

Katedra za oftalmologijo

Medicinska fakulteta

Univerza v Mariboru

Predstojnik: red.prof. dr. Dušica Pahor, dr.med.

2018/2019

Navodila za vaje (6 tednov)

I. teden / vajalnica

Uvod v vaje, predstavitev vaj, asistenta

Anamneza v oftalmologiji

Splošni znaki očesnih bolezni – slike iz atlasa, CD, oddelčna dokumentacija

Klinični oftalmološki pregled

Določanje vidne ostrine – teorija in praktični prikaz, avtomatski kerato-refraktometer, principi skiaskopije

II. teden / vajalnica, ogled ortoptike in ortoptičnih vaj

Klinični oftalmološki pregled

Preiskava s fokalno osvetlitvijo (lupa in fokalna osvetlitev)

Pregled zunanjih očesnih delov (veke, solzni aparat, zrklo, gibljivost) s praktičnimi vajami – evertiranje sp., zg. veke, dvojno evertiranje, razpiranje očesne špranje, Schirmerjev test, preiskus prehodnosti solznih poti, prebrizganje solzevodov, eksoftalmometrija po Hertlu, Ortoptični pregled – ocena položaja zrkla, test pokrivanja, določanje škilnega kota – sinoptofor, vaje za slabovidnost, osnovni principi zdravljenja

Test na dvojne slike

Prikaz bolnikov in patologije

III. teden / vajalnica, ogled funkcionalne

Klinični oftalmološki pregled

Pregled sprednjega očesnega segmenta (veznica, beločnica, roženica, sprednji prekat, šarenica, zenica, leča) s praktičnimi vajami – barvanje s fluoresceinom, določanje stabilnosti solznega filma, oftalmometrija po Javalu, topografija roženice, pahimetrija, endotelna mikroskopija, preiskus roženične senzitivnosti, globina sprednjega prekata, gonioskopija, pregled leče

Biomikroskop – praktične vaje

Ogled operacijske dvorane in nekaj operacij v živo s prenosom slike in zvoka iz op.

Prikaz bolnikov in patologije

IV. teden / vajalnica, ogled funkcionalne

Klinični oftalmološki pregled

Pregled zadnjega očesnega segmenta

Oftalmoskopiranje pri široki zenici

Presvetlitev optičnih medijev – metoda paralakse

Prikaz diagnostičnih in terapevtskih postopkov

Fluoresceinska angiografija, ICG angiografija

OCT, OCT-angio, HRT, GDx

Barvni vid

Prikaz bolnikov in patologije

V. teden / vajalnica, ogled funkcionalne

Prikaz diagnostičnih in terapevtskih postopkov

Perimetrija

Merjenje očesnega pritiska (digitalno, impresijsko, aplanacijsko, nekontaktno)

Ultrazvočna diagnostika

Prikaz bolnikov

Izpiranje očesa pri kemični poškodbi

Odstranjevanje vezničnega in roženičnega tujka

Subkonjunktivalna in parabolbarna injekcija

Dajanje očesne terapije- kapljic, mazila

Očesna obveza

Očesna proteza

Vlažna komora

VI. teden / vajalnica

Klinični oftalmološki pregled

Nevrooftalmološka preiskava

Patološke zenične reakcije

Izpadi v vidnem polju

Dvojni vid

Prikaz bolnikov

Kolokvij – ustno preverjanje praktičnega znanja

Maribor, 12. 7. 2018

Red.prof. dr. Dušica Pahor, dr.med.

Predstojnik Katedre za oftalmologijo MF UM