



Kursplan för

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

Vaccination in Practice, 3 credits

Denna kursplan gäller från och med höstterminen 2014.

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	Styrelsen för utbildning
Senast reviderad	2014-10-16
Kursplanen gäller från	Höstterminen 2014

### **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 de viktigaste immunologiska principerna som utgör grunden för vaccinering
- i samband med vaccinationsfrågeställningar själv ta ställning till de indikationer respektive kontraindikationer för samtliga i dag förekommande profylaktiska vaccinationer i Sverige.

#### *Färdighet och förmåga*

- Självständigt bedöma och motivera indikation för och därefter ordinera pneumokock- och influensavaccination till vuxna.
- Bedöma behov av komplettering hos ofullständigt vaccinerade barn.

- Informera om biverkningar och bemöta vaccinationsoro med större trygghet.

## Innehåll

Kursen behandlar:

- Vaccinationsimmunologi
- Influensavaccinering
- Pneumokockvaccinering
- Barnvaccinationsprogrammet
- Vaccinationer inom skolhälsovården
- Allergier
- Biverkningar
- Intervall mellan vacciner
- Särskilda patientgrupper och vaccinering
- Injektionsteknik och förvaring

## Arbetsformer

Kursen utgörs av två separata block om 3 respektive 2 dagar. Det första blocket utgörs främst av föreläsningar och faktagenomgångar.

I mellanperioden arbetar studenterna självständigt med utdelade uppgifter utifrån ”fallbeskrivningar” och frågeställningar.

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

### *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:

- Fallbaserade grupparbeten som redovisas muntligt vid seminarium.
- Skriftligt individuellt prov. Alla deltagare skriver ett anonymt diagnostiskt prov den första kursdagen. Provet återkommer och avslutar kursen.

## Övriga föreskrifter

Undervisningsspråk: Svenska

## Litteratur och övriga läromedel

### Rekommenderad litteratur

#### Smittskyddsinstitutets hemsida

Smittskyddsinstitutet (SMI),

URL: [Ämnesområde - vaccinationer](#)

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

#### Smittskydd Stockholms hemsida

Smittskydd Stockholm, Stockholms Läns Landsting,

URL: [Länk](#)

Ämnesområde: *Vaccinationer*

### **Vaccination av barn : det svenska vaccinationsprogrammet : en kunskapsöversikt för hälsovårdspersonal**

Stockholm : Socialstyrelsen, 2008 - 171 s.

LIBRIS-ID:11358621

URL: [Länk](#)

### **Vacciner till barn : skyddseffekt och biverkningar : en systematisk litteraturöversikt**

Stockholm : Statens beredning för medicinsk utvärdering (SBU), 2009 - 621 s.

ISBN:9789185413287 LIBRIS-ID:11362607

URL: [Länk](#)

[Sök i biblioteket](#)

### **Vaccines**

*Plotkin, Stanley A.; Orenstein, Walter A.; Offit, Paul A.*

6th ed. : [Philadelphia?, Pa.] : Elsevier Saunders, c2013. - xix, 1550 p.

ISBN:9781455700905 (hbk.) LIBRIS-ID:13987852

[Sök i biblioteket](#)

### **Läkemedelsboken [Elektronisk resurs].**

Johanneshov : TPB, 2014. - 3 CD-R

LIBRIS-ID:16443018

*Kapitlet Antibiotika och reseprofylax-> råd och profylax vid resa <http://www.lakemedelsboken.se/>*

### **Folkhälsomyndighetens hemsida**

Folkhälsomyndighetens hemsida,

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

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