



**Karolinska
Institutet**

Kursplan för

Reproduktionens fysiologi och psykologi samt global hälsa, 15 hp

Reproductive Physiology, Psychology and Global Health, 15 credits

Denna kurs är nedlagd, för mer information se rubriken Övergångsbestämmelser i den sista versionen av kursplanen.

Observera att kursplanen finns i följande versioner:

HT17 , HT18 , VT19 , HT19 , VT20

Kurskod	2BM016
Kursens benämning	Reproduktionens fysiologi och psykologi samt global hälsa
Hp	15 hp
Utbildningsform	Högskoleutbildning, 2007 års studieordning
Huvudområde	Sexuell, reproduktiv och perinatal hälsa
Nivå	AV - Avancerad nivå
Betygsskala	Godkänd, underkänd
Kursansvarig institution	Institutionen för kvinnors och barns hälsa
Beslutande organ	Utbildningsnämnden KBH
Datum för fastställande	2017-04-20
Reviderad av	Utbildningsnämnden KBH
Senast reviderad	2024-05-14
Kursplanen gäller från	Vårterminen 2020

Särskild behörighet

Av Socialstyrelsen utfärdad legitimation som sjuksköterska. Sjuksköterskeexamen om 180 hp (varav/samt 15 hp examensarbete) eller kandidatexamen i omvårdnad (varav/samt 15 hp examensarbete). Dessutom krävs Svenska B/Svenska 3 och Engelska A/Engelska 6 med lägst betyget godkänd/E.

Mål

Kursens övergripande mål är att integrera kunskap om reproductionens fysiologi och psykologi samt global hälsa.

Efter momentet reproductionens fysiologi och psykologi 10.5 hp ska studenten kunna:

- förklara reproduktionsorganens anatomi och fysiologi samt fosterutvecklingen
- förklara kroppsliga och psykologiska förändringar under den perinatala perioden

- förklara metoder som används för att undersöka och övervaka kvinnans och fostrets/barnets fysiska och psykiska hälsa i samband med den perinatale perioden
- redogöra för smärtlägeologi, smärthantering och smärtlindringsmetoder under förlossning samt analysera olika metoders verkningsmekanism, effektivitet och biverkningar
- beskriva psykologiska teorier som belyser föräldrabarninteraktion samt reflektera över familjens behov av vård och psykosocialt stöd
- beskriva evidens och regelverk inom aktuella områden
- beskriva etiska förhållningssätt under graviditet och perinatale perioden

Efter momentet global hälsa 4.5 hp ska studenten kunna:

- reflektera kring den egna kulturella referensramen och relatera den till andras världsbild
- problematisera kring reproduktiv hälsa ur ett nationellt-, globalt-, genus- och interkulturellt perspektiv

Innehåll

Kursen innehåller två moment

Reproduktionens fysiologi och psykologi, 10.5 hp

Betygsskala: GU

Momentet innefattar teoretiska kunskaper om fysiologiskt förlopp samt metoder för smärta, smärthantering och hälsoövervakning i samband med normal graviditet, förlossning, eftervård och amning. I momentet ingår även undervisning om psykologiska aspekter på graviditet, barnafödande och familjebildning samt familjens behov av vård och psykosocialt stöd.

Global Hälsa, 4.5 hp

Betygsskala: GU

Momentet omfattar teoretisk undervisning om reproduktiv hälsa ur ett nationellt-, globalt-, genus- och interkulturellt perspektiv

Arbetsformer

Undervisningen utgår från ett problemorienterat och kollaborativt synsätt på lärande där arbetsformerna ger förutsättning för att studenten aktivt tar ansvar för sitt lärande. De arbetsformer som används är föreläsningar, seminarier, färdighetsträning och enskilda studieuppgifter eller grupparbeten. Obligatoriska inslag förekommer såsom attitydskapande föreläsning, seminarium och grupparbeten. Viss undervisning kan hållas på engelska.

Samundervisning med internationella studenter förekommer i momentet global hälsa. Språket i momentet Global hälsa är engelska.

Examinator bedömer om och i så fall hur frånvaro från obligatoriska utbildningsinslag kan tas igen. Innan studenten deltagit i de obligatoriska utbildningsinslagen eller tagit igen frånvaro i enlighet med examinatorns anvisningar kan inte studieresultaten slutrapporteras. Frånvaro från ett obligatoriskt utbildningsinslag kan innebära att den studerande inte kan ta igen tillfället förrän nästa gång kursen ges.

Examination

Momentet reproduktionens fysiologi och psykologi 10.5 hp examineras genom skriftlig individuell tentamen.

Momentet global hälsa 4.5 hp examineras genom seminarium och skriftlig rapport.

Student som ej är godkänd efter ordinarie examinationstillfälle har rätt att delta vid ytterligare fem examinationstillfällen. Om studenten genomfört sex underkända tentamina/prov ges inte något ytterligare examinationstillfälle. Som examinationstillfälle räknas de gånger studenten deltagit i ett och samma prov. Inlämning av blank skrivning räknas som examinationstillfälle. Examinationstillfälle till vilket studenten anmält sig men inte deltagit räknas inte som examinationstillfälle.

För sent inlämnade examinationsuppgifter beaktas ej. Studenter som inte lämnat in i tid hänvisas till omtentamenstillfället.

Digital examination som öppnats via lärplattform räknas som utnyttjat examinationstillfälle även om examinationen inte lämnats in.

Student som saknar godkänt resultat efter tre genomförda examinationstillfällen kan erbjudas att gå om moment eller kurs ytterligare en gång. Detta gäller i mån av plats.

Om det föreligger särskilda skäl, eller behov av anpassning för student med funktionsnedsättning, får examinator fatta beslut om att frånga kursplanens föreskrifter om examinationsform, antal examinationstillfällen, möjlighet till komplettering eller undantag från obligatoriska utbildningsmoment, m.m. Innehåll och lärandemål samt nivån på förväntade färdigheter, kunskaper och förmågor får inte ändras, tas bort eller sänkas.

Övergångsbestämmelser

Kursen är nedlagd och gavs för sista gången VT20. Kursen är ersatt med annan kurs och examination erbjuds enligt riktlinjer i kursplanen för 2BM019 och 2BM029.

Övriga föreskrifter

Kursutvärdering sker enligt riktlinjer fastställda av Kommittén för Utbildning på grundnivå och avancerad nivå (KU) vid Karolinska Institutet.

Undervisning på engelska kan förekomma.

Litteratur och övriga läromedel

Litteratur på engelska kan förekomma.

Rekommenderad litteratur

Endokrinologi

Werner, Sigbritt

3., omarb. och uppdaterade uppl. : Stockholm : Liber, 2015 - 528 s.

ISBN:9789147114313 LIBRIS-ID:17212754

[Sök i biblioteket](#)

Franck, Martina

Multikulturell kvinnohälsa : med fokus på gynekologi och obstetrik

2. uppl. : Stockholm : Gothia, 2010 - 88 s.

ISBN:978-91-7205-724-1 LIBRIS-ID:11825190

[Sök i biblioteket](#)

Hagberg, Henrik

Obstetrik

Marsal, Karel; Westgren, Magnus

2., [uppdaterade] uppl. : Lund : Studentlitteratur, 2014 - 715 s.

ISBN:9789144095707 (inb.) LIBRIS-ID:16249815

[Sök i biblioteket](#)

Helman, Cecil G.

Culture, health and illness

5. [rev.] ed. : London : Hodder Arnold, 2007 - viii, 501 s.

ISBN:0-340-91450-5 LIBRIS-ID:10322595

[Sök i biblioteket](#)

Kylberg, Elisabeth; Westlund, Anna Maria; Zwedberg, Sofia

Amning i dag Amning idag

1. uppl. : Stockholm : Gothia, 2009 - 180 s.

ISBN:978-91-7205-627-5 LIBRIS-ID:11616786

[Sök i biblioteket](#)

Lagercrantz, Hugo

Neonatologi

Hellström-Westas, Lena; Norman, Mikael

2., utök. och uppdaterade uppl. : Lund : Studentlitteratur, 2015 - 559 s.

ISBN:9789144096681 LIBRIS-ID:18685673

[Sök i biblioteket](#)

Lindgren, Helena

Reproduktiv hälsa : barnmorskans kompetensområde

Christensson, Kyllike; Dykes, Anna-Karin

Upplaga 1:1 : Lund : Studentlitteratur, [2016] - 755 sidor

ISBN:9789144090054 LIBRIS-ID:19424026

[Sök i biblioteket](#)

Ulfig, Norbert

Embryologi : en kortfattad lärobok

Wilhelms, Daniel B.

1. uppl. : Lund : Studentlitteratur, 2012 - 181 s.

ISBN:978-91-44-07115-2 LIBRIS-ID:12543000

[Sök i biblioteket](#)

Lindgren, Helena; Rehn, Margareta; Wiklund, Ingela

Barnmorskans handläggning vid normal förlossning : forskning och erfarenhet

1. uppl. : Lund : Studentlitteratur, 2014 - 106 s.

ISBN:9789144084510 LIBRIS-ID:15218278

[Sök i biblioteket](#)

Global Health : An Introductory textbook

Lindstrand, Ann; Bergström, Staffan; Rosling, Hans; Rubenson, Birgitta; Stenson, Bo

Studentlitteratur AB, 2006 - 326

ISBN:9144021984

[Sök i biblioteket](#)

Svensson, Liisa; Heli, Susanna

Trygg förlossning : En omvårdnadsmodell för minskad stress och rädsla

Gothia Fortbildning AB, 2017

ISBN:978-91-7741-035-5 LIBRIS-ID:21400496

[Sök i biblioteket](#)

Fördjupningslitteratur

Anknytningsteori : betydelsen av nära känslomässiga relationer

Broberg, Anders

1. utg. : Stockholm : Natur och kultur, 2006 - 362, [1] s.

ISBN:91-27-10975-5 (inb.) LIBRIS-ID:10106036

[Sök i biblioteket](#)

The role of the father in child development

Lamb, Michael E.

5th ed. : Hoboken, N.J. : Wiley, c2010. - 656 s.

ISBN:9780470405499 (cloth) LIBRIS-ID:11880921

[Sök i biblioteket](#)

Breastfeeding and human lactation

Riordan, Jan; Wambach, Karen

4. ed. : Sudbury, Mass. : Jones and Bartlett Publishers, cop. 2010 - xxiii, 912 p.

ISBN:978-0-7637-5432-7 (pbk.) [sic] LIBRIS-ID:11558797

[Sök i biblioteket](#)

Global Health : An Introductory textbook

Lindstrand, Ann; Bergström, Staffan; Rosling, Hans; Rubenson, Birgitta; Stenson, Bo

Studentlitteratur AB, 2006 - 326

ISBN:9144021984

[Sök i biblioteket](#)

Anknytning i praktiken : tillämpningar av anknytningsteorin

Broberg, Anders

Stockholm : Natur och kultur, 2008 - 427 s.

ISBN:978-91-27-11484-5 (inb.) LIBRIS-ID:11179623

[Sök i biblioteket](#)

Om smärta : ett fysiologiskt perspektiv

Norrbrink, Cecilia; Lundeberg, Thomas

2. uppl. : Lund : Studentlitteratur, 2014 - 184 s.

ISBN:9789144089706 LIBRIS-ID:16592713

[Sök i biblioteket](#)

Brodén, Margareta

Graviditetens möjligheter

Natur & Kultur, 2014

ISBN:9789127127814 LIBRIS-ID:12016262

URL: [Omslagsbild](#)

[Sök i biblioteket](#)

Coad, Jane; Dunstall, Melvyn

Anatomy and physiology for midwives

3. ed. : Edinburgh : Churchill Livingstone, 2012 - xii, 455 p.

ISBN:0702051845 LIBRIS-ID:13458046

[Sök i biblioteket](#)

Squaring the circle : normal birth research, theory and practice in a technological age

Downe, Soo; Byrom, Sheena

London : Pinter & Martin Ltd., 2019 - 352 pages

ISBN:9781780664408 LIBRIS-ID:9lpqvpl47nxdbcwb

[Sök i biblioteket](#)