



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

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