.s prizma baza orizme PD OD -0,75 OS -0,75 -0,50 125 </td> <td colspan="2">savet pacijentu:</td> </tr> <tr> <td colspan="5"> daljina: OD OS </td> <td colspan="2" rowspan="2"> 57 </td> </tr> <tr> <td colspan="5"> blizina: OD OS </td> </tr> <tr> <td colspan="5"> <input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> fiks _____ <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja _____ potpis: _____ supervizora: _____ </td> <td>material:</td> <td>stloovi:</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td colspan="2">kontrola za: godinu dana</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td colspan="2">potpis studenta i broj indeksa: Matije Tratnik 601/19</td> </tr> </table>	mijocia	način za daljinu	Dsph Dcyl Ax.s prizma baza orizme PD OD -0,75 OS -0,75 -0,50 125					savet pacijentu:		daljina: OD OS					57		blizina: OD OS					<input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> fiks _____ <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja _____ potpis: _____ supervizora: _____					material:	stloovi:						kontrola za: godinu dana							potpis studenta i broj indeksa: Matije Tratnik 601/19			
mijocia	način za daljinu																																												
Dsph Dcyl Ax.s prizma baza orizme PD OD -0,75 OS -0,75 -0,50 125					savet pacijentu:																																								
daljina: OD OS					57																																								
blizina: OD OS																																													
<input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> fiks _____ <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja _____ potpis: _____ supervizora: _____					material:	stloovi:																																							
					kontrola za: godinu dana																																								
					potpis studenta i broj indeksa: Matije Tratnik 601/19																																								



OPTOMETRIJSKI KARTON

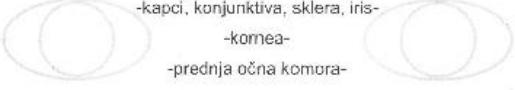
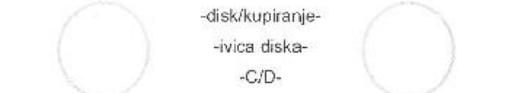
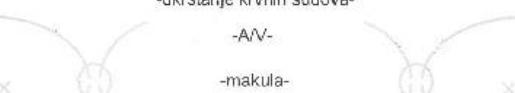
Generalije Ime: <u>marko</u> prezime: adresa: zvanje: <u>student</u> radi kao: <u>hobi:</u> <input checked="" type="checkbox"/> daljina, slabije <input type="checkbox"/> glavobolja <input type="checkbox"/> halci <input type="checkbox"/> ambliopija <input type="checkbox"/> AMD <input type="checkbox"/> kontrolni pregled <input type="checkbox"/> blizina, slabije <input type="checkbox"/> čeli napor <input type="checkbox"/> slabije vidi noću <input type="checkbox"/> strabizam <input type="checkbox"/> katarakta <input type="checkbox"/> vozač <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"/> öftanje <input type="checkbox"/> kont. soč. <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 <input type="checkbox"/> s.Dn <input type="checkbox"/> naglo slabivi vid <input type="checkbox"/> suznenje <input type="checkbox"/> oko je suvo i svrbi <input type="checkbox"/> suvo oko <input type="checkbox"/> defekt kolomog v. sport: <u>ne</u> <input type="checkbox"/> s.Dn																																																																																																						
Anamneza SIMPTOMI: Istorija otriv bolesti (OGB): Porodična IOB: Istorija opteg zdrav. slavljenje: Poručenje: Istorija OZS:																																																																																																						
Preliminarni testovi Eksterna inspekcija <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 10%;">Fokometrija</td> <td>Daljnina</td> <td>Daljn.</td> <td>Aksi</td> <td>primer</td> <td>levo prizma</td> <td>stena za</td> <td>stopenje</td> <td>Cover test</td> <td>vizualno</td> <td>stopenje</td> <td>levo</td> <td>Cover test</td> </tr> <tr> <td></td> <td>D:</td> <td>/</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0,6</td> <td>0,8</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> <td>0,8</td> <td>1,0</td> <td></td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td style="height: 20px;"></td> <td></td> </tr> <tr> <td>razmak optičkih centara</td> <td>daljn.</td> <td></td> <td>Bl.d.</td> <td>Vortexna usljeđ.</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>udaljenost testa</td> <td>daljn.</td> <td></td> <td>al.</td> <td></td> </tr> </table> Bliska tačka konvergencije <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;">Motilitet</td> <td style="width: 50%; text-align: center;">✓</td> </tr> <tr> <td>+ + +</td> <td></td> </tr> <tr> <td>+ + +</td> <td></td> </tr> <tr> <td>+ + +</td> <td></td> </tr> </table> Funkcija pupile D: direktno konvergentno ne blizina RAPD Vidno polje <input type="checkbox"/> konfrontacija Stereopsija G3 ¹	Fokometrija	Daljnina	Daljn.	Aksi	primer	levo prizma	stena za	stopenje	Cover test	vizualno	stopenje	levo	Cover test		D:	/							0,6	0,8				L:	/							0,8	1,0		✓														razmak optičkih centara	daljn.		Bl.d.	Vortexna usljeđ.				udaljenost testa	daljn.		al.		Motilitet	✓	+ + +		+ + +		+ + +																														
Fokometrija	Daljnina	Daljn.	Aksi	primer	levo prizma	stena za	stopenje	Cover test	vizualno	stopenje	levo	Cover test																																																																																										
	D:	/							0,6	0,8																																																																																												
	L:	/							0,8	1,0		✓																																																																																										
razmak optičkih centara	daljn.		Bl.d.	Vortexna usljeđ.				udaljenost testa	daljn.		al.																																																																																											
Motilitet	✓																																																																																																					
+ + +																																																																																																						
+ + +																																																																																																						
+ + +																																																																																																						
Refrakcija i binokularni vid Objektivna refrakcija Sklopaskopija <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;">Dopr</td> <td style="width: 50%;">Dol</td> <td style="width: 50%;">Aksi</td> <td style="width: 50%;">vizualno</td> <td style="width: 50%;">stopenje</td> <td style="width: 50%;">voca se</td> </tr> <tr> <td>D: -0,50</td> <td></td> <td></td> <td>1,0</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L: -0,50</td> <td></td> <td></td> <td>1,1</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> Autorefraktometrija <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;">PD</td> <td style="width: 50%;">Dopr</td> <td style="width: 50%;">Dol</td> <td style="width: 50%;">Aksi</td> <td style="width: 50%;">vizualno</td> <td style="width: 50%;">stopenje</td> </tr> <tr> <td>D: 65</td> <td>D: -0,50</td> <td>-0,75</td> <td>90</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L: -0,25</td> <td>-0,50</td> <td>150</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> Subjektivna refrakcija Daljina <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;">Dopr</td> <td style="width: 50%;">Dol</td> <td style="width: 50%;">Aksi</td> <td style="width: 50%;">vizualno</td> <td style="width: 50%;">stopenje</td> <td style="width: 50%;">voca se</td> </tr> <tr> <td>D: -0,75</td> <td>-0,50</td> <td>80</td> <td>1,2</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L: -0,50</td> <td>-0,50</td> <td>125</td> <td>1,2</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> Mišićni balans <input type="checkbox"/> Maddox cilindar <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet Refrakcija Daljina <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;">Dopr</td> <td style="width: 50%;">Dol</td> <td style="width: 50%;">Aksi</td> <td style="width: 50%;">vizualno</td> <td style="width: 50%;">stopenje</td> <td style="width: 50%;">voca se</td> </tr> <tr> <td>D: 0</td> <td>D: 0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L: 0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Bin: 0,50</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> Cover test: <u>1 exo</u> Amplituda akomo. Blizina <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;">Dopr</td> <td style="width: 50%;">Dol</td> <td style="width: 50%;">Aksi</td> <td style="width: 50%;">vizualno</td> <td style="width: 50%;">stopenje</td> <td style="width: 50%;">voca se</td> </tr> <tr> <td>D: 0</td> <td>D: 0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L: 0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Bin: 0,50</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> Mišićni balans <input type="checkbox"/> Maddox krilo <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet Intermedijalna adicija: Cover test: <u>Streopsija:</u>	Dopr	Dol	Aksi	vizualno	stopenje	voca se	D: -0,50			1,0			L: -0,50			1,1			PD	Dopr	Dol	Aksi	vizualno	stopenje	D: 65	D: -0,50	-0,75	90			L: -0,25	-0,50	150				Dopr	Dol	Aksi	vizualno	stopenje	voca se	D: -0,75	-0,50	80	1,2			L: -0,50	-0,50	125	1,2			Dopr	Dol	Aksi	vizualno	stopenje	voca se	D: 0	D: 0					L: 0						Bin: 0,50						Dopr	Dol	Aksi	vizualno	stopenje	voca se	D: 0	D: 0					L: 0						Bin: 0,50					
Dopr	Dol	Aksi	vizualno	stopenje	voca se																																																																																																	
D: -0,50			1,0																																																																																																			
L: -0,50			1,1																																																																																																			
PD	Dopr	Dol	Aksi	vizualno	stopenje																																																																																																	
D: 65	D: -0,50	-0,75	90																																																																																																			
L: -0,25	-0,50	150																																																																																																				
Dopr	Dol	Aksi	vizualno	stopenje	voca se																																																																																																	
D: -0,75	-0,50	80	1,2																																																																																																			
L: -0,50	-0,50	125	1,2																																																																																																			
Dopr	Dol	Aksi	vizualno	stopenje	voca se																																																																																																	
D: 0	D: 0																																																																																																					
L: 0																																																																																																						
Bin: 0,50																																																																																																						
Dopr	Dol	Aksi	vizualno	stopenje	voca se																																																																																																	
D: 0	D: 0																																																																																																					
L: 0																																																																																																						
Bin: 0,50																																																																																																						

Očno zdravje Dodatajni testovi Sumiranje Krajnji Rx	<p style="text-align: center;"><input type="checkbox"/> Biomikroskopija / Oftalmoskopija <input type="checkbox"/></p> <p>-kapci, konjunktiva, sklera, iris- -komea- -prednja očna komora-</p>   <p>čvjetilo na unutrašnjem delu kapice</p> <p>-sočivo- -vitreus- -disk/kupiranje- -ivica diska- -C/D-</p>   <p>na ivicama zapušene žlezde</p> <p>-ukrištanje krvnih sudova- -AV- -makula- -periferija fundusa-</p>   <p>direktna / indirektna?</p> <p>Prednji komorni ugao tehnika: IOP instrument: vreme merenja:</p> <p>OD: OS: TOD: 18 mmHg TOS: 17 mmHg</p> <p>Kolorni vid ✓</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td rowspan="5" style="width: 20%; vertical-align: top;"> Fuzione rezerve </td> <td style="width: 30%;">horizontalna, daljina</td> <td style="width: 20%; text-align: center;">pozitivne</td> <td style="width: 30%; text-align: center;">negativne</td> <td rowspan="5" style="width: 20%; text-align: center; vertical-align: middle;"> AC/A Metod gradijenta </td> <td style="width: 10%;"><input type="checkbox"/> gradijent</td> <td style="width: 10%;"><input type="checkbox"/> heteroforija</td> </tr> <tr> <td>horizontalna, blizina</td> <td style="text-align: center;">16/18/14</td> <td style="text-align: center;">14/18/12</td> <td style="text-align: center;">2,75</td> <td style="text-align: center;">2,50</td> </tr> <tr> <td>vertikalna, daljina</td> <td style="text-align: center;">14/10/10</td> <td style="text-align: center;">18/20/10</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>vertikalna, blizina</td> <td style="text-align: center;">1/3/2</td> <td style="text-align: center;">1/3/2</td> <td style="text-align: center;">0,00</td> <td style="text-align: center;">(+/-)1,00</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">1/3/1</td> <td style="text-align: center;">1/3/1</td> <td style="text-align: center;">0</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">(+/-)0,50</td> </tr> </table> <p>ostal dodatni testovi: nor, tonometrija, konjunktivna celična test.</p> <p>NADENI PROBLEMI</p> <p>miopija astigmatizam</p> <p>PLAN REŠAVANJA</p> <p>rezet za daljinu uput oftalmolog</p> <p>Dspn Dcyl Axis prizma baza prizme PD</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td rowspan="2" style="width: 10%; vertical-align: top;"> daljina: OD OS </td> <td style="width: 20%; text-align: center;">-0,25</td> <td style="width: 20%; text-align: center;">-0,50</td> <td style="width: 20%; text-align: center;">80</td> <td rowspan="2" style="width: 10%; text-align: center; vertical-align: middle;"> savet pacijentu: 65 </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">-0,50</td> <td style="text-align: center;">-0,50</td> <td style="text-align: center;">125</td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="width: 10%; vertical-align: top;"> blizina: OD OS </td> <td style="width: 20%;"></td> <td style="width: 20%;"></td> <td style="width: 20%;"></td> <td rowspan="2" style="width: 10%; text-align: center; vertical-align: middle;"> kontrola za: godnu dane </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"></td> <td style="text-align: center;"></td> <td style="text-align: center;"></td> </tr> </table> <p><input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja</p> <p>potpis suprovizora:</p> <p>potpis studenta i broj indeksa:</p> <p>Mareya Jurabac 601/19</p>	Fuzione rezerve	horizontalna, daljina	pozitivne	negativne	AC/A Metod gradijenta	<input type="checkbox"/> gradijent	<input type="checkbox"/> heteroforija	horizontalna, blizina	16/18/14	14/18/12	2,75	2,50	vertikalna, daljina	14/10/10	18/20/10			vertikalna, blizina	1/3/2	1/3/2	0,00	(+/-)1,00		1/3/1	1/3/1	0	1	(+/-)0,50	daljina: OD OS	-0,25	-0,50	80	savet pacijentu: 65	-0,50	-0,50	125	blizina: OD OS				kontrola za: godnu dane			
Fuzione rezerve	horizontalna, daljina		pozitivne	negativne	AC/A Metod gradijenta		<input type="checkbox"/> gradijent	<input type="checkbox"/> heteroforija																																					
	horizontalna, blizina		16/18/14	14/18/12			2,75	2,50																																					
	vertikalna, daljina		14/10/10	18/20/10																																									
	vertikalna, blizina		1/3/2	1/3/2			0,00	(+/-)1,00																																					
		1/3/1	1/3/1	0		1	(+/-)0,50																																						
daljina: OD OS	-0,25	-0,50	80	savet pacijentu: 65																																									
	-0,50	-0,50	125																																										
blizina: OD OS				kontrola za: godnu dane																																									



OPTOMETRIJSKI KARTON

Generalije	13				ime:	prezime:	adresa:							
	loznič. br.	datum pregleda	23	senjsko	poštanski broj:	država:	telefon:	mobilni:						
Anamneza	pregled br.:	datum rođenja:	god. starosti:	pol:										
	zvanje:	radi kao:			hobi:		<input type="checkbox"/> kontrolni pregled	<input type="checkbox"/> priloženi na uvid raniji nalazi						
Preliminarni testovi	<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"/> blizina, slabije <input type="checkbox"/> očni napar <input checked="" type="checkbox"/> slabije vidi noću <input type="checkbox"/> strabizam <input type="checkbox"/> katarakta <input type="checkbox"/> dupla slika <input type="checkbox"/> bol u oku <input type="checkbox"/> vidi "mušiče" <input type="checkbox"/> visoka amotropija <input type="checkbox"/> hipertenzija članjenje <input type="checkbox"/> izobličena slika <input type="checkbox"/> fotofobija <input type="checkbox"/> svetlosne munje <input type="checkbox"/> glaukom <input type="checkbox"/> dijabetes kompjuter <input type="checkbox"/> naglo slabvi vid <input type="checkbox"/> suznenje <input type="checkbox"/> oko je suvo i svrbi <input type="checkbox"/> suvo oko <input type="checkbox"/> defekt kolomog v. sport:													
	SYMPTOMI:													
Istorija očnih bolesti (IOB): Ponodolje: IOB: Istorija ostalog zdrav. sanja: Ponodolje: istraživačka OZS:														
Eksterna inspekcija														
Refrakcija i binokularni vid	Dalj.	Dalj.	Axix	pričina	baza prizme	Vsus cc	Stonoč cc	Cover test	Vsus bez korekcije	Vsus cc	Stenoč cc	Bl. cc	Cover test	
	Fokometrija	daljina D: L:	-1,00						0,200	0,200	0,4			
Motilitet	Fokalna	Biljnična												
	Dalj.	Dalj.	Axix	Vsus cc	Stonoč cc									
razmak opačkih centara				dalj.	bliz.	Vertikalna udalj.				udaljenost teste dalj.			bl.	
Bliska tačka konvergencije								Funkcija pupile D: L:				diametar direktno konverzualni na blizinu RAPD		
								Vidno polje				<input type="checkbox"/> konfrontacija		
								Stereopsija 60"						
Objektivna refrakcija				Skijaskopija				Autorefraktometrija						
Dalj.	Dalj.	Axes	Vsus cc	stereopski visure:	vertikalni distanci:	PD	Dalj.	Dalj.	Axes	Vsus cc	stereopski vsus cc			
D:	-1,25					dalj.: 63	D:	+1,50	-0,25	114				
L:	-1,25					bliz.: 63	L:	-1,25	-0,25	98				
Subjektivna refrakcija				Daljina				Misični balans						
Dalj.	Dalj.	Axes	Vsus cc	stereopski visure:	vertikalni distanci:	+1,00 test	Dalj.	Dalj.	Axes	Vsus cc	stereopski vsus cc			
D:	-1,25 -0,25	75	1,2				D:	+1,50	-0,25	114				
L:	-1,25 -0,25	75	1,2				L:	-1,25	-0,25	98				
<input type="checkbox"/> Snellen <input type="checkbox"/> LogMAR <input type="checkbox"/> E test Drugi testovi:														
Cover test:														
Amplituda akomo.				Blizina				Misični balans						
D:	0,50	D:		Axes	Vsus cc	obesjednjajuci da je da ust - nemanj - da -	Dalj.	Dalj.	Axes	Vsus cc	obesjednjajuci da je da ust - nemanj - da -			
L:	0	L:												
Bin:	0,50	Bin:												
intermedijalna adicija:														
Cover test:														
Stereopsija:														

Očno zdravje	<input type="checkbox"/> Biomikroskopija / Oftalmoskopija <input type="checkbox"/>	OD	OS																																								
	 -kapci, konjunktiva, sklera, iris- -komea- -prednja očna komora-																																										
	<p><i>bez</i></p> <p><i>Patoloških Promena</i></p>  -sočivo-																																										
	 -vitreus- -disk/kupiranje- -ivica diska- -C/D-																																										
	 -ukrštanje krvnih sudova- -AV- -makula- -periferija fundusa-																																										
	<p><i>direktna / Indirektna?</i></p>																																										
Dodatni testovi	Prednji komorni ugao tehnika:	ICP instrument:	vrste merenja:																																								
	OD: OS:	TOD: 21 TOS: 20	mmHg mmHg																																								
	Kolorni vid <input checked="" type="checkbox"/> <table border="1" style="margin-top: 10px;"> <tr> <th colspan="2">aselline</th> <th colspan="2">regaline</th> <th rowspan="2">AC/A</th> <th rowspan="2"><input checked="" type="checkbox"/> gradijent</th> <th rowspan="2"><input type="checkbox"/> heteroforija</th> </tr> <tr> <td>horizontalna, daljina</td> <td>10/12/10</td> <td>4/6/4</td> <td>8/10/8</td> <td>0/8/0</td> </tr> <tr> <td>horizontalna, blizina</td> <td>buza gore, desno oko</td> <td>desna dolje, desno oko</td> <td></td> <td></td> <td>1,50 1,58</td> <td></td> </tr> <tr> <td>vertikalna, daljina</td> <td>1/2/1</td> <td>1/2/1</td> <td></td> <td></td> <td>0,00 1,00 12,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>vertikalna, blizina</td> <td>-1/3/2</td> <td>-1/2/1</td> <td></td> <td></td> <td>0 2 2 esp 2 exp</td> <td></td> </tr> </table>			aselline		regaline		AC/A	<input checked="" type="checkbox"/> gradijent	<input type="checkbox"/> heteroforija	horizontalna, daljina	10/12/10	4/6/4	8/10/8	0/8/0	horizontalna, blizina	buza gore, desno oko	desna dolje, desno oko			1,50 1,58		vertikalna, daljina	1/2/1	1/2/1			0,00 1,00 12,00		vertikalna, blizina	-1/3/2	-1/2/1			0 2 2 esp 2 exp								
aselline		regaline		AC/A	<input checked="" type="checkbox"/> gradijent	<input type="checkbox"/> heteroforija																																					
horizontalna, daljina	10/12/10	4/6/4	8/10/8				0/8/0																																				
horizontalna, blizina	buza gore, desno oko	desna dolje, desno oko			1,50 1,58																																						
vertikalna, daljina	1/2/1	1/2/1			0,00 1,00 12,00																																						
vertikalna, blizina	-1/3/2	-1/2/1			0 2 2 esp 2 exp																																						
	<small>ostali dodatni testovi, npr.: keratometrija, kontrastna osjetljivost.</small>																																										
Sumiranje	NAĐENI PROBLEMI		PLAN REŠAVANJA																																								
	<i>miopija</i>		<i>nadčare za daljinu</i>																																								
Krajnji Rx	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th></th> <th>Dph.</th> <th>Ocyl</th> <th>Axis</th> <th>prizma</th> <th>baza prizme</th> <th>PD</th> <th>savet pacijentu:</th> </tr> <tr> <td>daljina:</td> <td>OD -1,25</td> <td>-0,25</td> <td>75</td> <td></td> <td></td> <td>63</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>OS -1,25</td> <td>-0,25</td> <td>75</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>blizina:</td> <td>OD</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>OS</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p><input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto _____</p> <p><input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja _____</p> <p>potpis supervizora: _____</p> <p>potpis studenta i broj indeksa: <i>Jelena Marinković 601/19</i></p>				Dph.	Ocyl	Axis	prizma	baza prizme	PD	savet pacijentu:	daljina:	OD -1,25	-0,25	75			63			OS -1,25	-0,25	75					blizina:	OD								OS						
	Dph.	Ocyl	Axis	prizma	baza prizme	PD	savet pacijentu:																																				
daljina:	OD -1,25	-0,25	75			63																																					
	OS -1,25	-0,25	75																																								
blizina:	OD																																										
	OS																																										



OPTOMETRIJSKI KARTON

Generalije	Ime: 28 MUSI	prezime:	adresa:											
Identif. br.	Datum pregleda:	Postanski broj:	Država:											
Pregled br.:	Datum rođenja:	Građ. stanovište:	PD:	Telefon:	Mobilni:									
Zvanje:	Radi kao:	Hobi:	<input type="checkbox"/> kontrolni pregled <input type="checkbox"/> priloženi na uvid raniji nalazi											
<input checked="" type="checkbox"/> daljnja, 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 napar <input type="checkbox"/> slabije vidi noću <input type="checkbox"/> strabizam <input type="checkbox"/> katarakta <input type="checkbox"/> vozač <input type="checkbox"/> slob. <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 <input type="checkbox"/> slob. <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 <input type="checkbox"/> slob. <input type="checkbox"/> naglo slabiti 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: <input type="checkbox"/> slob.														
SIMPTOMI:														
Istorija očnih bolesti (IOB): Parodontična IOB: Istorija optičkog zdravstva, simptoma, parodontična, historija DVS														
Eksterna inspekcija														
Distančni Dalg. Aks. pričine Baze pričine Visuši Stompiši Cover test Fokometrija daljina: D: -2,00 L: -2,00 blizina: D: L: razmak optičkih centara: dalj.: Blz.: Vremenska razdoblja: udaljenost testa: dalj.: Blz.: Vizus bez korekcije Vizus: 0,295 0,205 0,2 J														
Bliska tačka konvergencije: ✓ 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: Vidno polje Stereopsija 32"						+	+	+	+	*	+	+	+	+
+	+	+												
+	*	+												
+	+	+												
Objektivna refrakcija Skijaskopija Distančni Dalg. Aks. Visuši Stompiši Verbalna distanca PD Distančni Dalg. Aks. Visuši Stompiši D: -2,00 L: -2,00 -0,25 110 dalj.: 66 D: L: Autorefraktometrija														
Objektivna refrakcija Daljina Distančni Dalg. Aks. Visuši Stompiši Verbalna distanca PD Distančni Dalg. Aks. Visuši Stompiši D: -2,25 L: -2,25 1,6 1,6														
Mišićni balans <input type="checkbox"/> Maddox cilindr <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet 21 exo														
<input type="checkbox"/> Snellen <input type="checkbox"/> LogMAR <input type="checkbox"/> E test Drugi testovi: Cover test: Amplitudu akomo. Blizina D: L: Bin: 0,50 Visuši: 0,50 Opšta perimetrija (cm): od - rečna ud - ds														
Mišićni balans <input type="checkbox"/> Maddox krilo <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet Cover test: Stereopsija:														
Intermedijalna astigmoza:														

Očno zdravstvo	OD	<input checked="" type="checkbox"/> Biomikroskopija / Oftalmoskopija <input type="checkbox"/>	OS																																																																	
	<p>-kapci, konjunktiva, sklera, iris- -kornea- -prednja očna komora-</p> <p><i>bez patoloških promena</i></p> <p>-sočivo- -vitreus- -disk/kupiranje- -ivica diska- -C/D-</p> <p>-ukrištanje krvnih sudova- -A/V- -makula- -periferija fundusa-</p> <p><i>direktna / indirektna?</i></p>																																																																			
Dodatni testovi	<p>Prednji komorni ugao tehnika:</p> <table border="1"> <tr> <td>OD:</td> <td>OS:</td> <td>IOP</td> <td>instrument:</td> <td>vreme merenja:</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>TOD: 18</td> <td>mmHg</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>TOS: 19</td> <td>mmHg</td> <td></td> </tr> </table> <p>Kolorni vid <input checked="" type="checkbox"/></p> <table border="1"> <tr> <th></th> <th>pozitivne</th> <th>negativne</th> <th></th> </tr> <tr> <td>Fuzione rezerve</td> <td>horizontalna, daljina 10 16 08</td> <td>6 8 6</td> <td><input checked="" type="checkbox"/> gradijent <input type="checkbox"/> heteroforija</td> </tr> <tr> <td></td> <td>horizontalna, blizina 18 20 10</td> <td>8 10 8</td> <td>AC/A</td> </tr> <tr> <td></td> <td>vertikalna, daljina -1 2 1</td> <td>-1 2 1</td> <td>Metod gradijenta</td> </tr> <tr> <td></td> <td>vertikalna, blizina 2 3 1</td> <td>-1 3 1</td> <td>1,50 1,50 0,00 (-) 1,00 (-) 2,00 1 exo 2 5 exo 1 exo 1 1 exo</td> </tr> </table> <p>ostali dodatni testovi, IOP: intrakomor. tl., kornealna stefijsost...</p>			OD:	OS:	IOP	instrument:	vreme merenja:			TOD: 18	mmHg				TOS: 19	mmHg			pozitivne	negativne		Fuzione rezerve	horizontalna, daljina 10 16 08	6 8 6	<input checked="" type="checkbox"/> gradijent <input type="checkbox"/> heteroforija		horizontalna, blizina 18 20 10	8 10 8	AC/A		vertikalna, daljina -1 2 1	-1 2 1	Metod gradijenta		vertikalna, blizina 2 3 1	-1 3 1	1,50 1,50 0,00 (-) 1,00 (-) 2,00 1 exo 2 5 exo 1 exo 1 1 exo																														
OD:	OS:	IOP	instrument:	vreme merenja:																																																																
		TOD: 18	mmHg																																																																	
		TOS: 19	mmHg																																																																	
	pozitivne	negativne																																																																		
Fuzione rezerve	horizontalna, daljina 10 16 08	6 8 6	<input checked="" type="checkbox"/> gradijent <input type="checkbox"/> heteroforija																																																																	
	horizontalna, blizina 18 20 10	8 10 8	AC/A																																																																	
	vertikalna, daljina -1 2 1	-1 2 1	Metod gradijenta																																																																	
	vertikalna, blizina 2 3 1	-1 3 1	1,50 1,50 0,00 (-) 1,00 (-) 2,00 1 exo 2 5 exo 1 exo 1 1 exo																																																																	
Sumiranje	<p>NAĐENI PROBLEMI</p> <p>miopia</p> <p>PLAN REŠAVANJA</p> <p>naočare za dajinu</p>																																																																			
Krajnji Rx	<table border="1"> <tr> <td>Dsh:</td> <td>Doyl:</td> <td>Axis:</td> <td>prizma:</td> <td>baza prizme:</td> <td>PD:</td> <td>savet pacijentu:</td> </tr> <tr> <td>daljina: OD -2,25</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>66</td> <td></td> </tr> <tr> <td>OS -2,25</td> <td></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> <td></td> </tr> <tr> <td>OS</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 polpis supervizora: </td> <td>materijal:</td> <td>slojevi:</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td colspan="2">kontrola za: godinu dana</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td colspan="2">potpis studenta i broj indeksa: <i>Mariya Janković 6041113</i></td> </tr> <tr> <td colspan="6"></td> <td>broj zdr. knjizice: _____</td> <td>IBO: _____</td> <td>rezerv. osigur.: _____</td> </tr> </table>			Dsh:	Doyl:	Axis:	prizma:	baza prizme:	PD:	savet pacijentu:	daljina: OD -2,25					66		OS -2,25							blizina: OD							OS							<input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja polpis supervizora:					materijal:	slojevi:						kontrola za: godinu dana							potpis studenta i broj indeksa: <i>Mariya Janković 6041113</i>								broj zdr. knjizice: _____	IBO: _____	rezerv. osigur.: _____
Dsh:	Doyl:	Axis:	prizma:	baza prizme:	PD:	savet pacijentu:																																																														
daljina: OD -2,25					66																																																															
OS -2,25																																																																				
blizina: OD																																																																				
OS																																																																				
<input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja polpis supervizora:					materijal:	slojevi:																																																														
					kontrola za: godinu dana																																																															
					potpis studenta i broj indeksa: <i>Mariya Janković 6041113</i>																																																															
						broj zdr. knjizice: _____	IBO: _____	rezerv. osigur.: _____																																																												

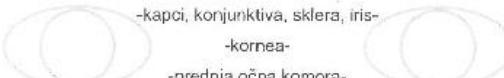
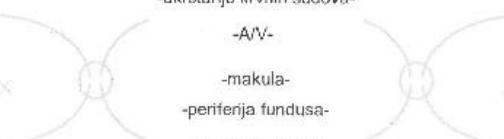


OPTOMETRIJSKI KARTON



OPTOMETRIJSKI KARTON

	Generalije identit. br. 16 datum preteča ime 25 muški prezime adresa strigled br. datum rođenja god. starosti pol poštenski broj država telefon mobilni zvanje radi kao hob <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"/> 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 <input checked="" type="checkbox"/> zDn <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 <input checked="" type="checkbox"/> zDn <input type="checkbox"/> izobljena slika <input type="checkbox"/> fotofobijsa <input type="checkbox"/> svetlosne munje <input type="checkbox"/> glaukom <input type="checkbox"/> dijabetes <input type="checkbox"/> kompjuter <input checked="" type="checkbox"/> zDn <input type="checkbox"/> naglo slabivid <input type="checkbox"/> suzenje <input type="checkbox"/> oko je suvo i svrhi <input type="checkbox"/> suvo oko <input type="checkbox"/> defekt kolornog v. sport:
Anamneza SIMPTOMI: Istorija očnih bolesti (IOS): Perodična IDB: Istorija opšteg zdravlja: Perodična stomija C2: diabetes	
Preliminarni testovi Eksterna inspekcija Fokometrija daljina D: Dij: Aks: prizeno leva primre visus oc stemo oc Cover test blizina L: D: Aks: prizeno desna primre visus oc stemo oc Cover test razmak optičkih centara dali: bliz: Verteksna udalj: udaljenost testa dalj: bl: Vizus bez korekcije 0,6 1,0 astoforija	
Bliska tačka konvergencije ✓ Motilitet + + + + + + + + + Objektivna refrakcija Daljina Skiaskopija Aks visus oc stereopsija visus oc distanca PD Autorefraktometrija D: -0,75 -0,50 20 1,0 D: -1,25 -0,75 25 D: -1,25 -0,75 25 L: -1,00 -0,50 160 1,0 L: -1,50 -0,75 160 L: -1,50 -0,75 160	
Refrakcija i binokularni vid Subjektivna refrekacija Daljina Aks visus oc stereopsija visus oc distanca +1,00 test binokularni test Mišićni balans D: -0,75 -0,50 20 1,0 D: -1,25 -0,75 25 D: -1,25 -0,75 25 L: -1,00 -0,50 160 1,0 L: -1,50 -0,75 160 L: -1,50 -0,75 160 <input type="checkbox"/> Maddox cilindar <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet Cover test: ✓ Amplituda akomo. Bližina visus oc egz. bokoj. vid. (črn. oc - rjavač. oc - crna) Mišićni balans D: D: visus oc egz. bokoj. vid. (črn. oc - rjavač. oc - crna) Maddox kriolo Fiksacioni disparitet L: L: visus oc Bin: Bin: visus oc intermedijalna adicija: Cover test: Stereopsija: 	

Očno zdravstvo	<input checked="" type="checkbox"/> Biomikroskopija / Oftalmoskopija <input type="checkbox"/>  -kapci, konjunktiva, sklera, iris- -kornea- -prednja očna komora-	OD OS																																																																								
Dodatajni testovi	 -sočivo- -vitreus- -disk/kupiranje- -ivica diska- -C/D-																																																																									
Sumiranje	 -A/V- -makula- -periferija fundusa- direktna / indirektna?																																																																									
Krajnji Rx	Prednji komorni ugao <input type="text"/> tehnika: OD: <input type="text"/> OS: <input type="text"/> IOP TOD: 16 mmHg TOS: 17 mmHg vreme merenja:																																																																									
Kolorni vid <input checked="" type="checkbox"/> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2"></th> <th style="text-align: center;">pozitivne</th> <th style="text-align: center;">negativne</th> <th rowspan="2" style="vertical-align: middle; font-size: small;">AC/A</th> <th colspan="2" style="text-align: center;"><input type="checkbox"/> gradijent</th> <th colspan="2" style="text-align: center;"><input type="checkbox"/> heteroforija</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2" style="text-align: left;">Fuzione rezerve</td> <td style="text-align: center;">horizontalna, daljina</td> <td style="text-align: center;">12125116</td> <td style="text-align: center;">10/10/12</td> <td colspan="2" style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> <td colspan="2" style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td style="text-align: left;">horizontalna, blizina</td> <td style="text-align: center;">1211418</td> <td style="text-align: center;">10/10/18</td> <td colspan="2" style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> <td colspan="2" style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td style="text-align: left;">vertikalna, daljina</td> <td style="text-align: center;">-1413</td> <td style="text-align: center;">-1213</td> <td colspan="2" style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> <td colspan="2" style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td style="text-align: left;">vertikalna, blizina</td> <td style="text-align: center;">-1311</td> <td style="text-align: center;">-1311</td> <td colspan="2" style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> <td colspan="2" style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td style="text-align: left;"></td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">Metod gradijenta</td> <td style="text-align: center;">0,00</td> <td style="text-align: center;">(+1,00)</td> <td style="text-align: center;">(+2,00)</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td style="text-align: left;"></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">2exo</td> <td style="text-align: center;">1exo</td> <td style="text-align: center;">2exo</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td style="text-align: left;"></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">2eso</td> <td style="text-align: center;">1eso</td> <td style="text-align: center;">2eso</td> </tr> </tbody> </table> <p>ostali ocjedni testovi: (prvi keratometri i konfokalna optička košulja)</p>					pozitivne	negativne	AC/A	<input type="checkbox"/> gradijent		<input type="checkbox"/> heteroforija		Fuzione rezerve		horizontalna, daljina	12125116	10/10/12	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>				horizontalna, blizina	1211418	10/10/18	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>				vertikalna, daljina	-1413	-1213	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>				vertikalna, blizina	-1311	-1311	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>							Metod gradijenta	0,00	(+1,00)	(+2,00)							2exo	1exo	2exo							2eso	1eso	2eso
		pozitivne	negativne	AC/A	<input type="checkbox"/> gradijent			<input type="checkbox"/> heteroforija																																																																		
Fuzione rezerve		horizontalna, daljina	12125116		10/10/12	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>																																																																		
		horizontalna, blizina	1211418	10/10/18	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>																																																																			
		vertikalna, daljina	-1413	-1213	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>																																																																			
		vertikalna, blizina	-1311	-1311	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>																																																																			
					Metod gradijenta	0,00	(+1,00)	(+2,00)																																																																		
						2exo	1exo	2exo																																																																		
						2eso	1eso	2eso																																																																		
NAĐENI PROBLEMI <input type="text"/> PLAN REŠAVANJA <input type="text"/> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> Miopia astigmatizam </div> <div style="width: 45%;"> navčare i kontaktne sočive </div> </div>																																																																										
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">daljina:</td> <td style="width: 15%;">Dph</td> <td style="width: 15%;">D cyl</td> <td style="width: 15%;">Axis</td> <td style="width: 15%;">prizma</td> <td style="width: 15%;">baza prizme</td> <td style="width: 15%;">PO</td> <td style="width: 15%;">savet pacijentu:</td> </tr> <tr> <td>OD</td> <td>-0,75</td> <td>-0,50</td> <td>20</td> <td></td> <td></td> <td>60</td> <td></td> </tr> <tr> <td>OS</td> <td>-1,00</td> <td>-0,50</td> <td>160</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>blizina:</td> <td></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> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto _____ <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja polpis supervisora: </td> <td colspan="4"> materijal: a slojevi: hmc potpis studenta i broj indeksa: Marina Trajkovac 601/13 </td> </tr> </table>			daljina:	Dph	D cyl	Axis	prizma	baza prizme	PO	savet pacijentu:	OD	-0,75	-0,50	20			60		OS	-1,00	-0,50	160					blizina:								OS								<input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto _____ <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja polpis supervisora:				materijal: a slojevi: hmc potpis studenta i broj indeksa: Marina Trajkovac 601/13																											
daljina:	Dph	D cyl	Axis	prizma	baza prizme	PO	savet pacijentu:																																																																			
OD	-0,75	-0,50	20			60																																																																				
OS	-1,00	-0,50	160																																																																							
blizina:																																																																										
OS																																																																										
<input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto _____ <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja polpis supervisora:				materijal: a slojevi: hmc potpis studenta i broj indeksa: Marina Trajkovac 601/13																																																																						
JMRG broj zdr. kojlidice LBC sanar. osigur.																																																																										



OPTOMETRIJSKI KARTON

		Generalije																
		17		ime:		prezime:		adresat:										
		identif. br.	datum preduca:	49	pol:	ženski	poštanski broj:	članava:	telefon:	mosilni:								
		pregled br:	datum rođenja:	god. starosti:					<input type="checkbox"/> kontrolni pregled	<input type="checkbox"/> priloženi na uvid raniji nalazi								
		zvanje:	radi kao:			hobi:			<input checked="" type="checkbox"/> kont. soč.	<input type="checkbox"/> vozač	sDn							
		<input checked="" type="checkbox"/> daljina, slabije	<input type="checkbox"/> glavobolja	<input type="checkbox"/> halci	<input type="checkbox"/> ambliopija	<input type="checkbox"/> AMD	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> kont. soč.	<input type="checkbox"/> priloženi na uvid raniji nalazi	<input type="checkbox"/> vozač	sDn							
		<input type="checkbox"/> blizina, slabije	<input type="checkbox"/> učni napor	<input type="checkbox"/> slabije vidi noću	<input type="checkbox"/> strabizam	<input type="checkbox"/> katarakta	<input type="checkbox"/> hipertenzija	<input type="checkbox"/> čitanje	<input type="checkbox"/> kont. soč.	<input type="checkbox"/> priloženi na uvid raniji nalazi	<input type="checkbox"/> vozač	sDn						
		<input type="checkbox"/> dupla slika	<input type="checkbox"/> hol u oku	<input type="checkbox"/> vidi "mušice"	<input type="checkbox"/> visoka ametropija	<input type="checkbox"/> glaukom	<input type="checkbox"/> dijabetes	<input type="checkbox"/> kompjuter	<input type="checkbox"/> kont. soč.	<input type="checkbox"/> priloženi na uvid raniji nalazi	<input type="checkbox"/> vozač	sDn						
		<input type="checkbox"/> izobiljena slika	<input type="checkbox"/> fotofobija	<input type="checkbox"/> svetlosne munje	<input type="checkbox"/> suvo oko	<input type="checkbox"/> defekt kolomog v. sport:	<input type="checkbox"/> suvo oko	<input type="checkbox"/> defekt kolomog v. sport:	<input type="checkbox"/> kont. soč.	<input type="checkbox"/> priloženi na uvid raniji nalazi	<input type="checkbox"/> vozač	sDn						
		<input type="checkbox"/> naglo slab vid	<input type="checkbox"/> suzenje	<input type="checkbox"/> oko je suvo i svrbi	<input type="checkbox"/> suvo oko													
		SIMPTOMI:																
		Istorijski podaci: Istorijski podaci: Bolesti (IOP): Ponosilični: KCB: Istrijednost: zorev stanja: Ponosilični: Istrijednost OZS:																
		Eksterma inspekcija																
Preliminarni testovi		Fokometrija							Cover test									
		Daljina:	Dalj.	Aksi	Vid. do	Ver. pravilno	Vid. do	Ver. pravilno	Dalj.	Dalj.	Aksi	Vid. do	Ver. pravilno	Dalj.	Dalj.	Aksi	Vid. do	Ver. pravilno
D:	/ +1,00	105					L:	/ +1,00	80									
Motilitet		Bliska tačka konvergencije							Vizus bez korekcije									
		Daljina:	Dalj.	Aksi	Vid. do	Ver. pravilno	Dalj.	Dalj.	Aksi	Vid. do	Ver. pravilno	Dalj.	Dalj.	Aksi	Vid. do	Ver. pravilno	Cover test	
D:	/ +	+	+			L:	/ +	*	+			L:	/ +	+	+			
Refrakcija i binokularni vid		Objektivna refrakcija							Autorefraktometrija									
		Daljina:	Dalj.	Aksi	Vid. do	Ver. pravilno	Dalj.	Dalj.	Aksi	Vid. do	Ver. pravilno	Dalj.	Dalj.	Aksi	Vid. do	Ver. pravilno	Cover test	
D:	/ -0,50	15	1,0			Dalj.:	/ 62	D:	+1,75 -1,50 15			L:	/ -1,75	-1,50	165			
Refrakcija i binokularni vid		Subjektivna refrakcija							Misični balans									
		Daljina:	Dalj.	Aksi	Vid. do	Ver. pravilno	Dalj.	Dalj.	Aksi	Vid. do	Ver. pravilno	Dalj.	Dalj.	Aksi	Vid. do	Ver. pravilno	Cover test	
D:	/ -0,50	15	1,0			Dalj.:	/ 62	D:	+1,75 -1,50 15			L:	/ -1,75	-1,50	165			
Refrakcija i binokularni vid		Amplituda akoma.							Bližina									
		Daljina:	Dalj.	Aksi	Vid. do	Ver. pravilno	Dalj.	Dalj.	Aksi	Vid. do	Ver. pravilno	Dalj.	Dalj.	Aksi	Vid. do	Ver. pravilno	Cover test	
D:	/ 0					D:	/ add 1,50	D:	/ 1,00			L:	/ add 1,50	D:	/ 1,00		Cover test:	
Dalj.:	/ 0																	
Bin:	/ 0																	
Refrakcija i binokularni vid		intermedijalna anamniza:																
		Cover test: ✓																
Refrakcija i binokularni vid		Mišični balans							Stereopsija:									
		Maddox cilindar	Fiksacioni disparitet	Maddox krilo	Fiksacioni disparitet													

Očno zdravlje	OD	<p><input checked="" type="checkbox"/> Biomikroskopija / Oftalmoskopija <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>-kapci, konjunktiva, sklera, iris-</p> <p>-komea-</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>-AV-</p> <p>-makula-</p> <p>-periferija fundusa-</p>		OS																																																																										
		Prednji komorni ugao	tehnika:	IOP	Instrument:	vreme merenja:																																																																								
Dodatni testovi	OD:	OS:		TOD: 20 mmHg TOS: 17 mmHg																																																																										
Koloni vid	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2"></th> <th>pozitivne</th> <th>negativne</th> <th colspan="3"></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">Fuzione rezerve</td> <td>horizontalna, daljina</td> <td></td> <td></td> <td colspan="3"><input type="checkbox"/> gradijent <input type="checkbox"/> heteroforija</td> </tr> <tr> <td>horizontalno, blizina</td> <td></td> <td></td> <td colspan="3">AC/A</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">vertikalna, daljina</td> <td>baza gora, desno oko</td> <td></td> <td>base očea, desno oko</td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td>vertikalna, blizina</td> <td></td> <td></td> <td colspan="3">Metod gradijenta</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>0,00</td> <td>() 1,00</td> <td>() 2,00</td> <td colspan="2"></td> </tr> </tbody> </table>								pozitivne	negativne				Fuzione rezerve	horizontalna, daljina			<input type="checkbox"/> gradijent <input type="checkbox"/> heteroforija			horizontalno, blizina			AC/A			vertikalna, daljina	baza gora, desno oko		base očea, desno oko				vertikalna, blizina			Metod gradijenta					0,00	() 1,00	() 2,00																																		
		pozitivne	negativne																																																																											
Fuzione rezerve	horizontalna, daljina			<input type="checkbox"/> gradijent <input type="checkbox"/> heteroforija																																																																										
	horizontalno, blizina			AC/A																																																																										
vertikalna, daljina	baza gora, desno oko		base očea, desno oko																																																																											
	vertikalna, blizina			Metod gradijenta																																																																										
		0,00	() 1,00	() 2,00																																																																										
Sumiranje	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">NAĐENI PROBLEMI</th> <th colspan="3">PLAN REŠAVANJA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="3">astigmatizam midpi presbiopije</td> <td colspan="3">Korekcyje naočarima</td> </tr> </tbody> </table>						NAĐENI PROBLEMI			PLAN REŠAVANJA			astigmatizam midpi presbiopije			Korekcyje naočarima																																																														
NAĐENI PROBLEMI			PLAN REŠAVANJA																																																																											
astigmatizam midpi presbiopije			Korekcyje naočarima																																																																											
Krajnji Rx	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>daljina:</td> <td>Dsph</td> <td>Dcyl</td> <td>Axis</td> <td>priзна</td> <td>bsza prizme</td> <td>PD</td> <td>savet pacijentu:</td> </tr> <tr> <td>OD</td> <td>-0,50</td> <td>15</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>62</td> <td></td> </tr> <tr> <td>OS</td> <td>-0,50</td> <td>165</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>blizina:</td> <td>OD</td> <td>+1,50</td> <td>-0,50</td> <td>15</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>OS</td> <td>+1,50</td> <td>-0,50</td> <td>165</td> <td></td> <td></td> <td>60</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td><input type="checkbox"/> bifokal</td> <td><input type="checkbox"/> foto</td> <td></td> <td>material:</td> <td>CR</td> <td>stoljevi: hmc</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td><input checked="" type="checkbox"/> multifokal</td> <td><input type="checkbox"/> voja</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>potpis</td> <td>supervizora:</td> <td></td> <td colspan="4">kontrola za: godinu dana</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td colspan="4">potpis studenta i broj indeksa: Maruya Tukman 601/19</td> </tr> </tbody> </table>						daljina:	Dsph	Dcyl	Axis	priзна	bsza prizme	PD	savet pacijentu:	OD	-0,50	15				62		OS	-0,50	165						blizina:	OD	+1,50	-0,50	15				OS	+1,50	-0,50	165			60			<input type="checkbox"/> bifokal	<input type="checkbox"/> foto		material:	CR	stoljevi: hmc			<input checked="" type="checkbox"/> multifokal	<input type="checkbox"/> voja							potpis	supervizora:		kontrola za: godinu dana								potpis studenta i broj indeksa: Maruya Tukman 601/19			
daljina:	Dsph	Dcyl	Axis	priзна	bsza prizme	PD	savet pacijentu:																																																																							
OD	-0,50	15				62																																																																								
OS	-0,50	165																																																																												
blizina:	OD	+1,50	-0,50	15																																																																										
OS	+1,50	-0,50	165			60																																																																								
	<input type="checkbox"/> bifokal	<input type="checkbox"/> foto		material:	CR	stoljevi: hmc																																																																								
	<input checked="" type="checkbox"/> multifokal	<input type="checkbox"/> voja																																																																												
	potpis	supervizora:		kontrola za: godinu dana																																																																										
				potpis studenta i broj indeksa: Maruya Tukman 601/19																																																																										
	JMBG:	broj zdr:	knjižice:	LBO:	osnov:	ostigut:																																																																								



OPTOMETRIJSKI KARTON

	Generalije	Ident. br. 18 datum pređesa _____ pređet br. _____ datum rođenja _____ god. starosti 26 pol. muško prezime prazno poštanski broj _____ država _____ telefon _____ mrežni _____ zvanje _____ radi kao: _____ hobij: _____ <input checked="" type="checkbox"/> daljnja, slabije <input type="checkbox"/> glavobolja <input type="checkbox"/> haloi <input type="checkbox"/> ambliopija <input type="checkbox"/> AMD <input type="checkbox"/> kontrolni pregled <input type="checkbox"/> blizina, slabije <input type="checkbox"/> očni napar <input type="checkbox"/> slabije vidi noću <input type="checkbox"/> strabizam <input type="checkbox"/> katarakta <input type="checkbox"/> priloženi na uvid ranji 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 st/da <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"/> čitanje 3 st/da <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 8 st/da <input type="checkbox"/> delekt kolornog v. sport: _____																																																																																																																																																																																																																																						
	Anamneza	SIMPTOMI: Istorijski podaci (DOB): Porođenje: _____ ICB: _____ Istorijski opštalog združenja: _____ Zdravstvena storjenja: _____ Istorijska OZS: _____ Surab, grebanje u oku, natečeni kapci, jake stave načinice																																																																																																																																																																																																																																						
	Preliminarni testovi	Eksterna Inspekcija <table border="1" style="width: 100px; margin-bottom: 10px;"> <tr><td rowspan="2" style="text-align: center; padding: 5px;">Fokometrija</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Dopr.</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Dopr.</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Aks.</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Dopr.</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Vidno polje</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Cover test</td></tr> <tr><td style="text-align: center; padding: 5px;">daljnja</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">D:</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td></tr> <tr><td style="text-align: center; padding: 5px;">blizina</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">L:</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">-6,00</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">0,7</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td></tr> </table> <table border="1" style="width: 100px; margin-bottom: 10px;"> <tr><td rowspan="2" style="text-align: center; padding: 5px;">Vidno polje</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Dopr.</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Dopr.</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Aks.</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Dopr.</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Vidno polje</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Cover test</td></tr> <tr><td style="text-align: center; padding: 5px;">daljnja</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">D:</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td></tr> <tr><td style="text-align: center; padding: 5px;">blizina</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">L:</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td></tr> </table> <table border="1" style="width: 100px; margin-bottom: 10px;"> <tr><td rowspan="2" style="text-align: center; padding: 5px;">Motilitet</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Dopr.</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Dopr.</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Aks.</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Dopr.</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Vidno polje</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Cover test</td></tr> <tr><td style="text-align: center; padding: 5px;">daljnja</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">D:</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">+</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">+</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">+</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td></tr> <tr><td style="text-align: center; padding: 5px;">blizina</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">L:</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">+</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">*</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">+</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td></tr> <tr><td style="text-align: center; padding: 5px;">+</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">+</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">+</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td></tr> </table> <table border="1" style="width: 100px; margin-bottom: 10px;"> <tr><td rowspan="2" style="text-align: center; padding: 5px;">Bliska tačka konvergencije</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Dopr.</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Dopr.</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Aks.</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Dopr.</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Vidno polje</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Cover test</td></tr> <tr><td style="text-align: center; padding: 5px;">daljnja</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">D:</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td></tr> <tr><td style="text-align: center; padding: 5px;">blizina</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">L:</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td></tr> </table> <table border="1" style="width: 100px; margin-bottom: 10px;"> <tr><td rowspan="2" style="text-align: center; padding: 5px;">Stereopsija</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Dopr.</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Dopr.</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Aks.</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Dopr.</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Vidno polje</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Cover test</td></tr> <tr><td style="text-align: center; padding: 5px;">daljnja</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">D:</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td></tr> <tr><td style="text-align: center; padding: 5px;">blizina</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">L:</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td></tr> </table> <table border="1" style="width: 100px; margin-bottom: 10px;"> <tr><td rowspan="2" style="text-align: center; padding: 5px;">Autorefraktometrija</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Dopr.</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Dopr.</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Aks.</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Dopr.</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Vidno polje</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Cover test</td></tr> <tr><td style="text-align: center; padding: 5px;">daljnja</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">D:</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">33</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td></tr> <tr><td style="text-align: center; padding: 5px;">blizina</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">L:</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">30</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">-</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">-5,50 -0,75</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">80</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">0,8</td></tr> <tr><td style="text-align: center; padding: 5px;">+</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">+</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">+</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td></tr> </table> <table border="1" style="width: 100px; margin-bottom: 10px;"> <tr><td rowspan="2" style="text-align: center; padding: 5px;">Misični balans</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Dopr.</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Dopr.</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Aks.</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Dopr.</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Vidno polje</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Cover test</td></tr> <tr><td style="text-align: center; padding: 5px;">daljnja</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">D:</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td></tr> <tr><td style="text-align: center; padding: 5px;">blizina</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">L:</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td></tr> </table> <table border="1" style="width: 100px; margin-bottom: 10px;"> <tr><td rowspan="2" style="text-align: center; padding: 5px;">Refrakcija i binokularni vid</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Dopr.</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Dopr.</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Aks.</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Dopr.</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Vidno polje</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Cover test</td></tr> <tr><td style="text-align: center; padding: 5px;">daljnja</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">D:</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td></tr> <tr><td style="text-align: center; padding: 5px;">blizina</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">L:</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td></tr> </table> <table border="1" style="width: 100px; margin-bottom: 10px;"> <tr><td rowspan="2" style="text-align: center; padding: 5px;">Autorefraktometrija</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Dopr.</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Dopr.</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Aks.</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Dopr.</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Vidno polje</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Cover test</td></tr> <tr><td style="text-align: center; padding: 5px;">daljnja</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">D:</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">33</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td></tr> <tr><td style="text-align: center; padding: 5px;">blizina</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">L:</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">30</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">-</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">-5,50 -0,75</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">80</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">0,8</td></tr> <tr><td style="text-align: center; padding: 5px;">+</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">+</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">+</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td></tr> </table> <table border="1" style="width: 100px; margin-bottom: 10px;"> <tr><td rowspan="2" style="text-align: center; padding: 5px;">Misični balans</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Dopr.</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Dopr.</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Aks.</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Dopr.</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Vidno polje</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Cover test</td></tr> <tr><td style="text-align: center; padding: 5px;">daljnja</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">D:</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td></tr> <tr><td style="text-align: center; padding: 5px;">blizina</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">L:</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">/</td></tr> </table>										Fokometrija	Dopr.	Dopr.	Aks.	Dopr.	Vidno polje	Cover test	daljnja	D:	/	/	/	/	blizina	L:	-6,00	/	/	0,7	/	Vidno polje	Dopr.	Dopr.	Aks.	Dopr.	Vidno polje	Cover test	daljnja	D:	/	/	/	/	blizina	L:	/	/	/	/	/	Motilitet	Dopr.	Dopr.	Aks.	Dopr.	Vidno polje	Cover test	daljnja	D:	+	+	+	/	blizina	L:	+	*	+	/	/	+	+	+	/	/	/	/	Bliska tačka konvergencije	Dopr.	Dopr.	Aks.	Dopr.	Vidno polje	Cover test	daljnja	D:	/	/	/	/	blizina	L:	/	/	/	/	/	Stereopsija	Dopr.	Dopr.	Aks.	Dopr.	Vidno polje	Cover test	daljnja	D:	/	/	/	/	blizina	L:	/	/	/	/	/	Autorefraktometrija	Dopr.	Dopr.	Aks.	Dopr.	Vidno polje	Cover test	daljnja	D:	33	/	/	/	blizina	L:	30	-	-5,50 -0,75	80	0,8	+	+	+	/	/	/	/	Misični balans	Dopr.	Dopr.	Aks.	Dopr.	Vidno polje	Cover test	daljnja	D:	/	/	/	/	blizina	L:	/	/	/	/	/	Refrakcija i binokularni vid	Dopr.	Dopr.	Aks.	Dopr.	Vidno polje	Cover test	daljnja	D:	/	/	/	/	blizina	L:	/	/	/	/	/	Autorefraktometrija	Dopr.	Dopr.	Aks.	Dopr.	Vidno polje	Cover test	daljnja	D:	33	/	/	/	blizina	L:	30	-	-5,50 -0,75	80	0,8	+	+	+	/	/	/	/	Misični balans	Dopr.	Dopr.	Aks.	Dopr.	Vidno polje	Cover test	daljnja	D:	/	/	/	/	blizina	L:	/	/	/	/	/
Fokometrija	Dopr.	Dopr.	Aks.	Dopr.	Vidno polje	Cover test																																																																																																																																																																																																																																		
	daljnja	D:	/	/	/	/																																																																																																																																																																																																																																		
blizina	L:	-6,00	/	/	0,7	/																																																																																																																																																																																																																																		
Vidno polje	Dopr.	Dopr.	Aks.	Dopr.	Vidno polje	Cover test																																																																																																																																																																																																																																		
	daljnja	D:	/	/	/	/																																																																																																																																																																																																																																		
blizina	L:	/	/	/	/	/																																																																																																																																																																																																																																		
Motilitet	Dopr.	Dopr.	Aks.	Dopr.	Vidno polje	Cover test																																																																																																																																																																																																																																		
	daljnja	D:	+	+	+	/																																																																																																																																																																																																																																		
blizina	L:	+	*	+	/	/																																																																																																																																																																																																																																		
+	+	+	/	/	/	/																																																																																																																																																																																																																																		
Bliska tačka konvergencije	Dopr.	Dopr.	Aks.	Dopr.	Vidno polje	Cover test																																																																																																																																																																																																																																		
	daljnja	D:	/	/	/	/																																																																																																																																																																																																																																		
blizina	L:	/	/	/	/	/																																																																																																																																																																																																																																		
Stereopsija	Dopr.	Dopr.	Aks.	Dopr.	Vidno polje	Cover test																																																																																																																																																																																																																																		
	daljnja	D:	/	/	/	/																																																																																																																																																																																																																																		
blizina	L:	/	/	/	/	/																																																																																																																																																																																																																																		
Autorefraktometrija	Dopr.	Dopr.	Aks.	Dopr.	Vidno polje	Cover test																																																																																																																																																																																																																																		
	daljnja	D:	33	/	/	/																																																																																																																																																																																																																																		
blizina	L:	30	-	-5,50 -0,75	80	0,8																																																																																																																																																																																																																																		
+	+	+	/	/	/	/																																																																																																																																																																																																																																		
Misični balans	Dopr.	Dopr.	Aks.	Dopr.	Vidno polje	Cover test																																																																																																																																																																																																																																		
	daljnja	D:	/	/	/	/																																																																																																																																																																																																																																		
blizina	L:	/	/	/	/	/																																																																																																																																																																																																																																		
Refrakcija i binokularni vid	Dopr.	Dopr.	Aks.	Dopr.	Vidno polje	Cover test																																																																																																																																																																																																																																		
	daljnja	D:	/	/	/	/																																																																																																																																																																																																																																		
blizina	L:	/	/	/	/	/																																																																																																																																																																																																																																		
Autorefraktometrija	Dopr.	Dopr.	Aks.	Dopr.	Vidno polje	Cover test																																																																																																																																																																																																																																		
	daljnja	D:	33	/	/	/																																																																																																																																																																																																																																		
blizina	L:	30	-	-5,50 -0,75	80	0,8																																																																																																																																																																																																																																		
+	+	+	/	/	/	/																																																																																																																																																																																																																																		
Misični balans	Dopr.	Dopr.	Aks.	Dopr.	Vidno polje	Cover test																																																																																																																																																																																																																																		
	daljnja	D:	/	/	/	/																																																																																																																																																																																																																																		
blizina	L:	/	/	/	/	/																																																																																																																																																																																																																																		

Očno zdravje	<input type="checkbox"/> Biomikroskopija / Oftalmoskopija <input type="checkbox"/>																																								
	OD OS																																								
	 -kapci, konjunktiva, sklera, iris- -kornea- -prednja očna komora-																																								
	 -sočivo- -vitreus- -disk/kupiranje- -ivica diska- -C/D- -ukrištanje krvnih sudova- -A/V- -makula- -periferija fundusa- direktna / indirektna?																																								
	Prednji komorni ugao tehnika: OD: OS: IOP instrument: TOD: <u>14</u> mmHg TOS: <u>16</u> mmHg vreme merenja:																																								
Dodatni testovi	Kolomi vid <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th></th> <th>pozitivne</th> <th>negativne</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Fuzione rezerve</td> <td>horizontalna, daljina</td> <td></td> <td><input type="checkbox"/> gradijent <input type="checkbox"/> heteroforija</td> </tr> <tr> <td></td> <td>horizontalna, blizina</td> <td></td> <td>AC/A</td> </tr> <tr> <td></td> <td>baza gore, desna oča</td> <td>bazaдоле, desna oča</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>vertikalna, daljina</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>vertikalna, blizina</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="2">Metod gradijenta</td> <td>0,00 ()1,00 ()2,00</td> </tr> </tbody> </table> <p>oceni doljem testove: optometrijski kontrastni osobljivo...</p>		pozitivne	negativne		Fuzione rezerve	horizontalna, daljina		<input type="checkbox"/> gradijent <input type="checkbox"/> heteroforija		horizontalna, blizina		AC/A		baza gore, desna oča	bazaдоле, desna oča			vertikalna, daljina				vertikalna, blizina				Metod gradijenta		0,00 ()1,00 ()2,00												
	pozitivne	negativne																																							
Fuzione rezerve	horizontalna, daljina		<input type="checkbox"/> gradijent <input type="checkbox"/> heteroforija																																						
	horizontalna, blizina		AC/A																																						
	baza gore, desna oča	bazaдоле, desna oča																																							
	vertikalna, daljina																																								
	vertikalna, blizina																																								
	Metod gradijenta		0,00 ()1,00 ()2,00																																						
Sumiranje	NADENI PROBLEMI pacijent nema prostorni vid blefaritis	PLAN REŠAVANJA pacijent je postavljen kod oftalmologa na detaljniji pregled																																							
Krajnji Rx	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th></th> <th>Dspk</th> <th>Dcyt</th> <th>Axis</th> <th>prizma</th> <th>baza prizme</th> <th>PD</th> <th>savet pacijentu:</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>daljina:</td> <td><u>/</u></td> <td><u>/</u></td> <td><u>/</u></td> <td></td> <td></td> <td><u>33</u></td> <td></td> </tr> <tr> <td>OS</td> <td><u>-5,00</u></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>blizina:</td> <td></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> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p> <input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja potpis supervizora: </p> <p> materijal: složevi: potpis studenta i broj indeksa: </p> <p style="text-align: right;">kontrola za: <u>godinu dana</u></p> <p style="text-align: right;"><i>Mapuza Jelilovac 601/19</i></p>		Dspk	Dcyt	Axis	prizma	baza prizme	PD	savet pacijentu:	daljina:	<u>/</u>	<u>/</u>	<u>/</u>			<u>33</u>		OS	<u>-5,00</u>							blizina:								OS							
	Dspk	Dcyt	Axis	prizma	baza prizme	PD	savet pacijentu:																																		
daljina:	<u>/</u>	<u>/</u>	<u>/</u>			<u>33</u>																																			
OS	<u>-5,00</u>																																								
blizina:																																									
OS																																									



OPTOMETRIJSKI KARTON

Generalije klijent. br.: 19 datum pregleda: _____ prezime: _____ address: _____ god. starenja: 56 pol: muško početni broj: _____ država: _____ telefon: _____ mobilni: _____ pregled ar. _____ datum rođenja: _____ hobi: _____ zvanje: _____ radi kao: _____ <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 type="checkbox"/> blizina, slabije <input checked="" type="checkbox"/> očni raspor <input 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 type="checkbox"/> hipertenzija <input type="checkbox"/> vozač s/Dn <input type="checkbox"/> izobličena slika <input type="checkbox"/> fotofobija <input type="checkbox"/> svetlosne mrunje <input type="checkbox"/> glaukom <input type="checkbox"/> dijabetes <input type="checkbox"/> čitanje s/Dn <input checked="" type="checkbox"/> naglo slabivi <input type="checkbox"/> suzenje <input type="checkbox"/> oko je suvo i svrbi <input type="checkbox"/> suvo oko <input type="checkbox"/> kompjuter s/Dn <input type="checkbox"/> defekt kolomog v. sport: _____ SIMPTOME: Istorija očnih bolesti (ICO): Porodčina IOD: Istorija opšteg zdravstva: Porodčina Istorija OVS: <i>hipermetropija</i>																																																																																																																																																							
Anamneza Preliminarni testovi Eksterna inspekcija <table border="1"> <tr> <td rowspan="2">Fokometrija</td> <td>Daljina D:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Cover test</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Blizina L:</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Fokometrija</td> <td>Daljina D:</td> <td>+2,00</td> <td></td> <td></td> <td>0,8</td> <td></td> <td>Cover test</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Blizina L:</td> <td>+2,00</td> <td></td> <td></td> <td>0,9</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="3">razmak očičkih centara</td> <td>dalj.</td> <td>blz.</td> <td>Vrednost udaljenosti</td> <td></td> <td colspan="3">udaljenost testa: dalj.</td> <td>blz.</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> Bliska tačka konvergencije <table border="1"> <tr> <td rowspan="2">Motilitet</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>+</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Funkcija pupile D:</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>L:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Motilitet</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>+</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> Objektivna refrakcija Skijaskopija <table border="1"> <tr> <td rowspan="2">D:</td> <td>Daljina</td> <td>Aksi</td> <td>Viduo</td> <td>stereopsijski viduo</td> <td>veznički viduo</td> <td>PD</td> <td rowspan="2">Autorefraktometrija</td> </tr> <tr> <td>Daljina</td> <td>Aksi</td> <td>Viduo</td> <td>stereopsijski viduo</td> <td>veznički viduo</td> <td>Daljina</td> <td>Dalj.</td> <td>Aksi</td> <td>Viduo</td> <td>stereopsijski viduo</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">L:</td> <td>Daljina</td> <td>Aksi</td> <td>Viduo</td> <td>stereopsijski viduo</td> <td>veznički viduo</td> <td>Dalj.</td> <td>Dalj.</td> <td>Aksi</td> <td>Viduo</td> <td>stereopsijski viduo</td> </tr> </table> Refrakcija i binokularni vid Subjektivna refrakcija <table border="1"> <tr> <td rowspan="2">D:</td> <td>Daljina</td> <td>Aksi</td> <td>Viduo</td> <td>stereopsijski viduo</td> <td>veznički viduo</td> <td>+1,00 test</td> <td rowspan="2">Blindečki bilans</td> <td rowspan="2">Misični balans</td> </tr> <tr> <td>Daljina</td> <td>Aksi</td> <td>Viduo</td> <td>stereopsijski viduo</td> <td>veznički viduo</td> <td>+1,00 test</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">L:</td> <td>Daljina</td> <td>Aksi</td> <td>Viduo</td> <td>stereopsijski viduo</td> <td>veznički viduo</td> <td>Blindečki bilans</td> <td>Maddox cilindar</td> <td>Fiksacioni disparitet</td> </tr> </table> Snellen <input type="checkbox"/> LogMAR <input type="checkbox"/> E test <input type="checkbox"/> Drugi testovi: _____ Cover test: _____ Amplituda akomo. Daljina: D: +3,00 +0,50 × G3 L: +3,00 Blizina: D: +3,00 +0,50 × G3 L: +3,00 Misični balans: D: +3,00 +0,50 × G3 L: +3,00 Amplituda akomo. Daljina: D: +3,00 +0,50 × G3 L: +3,00 Blizina: D: +3,00 +0,50 × G3 L: +3,00 Maddox krilo <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet <input type="checkbox"/> Cover test: _____ Stereopsija: _____ Intermedijalna adicija: D: +3,00 +0,50 × G3	Fokometrija	Daljina D:						Cover test						Blizina L:											Fokometrija	Daljina D:	+2,00			0,8		Cover test						Blizina L:	+2,00			0,9							razmak očičkih centara			dalj.	blz.	Vrednost udaljenosti		udaljenost testa: dalj.			blz.			Motilitet	+	+	+				Funkcija pupile D:						*	*	+				L:					Motilitet	+	+	+										D:	Daljina	Aksi	Viduo	stereopsijski viduo	veznički viduo	PD	Autorefraktometrija	Daljina	Aksi	Viduo	stereopsijski viduo	veznički viduo	Daljina	Dalj.	Aksi	Viduo	stereopsijski viduo	L:	Daljina	Aksi	Viduo	stereopsijski viduo	veznički viduo	Dalj.	Dalj.	Aksi	Viduo	stereopsijski viduo	D:	Daljina	Aksi	Viduo	stereopsijski viduo	veznički viduo	+1,00 test	Blindečki bilans	Misični balans	Daljina	Aksi	Viduo	stereopsijski viduo	veznički viduo	+1,00 test	L:	Daljina	Aksi	Viduo	stereopsijski viduo	veznički viduo	Blindečki bilans	Maddox cilindar	Fiksacioni disparitet
Fokometrija		Daljina D:						Cover test																																																																																																																																															
	Blizina L:																																																																																																																																																						
Fokometrija	Daljina D:	+2,00			0,8		Cover test																																																																																																																																																
	Blizina L:	+2,00			0,9																																																																																																																																																		
razmak očičkih centara			dalj.	blz.	Vrednost udaljenosti		udaljenost testa: dalj.			blz.																																																																																																																																													
Motilitet	+	+	+				Funkcija pupile D:																																																																																																																																																
	*	*	+				L:																																																																																																																																																
Motilitet	+	+	+																																																																																																																																																				
	D:	Daljina	Aksi	Viduo	stereopsijski viduo	veznički viduo	PD	Autorefraktometrija																																																																																																																																															
Daljina		Aksi	Viduo	stereopsijski viduo	veznički viduo	Daljina	Dalj.		Aksi	Viduo	stereopsijski viduo																																																																																																																																												
L:	Daljina	Aksi	Viduo	stereopsijski viduo	veznički viduo	Dalj.	Dalj.	Aksi	Viduo	stereopsijski viduo																																																																																																																																													
	D:	Daljina	Aksi	Viduo	stereopsijski viduo	veznički viduo	+1,00 test	Blindečki bilans	Misični balans																																																																																																																																														
Daljina		Aksi	Viduo	stereopsijski viduo	veznički viduo	+1,00 test																																																																																																																																																	
L:	Daljina	Aksi	Viduo	stereopsijski viduo	veznički viduo	Blindečki bilans	Maddox cilindar	Fiksacioni disparitet																																																																																																																																															

Očno zdravstvo	<input checked="" type="checkbox"/> Biomikroskopija / Oftalmoskopija <input checked="" type="checkbox"/>  -kapci, konjunktiva, sklera, iris- -kornea- -prednja očna komora-	OD	OS																																								
	 -sočivo- -vitreus- -disk/kupiranje- -ivica diska- -C/D-																																										
bez patoloških promena	 -ukrštanje krvnih sudova- -ANV- -makula- -periferija fundusa- direktna / indirektna?																																										
	 -TOD: 19 mmHg -TOS: 18 mmHg	IOP	vreme merenja:																																								
Dodatni testovi	Prednji komorni ugao tehnika: OD: OS: IOP instrument: TOD: 19 mmHg TOS: 18 mmHg																																										
	Kolorni vid <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="2"></th> <th style="text-align: center;">pozitivne</th> <th style="text-align: center;">negativne</th> <th colspan="2"></th> </tr> <tr> <td rowspan="4" style="vertical-align: middle; padding-right: 10px;">Fuzione rezerve</td> <td>horizontalna, daljina</td> <td colspan="2"></td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>horizontalna, blizina</td> <td colspan="2"></td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>vertikalna, daljina</td> <td colspan="2"></td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>vertikalna, blizina</td> <td colspan="2"></td> <td colspan="2"></td> </tr> </table> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;"> AC/A <input type="checkbox"/> gradijent <input type="checkbox"/> heteroforija </div> <div style="margin-top: 10px;"> <p>Metod gradijenta</p> <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> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> </div>					pozitivne	negativne			Fuzione rezerve	horizontalna, daljina					horizontalna, blizina					vertikalna, daljina					vertikalna, blizina					0,00	() 1,00	() 2,00										
		pozitivne	negativne																																								
Fuzione rezerve	horizontalna, daljina																																										
	horizontalna, blizina																																										
	vertikalna, daljina																																										
	vertikalna, blizina																																										
0,00	() 1,00	() 2,00																																									
Sumiranje	NADENI PROBLEMI PLAN REŠAVANJA <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="flex: 1; border: 1px solid black; padding: 5px; font-size: 1.2em;">ne želi progresiv</div> <div style="flex: 1; border: 1px solid black; padding: 5px; font-size: 1.2em;">korakaj - nadzarma</div> </div>																																										
Krajnji Rx	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th></th> <th>Daph</th> <th>Deyl</th> <th>Axis</th> <th>prizma</th> <th>baza prizme</th> <th>PD</th> <th>savet pacijentu:</th> </tr> <tr> <td>daljina:</td> <td>OD +0,50</td> <td>+0,50</td> <td>100</td> <td></td> <td></td> <td>G4</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>OS +0,50</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>blizina:</td> <td>OD +3,00</td> <td>+0,50</td> <td>100</td> <td></td> <td></td> <td>G2</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>OS +3,00</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p style="margin-top: 5px;"> <input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja potpis supervisora: _____ </p> <p style="margin-top: 5px;">materijal: _____</p> <p style="margin-top: 5px;">stojevi: _____</p> <p style="margin-top: 5px;">kontrola za: gadnudba</p> <p style="margin-top: 5px;">polpis studenta i broj indeksa: Marija Trajkovska 601/19</p>				Daph	Deyl	Axis	prizma	baza prizme	PD	savet pacijentu:	daljina:	OD +0,50	+0,50	100			G4			OS +0,50							blizina:	OD +3,00	+0,50	100			G2			OS +3,00						
	Daph	Deyl	Axis	prizma	baza prizme	PD	savet pacijentu:																																				
daljina:	OD +0,50	+0,50	100			G4																																					
	OS +0,50																																										
blizina:	OD +3,00	+0,50	100			G2																																					
	OS +3,00																																										



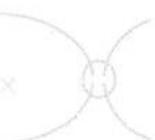
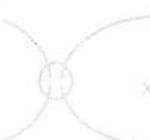
OPTOMETRIJSKI KARTON

Generalije Anamneza Preliminarni testovi Refrakcija i binokularni vid	<p>20 <input type="text"/> identit. br. datum pregleda</p> <p>ime: prezime: adresa:</p> <p>pregled br. datum rođenja god. starosti pol: 34 muška</p> <p>poštanski broj: država: telefon: mobilni:</p> <p>zvanje: radi kao: hobi: </p> <p><input checked="" type="checkbox"/> daljnina, slabije <input type="checkbox"/> glavobolja <input type="checkbox"/> haloi <input type="checkbox"/> ambiopijsa <input type="checkbox"/> AMD <input checked="" type="checkbox"/> kont. soč.</p> <p><input type="checkbox"/> blizina, slabije <input checked="" type="checkbox"/> očni napar <input checked="" type="checkbox"/> slabije vidi noću <input type="checkbox"/> strabizam <input type="checkbox"/> katarakta <input checked="" type="checkbox"/> vozač <input type="checkbox"/> sDn</p> <p><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 <input type="checkbox"/> sDn</p> <p><input type="checkbox"/> izobiljena slika <input type="checkbox"/> fotofobija <input type="checkbox"/> svetlosne munje <input type="checkbox"/> glaukom <input type="checkbox"/> dijabetes kompjuter <input type="checkbox"/> sDn</p> <p><input type="checkbox"/> naglo slabti 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: <input type="checkbox"/> D</p> <p>SIMPTOMI: Istorija očnih bolesti (IOB): Ponodicna IOB: Istorija opsteg zdrav. stanja: Ponodicna Istorija OZS:</p> <p>Eksterna inspekcija</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; padding: 5px;"> Fokometrija daljina: D: -1,50 L: -1,50 blizina: D: L: </td> <td style="width: 50%; padding: 5px;"> Dopr. Doy. Aks. orzak leva pričina desna pričina visuoc: stereop. oc: Cover test </td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;"> norma optičkih centara dalj. bliz. </td> <td style="padding: 5px;"> Verševana udalj. udaljenost testa dalj.: blz. </td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;"> Vizus bez korekcije </td> <td style="padding: 5px;"> vis. oc: stereop. oc: bin. oc: Cover test </td> </tr> </table> <p>Bliska tačka konvergencije</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; padding: 5px;"> Motilitet + + + + * + + + + </td> <td style="width: 50%; padding: 5px;"> Funkcija D: pupile L: <input type="text"/> dijundes direktne konverzualne na blizinu RAPD </td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="padding: 5px;"> Vidno polje uredno <input type="checkbox"/> konfrontacija </td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="padding: 5px;"> Stereopsija </td> </tr> </table> <p>Objektivna refrakcija Skijaskopija</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; padding: 5px;"> Dopr. Doy. Aks. visuoc: standopni status oc: veruoc: ciljanoc: </td> <td style="width: 50%; padding: 5px;"> PD </td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;"> D: L: </td> <td style="padding: 5px;"> dalj: 64 D: -1,25 -0,50 140 bliz: 62 L: -1,25 -0,50 15 </td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="padding: 5px;"> Autorefraktometrija </td> </tr> </table> <p>Subjektivna refrakcija Daljina</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; padding: 5px;"> Dopr. Doy. Aks. visuoc: standopni status oc: veruoc: ciljanoc: +100 test </td> <td style="width: 50%; padding: 5px;"> Iradečen bilans </td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;"> D: -1,25 L: -1,00 ne prima ne prima 1,2 1,0 -1,00 -1,00 </td> <td style="padding: 5px;"> Maddox cilindar Fiksacioni disparitet </td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="padding: 5px;"> Cover test: </td> </tr> </table> <p>Amplituda akomo. Bližina</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; padding: 5px;"> D: 2,00 D: </td> <td style="width: 50%; padding: 5px;"> visuoc: opseg, atrog visuoc: oc = redna ug = ob </td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;"> L: 2,00 L: </td> <td style="padding: 5px;"> stereop. oc: Cover test: </td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="padding: 5px;"> intermedijalna adicija: Stereopsija: </td> </tr> </table> <p>Mišićni balans</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; padding: 5px;"> Maddox krilo </td> <td style="width: 50%; padding: 5px;"> Fiksacioni disparitet </td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="padding: 5px;"> Cover test: </td> </tr> </table>	Fokometrija daljina: D: -1,50 L: -1,50 blizina: D: L:	Dopr. Doy. Aks. orzak leva pričina desna pričina visuoc: stereop. oc: Cover test	norma optičkih centara dalj. bliz.	Verševana udalj. udaljenost testa dalj.: blz.	Vizus bez korekcije	vis. oc: stereop. oc: bin. oc: Cover test	Motilitet + + + + * + + + +	Funkcija D: pupile L: <input type="text"/> dijundes direktne konverzualne na blizinu RAPD	Vidno polje uredno <input type="checkbox"/> konfrontacija		Stereopsija		Dopr. Doy. Aks. visuoc: standopni status oc: veruoc: ciljanoc:	PD	D: L:	dalj: 64 D: -1,25 -0,50 140 bliz: 62 L: -1,25 -0,50 15	Autorefraktometrija		Dopr. Doy. Aks. visuoc: standopni status oc: veruoc: ciljanoc: +100 test	Iradečen bilans	D: -1,25 L: -1,00 ne prima ne prima 1,2 1,0 -1,00 -1,00	Maddox cilindar Fiksacioni disparitet	Cover test:		D: 2,00 D:	visuoc: opseg, atrog visuoc: oc = redna ug = ob	L: 2,00 L:	stereop. oc: Cover test:	intermedijalna adicija: Stereopsija:		Maddox krilo	Fiksacioni disparitet	Cover test:	
Fokometrija daljina: D: -1,50 L: -1,50 blizina: D: L:	Dopr. Doy. Aks. orzak leva pričina desna pričina visuoc: stereop. oc: Cover test																																		
norma optičkih centara dalj. bliz.	Verševana udalj. udaljenost testa dalj.: blz.																																		
Vizus bez korekcije	vis. oc: stereop. oc: bin. oc: Cover test																																		
Motilitet + + + + * + + + +	Funkcija D: pupile L: <input type="text"/> dijundes direktne konverzualne na blizinu RAPD																																		
Vidno polje uredno <input type="checkbox"/> konfrontacija																																			
Stereopsija																																			
Dopr. Doy. Aks. visuoc: standopni status oc: veruoc: ciljanoc:	PD																																		
D: L:	dalj: 64 D: -1,25 -0,50 140 bliz: 62 L: -1,25 -0,50 15																																		
Autorefraktometrija																																			
Dopr. Doy. Aks. visuoc: standopni status oc: veruoc: ciljanoc: +100 test	Iradečen bilans																																		
D: -1,25 L: -1,00 ne prima ne prima 1,2 1,0 -1,00 -1,00	Maddox cilindar Fiksacioni disparitet																																		
Cover test:																																			
D: 2,00 D:	visuoc: opseg, atrog visuoc: oc = redna ug = ob																																		
L: 2,00 L:	stereop. oc: Cover test:																																		
intermedijalna adicija: Stereopsija:																																			
Maddox krilo	Fiksacioni disparitet																																		
Cover test:																																			



OPTOMETRIJSKI KARTON

Generalije Anamneza Preliminarni testovi Refrakcija i binokularni vid	<p>Ident. br: 21 datum pregleda: 32 ime: ŽENSKI prezime: _____ adresa: _____</p> <p>pregled br: _____ datum rođenja: _____ god. slavosti: _____ pol: _____ poštanski broj: _____ država: _____ telefon: _____ mobilni: _____</p> <p>zvanje: _____ radi kao: _____ hobi: _____ kontrolni pregled: <input type="checkbox"/> priloženi na uvid raniji nalazi: <input type="checkbox"/></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> daljnja, 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 napar <input type="checkbox"/> slabije vidi noću <input type="checkbox"/> strabizam <input type="checkbox"/> katarakta <input type="checkbox"/> vozač s/D <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 3 s/D <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 4 s/D <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 kolonog v. sport: _____</p> <p>SIMPTOMI Istorija očnih bolesti (IOB): Peredobra IOB Istorija opšteg zdravstva: Peredobra Istorija C23:</p> <p><i>Otežano čitanje, bolci u gaju pri radu na računaru</i></p> <p>Eksterna inspekcija</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; padding: 5px;"> Fokometrija <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; height: 150px; width: 100%;">Diagram for fokometry showing visual axes and prism placement.</div> </td> <td style="width: 50%; padding: 5px;"> Cover test <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; height: 150px; width: 100%;">Diagram for cover test showing visual acuity (0.2, 0.8) and cover occlusion.</div> </td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center; padding: 5px;"> Bliska tačka konvergencije </td> </tr> <tr> <td style="width: 50%; padding: 5px;"> Motilitet <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; height: 150px; width: 100%;">Handwritten motility chart showing convergence and divergence movements.</div> </td> <td style="width: 50%; padding: 5px;"> Funkcija pupile <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; height: 150px; width: 100%;">Handwritten pupillary function chart.</div> </td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center; padding: 5px;"> Autorefraktometrija </td> </tr> <tr> <td style="width: 50%; padding: 5px;"> Okulokinetička refrakcija <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; height: 150px; width: 100%;">Handwritten chart for optokinetic refraction.</div> </td> <td style="width: 50%; padding: 5px;"> Daljina <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; height: 150px; width: 100%;">Handwritten distance vision chart.</div> </td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center; padding: 5px;"> Mišićni balans </td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="padding: 5px;"> <input type="checkbox"/> Maddox cilindar <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet </td> </tr> </table> <p>Refrakcija i binokularni vid</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; padding: 5px;"> Subjektivna refrakcija <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; height: 150px; width: 100%;">Handwritten subjective refraction chart.</div> </td> <td style="width: 50%; padding: 5px;"> Snellen LogMAR E test Drugi testovi: _____ Cover test: _____ </td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center; padding: 5px;"> Amplituda akomo. Brizma Informacija Mišićni balans </td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="padding: 5px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; height: 150px; width: 100%;">Handwritten charts for amplitude of accommodation and prism measurements.</div> </td> <td colspan="2" style="padding: 5px;"> <input type="checkbox"/> Maddox krilo <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet </td> </tr> </table>	Fokometrija <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; height: 150px; width: 100%;">Diagram for fokometry showing visual axes and prism placement.</div>	Cover test <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; height: 150px; width: 100%;">Diagram for cover test showing visual acuity (0.2, 0.8) and cover occlusion.</div>	Bliska tačka konvergencije		Motilitet <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; height: 150px; width: 100%;">Handwritten motility chart showing convergence and divergence movements.</div>	Funkcija pupile <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; height: 150px; width: 100%;">Handwritten pupillary function chart.</div>	Autorefraktometrija		Okulokinetička refrakcija <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; height: 150px; width: 100%;">Handwritten chart for optokinetic refraction.</div>	Daljina <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; height: 150px; width: 100%;">Handwritten distance vision chart.</div>	Mišićni balans		<input type="checkbox"/> Maddox cilindar <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet		Subjektivna refrakcija <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; height: 150px; width: 100%;">Handwritten subjective refraction chart.</div>	Snellen LogMAR E test Drugi testovi: _____ Cover test: _____	Amplituda akomo. Brizma Informacija Mišićni balans		<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; height: 150px; width: 100%;">Handwritten charts for amplitude of accommodation and prism measurements.</div>		<input type="checkbox"/> Maddox krilo <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet	
Fokometrija <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; height: 150px; width: 100%;">Diagram for fokometry showing visual axes and prism placement.</div>	Cover test <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; height: 150px; width: 100%;">Diagram for cover test showing visual acuity (0.2, 0.8) and cover occlusion.</div>																						
Bliska tačka konvergencije																							
Motilitet <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; height: 150px; width: 100%;">Handwritten motility chart showing convergence and divergence movements.</div>	Funkcija pupile <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; height: 150px; width: 100%;">Handwritten pupillary function chart.</div>																						
Autorefraktometrija																							
Okulokinetička refrakcija <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; height: 150px; width: 100%;">Handwritten chart for optokinetic refraction.</div>	Daljina <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; height: 150px; width: 100%;">Handwritten distance vision chart.</div>																						
Mišićni balans																							
<input type="checkbox"/> Maddox cilindar <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet																							
Subjektivna refrakcija <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; height: 150px; width: 100%;">Handwritten subjective refraction chart.</div>	Snellen LogMAR E test Drugi testovi: _____ Cover test: _____																						
Amplituda akomo. Brizma Informacija Mišićni balans																							
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; height: 150px; width: 100%;">Handwritten charts for amplitude of accommodation and prism measurements.</div>		<input type="checkbox"/> Maddox krilo <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet																					

Očno zdravje	<input checked="" type="checkbox"/> Biomikroskopija / Oftalmoskopija <input type="checkbox"/>	OD	OS																																								
	 -kapci, konjunktiva, sklera, iris-  -prednja očna komora-																																										
	<p><i>bez patoloških promena</i></p>  -sočivo-  -vitreus-																																										
	 -disk/kupiranje- -ivica diska- -C/D-  -ukrštanje krvnih sudova-																																										
	 -av- -makula- -periferija fundusa- <i>direktna / indirektna?</i>  -X																																										
Dodatni testovi	Prednji komorni ugao tehnika: <i>direktna</i> / <i>indirektna?</i> IOP instrument: vreme merenja:																																										
	OD:	OS:	TOD: 21 mmHg TOS: 22 mmHg																																								
Sumiranje	Kolorni vid <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th></th> <th style="text-align: center;">pozitivne</th> <th style="text-align: center;">negativne</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>horizontalna, daljina</td> <td style="text-align: center;">10 10 18</td> <td style="text-align: center;">10 14 12</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/> gradijent</td> </tr> <tr> <td>horizontalna, blizina</td> <td style="text-align: center;">16 14 18</td> <td style="text-align: center;">18 20 16</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/> heteroforija</td> </tr> <tr> <td>vertikalna, daljina</td> <td style="text-align: center;">-13 2</td> <td style="text-align: center;">-13 2</td> <td style="text-align: center;">ACA</td> </tr> <tr> <td>vertikalna, blizina</td> <td style="text-align: center;">-13 1</td> <td style="text-align: center;">-13 1</td> <td style="text-align: center;">Metod gradijenta</td> </tr> </tbody> </table> <p>Metod gradijenta: 0,00 (-)1,00 (-)2,00 0 3 2 exo vez</p> <p><i>zadac dodatni testovi, nov lećaljnik, kontrasta čitljivost.</i></p>				pozitivne	negativne		horizontalna, daljina	10 10 18	10 14 12	<input type="checkbox"/> gradijent	horizontalna, blizina	16 14 18	18 20 16	<input type="checkbox"/> heteroforija	vertikalna, daljina	-13 2	-13 2	ACA	vertikalna, blizina	-13 1	-13 1	Metod gradijenta																				
	pozitivne	negativne																																									
horizontalna, daljina	10 10 18	10 14 12	<input type="checkbox"/> gradijent																																								
horizontalna, blizina	16 14 18	18 20 16	<input type="checkbox"/> heteroforija																																								
vertikalna, daljina	-13 2	-13 2	ACA																																								
vertikalna, blizina	-13 1	-13 1	Metod gradijenta																																								
Krajnji Rx	NADENI PROBLEMI PLAN REŠAVANJA <i>hiperopija astigmatizam</i> <i>korekcija noćarima</i>																																										
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th></th> <th>Disp</th> <th>D cyl</th> <th>Axis</th> <th>prizma</th> <th>baza prizme</th> <th>PD</th> <th>savet pacijentu:</th> </tr> <tr> <td>daljina:</td> <td>OD +0,50</td> <td>-0,75</td> <td>90</td> <td></td> <td></td> <td>59</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>OS +0,50</td> <td>-0,50</td> <td>110</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>blizina:</td> <td>OD</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>OS</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>materijal: slojevi:</p> <p>potpis supervisora: potpis studenta i broj indeksa: <i>Marija Trabanc 601/19</i></p> <p>kontrola za: <i>godinu dana</i></p>				Disp	D cyl	Axis	prizma	baza prizme	PD	savet pacijentu:	daljina:	OD +0,50	-0,75	90			59			OS +0,50	-0,50	110					blizina:	OD								OS						
	Disp	D cyl	Axis	prizma	baza prizme	PD	savet pacijentu:																																				
daljina:	OD +0,50	-0,75	90			59																																					
	OS +0,50	-0,50	110																																								
blizina:	OD																																										
	OS																																										



OPTOMETRIJSKI KARTON

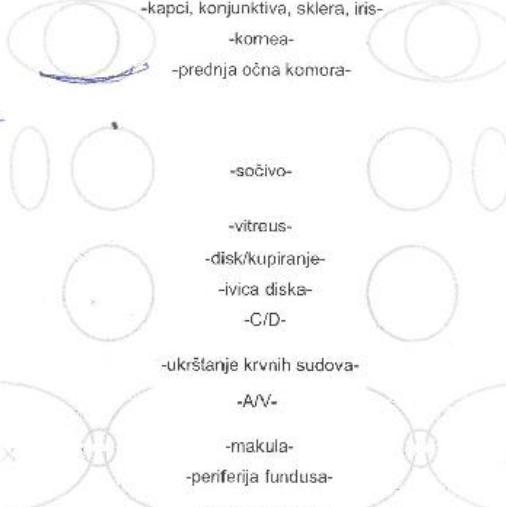
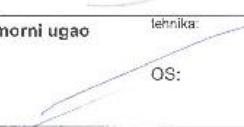
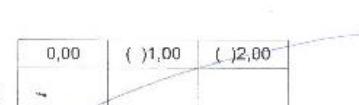
		Generalije	22		ime	prezime	adresa								
			ident. br.	datum rođenja	god. starosti	pol	početni broj	država	telefon	mobilni					
			pregled br.	datum rođenja	god. starosti	pol			<input type="checkbox"/> kontrolni pregled						
									<input type="checkbox"/> priloženi na uvid raniji nalazi						
			zvanje:	radi kao:		hobi:			<input checked="" type="checkbox"/> vozač	sDn					
			<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"/> 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"/> vozač	sDn						
			<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	sDn						
			<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 koljenog v. sport:								
		SIMPTOMI:	potrebne navočare kada siune sačiva												
		Anamneza	Istorijski podaci (IOB): Porodčina IOB: Istorijski opšteg zdravstvenja: Porodčina Istorijski OZS:												
		Eksterna inspekcija	sočiva												
Preliminarni testovi		Fokometrija	Daljnja	Dalj	Avis	prično	bočna prična	viseći	stereopsi	Cover test	viseći	stereopsi	bin. vid.	Cover test	
		blizina	D: -3,75				0,9	nem	x		0,4			0,5	✓
			L: -3,25				0,9								
			razmak optičkih centara	dalj:	bliz:	Vertikalna udalj.				udaljenost testa dalj.		bl:			
		Bliska tačka konvergencije	✓												
		Motilitet	+ + +	+ * +</td <td>+ + +</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>diametar</td> <td>eksekutivno</td> <td>konsenzualno</td> <td>na blizini</td> <td>RAPD</td>	+ + +					diametar	eksekutivno	konsenzualno	na blizini	RAPD	
		Funkcija pupile D: L:													
		Vidno polje	uredno									<input type="checkbox"/> konfrontacija			
		Stereopsija													
Refrakcija i binokularni vid		Objektivna refrakcija	Daljina	Dalj	Avis	prično	konopečni	viseći	vertikalna	PD	Dalj	Dalj	Avis	stereopsi	
		Dalj:	Dalj	Avis	prično	konopečni	viseći	vertikalna	PD	Dalj:	Dalj	Avis	viseći	stereopsi	
		D:								dalj: 59	D: -4,25	-0,25	80	1,0	
		L:								dalj: 57	L: -3,50	-0,50	75	1,0	
		Subjektivna refrakcija	Daljina	Dalj	Avis	prično	konopečni	viseći	vertikalna	PD	Dalj	Dalj	Avis	stereopsi	
		Dalj:	Dalj	Avis	prično	konopečni	viseći	vertikalna	PD	Dalj:	Dalj	Avis	viseći	stereopsi	
		D: -4,25 ne prim	1,0	1,0	-4,00	-4,00									
		L: -3,50 -0,25 +5	1,0	1,0	-3,25	-3,25									
		<input type="checkbox"/> Snellen <input type="checkbox"/> LogMAR <input type="checkbox"/> E test <input type="checkbox"/> Drugi testovi:										Cover test:			
		Amplituda akoma:	Blizina												
		D: 2,50	D:												
		L: 2,00	L:												
		Bin:	3,2												
		intermedijalna adicija:									Cover test:	✓	Stereopsija:		
											Mišićni balans				
											<input type="checkbox"/> Maddox cilindar	<input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet			
											<input type="checkbox"/> Maddox krilo	<input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet			

<p>Očno zdravstvo</p> <p>OD <input type="checkbox"/> Biomikroskopija / Oftalmoskopija OS</p> <p><i>Svrač, pečkanje</i></p> <p><i>blago očrenito vežnjice</i></p>																																																															
<p>Dodatajni testovi</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 5px;">Prednji komorni ugao</td> <td style="padding: 5px;">lemnika:</td> <td style="padding: 5px;">IOP</td> <td style="padding: 5px;">Instrument:</td> <td style="padding: 5px;">vreme merenja:</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">OD:</td> <td style="padding: 5px;">OS:</td> <td style="padding: 5px;">TOD: 23 mmHg</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td style="padding: 5px;">TOS: 19 mmHg</td> <td colspan="2"></td> </tr> </table> <p>Kolorni vid ✓</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"><input type="checkbox"/> gradijent <input type="checkbox"/> heteroforija</th> </tr> <tr> <td>horizontalna, daljina</td> <td>12/14/16</td> <td>16/14/12</td> <td>horizontalna, blizina</td> <td>26/14/18</td> <td>18/16/14</td> </tr> <tr> <td></td> <td>bez farze, desno oko</td> <td>bez dole desno oko</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>vertikalna, daljina</td> <td>1/12/3</td> <td>13/2</td> <td>vertikalna, blizina</td> <td>1/2/1</td> <td>1/2/1</td> <td></td> </tr> </table> <p>Metod gradijenta 0,00 (-)1,00 (-)2,00 0 ½ flex nego</p>	Prednji komorni ugao	lemnika:	IOP	Instrument:	vreme merenja:	OD:	OS:	TOD: 23 mmHg					TOS: 19 mmHg			Fuzione rezerve	pozitivne		negativne		AC/A	<input type="checkbox"/> gradijent <input type="checkbox"/> heteroforija	horizontalna, daljina	12/14/16	16/14/12	horizontalna, blizina	26/14/18	18/16/14		bez farze, desno oko	bez dole desno oko					vertikalna, daljina	1/12/3	13/2	vertikalna, blizina	1/2/1	1/2/1																						
Prednji komorni ugao	lemnika:	IOP	Instrument:	vreme merenja:																																																											
OD:	OS:	TOD: 23 mmHg																																																													
		TOS: 19 mmHg																																																													
Fuzione rezerve	pozitivne		negativne		AC/A	<input type="checkbox"/> gradijent <input type="checkbox"/> heteroforija																																																									
	horizontalna, daljina	12/14/16	16/14/12	horizontalna, blizina			26/14/18	18/16/14																																																							
	bez farze, desno oko	bez dole desno oko																																																													
vertikalna, daljina	1/12/3	13/2	vertikalna, blizina	1/2/1	1/2/1																																																										
<p>Sumiranje</p> <p>NAĐENI PROBLEMI</p> <p>Pacijent ima upaljenu vežnjicu smetaju kontaktne sočive</p> <p>PLAN REŠAVANJA</p> <p>Pratiti referneće naočare</p>																																																															
<p>Krajnji Rx</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">daljina:</td> <td style="width: 15%;">Dph</td> <td style="width: 15%;">Dcyt</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> </tr> <tr> <td>OD</td> <td>-4,00</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>59</td> </tr> <tr> <td>OS</td> <td>-3,25</td> <td>-0,75</td> <td>75</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>blizina:</td> <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> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="6"> <input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja potpis supervisora: </td> <td>materijal: slojovi:</td> </tr> <tr> <td colspan="6"></td> <td>kontrola za: godinu dan</td> </tr> <tr> <td colspan="6"></td> <td>savet pacijentu: Odmoriti neko vreme od kontaktnih sočiva</td> </tr> <tr> <td colspan="6"></td> <td>politis studenta i broj indeksa: <u>Marija Đukabau 6011/19</u></td> </tr> </table>	daljina:	Dph	Dcyt	Axis	prizma	baza prizme	PD	OD	-4,00					59	OS	-3,25	-0,75	75				blizina:	OD						OS							<input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja potpis supervisora:						materijal: slojovi:							kontrola za: godinu dan							savet pacijentu: Odmoriti neko vreme od kontaktnih sočiva							politis studenta i broj indeksa: <u>Marija Đukabau 6011/19</u>
daljina:	Dph	Dcyt	Axis	prizma	baza prizme	PD																																																									
OD	-4,00					59																																																									
OS	-3,25	-0,75	75																																																												
blizina:	OD																																																														
OS																																																															
<input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja potpis supervisora:						materijal: slojovi:																																																									
						kontrola za: godinu dan																																																									
						savet pacijentu: Odmoriti neko vreme od kontaktnih sočiva																																																									
						politis studenta i broj indeksa: <u>Marija Đukabau 6011/19</u>																																																									



OPTOMETRIJSKI KARTON

Generalije		23	datum pređenja	ime	prezime	adresa																																	
				31	Zenski	poštanski broj	država																																
pregled br.		datum rođenja	godišnja starost	pol		telefon	mobilni																																
zvanje:		radi kao:		PCVAR	hobi:	<input type="checkbox"/> kontrolni pregled <input type="checkbox"/> priloženi na uvid raniji nalazi																																	
<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"/> 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 checked="" type="checkbox"/> vozač sDr <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 sDr <input type="checkbox"/> izobličena slika <input type="checkbox"/> fotofobija <input type="checkbox"/> svetlosne munje <input type="checkbox"/> glaukom <input type="checkbox"/> dijabetes kompjuter sDr <input type="checkbox"/> naglo slab vid <input type="checkbox"/> suzerje <input type="checkbox"/> oko je suvo i svrbi <input type="checkbox"/> suvo oko <input type="checkbox"/> defekt kolomog v. sport: <input checked="" type="checkbox"/> ne																																							
SIMPOTMI:																																							
Istinjača očnih bolesti (DOB): Porodična (OG): Istinjača opšteg zanačajnosti: Zarađene bolesti: Porodična (OG): Istinjača OZB:																																							
Eksterna inspekcija																																							
<table border="1"> <tr> <td>Daljn.</td> <td>Bliz.</td> <td>Aksi.</td> <td>prizma</td> <td>lazare prime</td> <td>Vidus oc.</td> <td>Slanina oc.</td> <td>Cover test</td> </tr> <tr> <td>Fokometrija daljnina D: L:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Fokometrija blizina D: L:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">razmak očičkih centara</td> <td>daljn.</td> <td>Bliz.</td> <td colspan="4">Vertikalna udalj.</td> </tr> </table>								Daljn.	Bliz.	Aksi.	prizma	lazare prime	Vidus oc.	Slanina oc.	Cover test	Fokometrija daljnina D: L:								Fokometrija blizina D: L:								razmak očičkih centara		daljn.	Bliz.	Vertikalna udalj.			
Daljn.	Bliz.	Aksi.	prizma	lazare prime	Vidus oc.	Slanina oc.	Cover test																																
Fokometrija daljnina D: L:																																							
Fokometrija blizina D: L:																																							
razmak očičkih centara		daljn.	Bliz.	Vertikalna udalj.																																			
<table border="1"> <tr> <td>Vidus oc.</td> <td>Slanina oc.</td> <td>Im. oc.</td> <td>Cover test</td> </tr> <tr> <td>0,8</td> <td>0,8</td> <td>0,3</td> <td>nema dorije</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>								Vidus oc.	Slanina oc.	Im. oc.	Cover test	0,8	0,8	0,3	nema dorije																								
Vidus oc.	Slanina oc.	Im. oc.	Cover test																																				
0,8	0,8	0,3	nema dorije																																				
Preliminarni testovi																																							
<table border="1"> <tr> <td>Bliz.</td> <td>Daljn.</td> <td>Aksi.</td> <td>Prizma</td> <td>Lazare prime</td> <td>Vidus oc.</td> <td>Slanina oc.</td> <td>Cover test</td> </tr> <tr> <td>Fokometrija daljnina D: L:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Fokometrija blizina D: L:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">razmak očičkih centara</td> <td>daljn.</td> <td>Bliz.</td> <td colspan="4">Vertikalna udalj.</td> </tr> </table>								Bliz.	Daljn.	Aksi.	Prizma	Lazare prime	Vidus oc.	Slanina oc.	Cover test	Fokometrija daljnina D: L:								Fokometrija blizina D: L:								razmak očičkih centara		daljn.	Bliz.	Vertikalna udalj.			
Bliz.	Daljn.	Aksi.	Prizma	Lazare prime	Vidus oc.	Slanina oc.	Cover test																																
Fokometrija daljnina D: L:																																							
Fokometrija blizina D: L:																																							
razmak očičkih centara		daljn.	Bliz.	Vertikalna udalj.																																			
Bliska tačka konvergencije																																							
<table border="1"> <tr> <td>Motilitet</td> <td>+ + +</td> <td>Funkcija pupile D: L:</td> <td>čijanometer</td> <td>direktne</td> <td>konsenzualno</td> <td>na blizini</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></td> <td></td> <td>Vidno polje</td> <td>xedno</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><input type="checkbox"/> konfrontacija</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>Stereopsija</td> <td>30"</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>								Motilitet	+ + +	Funkcija pupile D: L:	čijanometer	direktne	konsenzualno	na blizini	RAPD											Vidno polje	xedno				<input type="checkbox"/> konfrontacija			Stereopsija	30"				
Motilitet	+ + +	Funkcija pupile D: L:	čijanometer	direktne	konsenzualno	na blizini	RAPD																																
		Vidno polje	xedno				<input type="checkbox"/> konfrontacija																																
		Stereopsija	30"																																				
Refrakcija i binokularni vid																																							
<table border="1"> <tr> <td>Objektivna refrakcija</td> <td colspan="2">Skijaskopija</td> <td colspan="4">Autorefraktometrija</td> </tr> <tr> <td>Daljn.</td> <td>Daljn.</td> <td>Aksi.</td> <td>Vidus oc.</td> <td>Slanina oc.</td> <td>Daljn.</td> <td>Daljn.</td> <td>Aksi.</td> </tr> <tr> <td>D:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>PD</td> <td>Daljn.</td> <td>Daljn.</td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Daljn.</td> <td>Daljn.</td> <td>Aksi.</td> </tr> </table>								Objektivna refrakcija	Skijaskopija		Autorefraktometrija				Daljn.	Daljn.	Aksi.	Vidus oc.	Slanina oc.	Daljn.	Daljn.	Aksi.	D:					PD	Daljn.	Daljn.	L:					Daljn.	Daljn.	Aksi.	
Objektivna refrakcija	Skijaskopija		Autorefraktometrija																																				
Daljn.	Daljn.	Aksi.	Vidus oc.	Slanina oc.	Daljn.	Daljn.	Aksi.																																
D:					PD	Daljn.	Daljn.																																
L:					Daljn.	Daljn.	Aksi.																																
<table border="1"> <tr> <td>Subjektivna refrakcija</td> <td>Daljn.</td> <td>Aksi.</td> <td>Vidus oc.</td> <td>Slanina oc.</td> <td>Mišićni balans</td> </tr> <tr> <td>D:</td> <td>-0,50 -0,50</td> <td>180</td> <td></td> <td>+0,25 +0,50</td> <td><input type="checkbox"/> Maddox cilindar</td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td>-0,50 -0,50</td> <td>20</td> <td></td> <td>+0,50 +0,75</td> <td><input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet</td> </tr> </table>								Subjektivna refrakcija	Daljn.	Aksi.	Vidus oc.	Slanina oc.	Mišićni balans	D:	-0,50 -0,50	180		+0,25 +0,50	<input type="checkbox"/> Maddox cilindar	L:	-0,50 -0,50	20		+0,50 +0,75	<input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet														
Subjektivna refrakcija	Daljn.	Aksi.	Vidus oc.	Slanina oc.	Mišićni balans																																		
D:	-0,50 -0,50	180		+0,25 +0,50	<input type="checkbox"/> Maddox cilindar																																		
L:	-0,50 -0,50	20		+0,50 +0,75	<input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet																																		
<input type="checkbox"/> Snellen <input type="checkbox"/> LogMAR <input type="checkbox"/> E test Drugi testovi: Cover test:																																							
<table border="1"> <tr> <td>Amplitudu akomo.</td> <td colspan="2">Blizina</td> <td colspan="4">Mišićni balans</td> </tr> <tr> <td>D:</td> <td>D:</td> <td>Vidus oc.</td> <td colspan="4"> <input type="checkbox"/> Maddox krilo <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet </td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td>L:</td> <td></td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>Bin:</td> <td>0,50</td> <td></td> <td colspan="4"></td> </tr> </table>								Amplitudu akomo.	Blizina		Mišićni balans				D:	D:	Vidus oc.	<input type="checkbox"/> Maddox krilo <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet				L:	L:						Bin:	0,50									
Amplitudu akomo.	Blizina		Mišićni balans																																				
D:	D:	Vidus oc.	<input type="checkbox"/> Maddox krilo <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet																																				
L:	L:																																						
Bin:	0,50																																						
<input type="checkbox"/> intermedijalna adicija: Cover test: Stereopsija:																																							

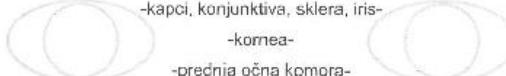
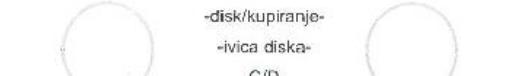
Očno zdravje <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> OD <input type="checkbox"/> Biomikroskopija / Oftalmoskopija <input checked="" type="checkbox"/> OS </div> <div style="text-align: center;">  <p>-kapci, konjunktiva, sklera, iris-</p> <p>-komea-</p> <p>-prednja očna komora-</p> <p><i>Crvena Konjunktiva</i></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><i>direktna / indirektna?</i></p> </div>																																																								
Dodatajni testovi <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p>Prednji komorni ugao</p> <p>tehnika:</p> <p>OD: </p> <p>OS: </p> </div> <div style="width: 45%;"> <p>IOP</p> <p>instrument:</p> <p>TOD: 21 mmHg</p> <p>TOS: 20 mmHg</p> </div> </div> <p>Kolonični vid</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th></th> <th style="text-align: center;">pozitivne</th> <th style="text-align: center;">negativne</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>horizontalna, daljina</td> <td style="text-align: center;">12 14 12</td> <td style="text-align: center;">14 16 12</td> <td><input type="checkbox"/> gradijent <input type="checkbox"/> heteroforija</td> </tr> <tr> <td>horizontalna, blizina</td> <td style="text-align: center;">16 14 16</td> <td style="text-align: center;">18 16 14</td> <td>AC/A</td> </tr> <tr> <td>vertikalna, daljina</td> <td style="text-align: center;">1 1 2</td> <td style="text-align: center;">1 2 3</td> <td rowspan="2">Metod gradijenta</td> </tr> <tr> <td>vertikalna, blizina</td> <td style="text-align: center;">1 1 2</td> <td style="text-align: center;">1 2 1</td> </tr> </tbody> </table> <p>metod gradijenta: </p>		pozitivne	negativne		horizontalna, daljina	12 14 12	14 16 12	<input type="checkbox"/> gradijent <input type="checkbox"/> heteroforija	horizontalna, blizina	16 14 16	18 16 14	AC/A	vertikalna, daljina	1 1 2	1 2 3	Metod gradijenta	vertikalna, blizina	1 1 2	1 2 1																																					
	pozitivne	negativne																																																						
horizontalna, daljina	12 14 12	14 16 12	<input type="checkbox"/> gradijent <input type="checkbox"/> heteroforija																																																					
horizontalna, blizina	16 14 16	18 16 14	AC/A																																																					
vertikalna, daljina	1 1 2	1 2 3	Metod gradijenta																																																					
vertikalna, blizina	1 1 2	1 2 1																																																						
Sumiranje <p>NADENI PROBLEMI</p> <p>Pacijent akomodira ptilikom izvodjen - pendulum i duhovni test</p> <p>PLAN REŠAVANJA</p> <p>Korekcija naročenima</p>																																																								
Krajanji Rx <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">daljina:</td> <td style="width: 15%;">Dph</td> <td style="width: 15%;">Dcyt</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></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>60</td> <td></td> </tr> <tr> <td>OS</td> <td>10,75</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>blizina:</td> <td>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> <td></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>stopevi:</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td colspan="4">potpis supervizora:</td> <td colspan="4">potpis studenta i broj indeksa: <i>Marija Juraković 601/19</i></td> </tr> </table> <p>JMBG: _____ broj ak: _____ knjžnik: _____ LBO: _____ osnovni osigur.: _____</p>	daljina:	Dph	Dcyt	Axis	prizma	baza prizme	PD	savet pacijentu:	OD	10,50					60		OS	10,75							blizina:	OD							OS								<input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja				materijal:	stopevi:			potpis supervizora:				potpis studenta i broj indeksa: <i>Marija Juraković 601/19</i>			
daljina:	Dph	Dcyt	Axis	prizma	baza prizme	PD	savet pacijentu:																																																	
OD	10,50					60																																																		
OS	10,75																																																							
blizina:	OD																																																							
OS																																																								
<input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja				materijal:	stopevi:																																																			
potpis supervizora:				potpis studenta i broj indeksa: <i>Marija Juraković 601/19</i>																																																				



OPTOMETRIJSKI KARTON

Generalije Ident. br.: 24 Datum preglede: 30. maja pregledeč ar.: dr. Bojan Stojanović god. starosti: pol prezime: prezime pošteni broj: Ulica Ulica: adresa zvanje: radi kao: hobi: <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 type="checkbox"/> blizina, slabije <input checked="" type="checkbox"/> očni napor <input type="checkbox"/> slabije vidi noču <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/čn <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"/> čitanje s/čn <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 kolomog v. sport: NE SIMPTOMI: Istorija očnih bolesti (IOB): Precedenčna IOP: Istorija optičkog zdravstva, starija. Precedenčna Istorija OZS: <p style="margin-left: 20px;">pacijent ne vidi jasno sa starim naučarima</p>	Anamneza Preliminarni testovi Eksterna inspekcija Stare naočare <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th></th> <th>Daljn.</th> <th>Blz.</th> <th>Abs.</th> <th>prizma</th> <th>baza prizme</th> <th>Vizus CO</th> <th>Vizus LE</th> <th>Cover test</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Fokometrija</td> <td>D: -2,00</td> <td>-0,50</td> <td>145</td> <td></td> <td></td> <td>1,0</td> <td>1,0</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>L: -2,00</td> <td>-0,75</td> <td>70</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="4">razmak optičkih centara</td> <td>daljn.</td> <td>blz.</td> <td>Vidljivost udalj.</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="4"></td> <td></td> <td></td> <td>udaljenost testa dalj.</td> <td>al:</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th></th> <th>Vizus CO</th> <th>Vizus LE</th> <th>bin. CO</th> <th>bin. LE</th> <th>Cover test</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Vizus bez korekcije</td> <td>0,4</td> <td>0,4</td> <td>0,5</td> <td>0,5</td> <td>uredno</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="4"></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> Bliska tačka konvergencije <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Motilitet</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <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> </tr> <tr> <td></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;"> <thead> <tr> <th>Funkcija pupile</th> <th>D:</th> <th>direktro</th> <th>konverzualno</th> <th>na blizinu</th> <th>RAPD</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> Vidno polje uredno <input type="checkbox"/> konfrontacija Stereopsija Objektivna refrakcija Skijaskopija <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Daljn.</th> <th>Blz.</th> <th>Abs.</th> <th>Vizus CO</th> <th>stereopsija</th> <th>Vizus LE</th> <th>stereopsija</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>D:</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> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="4"></td> <td>PD</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="4"></td> <td>dalj.</td> <td>Daljn.</td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="4"></td> <td>Blz.</td> <td>Blz.</td> </tr> </tbody> </table> Autorefraktometrija <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Daljn.</th> <th>Blz.</th> <th>Abs.</th> <th>Vizus CO</th> <th>stereopsija</th> <th>Vizus LE</th> <th>stereopsija</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Daljn.</td> <td>63</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Blz.</td> <td></td> <td>D: -3,00</td> <td>-0,75</td> <td>140</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>L: -3,00</td> <td>-1,00</td> <td>70</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> Subjektivna refrakcija Daljnina <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Daljn.</th> <th>Blz.</th> <th>Abs.</th> <th>Vizus CO</th> <th>stereopsija</th> <th>Vizus LE</th> <th>stereopsija</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>D:</td> <td>-2,50</td> <td>-0,75</td> <td>145</td> <td>1,0</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td>-2,25</td> <td>-1,00</td> <td>70</td> <td>1,0</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="4"></td> <td>+1,00 test</td> <td>Besplatni test</td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="4"></td> <td></td> <td>-2,25</td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="4"></td> <td></td> <td>-2,00</td> </tr> </tbody> </table> <input type="checkbox"/> Snellen <input type="checkbox"/> LogMAR <input type="checkbox"/> E test <input type="checkbox"/> Drugi testovi: <input type="checkbox"/> Cover test: Refrakcija i binokularni vid Amplituda akoma. Blizina <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>D:</th> <th>D:</th> <th>Abs.</th> <th>Vizus CO</th> <th>stereopsija</th> <th>Vizus LE</th> <th>stereopsija</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>D:</td> <td>1,50</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td>2,00</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Bin:</td> <td>2,00</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">intermedijalna adicija:</p> Mišićni balans <input type="checkbox"/> Maddox cilindar <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet <input type="checkbox"/> Maddox krilo <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet <input type="checkbox"/> Cover test: <input type="checkbox"/> Stereopsija:		Daljn.	Blz.	Abs.	prizma	baza prizme	Vizus CO	Vizus LE	Cover test	Fokometrija	D: -2,00	-0,50	145			1,0	1,0			L: -2,00	-0,75	70							razmak optičkih centara				daljn.	blz.	Vidljivost udalj.									udaljenost testa dalj.	al:		Vizus CO	Vizus LE	bin. CO	bin. LE	Cover test	Vizus bez korekcije	0,4	0,4	0,5	0,5	uredno																Motilitet									+	+	+						+	*	+						+	+	+					Funkcija pupile	D:	direktro	konverzualno	na blizinu	RAPD							Daljn.	Blz.	Abs.	Vizus CO	stereopsija	Vizus LE	stereopsija	D:							L:												PD							dalj.	Daljn.						Blz.	Blz.	Daljn.	Blz.	Abs.	Vizus CO	stereopsija	Vizus LE	stereopsija	Daljn.	63						Blz.		D: -3,00	-0,75	140					L: -3,00	-1,00	70			Daljn.	Blz.	Abs.	Vizus CO	stereopsija	Vizus LE	stereopsija	D:	-2,50	-0,75	145	1,0			L:	-2,25	-1,00	70	1,0								+1,00 test	Besplatni test							-2,25							-2,00	D:	D:	Abs.	Vizus CO	stereopsija	Vizus LE	stereopsija	D:	1,50						L:	2,00						Bin:	2,00					
	Daljn.	Blz.	Abs.	prizma	baza prizme	Vizus CO	Vizus LE	Cover test																																																																																																																																																																																																																																																									
Fokometrija	D: -2,00	-0,50	145			1,0	1,0																																																																																																																																																																																																																																																										
	L: -2,00	-0,75	70																																																																																																																																																																																																																																																														
	razmak optičkih centara				daljn.	blz.	Vidljivost udalj.																																																																																																																																																																																																																																																										
							udaljenost testa dalj.	al:																																																																																																																																																																																																																																																									
	Vizus CO	Vizus LE	bin. CO	bin. LE	Cover test																																																																																																																																																																																																																																																												
Vizus bez korekcije	0,4	0,4	0,5	0,5	uredno																																																																																																																																																																																																																																																												
Motilitet																																																																																																																																																																																																																																																																	
	+	+	+																																																																																																																																																																																																																																																														
	+	*	+																																																																																																																																																																																																																																																														
	+	+	+																																																																																																																																																																																																																																																														
Funkcija pupile	D:	direktro	konverzualno	na blizinu	RAPD																																																																																																																																																																																																																																																												
Daljn.	Blz.	Abs.	Vizus CO	stereopsija	Vizus LE	stereopsija																																																																																																																																																																																																																																																											
D:																																																																																																																																																																																																																																																																	
L:																																																																																																																																																																																																																																																																	
					PD																																																																																																																																																																																																																																																												
					dalj.	Daljn.																																																																																																																																																																																																																																																											
					Blz.	Blz.																																																																																																																																																																																																																																																											
Daljn.	Blz.	Abs.	Vizus CO	stereopsija	Vizus LE	stereopsija																																																																																																																																																																																																																																																											
Daljn.	63																																																																																																																																																																																																																																																																
Blz.		D: -3,00	-0,75	140																																																																																																																																																																																																																																																													
		L: -3,00	-1,00	70																																																																																																																																																																																																																																																													
Daljn.	Blz.	Abs.	Vizus CO	stereopsija	Vizus LE	stereopsija																																																																																																																																																																																																																																																											
D:	-2,50	-0,75	145	1,0																																																																																																																																																																																																																																																													
L:	-2,25	-1,00	70	1,0																																																																																																																																																																																																																																																													
					+1,00 test	Besplatni test																																																																																																																																																																																																																																																											
						-2,25																																																																																																																																																																																																																																																											
						-2,00																																																																																																																																																																																																																																																											
D:	D:	Abs.	Vizus CO	stereopsija	Vizus LE	stereopsija																																																																																																																																																																																																																																																											
D:	1,50																																																																																																																																																																																																																																																																
L:	2,00																																																																																																																																																																																																																																																																
Bin:	2,00																																																																																																																																																																																																																																																																

bet obogen

Očno zdravje	<input type="checkbox"/> 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>-ukrištanje krvnih sudova- -A/V- -makula- -periferija fundusa-</p>																																										
	<p>Prednji komorni ugao teknika: IOP instrument: vreme merenja:</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>OD:</td> <td>OS:</td> <td>TOD: 13 mmHg</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>TOS: 18 mmHg</td> </tr> </table>	OD:	OS:	TOD: 13 mmHg			TOS: 18 mmHg																																				
OD:	OS:	TOD: 13 mmHg																																									
		TOS: 18 mmHg																																									
Dodatni testovi	<p>Koloni vid</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td rowspan="2" style="width: 20%; vertical-align: top;"> Fuzione rezerve </td> <td colspan="2" style="border-bottom: none;">pozitivne</td> <td colspan="2" style="border-bottom: none;">negativne</td> <td rowspan="2" style="width: 10%; text-align: right;">AC/A</td> </tr> <tr> <td>horizontalna, daljina</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>horizontalna, blizina</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>vertikalna, daljina</td> <td></td> <td></td> <td>base gore, desno oko</td> <td>base dole, desno oko</td> <td></td> </tr> <tr> <td>vertikalna, blizina</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>Metod gradijenta</p> <table border="1" style="margin-top: 10px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>0,00</td> <td>() 1,00</td> <td>() 2,00</td> </tr> </table> <p>od sei osoba je bilo, npr. heteroforija, konvergenčni osjetljivost...</p>	Fuzione rezerve	pozitivne		negativne		AC/A	horizontalna, daljina					horizontalna, blizina						vertikalna, daljina			base gore, desno oko	base dole, desno oko		vertikalna, blizina						0,00	() 1,00	() 2,00										
Fuzione rezerve	pozitivne		negativne		AC/A																																						
	horizontalna, daljina																																										
horizontalna, blizina																																											
vertikalna, daljina			base gore, desno oko	base dole, desno oko																																							
vertikalna, blizina																																											
0,00	() 1,00	() 2,00																																									
Sumiranje	<p>NADENI PROBLEMI</p> <p>Miopia astigmatizam</p> <p>PLAN REŠAVANJA</p> <p>Korektoye radoznamen</p>																																										
Krajnji Rx	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">Dasp.</td> <td style="width: 10%;">Boyl.</td> <td style="width: 10%;">Axis</td> <td style="width: 10%;">pričina</td> <td style="width: 10%;">baza prizme</td> <td style="width: 10%;">PD</td> <td style="width: 10%;">savet pacijentu:</td> </tr> <tr> <td>OD</td> <td>-2,25</td> <td>-0,75</td> <td>145</td> <td></td> <td>63</td> <td></td> </tr> <tr> <td>OS</td> <td>-2,00</td> <td>-1,00</td> <td>70</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>blizina:</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></td> </tr> <tr> <td>OS</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>bifokal foto <input checked="" type="checkbox"/> multifokal boja materijal: slojevi: potpis supervizora: potpis studenta i broj indeksa: kontrola za: godinu dan Maruša Juvanec 6</p>	Dasp.	Boyl.	Axis	pričina	baza prizme	PD	savet pacijentu:	OD	-2,25	-0,75	145		63		OS	-2,00	-1,00	70				blizina:							OD							OS						
Dasp.	Boyl.	Axis	pričina	baza prizme	PD	savet pacijentu:																																					
OD	-2,25	-0,75	145		63																																						
OS	-2,00	-1,00	70																																								
blizina:																																											
OD																																											
OS																																											



OPTOMETRIJSKI KARTON

Generalije Identif. br: 25 Datum pregleda: 35 žensko Pregled: sr. Datum rođenja: 1980 god. steril: pol. Prezime: Sloboda Adresa: Poštanski broj: 21000 Država: Srbija Telefon: 011 2345678 Mobilni: 061 1234567 Zvanje: Student Radi kao: Student Hobi: Pranje rukava <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"/> kontrolni pregled <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 checked="" type="checkbox"/> vozač <input type="checkbox"/> simptomi 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 checked="" type="checkbox"/> hipertenzija <input type="checkbox"/> čitanje <input type="checkbox"/> simptomi na uvid raniji nalazi <input type="checkbox"/> izobilna slika <input type="checkbox"/> fotofobija <input type="checkbox"/> svetlosne munje <input type="checkbox"/> glaukom <input checked="" type="checkbox"/> dijabetes <input type="checkbox"/> kompjuter <input checked="" type="checkbox"/> defekt kolornog v. sport: <input type="checkbox"/> naglo slabivid <input type="checkbox"/> suzenje <input type="checkbox"/> oko je suvo i svrbi <input type="checkbox"/> suvo oko																																																																																																								
Anamneza Isterija očnih bolesti (IOB): Perodična IOB: Isterija opšteg zdravlja: Stanja: Povučena: Stolnica Q28.																																																																																																								
Preliminarni testovi Eksterna inspekcija <table border="1"> <tr> <td>Fokometrija</td> <td>Daljnje: D: -1,00</td> <td>Daljnje: D: -1,00</td> <td>Aksi: 0,8</td> <td>Perimetar: 0,8</td> <td>Vidljivo polje: 0,8</td> <td>Cover test: 0,8</td> </tr> <tr> <td>Bližina</td> <td>D: -1,00</td> <td>Daljnje: 0,8</td> <td>Daljnje: 0,8</td> <td>Aksi: 0,8</td> <td>Perimetar: 0,8</td> <td>Cover test: 0,8</td> </tr> <tr> <td></td> <td>rezultat očišćenih centara</td> <td>daljnje:</td> <td>D/ak:</td> <td>Vidljivo polje:</td> <td>Perimetar:</td> <td>Cover test:</td> </tr> </table> Bliska tačka konvergencije <table border="1"> <tr> <td>Motilitet</td> <td>+ + +</td> <td>+ * A</td> <td>+ + +</td> <td>Funkcija pupile: D: + L: +</td> <td>Paroskop: + Konfrontacija: +</td> </tr> <tr> <td>Vidno polje</td> <td colspan="3">Uredno</td> <td>Stereopsija: 20"</td> <td></td> </tr> </table> Objektivna refrakcija / Skijeskopija <table border="1"> <tr> <td>Daljnje: D: -0,75</td> <td>Daljnje: D: -0,75</td> <td>Aksi: 180</td> <td>Vidljivo polje: 15</td> <td>PD: 63</td> <td>Autorefraktometrija</td> </tr> <tr> <td>Daljnje: L: -1,00</td> <td>Daljnje: L: -0,75</td> <td>Aksi: 30</td> <td>Vidljivo polje: 15</td> <td>Daljnje: D: -1,00</td> <td>Daljnje: D: -0,75</td> <td>Aksi: 180</td> <td>Vidljivo polje: 15</td> </tr> <tr> <td>Daljnje: D: -0,75</td> <td>Daljnje: D: -0,75</td> <td>Aksi: 180</td> <td>Vidljivo polje: 15</td> <td>Daljnje: L: -1,00</td> <td>Daljnje: L: -1,00</td> <td>Aksi: 180</td> <td>Vidljivo polje: 15</td> </tr> </table> Refrakcija i binokularni vid <table border="1"> <tr> <td>Stolnica refleksa: +</td> <td>Daljnje: D: -0,75</td> <td>Daljnje: D: -0,75</td> <td>Aksi: 180</td> <td>Vidljivo polje: 15</td> <td>PD: 63</td> <td>Mišićni balans</td> </tr> <tr> <td>Daljnje: L: -1,00</td> <td>Daljnje: L: -0,75</td> <td>Aksi: 30</td> <td>Vidljivo polje: 15</td> <td>Daljnje: D: -1,00</td> <td>Daljnje: D: -0,75</td> <td>Aksi: 180</td> <td>Vidljivo polje: 15</td> </tr> <tr> <td>Daljnje: D: -0,75</td> <td>Daljnje: D: -0,75</td> <td>Aksi: 180</td> <td>Vidljivo polje: 15</td> <td>Daljnje: L: -1,00</td> <td>Daljnje: L: -1,00</td> <td>Aksi: 180</td> <td>Vidljivo polje: 15</td> </tr> </table> Snellen: <input type="checkbox"/> LogMAR: <input type="checkbox"/> E test: <input type="checkbox"/> Drugi testovi: <input type="checkbox"/> Cover test: <input type="checkbox"/> Amplituda akom. / Bližina <table border="1"> <tr> <td>Amplituda akom.: 0,50</td> <td>Bližina: 0</td> <td>Vidljivo polje: 15</td> <td>Opseg jasnog v. na 1m: 10 - 100 cm</td> <td>Mišićni balans</td> </tr> <tr> <td>Daljnje: D: 0,50</td> <td>Daljnje: D: 0</td> <td>Aksi: 180</td> <td>Daljnje: D: -0,75</td> <td>Daljnje: D: -0,75</td> <td>Aksi: 180</td> <td>Vidljivo polje: 15</td> </tr> <tr> <td>Daljnje: L: 0</td> <td>Daljnje: L: 0</td> <td>Aksi: 30</td> <td>Daljnje: D: -1,00</td> <td>Daljnje: D: -1,00</td> <td>Aksi: 180</td> <td>Vidljivo polje: 15</td> </tr> <tr> <td>Daljnje: Bin: 0,50</td> <td>Daljnje: Bin: 0</td> <td>Aksi: 180</td> <td>Daljnje: D: -0,75</td> <td>Daljnje: D: -0,75</td> <td>Aksi: 180</td> <td>Vidljivo polje: 15</td> </tr> </table> Intermedijalna adicija: <input type="checkbox"/> Cover test: <input type="checkbox"/> Stereopsija: <input type="checkbox"/>	Fokometrija	Daljnje: D: -1,00	Daljnje: D: -1,00	Aksi: 0,8	Perimetar: 0,8	Vidljivo polje: 0,8	Cover test: 0,8	Bližina	D: -1,00	Daljnje: 0,8	Daljnje: 0,8	Aksi: 0,8	Perimetar: 0,8	Cover test: 0,8		rezultat očišćenih centara	daljnje:	D/ak:	Vidljivo polje:	Perimetar:	Cover test:	Motilitet	+ + +	+ * A	+ + +	Funkcija pupile: D: + L: +	Paroskop: + Konfrontacija: +	Vidno polje	Uredno			Stereopsija: 20"		Daljnje: D: -0,75	Daljnje: D: -0,75	Aksi: 180	Vidljivo polje: 15	PD: 63	Autorefraktometrija	Daljnje: L: -1,00	Daljnje: L: -0,75	Aksi: 30	Vidljivo polje: 15	Daljnje: D: -1,00	Daljnje: D: -0,75	Aksi: 180	Vidljivo polje: 15	Daljnje: D: -0,75	Daljnje: D: -0,75	Aksi: 180	Vidljivo polje: 15	Daljnje: L: -1,00	Daljnje: L: -1,00	Aksi: 180	Vidljivo polje: 15	Stolnica refleksa: +	Daljnje: D: -0,75	Daljnje: D: -0,75	Aksi: 180	Vidljivo polje: 15	PD: 63	Mišićni balans	Daljnje: L: -1,00	Daljnje: L: -0,75	Aksi: 30	Vidljivo polje: 15	Daljnje: D: -1,00	Daljnje: D: -0,75	Aksi: 180	Vidljivo polje: 15	Daljnje: D: -0,75	Daljnje: D: -0,75	Aksi: 180	Vidljivo polje: 15	Daljnje: L: -1,00	Daljnje: L: -1,00	Aksi: 180	Vidljivo polje: 15	Amplituda akom.: 0,50	Bližina: 0	Vidljivo polje: 15	Opseg jasnog v. na 1m: 10 - 100 cm	Mišićni balans	Daljnje: D: 0,50	Daljnje: D: 0	Aksi: 180	Daljnje: D: -0,75	Daljnje: D: -0,75	Aksi: 180	Vidljivo polje: 15	Daljnje: L: 0	Daljnje: L: 0	Aksi: 30	Daljnje: D: -1,00	Daljnje: D: -1,00	Aksi: 180	Vidljivo polje: 15	Daljnje: Bin: 0,50	Daljnje: Bin: 0	Aksi: 180	Daljnje: D: -0,75	Daljnje: D: -0,75	Aksi: 180	Vidljivo polje: 15
Fokometrija	Daljnje: D: -1,00	Daljnje: D: -1,00	Aksi: 0,8	Perimetar: 0,8	Vidljivo polje: 0,8	Cover test: 0,8																																																																																																		
Bližina	D: -1,00	Daljnje: 0,8	Daljnje: 0,8	Aksi: 0,8	Perimetar: 0,8	Cover test: 0,8																																																																																																		
	rezultat očišćenih centara	daljnje:	D/ak:	Vidljivo polje:	Perimetar:	Cover test:																																																																																																		
Motilitet	+ + +	+ * A	+ + +	Funkcija pupile: D: + L: +	Paroskop: + Konfrontacija: +																																																																																																			
Vidno polje	Uredno			Stereopsija: 20"																																																																																																				
Daljnje: D: -0,75	Daljnje: D: -0,75	Aksi: 180	Vidljivo polje: 15	PD: 63	Autorefraktometrija																																																																																																			
Daljnje: L: -1,00	Daljnje: L: -0,75	Aksi: 30	Vidljivo polje: 15	Daljnje: D: -1,00	Daljnje: D: -0,75	Aksi: 180	Vidljivo polje: 15																																																																																																	
Daljnje: D: -0,75	Daljnje: D: -0,75	Aksi: 180	Vidljivo polje: 15	Daljnje: L: -1,00	Daljnje: L: -1,00	Aksi: 180	Vidljivo polje: 15																																																																																																	
Stolnica refleksa: +	Daljnje: D: -0,75	Daljnje: D: -0,75	Aksi: 180	Vidljivo polje: 15	PD: 63	Mišićni balans																																																																																																		
Daljnje: L: -1,00	Daljnje: L: -0,75	Aksi: 30	Vidljivo polje: 15	Daljnje: D: -1,00	Daljnje: D: -0,75	Aksi: 180	Vidljivo polje: 15																																																																																																	
Daljnje: D: -0,75	Daljnje: D: -0,75	Aksi: 180	Vidljivo polje: 15	Daljnje: L: -1,00	Daljnje: L: -1,00	Aksi: 180	Vidljivo polje: 15																																																																																																	
Amplituda akom.: 0,50	Bližina: 0	Vidljivo polje: 15	Opseg jasnog v. na 1m: 10 - 100 cm	Mišićni balans																																																																																																				
Daljnje: D: 0,50	Daljnje: D: 0	Aksi: 180	Daljnje: D: -0,75	Daljnje: D: -0,75	Aksi: 180	Vidljivo polje: 15																																																																																																		
Daljnje: L: 0	Daljnje: L: 0	Aksi: 30	Daljnje: D: -1,00	Daljnje: D: -1,00	Aksi: 180	Vidljivo polje: 15																																																																																																		
Daljnje: Bin: 0,50	Daljnje: Bin: 0	Aksi: 180	Daljnje: D: -0,75	Daljnje: D: -0,75	Aksi: 180	Vidljivo polje: 15																																																																																																		

Očno zdravje	<p><input type="checkbox"/> OD <input checked="" type="checkbox"/> OS</p> <p>Biomikroskopija / Oftalmoskopija</p> <p>-kapci, konjunktiva, sklera, iris- -komea- -prednja očna komora-</p> <p>bledo vručasti čvorac</p> <p>bez padobastu promena</p> <p>-sočivo- -vitreus- -disk/kupiranje- -ivica diska- -C/D-</p> <p>-ukrštanje krvnih sudova- -A/V- -makula- -periferija fundusa-</p> <p>drekna / indirektna?</p>																																																																	
Dodatajni testovi	<p>Prednji komorni ugao tehnika:</p> <p>OD: OS:</p> <p>IOP instrument:</p> <p>TOD: 22 mmHg TOS: 21 mmHg</p> <p>vreme merenja:</p>																																																																	
Kolorni vid	<p>Fuzione rezerve</p> <table border="1" style="width: 100px; margin-left: auto; margin-right: auto;"> <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> <table border="1" style="width: 100px; margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td rowspan="2">Metod gradijenta</td> <td><input type="checkbox"/> gradijent</td> <td><input type="checkbox"/> heteroforija</td> </tr> <tr> <td>0,00</td> <td>() 1,00</td> <td>() 2,00</td> </tr> </table>		pozitivne	negativne	horizontalna, daljina			horizontalna, blizina			vertikalna, daljina			vertikalna, blizina			Metod gradijenta	<input type="checkbox"/> gradijent	<input type="checkbox"/> heteroforija	0,00	() 1,00	() 2,00																																												
	pozitivne	negativne																																																																
horizontalna, daljina																																																																		
horizontalna, blizina																																																																		
vertikalna, daljina																																																																		
vertikalna, blizina																																																																		
Metod gradijenta	<input type="checkbox"/> gradijent	<input type="checkbox"/> heteroforija																																																																
	0,00	() 1,00	() 2,00																																																															
Sumiranje	<p>NADENI PROBLEMI</p> <p>Migra astigmatizam</p> <p>PLAN REŠAVANJA</p> <p>rezekcija nadčarim</p>																																																																	
Krajnji Rx	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">daljina:</td> <td style="width: 15%;">Dph</td> <td style="width: 15%;">Dcyt</td> <td style="width: 15%;">Axis</td> <td style="width: 15%;">prizma</td> <td style="width: 15%;">baza prizma</td> <td style="width: 15%;">PD</td> <td style="width: 15%;">savet pacijentu:</td> </tr> <tr> <td>OD</td> <td>0,75</td> <td>-0,50</td> <td>180</td> <td></td> <td></td> <td>63</td> <td></td> </tr> <tr> <td>OS</td> <td>-1,00</td> <td>-0,75</td> <td>30</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>blizina:</td> <td>OD</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>OS</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="4"> <input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> voja potpis supervizora: </td> <td>materijal:</td> <td>slojevi:</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="4"></td> <td colspan="3">kontrola za: godinu dana</td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="4"></td> <td colspan="3">potpis studenta i broj indeksa: Marjan Trabatović 091/19</td> </tr> </table>	daljina:	Dph	Dcyt	Axis	prizma	baza prizma	PD	savet pacijentu:	OD	0,75	-0,50	180			63		OS	-1,00	-0,75	30					blizina:	OD								OS								<input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> voja potpis supervizora:				materijal:	slojevi:							kontrola za: godinu dana								potpis studenta i broj indeksa: Marjan Trabatović 091/19			
daljina:	Dph	Dcyt	Axis	prizma	baza prizma	PD	savet pacijentu:																																																											
OD	0,75	-0,50	180			63																																																												
OS	-1,00	-0,75	30																																																															
blizina:	OD																																																																	
	OS																																																																	
	<input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> voja potpis supervizora:				materijal:	slojevi:																																																												
					kontrola za: godinu dana																																																													
					potpis studenta i broj indeksa: Marjan Trabatović 091/19																																																													



OPTOMETRIJSKI KARTON

		26		ime:	prezime:	adresa:																																																																																			
		identif. br.	datum pregleda																																																																																						
		pregled br.	datum rođenja	20	muško	poštanski broj:	država:																																																																																		
		god. starosti	pol			telefon:	mobilni:																																																																																		
		zvanje:		radi kao:	hobi:	<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"/> 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"/> svetlosne munje <input type="checkbox"/> glaukom <input type="checkbox"/> dijabetes <input type="checkbox"/> kompjuter 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:																																																																																							
		SIMPTOMI:																																																																																							
		Istorija očnih bolesti (IOB): Porodična IOB: Istorija opštег zdrav. stanja: Porodična istorija OZS:																																																																																							
		Eksterna inspekcija																																																																																							
Preliminarni testovi		<table border="1"> <tr> <th>Dspf</th> <th>Dcyl</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>D: -0,75</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1,0</td> <td></td> <td>B.P.</td> </tr> <tr> <td>L: -1,00</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1,0</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				Dspf	Dcyl	Axis	prizma	baza prizme	visus cc	stenop. cc	Cover test	D: -0,75					1,0		B.P.	L: -1,00					1,0			<table border="1"> <tr> <th>visus sc</th> <th>stenop. sc</th> <th>bin. sc</th> <th>Cover test</th> </tr> <tr> <td>0,2</td> <td>1,0</td> <td></td> <td>bez pokret</td> </tr> <tr> <td>0,6</td> <td>0,55</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				visus sc	stenop. sc	bin. sc	Cover test	0,2	1,0		bez pokret	0,6	0,55																																														
		Dspf	Dcyl	Axis	prizma	baza prizme	visus cc	stenop. cc	Cover test																																																																																
D: -0,75					1,0		B.P.																																																																																		
L: -1,00					1,0																																																																																				
visus sc	stenop. sc	bin. sc	Cover test																																																																																						
0,2	1,0		bez pokret																																																																																						
0,6	0,55																																																																																								
		<table border="1"> <tr> <td>Fokometrija</td> <td>daljina</td> <td>D:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>blizina</td> <td>D:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>L:</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> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				Fokometrija	daljina	D:							blizina	D:								L:																						<table border="1"> <tr> <td>Vizus bez korekcije</td> <td>daljina</td> <td>D:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>blizina</td> <td>D:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>L:</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> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				Vizus bez korekcije	daljina	D:							blizina	D:								L:																					
Fokometrija	daljina	D:																																																																																							
	blizina	D:																																																																																							
		L:																																																																																							
Vizus bez korekcije	daljina	D:																																																																																							
	blizina	D:																																																																																							
		L:																																																																																							
		razmak optičkih centara dalj.: bлиз.: Verteksna udalj.: udaljenost testa dalj.: bl.:																																																																																							
		Bliska tačka konvergencije: 6,5 cm				Funkcija pupile D: L: dijametar direktno konsenzualno na blizinu RAPD																																																																																			
		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 <input type="checkbox"/> konfrontacija																																																																										
+	+	+																																																																																							
+	*	+																																																																																							
-	+	+																																																																																							
		Objektivna refrakcija <table border="1"> <tr> <td>Dspf</td> <td>Dcyl</td> <td>Axis</td> <td>visus cc</td> <td>stenopečni visus cc</td> <td>verteks distanca</td> </tr> <tr> <td>D: -1,25</td> <td></td> <td></td> <td>1,25</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L: -1,25</td> <td></td> <td></td> <td>1,0</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> Skijaskopija <table border="1"> <tr> <td>PD</td> <td>Dspf</td> <td>Dcyl</td> <td>Axis</td> <td>visus cc</td> <td>stenopečni visus cc</td> </tr> <tr> <td>dalj.: 66</td> <td>D: -1,50</td> <td></td> <td></td> <td>1,0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>bliz.: 64</td> <td>L: -1,25</td> <td>-1,25</td> <td>13=1,0</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				Dspf	Dcyl	Axis	visus cc	stenopečni visus cc	verteks distanca	D: -1,25			1,25			L: -1,25			1,0			PD	Dspf	Dcyl	Axis	visus cc	stenopečni visus cc	dalj.: 66	D: -1,50			1,0		bliz.: 64	L: -1,25	-1,25	13=1,0			Autorefraktometrija <table border="1"> <tr> <td>Dspf</td> <td>Dcyl</td> <td>Axis</td> <td>visus cc</td> <td>stenopečni visus cc</td> </tr> <tr> <td>D: -1,50</td> <td></td> <td></td> <td>1,0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>L: -1,25</td> <td>-1,25</td> <td>13=1,0</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				Dspf	Dcyl	Axis	visus cc	stenopečni visus cc	D: -1,50			1,0		L: -1,25	-1,25	13=1,0																															
Dspf	Dcyl	Axis	visus cc	stenopečni visus cc	verteks distanca																																																																																				
D: -1,25			1,25																																																																																						
L: -1,25			1,0																																																																																						
PD	Dspf	Dcyl	Axis	visus cc	stenopečni visus cc																																																																																				
dalj.: 66	D: -1,50			1,0																																																																																					
bliz.: 64	L: -1,25	-1,25	13=1,0																																																																																						
Dspf	Dcyl	Axis	visus cc	stenopečni visus cc																																																																																					
D: -1,50			1,0																																																																																						
L: -1,25	-1,25	13=1,0																																																																																							
		Subjektivna refrakcija <table border="1"> <tr> <td>Dspf</td> <td>Dcyl</td> <td>Axis</td> <td>visus cc</td> <td>stenopečni visus cc</td> <td>verteks distanca</td> <td>+1,00 test</td> <td>binokularni balans</td> </tr> <tr> <td>D: -1,25</td> <td></td> <td></td> <td>1,0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L: -1,25</td> <td></td> <td></td> <td>1,0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				Dspf	Dcyl	Axis	visus cc	stenopečni visus cc	verteks distanca	+1,00 test	binokularni balans	D: -1,25			1,0					L: -1,25			1,0					Mišićni balans <input type="checkbox"/> Maddox cilindar <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet																																																											
Dspf	Dcyl	Axis	visus cc	stenopečni visus cc	verteks distanca	+1,00 test	binokularni balans																																																																																		
D: -1,25			1,0																																																																																						
L: -1,25			1,0																																																																																						
		Refrakcija i binokularni vid <table border="1"> <tr> <td>Snellen</td> <td>LogMAR</td> <td>E test</td> <td>Drugi testovi:</td> <td>Cover test:</td> <td>B.P.</td> </tr> </table>				Snellen	LogMAR	E test	Drugi testovi:	Cover test:	B.P.																																																																														
Snellen	LogMAR	E test	Drugi testovi:	Cover test:	B.P.																																																																																				
		Amplituda akomo. <table border="1"> <tr> <td>D: 1,25</td> <td>D: 1,0</td> <td>visus cc</td> </tr> <tr> <td>L: 1,1</td> <td>L: 1,0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Bin: -1,50</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> Blizina				D: 1,25	D: 1,0	visus cc	L: 1,1	L: 1,0		Bin: -1,50			Mišićni balans <input type="checkbox"/> Maddox krilo <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet																																																																										
D: 1,25	D: 1,0	visus cc																																																																																							
L: 1,1	L: 1,0																																																																																								
Bin: -1,50																																																																																									
		opseg jasnog vida (cm) od - radna ud. - do																																																																																							
		intermedijalna adicija:				Cover test: B.P. Stereopsija: 20/10																																																																																			

Očno zdravje	OD	<input checked="" type="checkbox"/> Biomikroskopija / Oftalmoskopija <input checked="" 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- -A/V- -makula- -periferija fundusa-</p>																																																																											
	direktna / indirektna?																																																																											
	Prednji komorni ugao tehnika: OD: OS:		IOP instrument: TOD: mmHg TOS: mmHg	vreme merenja:																																																																								
	Kolorni vid <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th></th> <th style="text-align: center;">pozitivne</th> <th style="text-align: center;">negativne</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>horizontalna, daljina</td> <td style="text-align: center;">1211618</td> <td style="text-align: center;">811216</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/> gradijent</td> </tr> <tr> <td>Fuzione rezerve</td> <td>horizontalna, blizina</td> <td style="text-align: center;">-140128</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/> heteroforija</td> </tr> <tr> <td></td> <td>baza gore, desno oko</td> <td style="text-align: center;">-120112</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>vertikalna, daljina</td> <td style="text-align: center;">612</td> <td style="text-align: center;">3, SA/0</td> </tr> <tr> <td></td> <td>vertikalna, blizina</td> <td style="text-align: center;">814</td> <td style="text-align: center;">+2, 50</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">814</td> <td style="text-align: center;">0,00 ()1,00 ()2,00</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">Metod gradijenta</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">3 -1 13</td> </tr> </tbody> </table>					pozitivne	negativne		horizontalna, daljina	1211618	811216	<input type="checkbox"/> gradijent	Fuzione rezerve	horizontalna, blizina	-140128	<input type="checkbox"/> heteroforija		baza gore, desno oko	-120112			vertikalna, daljina	612	3, SA/0		vertikalna, blizina	814	+2, 50			814	0,00 ()1,00 ()2,00				Metod gradijenta				3 -1 13																																				
		pozitivne	negativne																																																																									
	horizontalna, daljina	1211618	811216	<input type="checkbox"/> gradijent																																																																								
Fuzione rezerve	horizontalna, blizina	-140128	<input type="checkbox"/> heteroforija																																																																									
	baza gore, desno oko	-120112																																																																										
	vertikalna, daljina	612	3, SA/0																																																																									
	vertikalna, blizina	814	+2, 50																																																																									
		814	0,00 ()1,00 ()2,00																																																																									
			Metod gradijenta																																																																									
			3 -1 13																																																																									
<small>ostali dodatni testovi, npr.: keratometrija, kontrastna osjetljivost...</small>																																																																												
Dodatni testovi	NAĐENI PROBLEMI		PLAN REŠAVANJA																																																																									
	<i>mijopia</i>																																																																											
Sumiranje	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th></th> <th style="text-align: center;">Dspf</th> <th style="text-align: center;">Dcyl</th> <th style="text-align: center;">Axis</th> <th style="text-align: center;">prizma</th> <th style="text-align: center;">baza prizme</th> <th style="text-align: center;">PD</th> <th style="text-align: center;">savet pacijentu:</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>daljina:</td> <td>OD <input type="text" value="-1,25"/></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><input type="text" value="66"/></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>OS <input type="text" value="-1,25"/></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>blizina:</td> <td><input type="text" value=""/></td> <td><input type="text" value="64"/></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td><input type="checkbox"/> bifokal</td> <td><input type="checkbox"/> foto</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td><input type="checkbox"/> multifokal</td> <td><input type="checkbox"/> boja</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="4" style="text-align: center;">potpis supervizora:</td> <td colspan="3" style="text-align: center;">potpis studenta i broj indeksa:</td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="4"></td> <td colspan="3" style="text-align: center;"><i>Marija Jukabec 601/19</i></td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="4"></td> <td colspan="3"></td> </tr> </tbody> </table>					Dspf	Dcyl	Axis	prizma	baza prizme	PD	savet pacijentu:	daljina:	OD <input type="text" value="-1,25"/>					<input type="text" value="66"/>			OS <input type="text" value="-1,25"/>							blizina:	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value="64"/>			<input type="checkbox"/> bifokal	<input type="checkbox"/> foto							<input type="checkbox"/> multifokal	<input type="checkbox"/> boja							potpis supervizora:				potpis studenta i broj indeksa:								<i>Marija Jukabec 601/19</i>														
		Dspf	Dcyl	Axis	prizma	baza prizme	PD	savet pacijentu:																																																																				
	daljina:	OD <input type="text" value="-1,25"/>					<input type="text" value="66"/>																																																																					
		OS <input type="text" value="-1,25"/>																																																																										
	blizina:	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value="64"/>																																																																					
		<input type="checkbox"/> bifokal	<input type="checkbox"/> foto																																																																									
		<input type="checkbox"/> multifokal	<input type="checkbox"/> boja																																																																									
		potpis supervizora:				potpis studenta i broj indeksa:																																																																						
						<i>Marija Jukabec 601/19</i>																																																																						
Krajinji Rx	JMBG	broj zdr. knjižice	LBO	osnov. osigur.																																																																								



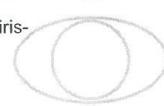
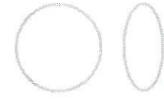
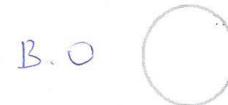
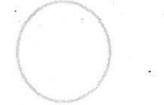
OPTOMETRIJSKI KARTON

	Generalje	identif. br. 27 datum pregleda _____ imie _____ prezime _____ pregled br. _____ datum rođenja 31 god. starosti MUŠKI pol _____ poštanski broj _____ država _____ telefon _____ mobilni _____ zvanje: _____ radi kao: _____ hobи: _____																																																																																																													
	Anamneza	<input type="checkbox"/> daljina, slabije <input type="checkbox"/> glavobolja <input type="checkbox"/> haloi <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"/> 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"/> vozač 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"/> čitanje s/Dn <input type="checkbox"/> naglo slabji 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 kolornog v. sport: _____																																																																																																													
	SIMPTOMI:																																																																																																														
	Istorija očnih bolesti (IOB): Porodična IOB: Istorija opštег zdrav. stanja: Porodična istorija OZS: <i>Kardiovaskularne bolesti</i>																																																																																																														
Preliminarni testovi	Eksterna inspekcija <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 10%;">Fokometrija</td> <td>Dspf</td> <td>Dcyl</td> <td>Axis</td> <td>prizma</td> <td>baza prizme</td> <td>visus cc</td> <td>stenopeciјi cc</td> <td>Cover test</td> <td>visus sc</td> <td>stenopeciјi sc</td> <td>bin. sc</td> <td>Cover test</td> </tr> <tr> <td>dajina</td> <td>D:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>16</td> <td></td> <td></td> <td>bez pokret</td> </tr> <tr> <td>bilzina</td> <td>D:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>16</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> </tr> </table> <p>razmak optičkih centara dalj.: blz.: Verteksna udalj.: udaljenost testa dalj.: bl.:</p> Bliska tačka konvergencije <p><i>6 cm</i></p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 10%;">Motilitet</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>Funkcija D: pupile L:</td> <td>dijametar</td> <td>direktno</td> <td>konsenzualno</td> <td>na blzinu</td> <td>RAPD</td> </tr> <tr> <td></td> <td>+</td> <td>*</td> <td>+</td> <td>D:</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>+</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>L:</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> </tr> </table> <p>Vidno polje <input type="checkbox"/> konfrontacija</p> <p>Stereopsija <i>20"</i></p>											Fokometrija	Dspf	Dcyl	Axis	prizma	baza prizme	visus cc	stenopeciјi cc	Cover test	visus sc	stenopeciјi sc	bin. sc	Cover test	dajina	D:								16			bez pokret	bilzina	D:								16																	Motilitet	+	+	+	Funkcija D: pupile L:	dijametar	direktno	konsenzualno	na blzinu	RAPD		+	*	+	D:	✓	✓	✓	✓			+	+	+	L:	✓	✓	✓	✓																			
Fokometrija	Dspf	Dcyl	Axis	prizma	baza prizme	visus cc	stenopeciјi cc	Cover test	visus sc	stenopeciјi sc	bin. sc	Cover test																																																																																																			
dajina	D:								16			bez pokret																																																																																																			
bilzina	D:								16																																																																																																						
Motilitet	+	+	+	Funkcija D: pupile L:	dijametar	direktno	konsenzualno	na blzinu	RAPD																																																																																																						
	+	*	+	D:	✓	✓	✓	✓																																																																																																							
	+	+	+	L:	✓	✓	✓	✓																																																																																																							
Refrakcija i binokularni vid	Objektivna refrakcija Skijaskopija <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 10%;">Dspf</td> <td>Dcyl</td> <td>Axis</td> <td>visus cc</td> <td>stenopeciјi cc</td> <td>verteks distanca</td> <td>PD</td> <td>Dspf</td> <td>Dcyl</td> <td>Axis</td> <td>visus cc</td> <td>stenopeciјi cc</td> </tr> <tr> <td>D: <i>+0,25</i></td> <td></td> <td></td> <td><i>1,25</i></td> <td></td> <td></td> <td>dalj.: <i>62</i></td> <td>D: <i>+0,50</i></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L: <i>+0,25</i></td> <td></td> <td></td> <td><i>1,25</i></td> <td></td> <td></td> <td>blz.: <i>00</i></td> <td>L: <i>+1,25 -0,50 80</i></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> </tr> </table> Autorefraktometrija <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 10%;">Dspf</td> <td>Dcyl</td> <td>Axis</td> <td>visus cc</td> <td>stenopeciјi cc</td> </tr> <tr> <td>D: <i>+0,50</i></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L: <i>+1,25 -0,50 80</i></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> Subjektivna refrakcija <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 10%;">Dspf</td> <td>Dcyl</td> <td>Axis</td> <td>visus cc</td> <td>stenopeciјi cc</td> <td>verteks distanca</td> <td>+1,00 test</td> <td>binokularni balans</td> </tr> <tr> <td>D: <i>plan</i></td> <td></td> <td></td> <td><i>1,25</i></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L: <i>plan</i></td> <td></td> <td></td> <td><i>1,25</i></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> </tr> </table> <p><input type="checkbox"/> Shellen <input type="checkbox"/> LogMAR <input type="checkbox"/> E test Drugi testovi: _____</p> <p>Cover test: <i>B P</i></p> <p>Amplituda akomo. Blizina visus cc opseg jasnog vida (cm) od – radna ud. – do D: <i>10,5</i> D: L: <i>11,5</i> L: Bin: <i>13</i> L: intermedijalna adicija: _____</p> <p>Mišićni balans <input checked="" type="checkbox"/> Maddox cilindar <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet <i>eso 10</i></p> <p>Mišićni balans <input checked="" type="checkbox"/> Maddox krilo <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet <i>B P</i></p> <p>Cover test: Stereopsija: <i>20"</i></p>											Dspf	Dcyl	Axis	visus cc	stenopeciјi cc	verteks distanca	PD	Dspf	Dcyl	Axis	visus cc	stenopeciјi cc	D: <i>+0,25</i>			<i>1,25</i>			dalj.: <i>62</i>	D: <i>+0,50</i>					L: <i>+0,25</i>			<i>1,25</i>			blz.: <i>00</i>	L: <i>+1,25 -0,50 80</i>																	Dspf	Dcyl	Axis	visus cc	stenopeciјi cc	D: <i>+0,50</i>					L: <i>+1,25 -0,50 80</i>										Dspf	Dcyl	Axis	visus cc	stenopeciјi cc	verteks distanca	+1,00 test	binokularni balans	D: <i>plan</i>			<i>1,25</i>					L: <i>plan</i>			<i>1,25</i>												
Dspf	Dcyl	Axis	visus cc	stenopeciјi cc	verteks distanca	PD	Dspf	Dcyl	Axis	visus cc	stenopeciјi cc																																																																																																				
D: <i>+0,25</i>			<i>1,25</i>			dalj.: <i>62</i>	D: <i>+0,50</i>																																																																																																								
L: <i>+0,25</i>			<i>1,25</i>			blz.: <i>00</i>	L: <i>+1,25 -0,50 80</i>																																																																																																								
Dspf	Dcyl	Axis	visus cc	stenopeciјi cc																																																																																																											
D: <i>+0,50</i>																																																																																																															
L: <i>+1,25 -0,50 80</i>																																																																																																															
Dspf	Dcyl	Axis	visus cc	stenopeciјi cc	verteks distanca	+1,00 test	binokularni balans																																																																																																								
D: <i>plan</i>			<i>1,25</i>																																																																																																												
L: <i>plan</i>			<i>1,25</i>																																																																																																												



OPTOMETRIJSKI KARTON

		28		ime	prezime	adresa																																																											
Generalije		identif. br.	datum pregleda																																																														
		pregled br.	datum rođenja	22.02.1982	pol	poštanski broj	država	mobilni																																																									
		zvanje:		radi kao:	hobi:	<input type="checkbox"/> kontrolni pregled <input type="checkbox"/> priloženi na uvid raniji nalazi																																																											
		<input type="checkbox"/> daljina, slabije <input type="checkbox"/> blizina, slabije <input type="checkbox"/> dupla slika <input type="checkbox"/> izobličena slika <input type="checkbox"/> naglo slabivid		<input type="checkbox"/> glavobolja <input type="checkbox"/> očni napor <input type="checkbox"/> bol u oku <input type="checkbox"/> fotofobija <input type="checkbox"/> suzenje	<input type="checkbox"/> haloi <input checked="" type="checkbox"/> slabije vidi noću <input type="checkbox"/> vidi "mušice" <input type="checkbox"/> svetlosne munje <input type="checkbox"/> oko je suvo i svrbi	<input type="checkbox"/> ambliopija <input type="checkbox"/> strabizam <input type="checkbox"/> visoka ametropija <input type="checkbox"/> glaukom <input type="checkbox"/> suvo oko	<input type="checkbox"/> AMD <input type="checkbox"/> katarakta <input type="checkbox"/> hipertenzija <input type="checkbox"/> dijabetes <input type="checkbox"/> defekt kolornog v. sport:	<input type="checkbox"/> kont. soč. <input type="checkbox"/> vozač s/Dn <input type="checkbox"/> čitanje s/Dn <input type="checkbox"/> kompjuter s/Dn																																																									
Anamneza		SIMPTOMI:																																																															
		Istorija očnih bolesti (IOB): Porodična IOB: Istorija opsteg zdrav. stanja: Porodična stanja: istorija OZS:																																																															
Preliminarni testovi		Eksterna inspekcija <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>steno. 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>razmak optičkih centara</td> <td>daj.: 2,5 cm</td> <td>bliz.: +</td> <td></td> <td>Verteksna udalj.: +</td> <td></td> <td></td> <td>udaljenost testa daj.: bl.:</td> </tr> </table> <table border="1"> <tr> <td>Vizus bez korekcije</td> <td>visus sc</td> <td>steno. sc</td> <td>bin. sc</td> <td>Cover test</td> </tr> <tr> <td></td> <td>1,6</td> <td>1,60 -1</td> <td></td> <td>B, P</td> </tr> <tr> <td></td> <td>1,0</td> <td>1,1</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>B, P</td> </tr> </table>									Dspf	Dcyl	Axis	prizma	baza prizme	visus cc	steno. cc	Cover test	Fokometrija	D: daljina									L: blizina									razmak optičkih centara	daj.: 2,5 cm	bliz.: +		Verteksna udalj.: +			udaljenost testa daj.: bl.:	Vizus bez korekcije	visus sc	steno. sc	bin. sc	Cover test		1,6	1,60 -1		B, P		1,0	1,1							B, P
	Dspf	Dcyl	Axis	prizma	baza prizme	visus cc	steno. cc	Cover test																																																									
Fokometrija	D: daljina																																																																
	L: blizina																																																																
	razmak optičkih centara	daj.: 2,5 cm	bliz.: +		Verteksna udalj.: +			udaljenost testa daj.: bl.:																																																									
Vizus bez korekcije	visus sc	steno. sc	bin. sc	Cover test																																																													
	1,6	1,60 -1		B, P																																																													
	1,0	1,1																																																															
				B, P																																																													
		Bliska tačka konvergencije: Motilitet: <table border="1"> <tr> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>+</td> <td>*</td> <td>+</td> </tr> <tr> <td>+</td> <td>+</td> <td>+</td> </tr> </table> Vidno polje: Stereopsija: 20"								2	2	2	+	*	+	+	+	+																																															
2	2	2																																																															
+	*	+																																																															
+	+	+																																																															
		Objektivna refrakcija Skijaskopijski rezultati <table border="1"> <tr> <th>Dspf</th> <th>Dcyl</th> <th>Axis</th> <th>visus cc</th> <th>steno. cc</th> <th>verteks distanca</th> <th>PD</th> <th>Dspf</th> <th>Dcyl</th> <th>Axis</th> <th>visus cc</th> <th>steno. cc</th> </tr> <tr> <td>D: +0,50</td> <td>-0,25</td> <td>70</td> <td>1,25</td> <td></td> <td></td> <td>D: +0,25</td> <td>-0,50</td> <td>50</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L: +0,50</td> <td></td> <td></td> <td>1,0</td> <td></td> <td></td> <td>L: +0,25</td> <td>+0,25</td> <td>150</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> Autorefraktometrija: Mišićni balans: <input checked="" type="checkbox"/> Maddox cilindar <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet								Dspf	Dcyl	Axis	visus cc	steno. cc	verteks distanca	PD	Dspf	Dcyl	Axis	visus cc	steno. cc	D: +0,50	-0,25	70	1,25			D: +0,25	-0,50	50				L: +0,50			1,0			L: +0,25	+0,25	150																							
Dspf	Dcyl	Axis	visus cc	steno. cc	verteks distanca	PD	Dspf	Dcyl	Axis	visus cc	steno. cc																																																						
D: +0,50	-0,25	70	1,25			D: +0,25	-0,50	50																																																									
L: +0,50			1,0			L: +0,25	+0,25	150																																																									
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>steno. cc</th> <th>verteks distanca</th> <th>+1,00 test</th> <th>binokularni balans</th> </tr> <tr> <td>D: +0,50</td> <td></td> <td></td> <td>1,6</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L: +0,50</td> <td></td> <td></td> <td>1,6</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> Mišićni balans: <input checked="" type="checkbox"/> Maddox krilo <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet								Dspf	Dcyl	Axis	visus cc	steno. cc	verteks distanca	+1,00 test	binokularni balans	D: +0,50			1,6					L: +0,50			1,6																																				
Dspf	Dcyl	Axis	visus cc	steno. cc	verteks distanca	+1,00 test	binokularni balans																																																										
D: +0,50			1,6																																																														
L: +0,50			1,6																																																														
		Amplituda akomo. Blizina <table border="1"> <tr> <td>D: 8300</td> <td>D:</td> <td>visus cc</td> <td colspan="3">opseg jasnog vida (cm) od - redna ut. - do</td> <td>Mišićni balans</td> </tr> <tr> <td>L: 2140</td> <td>L:</td> <td></td> <td colspan="3"></td> <td><input type="checkbox"/> Maddox krilo <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet</td> </tr> <tr> <td>Bin: 7690</td> <td></td> <td></td> <td colspan="3"></td> <td>exo 20</td> </tr> </table> intermedijalna adicija: Cover test: Stereopsija: B, P. 20"								D: 8300	D:	visus cc	opseg jasnog vida (cm) od - redna ut. - do			Mišićni balans	L: 2140	L:					<input type="checkbox"/> Maddox krilo <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet	Bin: 7690						exo 20																																			
D: 8300	D:	visus cc	opseg jasnog vida (cm) od - redna ut. - do			Mišićni balans																																																											
L: 2140	L:					<input type="checkbox"/> Maddox krilo <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet																																																											
Bin: 7690						exo 20																																																											

Očno zdravje	<input type="checkbox"/> Biomikroskopija / Oftalmoskopija <input checked="" type="checkbox"/>  -kapci, konjunktiva, sklera, iris- -kornea- -prednja očna komora-  B.O	OD OS																																																																							
	 B.O B.O  -sočivo- -vitreus- -disk/kupiranje- -ivica diska- -C/D- B.O B.O																																																																								
	 B.O B.O  -ukrštanje krvnih sudova- -AV- -makula- -periferija fundusa- B.O B.O																																																																								
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: center;">IOP</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">instrument:</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">vreme merenja:</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">TOD: mmHg</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">TOS: mmHg</td> </tr> </table>		Prednji komorni ugao	tehnika:	OD:	OS:	IOP		instrument:		vreme merenja:		TOD: mmHg		TOS: mmHg																																																										
Prednji komorni ugao	tehnika:																																																																								
OD:	OS:																																																																								
IOP																																																																									
instrument:																																																																									
vreme merenja:																																																																									
TOD: mmHg																																																																									
TOS: mmHg																																																																									
Kolorni vid Fuzione rezerve	<p style="text-align: center;">B.O</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;">pozitivne</td> <td style="width: 50%; text-align: center;">negativne</td> </tr> <tr> <td>horizontalna, daljina</td> <td><u>10/30/18</u> <u>6/8/4</u></td> </tr> <tr> <td>horizontalna, blizina</td> <td><u>30/10/25</u> <u>8/10/18</u></td> </tr> <tr> <td>baza gore, desno oko</td> <td>baza dole, desno oko</td> </tr> <tr> <td>vertikalna, daljina</td> <td><u>2/1</u> <u>2/1</u></td> </tr> <tr> <td>vertikalna, blizina</td> <td><u>3/2</u> <u>2/1</u></td> </tr> </table> <p style="text-align: right;">Metod gradijenta 1,25 A/D</p> <table border="1" style="margin-top: 10px; 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> <tr> <td><u>0</u></td> <td><u>-2</u></td> <td><u>3</u></td> </tr> </table>		pozitivne	negativne	horizontalna, daljina	<u>10/30/18</u> <u>6/8/4</u>	horizontalna, blizina	<u>30/10/25</u> <u>8/10/18</u>	baza gore, desno oko	baza dole, desno oko	vertikalna, daljina	<u>2/1</u> <u>2/1</u>	vertikalna, blizina	<u>3/2</u> <u>2/1</u>	0,00	()1,00	()2,00	<u>0</u>	<u>-2</u>	<u>3</u>																																																					
pozitivne	negativne																																																																								
horizontalna, daljina	<u>10/30/18</u> <u>6/8/4</u>																																																																								
horizontalna, blizina	<u>30/10/25</u> <u>8/10/18</u>																																																																								
baza gore, desno oko	baza dole, desno oko																																																																								
vertikalna, daljina	<u>2/1</u> <u>2/1</u>																																																																								
vertikalna, blizina	<u>3/2</u> <u>2/1</u>																																																																								
0,00	()1,00	()2,00																																																																							
<u>0</u>	<u>-2</u>	<u>3</u>																																																																							
ostali dodatni testovi, npr.: keratometrija, kontrastna osjetljivost...																																																																									
Sumiranje	<p style="text-align: center;">NAĐENI PROBLEMI</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;"><u>hiperopija</u></td> <td style="width: 50%;"></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p style="text-align: center;">PLAN REŠAVANJA</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;"></td> <td style="width: 50%;"></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> </table>		<u>hiperopija</u>																																																																						
<u>hiperopija</u>																																																																									
Krajnji Rx	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">daljina:</td> <td style="width: 15%;">D sph</td> <td style="width: 15%;">D cyl</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> </tr> <tr> <td>OD</td> <td><u>+0,50</u></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><u>61</u></td> </tr> <tr> <td>OS</td> <td><u>+0,50</u></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="height: 40px;">blizina:</td> <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> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="6" style="text-align: center;"> <input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto _____ <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja _____ potpis supervisora: _____ </td> <td style="text-align: center;">materijal: _____</td> </tr> <tr> <td colspan="6"></td> <td style="text-align: center;">slojevi: _____</td> </tr> <tr> <td colspan="6"></td> <td style="text-align: center;">potpis studenta i broj indeksa: _____</td> </tr> <tr> <td colspan="6"></td> <td style="text-align: center;">kontrola za: <u>godinu dane</u></td> </tr> <tr> <td colspan="6"></td> <td style="text-align: center;"><u>Marija Jukic</u></td> <td style="text-align: center;">osnov osigur.</td> </tr> </table>		daljina:	D sph	D cyl	Axis	prizma	baza prizme	PD	OD	<u>+0,50</u>					<u>61</u>	OS	<u>+0,50</u>						blizina:	OD						OS							<input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto _____ <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja _____ potpis supervisora: _____						materijal: _____							slojevi: _____							potpis studenta i broj indeksa: _____							kontrola za: <u>godinu dane</u>							<u>Marija Jukic</u>	osnov osigur.
daljina:	D sph	D cyl	Axis	prizma	baza prizme	PD																																																																			
OD	<u>+0,50</u>					<u>61</u>																																																																			
OS	<u>+0,50</u>																																																																								
blizina:	OD																																																																								
OS																																																																									
<input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto _____ <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja _____ potpis supervisora: _____						materijal: _____																																																																			
						slojevi: _____																																																																			
						potpis studenta i broj indeksa: _____																																																																			
						kontrola za: <u>godinu dane</u>																																																																			
						<u>Marija Jukic</u>	osnov osigur.																																																																		
JMBG _____ broj zdr. knjižice _____ LBO _____ osnov osigur. _____																																																																									



OPTOMETRIJSKI KARTON

Očno zdravje	<p><input checked="" type="checkbox"/> Biomikroskopija / Oftalmoskopija <input type="checkbox"/></p> <p>OD OS</p>																																																																																												
Dodatni testovi	<table border="1" style="width: 100%;"> <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: center;">IOP</td> </tr> <tr> <td colspan="2">TOD: 21 mmHg</td> </tr> <tr> <td colspan="2">TOS: 20 mmHg</td> </tr> </table>		Prednji komorni ugao	tehnika:	OD:	OS:	IOP		TOD: 21 mmHg		TOS: 20 mmHg																																																																																		
Prednji komorni ugao	tehnika:																																																																																												
OD:	OS:																																																																																												
IOP																																																																																													
TOD: 21 mmHg																																																																																													
TOS: 20 mmHg																																																																																													
Kolorni vid	<p>BO</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;">pozitivne</td> <td style="width: 50%; text-align: center;">negativne</td> </tr> <tr> <td>horizontalna, daljina</td> <td>6/16/18</td> </tr> <tr> <td>horizontalna, blizina</td> <td>10/12/18</td> </tr> <tr> <td></td> <td>8/16/10</td> </tr> <tr> <td>vertikalna, daljina</td> <td>-16/2</td> </tr> <tr> <td>vertikalna, blizina</td> <td>-14/2</td> </tr> <tr> <td></td> <td>-15/1</td> </tr> </table> <p>rezerve</p> <p>AC/A gradijent <input checked="" type="checkbox"/> gradijent <input type="checkbox"/> heteroforija</p> <p>-2 -2</p> <p>Metod gradijenta</p> <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> <tr> <td>0-2</td> <td>-8</td> <td>1</td> </tr> </table>		pozitivne	negativne	horizontalna, daljina	6/16/18	horizontalna, blizina	10/12/18		8/16/10	vertikalna, daljina	-16/2	vertikalna, blizina	-14/2		-15/1	0,00	(-)1,00	(-)2,00	0-2	-8	1																																																																							
pozitivne	negativne																																																																																												
horizontalna, daljina	6/16/18																																																																																												
horizontalna, blizina	10/12/18																																																																																												
	8/16/10																																																																																												
vertikalna, daljina	-16/2																																																																																												
vertikalna, blizina	-14/2																																																																																												
	-15/1																																																																																												
0,00	(-)1,00	(-)2,00																																																																																											
0-2	-8	1																																																																																											
Sumiranje	<p>ostali dodatni testovi, npr.: keratometrija, kontrazna ostetijevost...</p>																																																																																												
Krajni Rx	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="5" style="text-align: center;">NAĐENI PROBLEMI</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">PLAN REŠAVANJA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="5" style="height: 40px; vertical-align: top;">hiperopija astigmatizam</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td colspan="2"></td> </tr> </tbody> </table> <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> </tr> <tr> <td>OD</td> <td>+0,50</td> <td>-0,25</td> <td>70</td> <td></td> <td></td> <td>C2</td> </tr> <tr> <td>OS</td> <td>+0,25</td> <td>-0,25</td> <td>130</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> </tr> <tr> <td>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="5"> <input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto _____ <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja _____ potpis supervisora: _____ </td> <td>materijal:</td> <td>slojevi:</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td colspan="2">potpis studenta i broj indeksa: _____</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td colspan="2">kontrola za: godinu danas</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td colspan="2" style="text-align: right;"><i>Marija Juhanić Gočić</i></td> </tr> </table>		NAĐENI PROBLEMI					PLAN REŠAVANJA		hiperopija astigmatizam														daljina:	Dsph	Dcyl	Axis	prizma	baza prizme	PD	OD	+0,50	-0,25	70			C2	OS	+0,25	-0,25	130				blizina:							OD							OS							<input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto _____ <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja _____ potpis supervisora: _____					materijal:	slojevi:						potpis studenta i broj indeksa: _____							kontrola za: godinu danas							<i>Marija Juhanić Gočić</i>	
NAĐENI PROBLEMI					PLAN REŠAVANJA																																																																																								
hiperopija astigmatizam																																																																																													
daljina:	Dsph	Dcyl	Axis	prizma	baza prizme	PD																																																																																							
OD	+0,50	-0,25	70			C2																																																																																							
OS	+0,25	-0,25	130																																																																																										
blizina:																																																																																													
OD																																																																																													
OS																																																																																													
<input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto _____ <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja _____ potpis supervisora: _____					materijal:	slojevi:																																																																																							
					potpis studenta i broj indeksa: _____																																																																																								
					kontrola za: godinu danas																																																																																								
					<i>Marija Juhanić Gočić</i>																																																																																								



OPTOMETRIJSKI KARTON

		Generalije	ime	prezime	adresa																																																				
		identif. br.	datum pregleda																																																						
		pregled br.	datum rođenja	28	god. starosti	pol																																																			
					poštanski broj	država	telefon																																																		
							mobilni																																																		
		zvanje:	radi kao:		hobi:	<input type="checkbox"/> kontrolni pregled <input type="checkbox"/> priloženi na uvid raniji nalazi																																																			
		<input type="checkbox"/> daljnina, 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																																																		
		<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																																																		
		<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																																																		
		<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 istorija OZS:																																																									
Eksterna inspekcija																																																									
Preliminarni testovi	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Dspf</th> <th>Dcyl</th> <th>Axis</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>dajina D: -1,25</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1,0</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L: -0,75</td> <td>-0,50</td> <td>180</td> <td></td> <td></td> <td>1,0</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Fokometrija</th> <th>Vizus bez korekcije</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> <table border="1"> <tr> <td>daljina D:</td> <td>1,0</td> <td>1,0</td> <td>1,0</td> <td>1,0</td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td>-0,75</td> <td>-0,50</td> <td>180</td> <td></td> </tr> </table> </td> <td> <table border="1"> <tr> <td>visus sc</td> <td>sterop. sc</td> <td>bin. sc</td> <td>Cover test</td> </tr> <tr> <td>1,0</td> <td>1,0</td> <td>1,0</td> <td>bez pokreta</td> </tr> <tr> <td>1,0</td> <td>1,0</td> <td>1,0</td> <td>bez pokreta</td> </tr> </table> </td> </tr> </tbody> </table>							Dspf	Dcyl	Axis	prizma	baza prizme	visus cc	stenopeci. cc	Cover test	dajina D: -1,25					1,0			L: -0,75	-0,50	180			1,0			Fokometrija	Vizus bez korekcije	<table border="1"> <tr> <td>daljina D:</td> <td>1,0</td> <td>1,0</td> <td>1,0</td> <td>1,0</td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td>-0,75</td> <td>-0,50</td> <td>180</td> <td></td> </tr> </table>	daljina D:	1,0	1,0	1,0	1,0	L:	-0,75	-0,50	180		<table border="1"> <tr> <td>visus sc</td> <td>sterop. sc</td> <td>bin. sc</td> <td>Cover test</td> </tr> <tr> <td>1,0</td> <td>1,0</td> <td>1,0</td> <td>bez pokreta</td> </tr> <tr> <td>1,0</td> <td>1,0</td> <td>1,0</td> <td>bez pokreta</td> </tr> </table>	visus sc	sterop. sc	bin. sc	Cover test	1,0	1,0	1,0	bez pokreta	1,0	1,0	1,0	bez pokreta
	Dspf	Dcyl	Axis	prizma	baza prizme	visus cc	stenopeci. cc	Cover test																																																	
dajina D: -1,25					1,0																																																				
L: -0,75	-0,50	180			1,0																																																				
Fokometrija	Vizus bez korekcije																																																								
<table border="1"> <tr> <td>daljina D:</td> <td>1,0</td> <td>1,0</td> <td>1,0</td> <td>1,0</td> </tr> <tr> <td>L:</td> <td>-0,75</td> <td>-0,50</td> <td>180</td> <td></td> </tr> </table>	daljina D:	1,0	1,0	1,0	1,0	L:	-0,75	-0,50	180		<table border="1"> <tr> <td>visus sc</td> <td>sterop. sc</td> <td>bin. sc</td> <td>Cover test</td> </tr> <tr> <td>1,0</td> <td>1,0</td> <td>1,0</td> <td>bez pokreta</td> </tr> <tr> <td>1,0</td> <td>1,0</td> <td>1,0</td> <td>bez pokreta</td> </tr> </table>	visus sc	sterop. sc	bin. sc	Cover test	1,0	1,0	1,0	bez pokreta	1,0	1,0	1,0	bez pokreta																																		
daljina D:	1,0	1,0	1,0	1,0																																																					
L:	-0,75	-0,50	180																																																						
visus sc	sterop. sc	bin. sc	Cover test																																																						
1,0	1,0	1,0	bez pokreta																																																						
1,0	1,0	1,0	bez pokreta																																																						
	razmak optičkih centara	dalj.:	bliž.:	Verteksna udalj.	udaljenost testa dalj.:	bl.:																																																			
Bliska tačka konvergencije				Funkcija D: <input checked="" type="checkbox"/> direktno <input checked="" type="checkbox"/> konzensualno <input checked="" type="checkbox"/> na blizinu RAPD pupile L: <input checked="" type="checkbox"/> ✓ <input checked="" type="checkbox"/> ✓ <input checked="" 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 <input type="checkbox"/> konfrontacija																																												
+	+	+																																																							
+	*	+																																																							
+	+	+																																																							
Stereopsija 32 ⁱⁱ																																																									
Refrakcija i binokularni vid	Objektivna refrakcija <table border="1"> <tr> <th>Dspf</th> <th>Dcyl</th> <th>Axis</th> <th>visus cc</th> <th>stenopeci. visus cc</th> <th>verteks distanca</th> </tr> <tr> <td>D: -1,25</td> <td></td> <td></td> <td>1,2</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L: -1,00</td> <td></td> <td></td> <td>0,9</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				Dspf	Dcyl	Axis	visus cc	stenopeci. visus cc	verteks distanca	D: -1,25			1,2			L: -1,00			0,9			Autorefraktometrija <table border="1"> <tr> <th>PD</th> <th>Dspf</th> <th>Dcyl</th> <th>Axis</th> <th>visus cc</th> <th>stenopeci. visus cc</th> </tr> <tr> <td></td> <td>D: -0,75</td> <td>-0,25</td> <td>180</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>L: -0,75</td> <td>-0,50</td> <td>150</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				PD	Dspf	Dcyl	Axis	visus cc	stenopeci. visus cc		D: -0,75	-0,25	180				L: -0,75	-0,50	150															
	Dspf	Dcyl	Axis	visus cc	stenopeci. visus cc	verteks distanca																																																			
D: -1,25			1,2																																																						
L: -1,00			0,9																																																						
PD	Dspf	Dcyl	Axis	visus cc	stenopeci. visus cc																																																				
	D: -0,75	-0,25	180																																																						
	L: -0,75	-0,50	150																																																						
	dalj.: 60	bliž.: 58																																																							
Subjektivna refrakcija <table border="1"> <tr> <th>Dspf</th> <th>Dcyl</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: -1,25</td> <td></td> <td></td> <td>1,0</td> <td></td> <td></td> <td>0,3</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>L: -1,25</td> <td>-0,75</td> <td>155</td> <td>1,0</td> <td></td> <td></td> <td>0,3</td> <td>✓</td> </tr> </table>				Dspf	Dcyl	Axis	visus cc	stenopeci. visus cc	verteks distanca	+1.00 test	binokularni balans	D: -1,25			1,0			0,3	✓	L: -1,25	-0,75	155	1,0			0,3	✓	Mišićni balans <table border="1"> <tr> <td><input type="checkbox"/> Maddox cilindar</td> <td><input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet</td> </tr> <tr> <td colspan="2">exo 1-2</td> </tr> </table>				<input type="checkbox"/> Maddox cilindar	<input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet	exo 1-2																							
Dspf	Dcyl	Axis	visus cc	stenopeci. visus cc	verteks distanca	+1.00 test	binokularni balans																																																		
D: -1,25			1,0			0,3	✓																																																		
L: -1,25	-0,75	155	1,0			0,3	✓																																																		
<input type="checkbox"/> Maddox cilindar	<input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet																																																								
exo 1-2																																																									
	<input type="checkbox"/> Snellen	<input type="checkbox"/> LogMAR	<input type="checkbox"/> E test	Cover test: 18, 0.																																																					
Amplituda akomo. D: 160 L: 140 Bin: 200				Blizina visus cc opseg jačnog vida (cm) od – redna ud. – do																																																					
				Mišićni balans <input checked="" type="checkbox"/> Maddox krilo <input type="checkbox"/> Fiksacioni disparitet																																																					
				intermedijalna adicija: Cover test: 18, 0 Stereopsija: 32 ⁱⁱ																																																					

Očno zdravje	OD	<input checked="" 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-</p> <p>-AV-</p> <p>-makula-</p> <p>-periferija fundusa-</p> <p>direktna / indirektna?</p>																																																															
Dodatni testovi	<table border="1"> <tr> <td>Prednji komorni ugao</td> <td>tehnika:</td> <td>IOP</td> <td>instrument:</td> <td>vreme merenja:</td> </tr> <tr> <td>OD:</td> <td>OS:</td> <td>TOD:</td> <td>mmHg</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>TOS:</td> <td>mmHg</td> <td></td> </tr> </table> <p>Kolorni vid B.O</p> <table border="1"> <tr> <th colspan="2"></th> <th>pozitivne</th> <th>negativne</th> <th colspan="2"></th> </tr> <tr> <td rowspan="2">Fuzione réserve</td> <td>horizontalna, daljina</td> <td>8/12/16</td> <td>6/10/12</td> <td colspan="2"><input checked="" type="checkbox"/> gradijent <input type="checkbox"/> heteroforija</td> </tr> <tr> <td>horizontalna, blizina</td> <td>10/14/12</td> <td>8/12/10</td> <td colspan="2">215/81/0</td> </tr> <tr> <td></td> <td>baza gore, desno oko</td> <td colspan="2">baza dole, desno oko</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2"></td> <td>vertikalna, daljina</td> <td>2/1</td> <td>3/1</td> <td colspan="2">Metod gradijenta</td> </tr> <tr> <td>vertikalna, blizina</td> <td>4/2</td> <td>6/2</td> <td>0,00</td> <td>()1,00</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td>()2,00</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td>-8</td> <td>2</td> </tr> </table> <p>ostali dodatni testovi, npr.: keratometrija, kontrastna osjetljost...</p>			Prednji komorni ugao	tehnika:	IOP	instrument:	vreme merenja:	OD:	OS:	TOD:	mmHg				TOS:	mmHg				pozitivne	negativne			Fuzione réserve	horizontalna, daljina	8/12/16	6/10/12	<input checked="" type="checkbox"/> gradijent <input type="checkbox"/> heteroforija		horizontalna, blizina	10/14/12	8/12/10	215/81/0			baza gore, desno oko	baza dole, desno oko					vertikalna, daljina	2/1	3/1	Metod gradijenta		vertikalna, blizina	4/2	6/2	0,00	()1,00					()2,00	4					-8	2
Prednji komorni ugao	tehnika:	IOP	instrument:	vreme merenja:																																																												
OD:	OS:	TOD:	mmHg																																																													
		TOS:	mmHg																																																													
		pozitivne	negativne																																																													
Fuzione réserve	horizontalna, daljina	8/12/16	6/10/12	<input checked="" type="checkbox"/> gradijent <input type="checkbox"/> heteroforija																																																												
	horizontalna, blizina	10/14/12	8/12/10	215/81/0																																																												
	baza gore, desno oko	baza dole, desno oko																																																														
	vertikalna, daljina	2/1	3/1	Metod gradijenta																																																												
	vertikalna, blizina	4/2	6/2	0,00	()1,00																																																											
				()2,00	4																																																											
				-8	2																																																											
Sumiranje	<table border="1"> <tr> <td colspan="2">NAĐENI PROBLEMI</td> <td>PLAN REŠAVANJA</td> </tr> <tr> <td colspan="2">mioptija</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td></td> </tr> </table>			NAĐENI PROBLEMI		PLAN REŠAVANJA	mioptija																																																									
NAĐENI PROBLEMI		PLAN REŠAVANJA																																																														
mioptija																																																																
Krajnji Rx	<table border="1"> <tr> <td>daljina:</td> <td>Dsph</td> <td>Dcyl</td> <td>Axis</td> <td>prizma</td> <td>baza prizme</td> <td>PD</td> <td>savet pacijentu:</td> </tr> <tr> <td></td> <td>OD -1,25</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>60</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>OS -1,25</td> <td>-0,25</td> <td>1,55</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>blizina:</td> <td>OD</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>OS</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="7"> <input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto _____ <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja _____ potpis supervisora: _____ </td> <td>materijal: _____ slojevi: _____</td> </tr> <tr> <td colspan="7"></td> <td>potpis studenta i broj indeksa: Mayra Truback 801/15</td> </tr> </table>			daljina:	Dsph	Dcyl	Axis	prizma	baza prizme	PD	savet pacijentu:		OD -1,25					60			OS -1,25	-0,25	1,55					blizina:	OD								OS							<input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto _____ <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja _____ potpis supervisora: _____							materijal: _____ slojevi: _____								potpis studenta i broj indeksa: Mayra Truback 801/15					
daljina:	Dsph	Dcyl	Axis	prizma	baza prizme	PD	savet pacijentu:																																																									
	OD -1,25					60																																																										
	OS -1,25	-0,25	1,55																																																													
blizina:	OD																																																															
	OS																																																															
<input type="checkbox"/> bifokal <input type="checkbox"/> foto _____ <input type="checkbox"/> multifokal <input type="checkbox"/> boja _____ potpis supervisora: _____							materijal: _____ slojevi: _____																																																									
							potpis studenta i broj indeksa: Mayra Truback 801/15																																																									

JMBG | _____ | broj zdr. knjižice | _____ | LBO | _____ | osnov. osigur. | _____ |