**Optometria**

XXX Terveyskeskus  
Optikko Ossi Linssi  
01.06.2017  
**Tulotilanne**

**Hoidon syy**

**Käyntisyy:** H52.7 Määrittämätön taittovirhe; lisätiedot tähän

**Tulosyy**

potilaan ilmoittama tutkimuksen tulon syy tähän

**Esitiedot (anamneesi)**

Kuvaus laseista ja käyttötarkoitus: Silmälasit jatkuvassa käytössä   
**Silmälasien tai piilolasien voimakkuus**

OD sf -2,00 cyl -1,00 ax 90 pr 1 bas nas, pr 2 bas up

OS sf -2,00 cyl -1,00 ax 90 pr 1 bas nas, pr 2 bas up

Näöntarkkuus kauas (V):

OD 1.0 lisätiedot vapaamuotoisena tekstinä tähän

OS 1.25 lisätiedot vapaamuotoisena tekstinä tähän

Lukulisä (ADD): 1,50  
Lähinäöntarkkuus: 0,3  
Pintaväli: 12 mm  
Lisätiedot käytössä olevista silmälaseista tai piilolaseista: lisätiedot tähän  
Näkemiseen liittyvät esitiedot: esitiedot tähän  
Muut terveystiedot: muut terveystiedot tähän

**Hoidon toteutus**

**Nykytila (status)**

**Esitutkimukset:**  
Konvergenssin lähipiste (KLP): 5 mm; lisätietoteksti tähän  
Näöntarkkuus ilman laseja (VV):

OD 0,30; lisätiedot tähän

OS 0,30: lisätiedot tähän  
Näöntarkkuus laseilla (V)

OD 0,35; lisätiedot tähän

OS 0,30: lisätiedot tähän  
Havainnot

pupillireaktiot: Havainnot pupillireaktioista tähän  
silmien liiketestit: Havainnot silmien liiketesteistä tähän  
peittokoe: Havainnot peittokokeesta tähän  
kammiokulman syvyys: Havainnot kammiokulman syvyydestä tähän

muut esitutkimukset: Havainnot muista esitutkimuksista tähän

Lääkeaineiden käyttö tutkimuksessa: Lääkeaineiden käyttö tutkimuksessa tähän

**Fysiologiset mittaukset**

**Objektiivinen refraktio**

**Skiaskopia:**

OD sf -2,00 cyl -1,00 ax 90 pr 1 bas nas, pr 2 bas up

OS sf -2,00 cyl -1,00 ax 90 pr 1 bas nas, pr 2 bas up

Näöntarkkuus kauas (V):

OD 1.0 lisätiedot vapaamuotoisena tekstinä

OS 1.25 lisätiedot vapaamuotoisena tekstinä

Lukulisä (ADD): 1,50  
Lähinäöntarkkuus: 0,3  
Pintaväli: 12 mm  
Lisätiedot refraktiosta: lisätiedot tähän

**Subjektiivinen refraktio**

**Refraktio:**   
OD sf -2,00 cyl -1,00 ax 90 pr 1 bas nas, pr 2 bas up

OS sf -2,00 cyl -1,00 ax 90 pr 1 bas nas, pr 2 bas up

Näöntarkkuus kauas (V):

OD 1.0 lisätiedot vapaamuotoisena tekstinä

OS 1.25 lisätiedot vapaamuotoisena tekstinä

Lukulisä (ADD): 1,50  
Lähinäöntarkkuus: 0,3  
Pintaväli: 12 mm  
Lisätiedot refraktiosta: lisätiedot tähän

**Yhteisnäkö:**   
Kauas

Horisontaalinen lihastasapaino:  
3,00 prd lisätiedot tähän karsastuksen määrästä, karsastuksen lajitiedot tähän  
Valittu silmä tähän: 3,00 prd lisätiedot tähän karsastuksen määrästä, karsastuksen lajitiedot tähän  
  
PRK kauas: 10/12/8  
NRK kauas: 10/12/8

Vertikaalinen lihastasapaino:

Valittu silmä tähän: 2,00 prd lisätiedot tähän, karsastuksen lajitiedot tähän

Supra ja infra

OD 2/2

OS 2/2

Lähelle

Horisontaalinen lihastasapaino....

Muu yhteisnäön testi: testin tiedot tähän  
Stereonäkö: 40 kulmasekuntia  
Stereonäön lisätiedot: lisätiedot tähän  
  
**Silmän mukautumiskyky:** tiedot tähän  
Akkommodaatiolaajuus

OD 3,00 dpt

OS 3,00 dpt

OA 4,00 dpt  
Akkommodaatiojousto

OD 10 sykliä/min

OS 10 sykliä/min  
Dynaaminen skiaskopia

OD +0,5 dpt

OS +0,5 dpt

**Nykytila (status) Silmien terveystarkastus**

Lääkeaineen käyttö tutkimuksessa: Tropicamid 5 mg/ml 1 gtt OA klo 13.00.  
JOS ALLA OLEVISSA KOHDISSA VALINTANA EI TUTKITTU, JÄÄ KENTTÄ TYHJÄKSI

Silmän alueen ulkoiset osat: tehty havainto tähän TAI

Silmän alueen ulkoiset osat tutkittu, ei havaintoja

Kyynelneste: tehty havainto tähän……SAMALLA KAAVALLA KUIN YLLÄ  
Sidekalvo: tehty havainto tähän  
Kovakalvo: tehty havainto tähän  
Sarveiskalvo: tehty havainto tähän  
Etukammiotila: tehty havainto tähän  
Värikalvo: tehty havainto tähän  
Mykiö: tehty havainto tähän

Silmän etuosan muu havainto: tehdyt havainnot tähän  
Lasiainen: tehty havainto tähän  
Silmänpohja: tehty havainto tähän  
Makula: tehty havainto tähän  
Näköhermo: tehty havainto tähän  
Silmänpohjan verisuonisto: tehty havainto tähän  
Silmänpohjan muu havainto: tehty havainto tähän  
Silmän takaosan muu havainto: tehdyt havainnot tähän

Silmän terveystarkastuksessa tehty muu havainto: Silmän terveystarkastuksessa tehty muu havainto -teksti tähän

Näkökenttätutkimus: tehdyt havainnot tähän

Silmänpaine: kellonaika tähän

OD 12 mmHg, lisätieto paineen mittauksesta tähän

OS 13 mmHg, lisätieto paineen mittauksesta tähän

Sarveiskalvon paksuus:

OD 545 µm Lisätieto sarveiskalvon paksuudesta tähän

OS 545 µm Lisätieto sarveiskalvon paksuudesta tähän  
Värinäkö: Värinäkö -teksti tähän  
Muut tutkimukset: Muut tutkimukset -teksti tähän

**Piilolasien sovitus tai kontrolli**

**Fysiologiset mittaukset**

Keratometriarvot

OD 40,25 dpt, 8,1 mm @ 180/ 40,25 dpt, 8,1 mm @ 90  
OS 40,25 dpt, 8,1 mm @ 180/ 40,25 dpt, 8,1 mm @ 90

Lisätiedot silmän etupinnan muodosta: Lisätiedot tähän lisätiedot tähän

**Testaus- ja arviointitulokset**

Linssityyppi: piilolasien linssityyppi vapaamuotoisena tekstinä tähän  
Arvio piilolasien sopivuudesta: arvio vapaamuotoisena tekstinä tähän  
  
**Piilolasien vahvuus, Päällerefraktio:**  
OD sf -2,00 cyl -1,00 ax 90, V=1,25, lisätiedot vapaamuotoisena tekstinä

OS sf -2,00 cyl -1,00 ax 90, V=1,25, lisätiedot vapaamuotoisena tekstinä

Lähinäöntarkkuus: 0,3  
Lisätiedot refraktiosta: lisätiedot tähän

Piilolasien hoidon ja käytön opetus: opetustiedot vapaamuotoisena tekstinä tähän

**Toimenpiteet**

Optometrinen toimenpide: XCW99 Muu silmän alueen tutkimus, lisätiedot tehdystä toimenpiteestä tähän  
Muu optometrinen toimenpide: kuvaus tähän

**Lausunto**

Ajoterveyslomake: kyllä  
Muu lomake: kyllä  
Lausuntoteksti tai lisätiedot muista lomakkeista ja lausunnoista: lausuntotekstit tai lisätiedot tähän

**Suunnitelma**

Löydökset ja epäilyt: H52.7 Määrittämätön taittovirhe, Epäilty  
Löydökset ja epäilyt: vapaamuotoinen teksti tähän  
Johtopäätökset: johtopäätökset ja loppuarvio vapaamuotoisena tekstinä  
Suositukset ja jatkohoito: Ohjaus lääkärille tai hammaslääkärille  
Suositukset ja jatkohoito vapaana tekstinä: Jatkosuositukset tähän