



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 2015-09-14

Senast reviderad 2021-08-23 av Fakulteten för hälso- och livsvetenskap. litteraturrev

Kursplanen gäller från och med höstterminen 2021

Förkunskaper

Sjuksköterskeexamen om 180 hp eller motsvarande

Leg. sjuksköterska

Kandidatexamen i vårdvetenskap eller motsvarande

Yrkesverksamhet som sjuksköterska motsvarande minst 12 månaders heltidstjänstgöring

Svenska B/Svenska 3

Engelska A/Engelska 5

Mål

Delkurs 1 Oftalmologiska sjukdomar 7,5 hp

Efter avslutad delkurs ska studenten kunna:

- redogöra för etiologi, symtom, diagnosförfarande avseende kirurgiska och medicinska sjukdomar företrädesvis i ögats främre segment samt Glaukom
- redogöra för samband mellan patofysiologi, omvårdnad och behandling (inkl farmakologi) inom detta område
- redogöra för ögonsjukvård ur ett internationellt perspektiv

Delkurs 2 Oftalmologisk omvårdnad, 7,5 hp

Efter avslutad delkurs ska studenten kunna:

- tillämpa kunskaper om specifika symtom och tillstånd som uppstår i samband med sjukdomar i och kring ögonen samt andra sjukdomar som ger ögonpåverkan, företrädesvis i främre delen av ögat samt Glaukom
- redogöra för ögonsjuksköterskans arbete med glaukom ur ett mångfalds och hållbart perspektiv

- tillämpa omvårdnadsprocessen vid ovanstående tillstånd i samverkan med patient och anhöriga utifrån patientens individuella situation
- omvårdnadsbehov ur ett helhetsperspektiv och utifrån ett etiskt förhållningssätt
- identifiera behov av information och undervisning om hälsorisker, hälsofrämjande åtgärder och egenvård för att förebygga eller lindra besvär orsakade av miljön, ögonsjukdomar och behandling
- förbereda och stödja patienten i samband med ögonundersökningar och medicinska/kirurgiska behandlingar inom ögonsjukvård
- tillämpa farmakologiska kunskaper för säker hantering och administrering av läkemedel som används inom ögonsjukdomar
- tillämpa kontroll av funktion hos förekommande medicinteknisk utrustning utifrån gällande föreskrifter/säkerhetsrutiner samt se till att fel och brister åtgärdas
- redogöra för och tillämpa aktuell forskning, riktlinjer och evidens
- dokumentera enligt lagar, föreskrifter och förordningar
- redogöra för händelseanalys vid incidenter
- förebygga smittspridning
- tillämpa ett professionellt förhållningssätt, reflektera över samarbetsförmåga samt identifiera egna styrkor och svagheter

Innehåll

Delkurs 1, Oftalmologiska sjukdomar, 7,5 hp

- Vanliga sjukdomar i ögats främre segment
- Glaukom
- Farmakologi
- Diagnostik och undersökningsmetoder
- Perioperativ omvårdnad
- Internationellt perspektiv gällande vanliga ögonsjukdomar

Delkurs 2, Oftalmologisk omvårdnad, 7,5 hp

- Verksamhetsförlagd utbildning
- Kommunikation och undervisning
- Omvårdnadsprocessen
- Undersökningar och behandlingar
- Arbetsledning och samarbete
- Professionellt förhållningssätt
- Glaukom ur ett mångfalds och hållbart perspektiv

Undervisningsformer

Föreläsningar

Enskilt arbete med uppföljande seminarium avseende glaukom

Gruppdiskussion via MyMoodle

Färdighetsträning

Verksamhetsförlagd utbildning (VFU)

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 uppfylla kriterier avseende VFU:n.

För betyget godkänd ska målen 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

Obligatorisk litteratur

European Glaucoma Society. Terminology and Guidelines for Glaucoma. Den senaste upplagan (169 sidor). www.eugs.org

Martin, L. *Att mäta syn*. Nomen, Visby. Den senaste upplagan (272 sidor).

Myklestul Dávøy, G., Hansen, I. och Hege Eide, P. *Operationssjukvård. Operationssjuksköterskans perioperativa omvårdnad*. Studentlitteratur, Lund. Den senaste upplagan (452 sidor).

Salmon, J. *Kanski's Clinical Ophthalmology: A Systematic Approach*. Elsevier. Den senaste upplagan (956 sidor).

SBU. (2008). *Öppenvinkelglaukom (grön starr) – diagnostik, uppföljning och behandling. En systematisk litteraturöversikt* (30 sidor).

https://www.sbu.se/contentassets/7e70a06267704bc2a8819f78332877b4/glaukom_fulltext2.pdf

Shaw, M. & Lee, A. *Ophthalmic Nursing*. Wiley. Den senaste upplagan (294 sidor).

<http://www.fass.se>

<http://www.lakemedelsboken.se>

Vetenskapliga artiklar och annat material kan tillkomma.