

Kursinformation

# Diabetesögonsjukvård - fotografisk diagnostik

---

7,5 hp, avancerad nivå, VT 2021

---

Kursen vänder sig till dig som är ögonsjuksköterska, sjuksköterska med erfarenhet av oftalmologi, ST-läkare verksam inom oftalmologi, ögonläkare, optiker med magisterexamen samt ortoptist. Utbildningen finns bara i Stockholm och inte i något annat nordiskt land.

## Kursens syfte

Kursen syftar till att ge deltagarna fördjupade kunskaper om diabeteskomplikationer i ögat. Man får även ökade kunskaper om vilka andra ögonbottenförändringar som kan upptäckas i samband med ögonbottenfotografering.

## Kursens mål

Deltagaren ska vid avslutad kurs:

- Förstå och förklara hur diabetes kan påverka ögonen och den totala synupplevelsen.
- Förstå och förklara hur olika diabetiska näthinneförändringar ser ut på ögonbottenfotografier.
- Förstå och förklara svårighetsgraden av olika diabetiska näthinneförändringar.
- Analysera bedöma och värdera fototeknik och dokumentation av ögonbottenbilder.
- Förstå värdet av tidig upptäckt av diabetiska förändringar i ögat för att möjliggöra framgångsrik behandling.



## Efter avslutad kurs

Efter kursen har deltagaren förbättrat sin förmåga att kunna bedöma diabetiska förändringar i ögonbotten. Med denna kunskap kan man ge patienten direkt besked om resultatet av ögonbottenundersökningen.

## Sagt om kursen

*"Bra med "bildbedömningsövningar" i grupp –bra att lära av varandra."*

*"Mycket givande och intressanta föreläsningar både fr föreläsningar och patient."*



**Karolinska  
Institutet**

## Kursinformation

### Diabetesögonsjukvård - fotografisk diagnostik VT 2021

#### Kursupplägg och innehåll

Kursen ges på halvfart, distans. Dessutom ingår 3 kursträffar à 2-3 dagar med föreläsningar och seminarier. Kursens teoretiska delar förmedlas till stor del via Internet med hjälp av KI:s utbildningsplattform Canvas. Det innebär att föreläsningar, litteratur hänvisningar, självvärderingsfrågor osv. ständigt är tillgängliga för självstudier.

Kursen behandlar ämnet ur två olika perspektiv:

1) Diabetes: patofysiologi, diagnos, behandling och omvårdnad.

2) Ögat: diabetesspecifika förändringar i ögat framförallt näthinnan, speciell undersökningsmetodik framförallt fotodokumentation inklusive fototeknik, handläggning, farmakologiska och kirurgiska behandlingsmetoder.

#### Covid-19 - hur påverkas utbildningen?

På grund av den rådande situationen med Covid-19 så genomförs denna utbildning nu på distans med digitala kursträffar.

#### Behörighet

Totalt minst 120 hp inom vilka det ska ingå en sjuksköterskeexamen. Optiker med Magisterexamen 180 hp. ST Läkare inom oftalmologi

#### Pris

20 000 SEK exkl moms. Antal platser 20.

#### Tid och plats

Kursstart 15 mars 2021.

Övriga kursdagar: 16-17 mars, 19-21 april samt 10-11 maj.

#### Mer information

##### Vid frågor om kursens innehåll:

Mikael Efthamre, kursansvarig  
E-post: mikael.efthamre@sll.se  
Tel: 0736- 88 04 32



##### Vid administrativa frågor:

Ulla Finati, projektkoordinator  
Karolinska Institutet Uppdragsutbildning  
E-post: ulla.finati@ki.se



#### Anmälan

[www.ki.se/uppdagsutbildning](http://www.ki.se/uppdagsutbildning)

Sista anmälningsdag 2020-02-10.

I mån av plats kan senare anmälningar komma att accepteras.

Karolinska Institutet är ett av världens ledande medicinska universitet. I Sverige står Karolinska Institutet för drygt 40 procent av den medicinska akademiska forskningen och har det största utbudet av medicinska utbildningar. Sedan 1901 utser Nobel församlingen vid Karolinska Institutet mottagare av Nobelpriset i fysiologi eller medicin.

Karolinska Institutet levererar kompetens- utveckling för landsting, kommun och företag – framför allt inom vård, omsorg och hälsa – och verkar för utveckling i hälso- och sjukvården samt för ett friskare samhälle.



**Karolinska  
Institutet**