



**Karolinska  
Institutet**

Kursplan för

## **Medicinsk översiktskurs, 3 hp**

A medical overview, 3 credits

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

|                          |                                                                                      |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Kurskod                  | 1BA011                                                                               |
| Kursens benämning        | Medicinsk översiktskurs                                                              |
| Hp                       | 3 hp                                                                                 |
| Utbildningsform          | Högskoleutbildning, 2007 års studieordning                                           |
| Huvudområde              | Övriga ämnen                                                                         |
| Nivå                     | GX - Grundnivå                                                                       |
| Betygsskala              | Väl godkänd, godkänd, underkänd                                                      |
| Kursansvarig institution | Institutionen för laboratoriemedicin                                                 |
| Beslutande organ         | Programnämnden för Biomedicinska analytikerprogrammet, inriktning laboratoriemedicin |
| Datum för fastställande  | 2007-06-21                                                                           |
| Reviderad av             | Utbildningsnämnden LABMED                                                            |
| Senast reviderad         | 2017-09-28                                                                           |
| Kursplanen gäller från   | Höstterminen 2007                                                                    |

## **Särskild behörighet**

Ma C, Fy A, Ke B och Bi B

## **Mål**

Kursen skall ge studenten översiktlig kunskap om människokroppens struktur och funktion från cell- till organnivå samt om anatomisk terminologi. Översiktskunskapen är viktig för att erhålla ett helhetsperspektiv i terminens kurser "Människokroppens struktur, funktion och dysfunktion 1-3".

Efter avslutad kurs ska studenten kunna:

\* Översiktligt beskriva struktur och funktion för:

- cellen och cellorganeller samt kroppens olika vävnader
- rörelseapparaten
- cirkulations- och respirationsorganen
- nervsystemet och endokrina systemet
- urogenitalorganen och matspjälkningsorganen

\* Använda den anatomiska terminologin för att beskriva olika kroppsdelars inbördes läge och rörelse

## Innehåll

I kursen ingår översiktsföreläsningar rörande människokroppens struktur och funktion från cell till organism med efterföljande grupparbeten med tyngdpunkten på kroppens makrostruktur (systematisk anatomi).

Stor vikt läggs vid anatomisk terminologi.

## Arbetsformer

Undervisningen sker i form av översiktsföreläsningar och grupparbeten, där studenten ska med hjälp av litteratur och medicinska modeller tillsammans med övriga gruppmedlemmar lära sig söka kunskap och besvara frågor inom de olika anatomiska organsystemen.

## Examination

En skriftlig tentamen avslutar kursen.

Samtliga grupparbeten är obligatoriska. Vid frånvaro görs en överenskommelse mellan den studerande och ansvarig lärare angående kompensation.

De studenter som ej är godkända efter ordinarie provtillfälle har rätt att delta vid ytterligare fem provtillfällen. Om den studerande ej är godkänd efter fyra provtillfällen rekommenderas denne att gå om kursen vid nästa ordinarie kurstillfälle, och får därefter delta vid ytterligare två provtillfällen. Om studenten genomfört sex underkända tentamina/prov ges inte något ytterligare tentamenstillfälle eller någon ny kursplats på kursen. Som provtillfälle räknas de gånger studenten deltagit i ett och samma prov. Inlämning av blank skrivning räknas som provtillfälle. Provtillfälle till vilket studenten anmält sig men inte deltagit räknas inte som provtillfälle.

## Övergångsbestämmelser

Kursen är nedlagd och gavs för sista gången H10. Examination enligt denna kursplan ges sista gången VT18 för studenter som inte fullföljt kursen med godkänt resultat.

## Övriga föreskrifter

Kursutvärdering kommer att genomföras enligt de riktlinjer som är fastställda av Styrelsen för utbildning

## Litteratur och övriga läromedel

### Obligatorisk litteratur

*Lindskog, Bengt I.*

**Medicinsk miniordbok**

*Frank, Urban*

6., [omarb. och utvidgade] uppl. : Stockholm : Nordiska bokh., 2003 - 492 s., xvi pl.-s. i färg  
ISBN:91-516-0090-0 LIBRIS-ID:9362592

[Sök i biblioteket](#)

*Martini, Frederic H.*

**Fundamentals of anatomy & physiology**

*Ober, William C.*

7. ed. : San Francisco : Pearson/Benjamin Cummings, cop. 2006 - 1109 s.

ISBN:0-321-41067-X LIBRIS-ID:10427561

[Sök i biblioteket](#)

*Martini, Frederic H.*

**Martini's atlas of the human body**

*Ober, William C.*

San Francisco : Benjamin Cummings, cop. 2005 - 151 s.

ISBN:0-8053-7287-3 LIBRIS-ID:9941957

[Sök i biblioteket](#)

*Martini, Frederic H.; Welch, Kathleen*

**A & P applications manual**

*Ober, William C.; Garrison, Claire W.*

7. ed. : San Francisco, Calif. : Benjamin Cummings, cop. 2005 - 262 s.

ISBN:0-8053-7286-5 LIBRIS-ID:9941943

[Sök i biblioteket](#)