SAVONIA
ammattikorkeakoulu

Lausunto näkökyvystä bioanalytiikan opiskelua varten

Lausunnon antaa optikko, optometristi tai silmälääkäri.

Kliinisessä laboratoriotyössä vaaditaan normaali erotuskyky, värinäkö ja binokulariteetti.

- Erotuskyky määritellään molempien silmien yhteisenä näöntarkkuutena, joka on oltava kauas ≥ 1,0 ja lähelle ≥ 0,8 nykyisillä silmälaseilla, sen hetkisellä silmälasimäärityksellä tai ilman silmälaseja.
- Värinäkö arvioidaan luotettavalla ja tunnetulla testillä. Ishihara -testillä ei saada selville muita värinäön häiriöitä, kuin punaviherhäiriöt ja siksi suositellaan toisen testin käyttöä (esim H.R.R tai Farnsworth D15 nappulatesti).
- Silmien yhteisnäkö arvioidaan konvergenssin lähitestillä ja stereonäöntestillä. Konvergenssin lähitestissä normaalitulos on <10 cm silmän tasosta mitattuna ja toistomittauksissa (yht. x 3) ≤12 cm. Titmus- (Stereofly, wirtin ympyrät), TNO- ja Randot stereonäöntesteillä normaali arvo on ≤60".

Opintonsa aloittavan tiedot:

Sukunimi_____ Etunimet_____

Henkilötunnus_____

Näöntarkkuus: ilman laseja oikea:_____ vasen:_____ molemmilla silmillä:_____

Silmälasimääritys oikea silmä:_____ näöntarkkuus korjauksella =_____

Silmälasimääritys vasen silmä:_____ näöntarkkuus korjauksella =_____

näöntarkkuus molemmilla silmillä =_____

Lähilisä:_____ lähinäöntarkkuus molemmilla silmillä=_____

ARVIO EROTUSKYVYSTÄ: Näöntarkkuus (ympyröi arvio): **normaali** **heikentynyt**

Värinäkö:_____ Käytetty testi: _____

ARVIO VÄRINÄÖSTÄ ympyröi arvio**:** **normaali** **heikentynyt**

Konvergenssin lähipiste: 1. tulos _____cm, 2. tulos _____cm, 3. tulos_____cm.

Stereonäkö: Käytetty testi: _____Tulos kulmasekunteina:_____

ARVIO EROTUSKYVYSTÄ: Stereonäkö (ympyröi arvio): **normaali** **heikentynyt**

Tutkittava on näkökykynsä puolesta laboratoriotyöskentelyyn (ympyröi arvio):

sopiva **ei täysin sopiva** **sopimaton**

Huomioita: _____

Paikka ja aika:_____

Optometristin/optikon/silmälääkärin allekirjoitus:_____

Nimen selvennys:_____

Palauta tämä lomake opettajatuutorillesi ensimmäisessä HOPS-keskustelussa.