



INSTITUTIONEN FÖR KLINISKA VETENSKAPER

VUR100 Introduktion i uroterapi, epidemiologi, urinvägarnas embryologi, anatomi, fysiologi och patofysiologi, 7,5 högskolepoäng

Introduction in Urotherapy, Epimiology, Embryology of Urinary Tract, Anatomy, Physiology and Pathophysiology, 7.5 credits

Avancerad nivå / Second Cycle

Fastställande

Kursplanen är fastställd av Institutionen för kliniska vetenskaper 2008-11-20 och senast reviderad 2021-06-23. Den reviderade kursplanen gäller från och med 2022-01-17, vårterminen 2022.

Utbildningsområde: Vård 100 %

Ansvarig institution: Institutionen för kliniska vetenskaper

Inplacering

Kursen ges som uppdragsutbildning.

Kursen ingår i ett kurspaket i uroterapi om 40 hp.

Förkunskapskrav

För tillträde till kursen krävs yrkesexamen om minst 180 högskolepoäng inom omvårdnad, fysioterapi eller medicin.

- Godkänd kurs i Engelska A / Engelska 5 eller motsvarande.

Lärandemål

Efter godkänd kurs ska deltagaren kunna:

Kunskap och förståelse

- Beskriva den embryonala utvecklingen av urinvägarna och tarmen samt de missbildningar som kan uppstå
- Beskriva de anatomiska och fysiologiska förändringar som kan inträffa i urinvägarna och bäckenbottenmuskelaturen samt hur förändringarna kan påverka den enskilda individen
- Beskriva utvecklingen av urinvägarna och tarmen

Färdigheter och förmåga

- Analysera och tolka symtom och tecken på fysiologiska förändringar i urinvägarna och tarmen hos individer i olika åldrar
- Analysera och tolka symtom som kan härledas till blås- och tarmstörningar

Värderingsförmåga och förhållningssätt

- Reflektera över innebörden av ett professionellt förhållningssätt med beaktande av yrkesroll och arbetsfält
- Reflektera över förutsättningar för hållbar utveckling samt jämlik hälsa utifrån ett etiskt förhållningssätt och intersektionalitet

Innehåll

Bakgrund, prevalens, hälsoekonomi

Professionell förståelse för arbetsfältet och rollen som uroterapeut

Njurarna, urinvägarna och tarmens embryologi, anatomi, fysiologi

Bäckenbottenmuskulaturens uppbyggnad och funktion

Missbildningar och neurogena skador av blås- och tarmfunktion i alla åldrar

Utveckling av blås- och tarmkontroll

Läkemedelspåverkan på blås- och tarmfunktion

Former för undervisning

Undervisningen i kursen består av föreläsningar, grupparbeten, seminarier och självstudier.

Undervisningsspråk: svenska

Enstaka föreläsningar kan ske på engelska

Former för bedömning

Kursen examineras genom en individuell skriftlig tentamen och två obligatoriska moment. Dessa är ett obligatoriskt grupparbete och ett obligatoriskt seminarium.

Frånvaro vid obligatoriskt moment kan kompenseras med alternativ uppgift enligt anvisning från examinator.

Om student som underkänts två gånger på samma examinerande moment önskar byte av examinator inför nästa examinationstillfälle, bör sådan begäran inlämnas skriftligt till institutionen och ska bifallas om det inte finns särskilda skäl däremot (HF 6 kap 22§).

Om student fått rekommendation från Göteborgs universitet om särskilt pedagogiskt stöd kan examinator, i det fall det är förenligt med kursens mål och förutsatt att inte orimliga resurser krävs, besluta att ge studenten en anpassad examination eller alternativ examinationsform.

I det fall en kurs har upphört eller genomgått större förändringar ska student garanteras minst tre examinationstillfällen (inklusive ordinarie examinationstillfälle) under en tid av minst ett år, dock som längst två år efter det att kursen upphört/förändrats. Vad avser praktik och verksamhetsförlagd utbildning gäller motsvarande, men med begränsning till endast ett ytterligare examinationstillfälle.

Betyg

På kursen ges något av betygen Godkänd (G) och Underkänd (U).

Kursvärdering

I kursen ingår kursutvärdering. Denna ska vara vägledande för genomförandet av pågående kurs samt för utvecklingen av kommande kurser.

Övrigt

Kursen ges som distansutbildning på halvfart. En undervisningsvecka är förlagd i Göteborg.

Undervisningsspråk: svenska. Enstaka föreläsning kan förekomma på engelska.