



Kursplan för

## **Vaccinering i praktiken, 3 hp**

Vaccination in Practice, 3 credits

Denna kursplan gäller från och med höstterminen 2021.

Observera att kursplanen finns i följande versioner:

HT13 , HT14 , HT21

Kurskod	9K2010
Kursens benämning	Vaccinering i praktiken
Hp	3 hp
Utbildningsform	Uppdragsutbildning (högskolepoäng)
Huvudområde	Övriga ämnen
Nivå	AV - Avancerad nivå
Betygsskala	Godkänd, underkänd
Kursansvarig institution	Institutionen för medicin, Solna
Beslutande organ	Styrelsen för utbildning
Datum för fastställande	2013-11-28
Reviderad av	Utbildningsnämnden MedS
Senast reviderad	2020-12-11
Kursplanen gäller från	Höstterminen 2021

### **Särskild behörighet**

Minst 120 hp inom vilka det ska ingå en sjuksköterske- eller läkarexamen.

### **Mål**

Efter kursen ska deltagaren kunna

#### *Kunskap och förståelse*

- redogöra för alla vacciner som används i Sverige och dess effekt, biverkningar och basal immunologi.
- redovisa de viktigaste immunologiska principerna som utgör grunden för vaccinering

#### *Färdighet och förmåga*

- bedöma behov av komplettering hos ofullständigt vaccinerade barn.
- söka och kritiskt källgranska vaccininformation
- bemöta vaccinationsoro och tveksamhet

# Innehåll

Kursen behandlar:

- Vaccinationsimmunologi
- Influensavaccinering
- Pneumokockvaccinering
- Barnvaccinationsprogrammet
- Vaccinationer inom elevhälsan
- Övriga vacciner tex TBE, varicella zoster, hepatit A, gula febern, covid-19
- Allergier
- Biverkningar
- Intervall mellan vacciner
- Särskilda patientgrupper och vaccinering

## Arbetsformer

Kursen utgörs av två separata undervisningsblock . Det första blocket utgörs främst av föreläsningar och faktagenomgångar.

I mellanperioden arbetar studenterna självständigt med en fördjupningsuppgift.

Det andra blocket utgörs framförallt av interaktion mellan studenterna sinsemellan och med lärarna utifrån faktagenomgångarna och det självständiga arbetet i mellanperioden. Gemensamma redovisningar, falldiskussioner och interaktiva moment kommer att ingå.

Alla deltagare skriver ett anonymt diagnostiskt prov den första kursdagen. Samma prov återkommer och avslutar kursen.

### *Obligatorisk närvaro*

Närvaro vid diskussioner och under föreläsningar krävs för att studenterna ska kunna tillgodogöra sig kursinnehållet. Vid frånvaro en hel dag eller mer så får detta kompletteras vid nästa kurstillfälle.

## Examination

Kursen examineras på följande sätt:

- Inlämnad komplett skriftlig fördjupningsuppgift.
- Skriftligt individuellt prov. (se ovan). Innehåll likvärdigt/samma som diagnostiska provet dag1.

Underlag för ordinationsrätt

Godkänd kurs kan användas som underlag av verksamhetschef att ge ordinationsrätt för pneumokock- och influensa, hepatit B, tbc-, difteri- och tetanusvaccination till vuxna, för sjuksköterskor som saknar den formella kompetensen, enligt Socialstyrelsens föreskrift HSLF-FS 2018:43.

## Övriga föreskrifter

Undervisningsspråk: Svenska

## Litteratur och övriga läromedel

### Rekommenderad litteratur

#### Smittskydd Stockholms hemsida

Smittskydd Stockholm, Stockholms Läns Landsting,

URL: [Länk](#)

Ämnesområde: *Vaccinationer*

### **Folkhälsomyndighetens hemsida**

Folkhälsomyndighetens hemsida,

URL: [Folkhälsomyndighetens hemsida ,smittsamma sjukdomar->vaccinationer](#)

[www.folkhalsomyndigheten.se](http://www.folkhalsomyndigheten.se)

<https://www.folkhalsomyndigheten.se/smittskydd-beredskap/vaccinationer/>

*Carlsson, Rose-Marie; Silfverdal, Sven-Arne*

### **Vaccination av barn och ungdomar**

URL: [Vaccination av barn och ungdomar, Läkemedelsboken](#)

Ingår i:

#### **Läkemedelsboken.**

Stockholm : Läkemedelsverket, 2011 - PDF-fil (1269 s.)

LIBRIS-ID:12199366

URL: [Online via Läkemedelsverket](#)

## **Referenslitteratur**

### **Plotkin's vaccines**

*Plotkin, Stanley A.; Orenstein, Walter A.; Offit, Paul A.; Edwards, Kathryn M.*

7th Edition. : Philadelphia, PA : Elsevier, [2018] - xxi, 1691 pages

ISBN:9780323357616 LIBRIS-ID:dpzs2wflbxwdqclc

[Sök i biblioteket](#)