**Zápočet je udělen za docházku (100 % účast v blokových stážích) a za úspěšné provedení zápočtového testu (80 % správných odpovědí).**

Pokyny k výuce:

Studenti se dostaví v 8 hod do výukové místnosti Oční kliniky FN Brno, 16. patro. Ve čtvrtek probíhá výuka na Oční klinice ve Fakultní dětské nemocnici.

S sebou přezůvky, plášť.

**Doporučená studijní literatura**

Pro studenty, kteří absolvují stáže z očního lékařství na Oční klinice FN Brno Bohunice a přihlásí se ke zkoušce, budou vyžadovány znalosti z těchto studijních materiálů:

* Povinná studijní literatura

Rozsíval P. a kol.: Oční lékařství. Galén, 2006

Kuchynka P. a kol.: Oční lékařství. Grada, 2007

Kraus a kol.: Kompendium očního lékařství. Grada, 1997

Boguszaková J. a kol: Akutní stavy v oftalmologii. Galén, 2006

* Nepovinná (doplňková) studijní literatura

Otradovec J.: Klinická neurooftalmologie, Grada, 2004.

Kanski J.: Clinical Ophthalmology: Systematic Approach, Elsevier, 2011

Vlková E, Pitrová Š., Vlk F.: Lexikon očního lékařství. Výkladový ilustrovaný slovník. Nakladatelství a vydavatelství Prof. Ing. F. Vlk, DrSc., Brno 2008

Součástí znalostí ke zkoušce je i obsah přednášek v rámci blokových stáží. Sylabus přednášek na Oční klinice FN Brno Bohunice:

**Rozpis výuky:**

Pondělí

Přednáška: 7:30 – 12:20h

Téma: Základní vyšetřovací metody v oftalmologii. Onemocnění víček, odvodných slzných cest, spojivky skléry a episkléry, „červené a suché oko,(vyšetřovací a diagnostické metody).

Úterý

Přednáška: 7:30 – 9:45h

Téma: Onemocnění rohovky, refrakční chirurgie. Vyšetřovací a diagnostické metody (topografie, endoteliální mikroskopie, aberometrie).

Středa

Přednáška: 7:30 – 9:45h

Téma: Onemocnění uvey (záněty, nádory). Vyšetřovací a diagnostické metody (UZV, ERG, VEP), terapie (včetně léčby nádorů).

Čtvrtek - Stáž na Oční klinice ve FDN Černopolní (problematika chorob dětského věku, ROP, strabismus, glaukom, nádory)

Pátek

Přednáška: 7:30 – 12:20h

Téma 1: Onemocnění čočky, chirurgie katarakty

Téma 2: Problematika glaukomu (vyšetřovací metody a léčba)

Pondělí

Přednáška: 7:30 – 9:45h

Téma: Úrazy oka, onemocnění očnice (záněty, nádory, endokrinní orbitopatie), choroby slzné žlázy. Vyšetřovací a diagnostické metody (UZV, CT, NMR, exoftalmometrie). Exenterace a enukleace.

Úterý

Přednáška: 7:30 – 9:45h

Téma: Onemocnění zadního segmentu oka (diabetická a hypertonická retinopatie, cévní okluze, VPMD, amoce, tapetoretinální dystrofie sítnice). Vyšetřovací metody (OCT, FAG, ICG, macuscop).

Středa

Přednáška: 7:30 – 9:00h

Téma: Neurooftalmologie (zraková dráha, onemocnění zrakového nervu, zornicové reakce)

Zápočtový test: 9:00 – 9:30h