



Kursplan

Fakulteten för hälso- och livsvetenskap

Institutionen för medicin och optometri

4VÅ410 Oftalmiatrik I, 15 högskolepoäng

Ophthalmiatrics I, 15 credits

Huvudområde

Medicinsk vetenskap, Vårdvetenskap

Ämnesgrupp

Omvårdnad/omvårdnadsvetenskap

Nivå

Avancerad nivå

Fördjupning

A1F

Fastställande

Fastställd av Fakulteten för hälso- och livsvetenskap 2015-09-14

Kursplanen gäller från och med vårterminen 2016

Förkunskaper

Sjuksköterskeexamen om 180 hp eller motsvarande

Leg. sjuksköterska

Kandidatexamen i vårdvetenskap eller motsvarande

Yrkesverksamhet som sjuksköterska motsvarande minst 12 månaders heltidstjänstgöring

Svensk B/Svenska 3

Engelska A/Engelska 5

Mål

Förväntade studieresultat

Efter avslutad kurs ska studenten kunna:

- redogöra för etiologi, symtom, diagnosförfarande avseende kirurgiska och medicinska sjukdomar i ögats främre segment samt glaukom. Dessutom redogöra för samband mellan patofysiologi och behandling (inkl farmakologi) inom detta område med särskild tonvikt på glaukom
- grundläggande undersöka, bedöma, ge vård och behandling inom ögonsjuksköterskans ansvar och funktionsområde och i överensstämmelse med gällande föreskrifter samt motivera valda åtgärder
- tillämpa omvårdnadsprocessen i samverkan med patient och närstående utifrån patientens individuella situation
- redogöra för och tillämpa aktuell forskning, riktlinjer och evidens inom ögonsjuksköterskans ansvar och funktionsområde
- identifiera och analysera etiska dilemman och problem relaterat till komplexa företeelser, frågeställningar och situationer
- problematisera rutiner och metoder i vårdarbetet inom ögonsjuksköterskans

ansvar och funktionsområde som är av betydelse för patientsäkerhet och kvalitetsutveckling

- tillämpa ett professionellt förhållningssätt gentemot patient, närstående och personal samt värdera egna kunskaper och den egna insatsen för att fortlöpande utveckla sin kompetens
- att tillsammans med teamet planera patienters omvårdnad samt reflektera över den egna förmågan att samverka

Innehåll

- Ögonsjuksköterskan funktionsområde
- Teamsamverkan inom ögonsjukvård
- Telefonrådgivning och bedömning
- Vårdteknik och undersökningsmetoder
- Vanliga sjukdomar i ögats främre segment samt glaukom
- Farmakologi
- Perioperativ omvårdnad
- Den synskadade patienten
- Verksamhetsförlagd utbildning (VFU)

Undervisningsformer

Föreläsningar

Enskilt arbete med uppföljande seminarium avseende glaukom

Gruppdiskussion via MyMoodle

Färdighetsträning

Verksamhetsförlagd utbildning (VFU)

Fätstudier

Undervisningen kommer huvudsakligen att genomföras via lärplattform

Examination

Kursen bedöms med betygen Underkänd, Godkänd eller Väl godkänd.

Kursen examineras genom en enskild skriftlig salstentamen, en enskild skriftlig inlämningsuppgift med uppföljande seminarium och uppfyllda kriterier avseende VFU'n.

För betyget godkänd ska de förväntade studieresultaten vara uppnådda. Omtentamen erbjuds enligt lokala regler för examinationer på grundnivå och avancerad nivå vid Linnéuniversitetet (Gällande version). Antalet VFU-tillfällen är begränsat till två för varje VFU-period.

Kursvärdering

Under kursens genomförande eller i nära anslutning till kursen genomförs en kursvärdering. Resultat och analys av kursvärderingen ska återkopplas till de studenter som genomfört kursen och de studenter som deltar vid nästa kurstillfälle.

Kursvärderingen genomförs anonymt.

Övrigt

Den verksamhetsförlagda utbildningen (VFU) bör genomföras på annan enhet än där studenten har sin anställning.

Kurslitteratur och övriga läromedel

Kanski, J. & Bowling, B. (Senaste upplagan). Clinical Ophthalmology: A Systematic Approach. Elsevier.

Martin, L. (2010). Att mäta syn. Visby: Nomen.

Myklestul Dåvøy G, Hansen I, Hege Eide P. (2012). Operationssjukvård.

Operationssjuksköterskans perioperativa omvårdnad. Lund: Studentlitteratur.

Stollery, R., Shaw, M. & Lee, A. (senaste tillgängliga upplaga). Ophthalmic Nursing. Wiley.

European Glaucoma Society. Terminology and Guidelines for Glaucoma. 4:e uppl.

www.eugs.org
<http://www.fass.se>
<http://www.lakemedelsboken.se>
http://www.sbu.se/upload/Publikationer/Content0/1/glaukom/Glaukom_fulltext.pdf.
Öppenvinkelglaukom (grön starr) – diagnostik, uppföljning och behandling. En systematisk litteraturöversikt (2008).

Vetenskapliga artiklar och annat material kan tillkomma.

Referenslitteratur

Josef Flammer. (2006). Glaucoma - A Guide for Patients, An Introduction for Care-Providers, A Quick Reference. Hogrefe & Huber.

Heijl. A. Riktlinjer för glaukomsjukvården. 2010. (Beställs via Sveriges ögonläkarförening: web@swedeeye.org)

Marsden J. (2008). An Evidence Base for Ophthalmic Nursing Practice. John Wiley & Sons, Ltd.

Smirthwaite G, Lundström M, Albrecht S, Swahnberg K. 2014. Indication criteria for cataract extraction and gender differences in waiting time. *Acta Ophthalmol.* 2013;92(5):432-8.