



Kursplan

Fakulteten för hälso- och livsvetenskap
Institutionen för hälso- och vårdvetenskap

4VÅ420 Oftalmiatrik I, 15 högskolepoäng
Ophthalmiatrics I, 15 credits

Huvudområde

Medicinsk vetenskap
Vårdvetenskap

Ämnesgrupp

Omvårdnad/omvårdnadsvetenskap

Nivå

Avancerad nivå

Fördjupning

A1N

Fastställande

Fastställd 2025-01-28.
Kursplanen gäller från och med hösttermin 2025.

Förkunskaper

Sjuksköterskeexamen om 180 hp eller motsvarande
Legitimation som sjuksköterska
Kandidatexamen i vårdvetenskap eller motsvarande
Yrkesverksamhet som sjuksköterska motsvarande minst 12 månaders
heltidstjänstgöring
Svenska 2 och 3, samt Engelska 5

Mål

Delkurs 1 Oftalmiatrik I - 7,5 hp
Efter avslutad kurs ska studenten kunna:
Kunskap och förståelse

- A.1 Redogöra för etiologi, patofysiologi, symtom, diagnosticering, behandling och omvårdnad av sjukdomar och tillstånd i ögats främre segment och glaukom
- A.2 Redogöra för de vanligt förekommande kongenitala ögonsjukdomarna
- A.3 Redogöra för oftalmologisk omvårdnad vid palliativ vård
- A.4 Förklara de lagar, regler och styrdokument som styr verksamheter inom ögonsjukvård
- A.5 Redogöra för hållbarhet generellt och relaterat till ögonsjukvård, i ett nationellt och globalt perspektiv
- A.6 Redogöra för hur mäns våld mot kvinnor och våld i nära relationer kan identifieras och hanteras inom ögonsjukvård

Färdighet och förmåga

- B.1 Föreslå och argumentera för medicinska åtgärder avseende sjukdomar i ögats främre segment och glaukom
- B.2 Granska och använda vetenskapliga arbeten inom området

Värderingsförmåga och förhållningssätt

- C.1 Värdera samt reflektera över behandling och omvårdnad av ögats främre segment och glaukom inom ögonsjukvården med hänsyn till sjuksköterskans kärnkompetenser och hållbarhet
- C.2 Analysera och kritiskt reflektera över teorier och metoder som används inom ögonsjukvård avseende ögats främre segment och glaukom
- C.3 Identifiera sitt behov av ytterligare kunskap samt ansvara för sin egen kompetensutveckling inom området

Delkurs 2 Oftalmologisk omvårdnad I, 7,5 hp

Efter avslutad delkurs ska studenten kunna:

Kunskap och förståelse

- A.7 Beskriva omvårdnaden i samband med *undersökningar* av ögats främre segment och glaukom inom ögonsjukvård med hänsyn till personcentrerad vård
- A.8 Beskriva omvårdnaden i samband med *behandlingar* av ögats främre segment och glaukom inom ögonsjukvård med hänsyn till personcentrerad vård
- A.9 Redogöra för teoretiska utgångspunkter och strukturer inom ögonsjuksköterskans ansvars- och funktionsområde avseende ögats främre segment och glaukom
- A.10 Redogöra för rutiner för hur mäns våld mot kvinnor och våld i nära relation identifieras och hanteras inom ögonsjukvård

Färdighet och förmåga

- B.3 Självständigt och genom samverkan i team ansvara för omvårdnadsprocessen avseende ögats främre segment samt glaukom
- B.4 Självständigt informera och undervisa patienter, närstående och medarbetare avseende ögats främre segment och glaukom
- B.5 Tillämpa lagar, författningar och riktlinjer avseende ögats främre segment och glaukom
- B.6 Granska och analysera vetenskaplig litteratur avseende ögats främre segment och glaukom
- B.7 Definiera etiska dilemman avseende ögonsjukvård av ögats främre segment och glaukom samt föreslå handlingsalternativ
- B.8 Tillämpa hållbarhet avseende ögonsjukvård relaterat till ögats främre segment och glaukom

Värderingsförmåga och förhållningssätt

- C.4 Analysera, värdera och hantera oväntade, komplexa och akuta situationer inom ögonsjukvård avseende ögats främre segment och glaukom
- C.5 Reflektera över samt utföra omvårdnadsbedömningar avseende ögats främre segment och glaukom
- C.6 Föreslå hur mäns våld mot kvinnor och våld i nära relationer kan hanteras inom ögonsjukvård

Innehåll

Kursen syftar till att ge kunskap om sjukdomar och tillstånd, samt medicinteknik avseende ögats främre segment och glaukom. Kursen ger kunskap i ögonsjukvård, det vill säga omvårdnad och medicinsk teknik, avseende ögats främre segment samt glaukom. Vidare ger kursen kunskap om hållbarhet generellt, och inom ögonsjukvård. Området mäns våld mot kvinnor och våld i nära relationer behandlas genomgående i kursen. Kursen syftar även till att ge fördjupad kunskap inom vetenskaplig metodik, inklusive användning av vetenskapliga artiklar och träning i akademiskt skrivande.

Delkurs 1 Oftalmiatrik I - 7,5 hp

- Sjukdomar och tillstånd i ögats främre segment och glaukom
- Kongenitala ögonsjukdomar
- Medicintekniker - diagnostik och undersökningsmetoder
- Ansvars- och funktionsområde vid ögonoperation
- Oftalmologisk omvårdnad vid palliativ vård
- Lagar, regler och styrdokument inom ögonsjukvård
- Hållbarhet generellt och inom ögonsjukvård

Delkurs 2 Oftalmologisk omvårdnad I - 7,5 hp

- Tillämpning av innehållet i delkurs 1

Undervisningsformer

Undervisningen sker både på plats och via universitetets lärplattform. I *Delkurs 1 Oftalmiatrik I* är seminarier platsförlagda och i *Delkurs 2 Oftalmologisk omvårdnad I* sker seminarier via lärplattform.

De undervisningsformer som tillämpas är:

- Enskilt arbete
- Föreläsningar
- Verksamhetsförlagd utbildning (VFU)

Examination

Kursen bedöms med betygen Underkänd, Godkänd eller Väl godkänd.

Kursen bedöms med betygen Underkänd (U), Godkänd (G) eller Väl godkänd (VG).

Kursen examineras med följande moment, i *Delkurs 1 Oftalmiatrik I* ingår seminarier i grupp (1 hp), en individuell skriftlig examination (0,5 hp), och en individuell skriftlig salstentamen (6 hp), och i *Delkurs 2 Oftalmologisk omvårdnad I* verksamhetsförlagd

utbildning (7,5 hp).

Underlag för betygssättning utgörs av godkänd individuell skriftlig salstentamen, av godkända seminarier, individuell skriftlig examination och VFU. Betyget VG erhålls vid betyg VG på individuell skriftlig salstentamen (6 hp) samt G på övriga examinerande moment.

Omexamination ges i enlighet med Lokala regler för kurs och examination på grundnivå och avancerad nivå vid Linnéuniversitetet. I det fall student med funktionsnedsättning har rätt till särskilt pedagogiskt stöd beslutar examinator om anpassad eller alternativ examination.

Måluppfyllelse

Examinationen av kursen delas in i följande moment:

Modul 2501 Seminarium 1,0 hp med betygsskalan UG

Modul 2502 Medicintekniker främre segment – Individuell skriftlig examination 0,5 hp med betygsskalan UG

Modul 2503 Individuell skriftlig salstentamen 6,0 hp med betygsskalan UV

Modul 2504 Verksamhetsförlagd utbildning (VFU) 7,5 hp med betygsskalan UG

Examinationsmomenten kopplas till lärandemålen enligt följande:

Modul 2501 kopplar till lärandemål: A.1, A.2, A.3, A.4, A.5, A.6, B.1, B.2, C.1, C.2, C.3

Modul 2502 kopplar till lärandemål: A.1, A.4, A.5, B.1, C.1, C.2, C.3

Modul 2503 kopplar till lärandemål: A.1, A.2, A.3, A.4, A.5, A.6, B.1, B.2, C.1, C.2, C.3

Modul 2504 kopplar till lärandemål: A.7, A.8, A.9, A.10, B.3, B.4, B.5, B.6, B.7, B.8, C.3, C.4, C.5, C.6

Kursvärdering

Kursvärdering genomförs under kursen eller i nära anslutning till kursens avslutning. Resultat och analys av genomförd kursvärdering ska skyndsamt återkopplas till de studenter som genomfört kursen. Studenter som deltar vid nästa kurstillfälle ska senast vid kursstart informeras om föregående kursvärderingsresultat och genomförda förändringar i kursen.

Överlappning

Kursen kan inte ingå i examen med annan kurs, vars innehåll helt eller delvis överensstämmer med innehållet i följande kurs/kurser:
4VÅ410, 15 hp.

Kurslitteratur och övriga läromedel

Björvell, C. (2023). *Sjuksköterskans journalföring och informationshantering*. (4 uppl.). Studentlitteratur.

European Glaucoma Society. *Terminology and Guidelines for Glaucoma*.
www.icoph.org/dynamic/attachments/resources/egs/guidelines/4.english.pdf

Edberg, A.K., Ehrenberg A., Wijk H., Öhlén J. & Andersson, A.C. (2021). *Omvårdnad på avancerad nivå: kärnkompetenser inom sjuksköterskans specialistområde*. (2 uppl.). Studentlitteratur.

Forsberg, A. (2016). *Omvårdnad på akademisk grund. Att utvecklas och ta ansvar*. (1 uppl.). Natur och Kultur.

Heijl, A. Alm, A., Bengtsson, Boel., Bergström, A., Calissendorff, B., Lindblom, B. & Linden, C. (2010). *Riktlinjer för Glaukomsjukvården*. Svensk Ögonläkarförening.

Heijl, A., Bengtsson, B. & Patella, V.M. (2012). *Effective perimetry: Zeiss Visual Field Primer*. (4 uppl.). Carl Zeiss Meditec Inc.

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

Nationellt centrum för kvinnofrid. Tillgänglig: <https://www.nck.uu.se/>

Polit, D.F. & Beck, C. (2021). *Essentials of Nursing Research: Appraising Evidence for Nursing Practice*. Lippincott, Williams and Wilkins.

Shaw, M., & Lee. (2018). *Ophthalmic Nursing*. (5 uppl.). Taylor & Francis Group.

Vetenskapliga artiklar tillkommer.