

**Uke 03-01:**  
**Signalveier,**  
**endokrinologi I.**  
 Kalenderuke 5

**PBL-oppgave: "En farlig biltur"**

Temata: Det sympatiske og parasympatiske nervesystemets struktur og funksjon. Typiske sympatiske og parasympatiske perifere effekter. Synapsene og effektorforbindelsene som virkningssteder for medikamenter. Sentre i CNS som regulerer autonome funksjoner.

Histologikurs (Histo): Selvstudium: Generell nevrohistologi. Tirsdag innledning til ukens tema (1 t., hele uken). Selvstudium i løpet av uken normert til 3 t. per student på histo.-salen. Fredag oppsummering av ukens tema, svar på spørsmål fra studentene (1-2 t. per parti, kullet deles i 3, dvs PBL-gruppe 1-6, 7-12 og 13-18)

Demo: CNS-demonstrasjon, makropreparater, 1 t. per student i 5 grupper (dvs. PBL-gruppe 1-4, 5-8, 9-12, 13-15, 16-18)

Tidsangivelsen for PBL-undervisningen er for hele semesteret veiledende; PBL-grupper kan etter avtale med veilederne flytte seansen til annen tid på samme dag enn den som fremgår av utdelt forslag om tid og sted.  
 Repetisjon: "Menneskekroppen", s 84-92 og s 134-158.

**mandag 20.08.07**

08:30-09:15	generelt/anatomiforelesning (Fo) Orientering om semesteret/introduksjon til anatomiundervisning	Halstensen; Leergaard	Store auditorium RH	alle
09:30-10:15	Anatomi (Fo) Autonome nervesystem	Leergaard, Trygve	Store auditorium RH	alle
10:30-11:15	fysiologi (Fo) Autonome nervesystem	Glover, Joel C.	Store auditorium RH	alle
12:00-13:30	PBL	Egen liste	Egen liste	P-1 - P-10, P-21
13:30-15:00	PBL	Egen liste	Egen liste	P-11 - P-20

**tirsdag 21.08.07**

08:30-09:15	Anatomi (Fo) Histo: Nevro	Rolstad, Bent	Store auditorium RH	alle
09:30-10:15	Fysiologi (Fo) Sympatikus/binyremarg	Glover, Joel C.	Store auditorium RH	alle
10:30-11:15	Farmakologi (Fo) Introduksjon	Christoffersen, Thoralf	Store auditorium RH	alle
11:30-12:15	Farmakologi (Fo) Autonome synapser	Christoffersen, Thoralf	Store auditorium RH	alle
13:00-15:00	Latin (fo)	Rogde; Ormstad	Store auditorium RH	alle

**onsdag 22.08.07**

	studiedag Histologi selvstudium			alle
08:30-09:15	Farmakologi (Fo) Farma intro forts.	Christoffersen, Thoralf	Store auditorium RH	alle
09:30-10:15	Fysiologi (Fo) Hypothal./hypofyse	Glover, Joel C.	Store auditorium RH	alle

**torsdag 23.08.07**

08:30-09:15	Anatomi (Ku) Demo: CNS	Leergaard, Trygve	Disseksjonssal 2 DM	P-1 - P-4
09:30-10:15	Anatomi (Ku) Demo: CNS	Leergaard, Trygve	Disseksjonssal 2 DM	P-5 - P-8
10:30-11:15	Anatomi (Ku) Demo: CNS	Leergaard, Trygve	Disseksjonssal 2 DM	P-9 - P-12
12:30-13:15	Anatomi (Ku) Demo: CNS	Leergaard, Trygve	Disseksjonssal 2 DM	P13 - P16
13:30-14:15	Anatomi (Ku) Demo: CNS	Leergaard, Trygve	Disseksjonssal 2 DM	P-17 - P-21
14:30-15:30	Odontologi Introduksjon til 3. semester odontologistudiet	Halstensen, Trond	Seminarrom 3 B1.1017 RH	Odontologi studentene

**fredag 24.08.07**

08:30-10:15	Anatomi (Ku) Kurs Histo: Nevro	Rolstad, Bent	Histologisal Rom 1140 DM	P-1 - P-7
08:30-10:00	PBL	Egen liste	Egen liste	P-15 - P-21
10:30-12:00	PBL	Egen liste	Egen liste	P-1 - P-7
10:30-12:15	Anatomi (Ku) Kurs Histo: Nevro	Rolstad, Bent	Histologisal Rom 1140 DM	P-8 - P-14
12:30-14:00	PBL	Egen liste	Egen liste	P-8 - P-14
13:30-15:15	Anatomi (Ku) Kurs Histo: Nevro	Rolstad, Bent	Histologisal Rom 1140 DM	P-15 - P-21

**Uke 03-02:**  
**Signalveier,**  
**endokrinologi II.**  
 Kalenderuke 6

PBL-oppgave: **"Bare overgangsalder?"**

Temata: Prinsipper for hormonell regulering. Samvirke mellom endokrine organer. Hormonell homeostase. Veksthormoner. Hypothalamus - hypofyse - thyreoidea - hormoner, glukokortikoider. Stressresponser.

Plenumstimer: Signalveier med hovedvekt på endokrin regulering, men også samspillt nevro/endokrinologi. Forelesning eller seminar som går i dybden i feltet reseptorplasticitet og reseptorvariasjon - fysiologi, molekylære mekanismer og farmakologisk og klinisk betydning.

**mandag 27.08.07**

08:30-09:15	PBL (Fo) PBL-oppsummering	PBL-gruppe 1	Store auditorium RH	alle
09:30-10:15	fysiologi (Fo) Endokrin homeostase; veksthormoner	Glover, Joel C.	Store auditorium RH	alle
10:30-11:15	fysiologi (Fo) Thyreoidea-hormonene	Glover, Joel C.	Store auditorium RH	alle
12:00-13:30	PBL	Egen liste	Egen liste	P-1 - P-10
13:30-15:00	PBL	Egen liste	Egen liste	P-11 - P-21

**tirsdag 28.08.07**

08:30-09:15	Anatomi (Fo) Histo: Endokrinologi	Messelt, Edward B.	Store auditorium RH	alle
09:30-10:15	Fysiologi (Fo) Glukokortikoidene	Glover, Joel C.	Store auditorium RH	alle
10:30-11:15	Farmakologi (Fo) Reseptorplasticitet	Christoffersen, Thoralf	Store auditorium RH	alle
13:00-15:00	Latin (fo)	Rogde; Ormstad	Store auditorium RH	alle

**onsdag 29.08.07**

studiedag Histologi selvstudium alle

**torsdag 30.08.07**

08:30-09:15	Farmakologi (Fo) Endokrin farmakologi	Christoffersen, Thoralf	Store auditorium RH	alle
09:30-10:15	Anatomi (Ku) Demo auto. nervesystem	Leergaard, Trygve	Disseksjonssal 2 DM	P-17 - P-21
09:30-11:15	Anatomi (Ku) Histo: Endokrine organer	Messelt, Edward B.	Histologisal Rom 1140 DM	P-8 - P-14
11:30-13:15	Anatomi (Ku) Histo: Endokrine organer	Messelt, Edward B.	Histologisal Rom 1140 DM	P-1 - P-7
11:30-12:15	Anatomi (Ku) Demo auto. nervesystem	Leergaard, Trygve	Disseksjonssal 2 DM	P-13 - P-16

**fredag 31.08.07**

08:30-10:15	Anatomi (Ku) Histo: Endokrine organer	Messelt, Edward B.	Histologisal Rom 1140 DM	P-15 - P-21
08:30-09:15	Anatomi (Ku) Demo auto. nervesystem	Leergaard, Trygve	Disseksjonssal 2 DM	P-9 - P-12
09:30-10:15	Anatomi (Ku) Demo auto. nervesystem	Leergaard, Trygve	Disseksjonssal 2 DM	P-1 - P-4
10:30-12:00	PBL	Egen liste	Egen liste	P-11 - P14, P-16 - P-21
10:30-11:15	Anatomi (Ku) Demo auto. nervesystem	Leergaard, Trygve	Disseksjonssal 2 DM	P-5 - P-8
12:00-13:30	PBL	Egen liste	Egen liste	P-1 - P-10, P-15

**Uke 03-03:**  
**Blod, Immunologi,**  
**mikrobiologi I.**  
*Kalenderuke 7*

PBL-oppgave: **"Slapp og blek"**

Temata: Beinmargs- og blodceller: Dannelse, morfologi, funksjon.

På blodkurset deles kullet i tre første kursdag (PBL-gruppe 1-6, 7-12 og 13-18), siden i to (PBL-gruppe, 1-9 og 10-18).

Blodkurs 1: Blodprøvetaging, telling av blodceller, hemoglobinmåling.

Blodkurset tar vanligvis atskillig mer tid enn de avsatte tre timer per gang (med lærere tilstede) -erfaringsmessig 4-5 timer -, fordi blodprøvetaking og -analyse er noe man må øve seg mye på for å mestre det skikkelig. Åpen kurssal om ettermiddagen til ferdighetstrening (derfor angivelse til kl. 1900). Gjelder alle kursdagene.

Repetisjon: "Menneskekroppen" s. 268-297.

**Ta med kompendiet "Blodcellenes fysiologi" til Benestads forelesning. Les kursheftet på forhånd.**

**mandag 03.09.07**

08:30-09:15	PBL (fo) PBL-oppsummering	PBL-gruppe 2	Store auditorium RH	alle
09:30-10:15	Immunologi (Fo) 1: Introduksjon til immunologi	Bogen, Bjarne	Store auditorium RH	alle
10:30-11:15	Immunologi (Fo) 2: Introduksjon til immunologi	Bogen, Bjarne	Store auditorium RH	alle
11:30-12:15	Anatomi (fo) Naturlig immunitet	Dissen, Erik	Store auditorium RH	alle
13:00-14:30	PBL	Egen liste	Egen liste	P-1 - P-10
14:30-16:00	PBL	Egen liste	Egen liste	P-11 - P-21

**tirsdag 04.09.07**

08:30-09:15	Anatomi (Fo) Histo: Blod og beinmarg	Rolstad, Bent	Store auditorium RH	alle
09:30-10:15	Fysiologi (Fo) Hematopoese 1	Benestad, Haakon B.	Store auditorium RH	alle
10:30-11:15	Fysiologi (Fo) Hematopoese 2	Benestad, Haakon B.	Store auditorium RH	alle
12:00-14:00	Latin (fo)	Rogde; Ormstad	Store auditorium RH	alle

**onsdag 05.09.07**

studiedag Histologi selvstudium alle

**torsdag 06.09.07**

08:30-10:15	Anatomi (Ku) Histo: Blod og beinmarg	Rolstad, Bent	Histologisal Rom 1140 DM	P-1 - P-7
09:00-10:30	PBL	Egen liste	Egen liste	P-17
10:30-12:00	PBL	Egen liste	Egen liste	P-4
10:30-12:15	Anatomi (Ku) Histo: Blod og beinmarg	Rolstad, Bent	Histologisal Rom 1140 DM	P-8 - P-14
12:30-14:15	Anatomi (Ku) Histo: Blod og beinmarg	Rolstad, Bent	Histologisal Rom 1140 DM	P-15 - P-21
14:30-19:00	Fysiologi (ku) Blodkurs I (Obligatorisk)	Maghazachi, Azzam	Blodkurssal Rom 1150 DM	P-1 - P-7

**fredag 07.09.07**

08:30-13:30	Fysiologi (ku) Blodkurs I (Obligatorisk)	Maghazachi, Azzam	Blodkurssal Rom 1150 DM	P-15 - P-21
09:30-11:00	PBL	Egen liste	Egen liste	P-1 - P-3, P-5 - P-10
11:00-12:30	PBL	Egen liste	Egen liste	P-11 - P-14
13:30-19:00	Fysiologi (ku) Blodkurs I (Obligatorisk)	Maghazachi, Azzam	Blodkurssal Rom 1150 DM	P-8 - P-14
14:00-15:30	PBL	Egen liste	Egen liste	P-15, P-16, P-18 - P-21

**Uke 03-04:**  
**Blod, Immunologi,**  
**mikrobiologi II.**  
 Kalenderuke 8

PBL-oppgave: **"Uhell på skitur?"**

Temata: Hvite blodceller, produksjon og regulering av disse. Betennelse. Hvite blodcellers funksjon i forbindelse med betennelse. Mekanismer for hvite blodcellers akkumulering i et infeksjonsfokus. Mikrobiologi -1: Oversikt over mikrobeverdenen. Immunologi: I-1: Hvordan forsvare seg mot mikroorganismer? Immunsystemets evolusjon og strategier. Mikrobiologikurs: Kullet deles i to (PBL-gruppe 1-9 og 10-18). Emnene for kursene fremgår av målbeskrivelsen for kurs i semesterboken.

Blodkurs 2: Hvite blodceller.

NB! En av deltakerne på 3-mannslagene på parti 1-9 skal løpe en time (start med prøvetaking og løp like etter forelesningen!), på parti 10-18 skal det tilsvarende sykles hardt i 5 min. (se kursheftet).

Blodkurs 3: "Diagnostiske nøtter" + SR.

Fra Forskerlinjen: Prosjektpresentasjon 14.02 - se side 36

**mandag 10.09.07**

08:30-09:15	PBL (Fo) PBL-oppsummering	PBL-gruppe 3	Store auditorium RH	alle
09:30-10:15	Medisinsk mikrobiologi (Fo) Mikrobiologi I. Intro bakt	Gundersen, Wenche Blix	Store auditorium RH	alle
10:30-12:15	Latin (fo)	Rogde; Ormstad	Store auditorium RH	alle
13:00-14:30	PBL	Egen liste	Egen liste	P-1 - P-10, P-21
14:30-16:00	PBL	Egen liste	Egen liste	P-11 - P-20

**tirsdag 11.09.07**

08:30-09:15	Patologi (Fo) Betennelse 1	Solheim, Tore	Store auditorium RH	alle
09:30-10:15	Fysiologi (Fo) Betennelse 2	Benestad, Haakon B.	Store auditorium RH	alle
10:30-11:30	Fysiologi (Ku) Blodkurs II. Hvite blodceller	Maghazachi, Azzam	Blodkurssal Rom 1150 DM	P-11 - P-21
11:45-14:45	Fysiologi (Ku) Blodkurs II. Hvite blodceller	Maghazachi, Azzam	Blodkurssal Rom 1150 DM	P-1 - P-10
15:00-19:00	Fysiologi (Ku) Blodkurs II. Hvite blodceller	Maghazachi, Azzam	Blodkurssal Rom 1150 DM	P-11 - P-21

**onsdag 12.09.07**

studiedag

alle

**torsdag 13.09.07**

08:30-09:15	PBL-tillitsvalgtsmøte	Halstensen, Trond	Rom B2.M013A RH	alle
08:30-09:15	PBL-tillitsvalgtsmøte	Halstensen, Trond	Rom B2.M013B RH	alle
09:30-13:30	Fysiologi (Ku) Blodkurs III. Diagnostiske nøtter + SR	Maghazachi, Azzam	Blodkurssal Rom 1150 DM	P-11 - P-21
13:30-19:00	Fysiologi (Ku) Blodkurs III. Diagnostiske nøtter + SR	Maghazachi, Azzam	Blodkurssal Rom 1150 DM	P-1 - P-10

**fredag 14.09.07**

08:30-10:15	Medisinsk mikrobiologi (Ku) I Normalflora, sårinfeksjoner, stafylokokker	Müller; Rollag; Aas	Kurssal B1.1012A RH	P-1 - P-10
08:30-10:15	Medisinsk mikrobiologi (Ku) I Normalflora, sårinfeksjoner, stafylokokker	Müller; Rollag; Aas; Melby	Kurssal B1.1016A RH	P-1 - P-10
09:00-10:30	PBL	Egen liste	Egen liste	P-11 - P-20
10:00-11:30	PBL	Egen liste	Egen liste	P-21
13:00-14:30	PBL	Egen liste	Egen liste	P-1 - P-10
13:30-15:15	Medisinsk mikrobiologi (Ku) I Normalflora, sårinfeksjoner, stafylokokker	Müller; Jeansson; Tønjum; Rollag	Kurssal B1.1012A RH	P-11 - P-21
13:30-15:15	Medisinsk mikrobiologi (Ku) I Normalflora, sårinfeksjoner, stafylokokker	Müller; Jeansson; Tønjum; Rollag	Kurssal B1.1016A RH	P-11 - P-21

**Uke 03-05:**  
**Blod, Immunologi,**  
**mikrobiologi III.**  
 Kalenderuke 9

## PBL-oppgave: "Et juledrama"

Temata: Blodets koagulasjonsmekanismer og noen sykelige tilstander der disse ikke fungerer. Oversikt over plasmas kaskadesystemer og sammenhengen mellom dem. Vert/parasitt. Mikrobers virulensfaktorer. Infeksjonsforsvaret. Immunologiske grunnprinsipper, spesielt hukommelse, toleranse, B-celler og antistoffer.

**mandag 17.09.07**

08:30-10:15	Medisinsk mikrobiologi (Ku) II Normalflora	Rollag; Jeansson; Tønjum; Enersen	Kurssal B1.1012A RH	P-1 - P-10
08:30-10:15	Medisinsk mikrobiologi (Ku) II Normalflora	Rollag; Jeansson; Tønjum; Enersen	Kurssal B1.1016A RH	P-1 - P-10
08:30-10:00	PBL	Egen liste	Egen liste	P-21
09:30-11:00	PBL	Egen liste	Egen liste	P-11 - P-20
11:30-12:15	PBL (Fo) PBL-oppsummering	PBL-gruppe 4	Store auditorium RH	alle
12:30-13:15	Medisinsk mikrobiologi (Fo) Introduksjon til virologi	Rollag, Halvor	Store auditorium RH	alle
13:30-15:00	PBL	Egen liste	Egen liste	P-1 - P-10
13:30-15:15	Medisinsk mikrobiologi (Ku) II Normalflora	Rollag; Jeansson; Leegaard; Enersen	Kurssal B1.1012A RH	P-11 - P-21
13:30-15:15	Medisinsk mikrobiologi (Ku) II Normalflora	Rollag; Jeansson; Leegaard; Enersen	Kurssal B1.1016A RH	P-11 - P-21

**tirsdag 18.09.07**

08:30-09:15	Anatomi (Fo) Histo: Lymfatisk vev	Rolstad, Bent	Store auditorium DM	alle
09:30-10:15	Klinisk biokjemi og fysiologi (Fo) Hemostase I	Brosstad, Frank	Store auditorium DM	alle
10:30-11:15	Patologi (Fo) Betennelse 3	Solheim, Tore	Store auditorium DM	alle
11:30-14:30	Fysiologi (Ku) Blodkurs IV Hemostase	Maghazachi, Azzam	Blodkurssal Rom 1150 DM	P-1 - P-10
14:30-19:00	Fysiologi (Ku) Blodkurs IV Hemostase	Maghazachi, Azzam	Blodkurssal Rom 1150 DM	P-11 - P-21

**onsdag 19.09.07**

studiedag Histologi selvstudium alle

**torsdag 20.09.07**

08:30-10:15	Medisinsk mikrobiologi (Ku) III. Virusinfeksjoner	Rollag, Halvor	Kurssal B1.1012A RH	P-11 - P-21
08:30-10:15	Medisinsk mikrobiologi (Ku) III. Virusinfeksjoner	Rollag, Halvor	Kurssal B1.1016A RH	P-11 - P-21
08:30-10:00	PBL	Egen liste	Egen liste	P-8
11:30-12:15	Klinisk biokjemi og fysiologi (Fo) Hemostase II	Brosstad, Frank	Store auditorium DM	alle
12:30-13:15	Klinisk biokjemi og fysiologi (Fo) Kaskadesystemer	Brosstad, Frank	Store auditorium DM	alle
13:30-15:15	Medisinsk mikrobiologi (Ku) III. Virusinfeksjoner	Jeansson; Müller; Sunde; Leegaard	Kurssal B1.1012A RH	P-1 - P-10
13:30-15:15	Medisinsk mikrobiologi (Ku) III. Virusinfeksjoner	Jeansson; Müller; Sunde; Leegaard	Kurssal B1.1016A RH	P-1 - P-10
14:00-15:30	PBL	Egen liste	Egen liste	P-20

**fredag 21.09.07**

08:30-10:15	Anatomi (Ku) Histo: Lymfatisk vev	Rolstad, Bent	Histologisal Rom 1140 DM	P-1 - P-7
08:30-10:00	PBL	Egen liste	Egen liste	P-15 - P-19, P-21
10:30-12:00	PBL	Egen liste	Egen liste	P-1 - P-7
10:30-12:15	Anatomi (Ku) Histo: Lymfatisk vev	Rolstad, Bent	Histologisal Rom 1140 DM	P-8 - P-14
12:30-14:00	PBL	Egen liste	Egen liste	P-9 - P-14
13:30-15:15	Anatomi (Ku) Histo: Lymfatisk vev	Rolstad, Bent	Histologisal Rom 1140 DM	P-15 - P-21

**Uke 03-06:****Blod, Immunologi, mikrobiologi IV.****Kalenderuke 10**

PBL-oppgave: Ingen

Temata: B- og T- celler utvikler seg fra stamceller til modne lymfocytter, men blir bare aktivert etter kontakt med antigen. Antistoffrespons blir igangsatt når mikroorganismer greier å bryte gjennom våre første forsvarslinjer.

Immunologikurs. Kullet deles i to grupper (PBL-gruppene 1-9 og 10-18).

Emnene for kursdagene fremgår av beskrivelsen i semesterboken. Første kurstime starter med en gjennomgåelse av aktuelle kursdag.

**mandag 24.09.07**

08:30-10:15	Medisinsk mikrobiologi (Ku) IV. Luftveisinfeksjoner, streptokokker, gjærsopp	Rollag, Halvor	Kurssal B1.1012A RH	P-11 - P-21
08:30-10:15	Medisinsk mikrobiologi (Ku) IV. Luftveisinfeksjoner, streptokokker, gjærsopp	Rollag, Halvor	Kurssal B1.1016A RH	P-11 - P-21
11:30-12:15	PBL (Fo) PBL-oppsummering	PBL-gruppe 5	Store auditorium RH	alle
12:30-13:15	Fysiologi (Fo) Blodkurs-gjennomgåelse	Maghazachi, Azzam	Store auditorium RH	alle
13:30-15:15	Medisinsk mikrobiologi (Ku) IV. Luftveisinfeksjoner, streptokokker, gjærsopp	Melby; Rollag; Müller; Leuckfeld	Kurssal B1.1012A RH	P-1 - P-10
13:30-15:15	Medisinsk mikrobiologi (Ku) IV. Luftveisinfeksjoner, streptokokker, gjærsopp	Melby; Rollag; Müller; Leuckfeld	Kurssal B1.1016A RH	P-1 - P-10

**tirsdag 25.09.07**

08:30-09:15	Immunologi (Fo) 3: Antistoffstruktur. Immunglobulinklasser.	Bogen, Bjarne	Store auditorium RH	alle
09:30-12:15	Immunologi (Ku) I Antigen-antistoff reaksjoner	Mollnes; Bogen; Sollid	Kurssal B1.1012A RH	P-11 - P-21
09:30-12:15	Immunologi (Ku) I Antigen-antistoff reaksjoner	Mollnes; Bogen; Sollid	Kurssal B1.1016A RH	P-11 - P-21
13:30-16:15	Immunologi (Ku) I Antigen-antistoff reaksjoner	Mollnes; Bogen; Sollid	Kurssal B1.1012A RH	P-1 - P-10
13:30-16:15	Immunologi (Ku) I Antigen-antistoff reaksjoner	Mollnes; Bogen; Sollid	Kurssal B1.1016A RH	P-1 - P-10

**onsdag 26.09.07**

studiedag

alle

**torsdag 27.09.07**

08:30-09:15	Klinisk biokjemi og fysiologi (Fo) Blødning	Brosstad, Frank	Store auditorium RH	alle
09:30-12:15	Immunologi (Ku) II - Obligatorisk ABO og Rh(D) typing	Mollnes; Bogen; Sollid	Kurssal B1.1012A RH	P-11 - P-21
09:30-12:15	Immunologi (Ku) II - Obligatorisk ABO og Rh(D) typing	Mollnes; Bogen; Sollid	Kurssal B1.1016A RH	P-11 - P-21
13:30-16:15	Immunologi (Ku) II - Obligatorisk ABO og Rh(D) typing	Mollnes; Bogen; Sollid	Kurssal B1.1012A RH	P-1 - P-10
13:30-16:15	Immunologi (Ku) II - Obligatorisk ABO og Rh(D) typing	Mollnes; Bogen; Sollid	Kurssal B1.1016A RH	P-1 - P-10

**fredag 28.09.07**

08:30-10:15	Medisinsk mikrobiologi (Ku) V Infeksjonsimmun. Serologisk diagnostikk	Rollag; Jeansson; Tønjum; Müller	Kurssal B1.1012A RH	P-1 - P-10
08:30-10:15	Medisinsk mikrobiologi (Ku) V Infeksjonsimmun. Serologisk diagnostikk	Rollag; Jeansson; Tønjum; Müller	Kurssal B1.1016A RH	P-1 - P-10
11:30-12:15	Immunologi (Fo) 4: Antigen - antistoffreaksjoner	Bogen, Bjarne	Store auditorium RH	alle
12:30-13:15	Immunologi (Fo) 5: B-celler	Bogen, Bjarne	Store auditorium RH	alle
13:30-15:15	Medisinsk mikrobiologi (Ku) V Infeksjonsimmun. Serologisk diagnostikk	Rollag; Jeansson; Tønjum; Müller	Kurssal B1.1012A RH	P-11 - P-21

## Timeplan for 03.sem, kull H06

---

13:30-15:15	Medisinsk mikrobiologi (Ku) V Infeksjonsimmun. Serologisk diagnostikk	Rollag; Jeansson; Tønjum; Müller	Kurssal B1.1016A RH	P-11 - P-21
-------------	--	-------------------------------------	---------------------	-------------

**Uke 03-07:****Blod, Immunologi, mikrobiologi V.****Kalenderuke 11**PBL-oppgave: **"Det er mye man kan få fra mor"**

Temata: Immunbetinget vevsskade ved infeksjon. Anaerobe bakterier, sporedannende bakterier. Antibiose. Anti-inflammatoriske (betennelsesdempende) farmaka. HLA-antigener klasse I og II. T-celler: utvikling og egenskaper. Jernmetabolismen. Blodtransfusjon.

**mandag 01.10.07**

08:30-10:15	Medisinsk mikrobiologi (Ku) VI Sporedannelser og anaerobiose	Olsen; Melby; Rollag; Müller	Kurssal B1.1012A RH	P-1 - P-10
08:30-10:15	Medisinsk mikrobiologi (Ku) VI Sporedannelser og anaerobiose	Olsen; Melby; Rollag; Müller	Kurssal B1.1016A RH	P-1 - P-10
08:30-10:00	PBL	Egen liste	Egen liste	P-11 - P-21
11:30-12:15	Immunologi (Fo) 6: T celler og MHC molekyler	Bogen, Bjarne	Store auditorium RH	alle
12:30-13:15	Farmakologi (Fo) Antiinflam. 1	Christoffersen, Thoralf	Store auditorium RH	alle
13:30-15:00	PBL	Egen liste	Egen liste	P-1 - P-10
13:30-15:15	Medisinsk mikrobiologi (Ku) VI Sporedannelser og anaerobiose	Olsen; Melby; Gaustad; Tønjum	Kurssal B1.1012A RH	P-11 - P-21
13:30-15:15	Medisinsk mikrobiologi (Ku) VI Sporedannelser og anaerobiose	Olsen; Melby; Gaustad; Tønjum	Kurssal B1.1016A RH	P-11 - P-21

**tirsdag 02.10.07**

08:30-10:15	Medisinsk mikrobiologi (Ku) VII Antibiose	Gaustad; Rollag; Müller; Handal	Kurssal B1.1012A RH	P-11 - P-21
08:30-10:15	Medisinsk mikrobiologi (Ku) VII Antibiose	Gaustad; Rollag; Müller; Handal	Kurssal B1.1016A RH	P-11 - P-21
11:30-12:15	Farmakologi (Fo) Antiinflam 2	Christoffersen, Thoralf	Store auditorium RH	alle
12:30-13:15	Farmakologi (Fo) Antibiose 1	Christoffersen, Thoralf	Store auditorium RH	alle
13:30-15:15	Medisinsk mikrobiologi (Ku) VII Antibiose	Gaustad; Jeansson; Tønjum; Handal	Kurssal B1.1012A RH	P-1 - P-10
13:30-15:15	Medisinsk mikrobiologi (Ku) VII Antibiose	Gaustad; Jeansson; Tønjum; Handal	Kurssal B1.1016A RH	P-1 - P-10

**onsdag 03.10.07**

studiedag

alle

**torsdag 04.10.07**

08:30-09:15	Farmakologi (Fo) Antibiose 2	Christoffersen, Thoralf	Store auditorium RH	alle
09:30-12:15	Immunologi (Ku) III Serologisk HLA-typing, Immunhistokjemi	Vartdal; Schenck	Kurssal B1.1012A RH	P-1 - P-10
09:30-12:15	Immunologi (Ku) III Serologisk HLA-typing, Immunhistokjemi	Vartdal; Schenck	Kurssal B1.1016A RH	P-1 - P-10
13:30-16:15	Immunologi (Ku) III Serologisk HLA-typing, Immunhistokjemi	Vartdal; Schenck	Kurssal B1.1012A RH	P-11 - P-21
13:30-16:15	Immunologi (Ku) III Serologisk HLA-typing, Immunhistokjemi	Vartdal; Schenck	Kurssal B1.1016A RH	P-11 - P-21

**fredag 05.10.07**

08:30-09:15	Klinisk biokjemi og fysiologi (Fo) Jernmetabolismen	Hagve, Tor Arne	Store auditorium RH	alle
09:30-11:15	Medisinsk mikrobiologi (Fo) Oppsummering mikrobiologikursene	Rollag, Halvor	Store auditorium RH	alle
11:30-12:15	Immunologi (Fo) 7: T celle funksjoner	Bogen, Bjarne	Store auditorium RH	alle
13:00-14:30	PBL	Egen liste	Egen liste	P-1 - P-10
14:30-16:00	PBL	Egen liste	Egen liste	P-11 - P-21



**Uke 03-08:****Blod, Immunologi, mikrobiologi VI.**

Kalenderuke 12

PBL-oppgave: "Nyfødt og gul"

Temata: T-cellers funksjon. Lymfatisk vevs funksjonelle anatomi.

Plasmaproteiner. Anti-inflammatoriske-farmaka. Naturlig immunitet. Thorax.

**mandag 08.10.07**

08:30-09:15	PBL (Fo) PBL-oppsummering	PBL-gruppe 6	Store auditorium RH	alle
09:30-10:15	Medisinsk etikk (fo) Disseksjon og etikk	Solbakk, Jan Helge	Store auditorium RH	alle
10:30-11:15	Anatomi (Fo) Intro disseksjon (info). Overflateanatomi	Leergaard, Trygve	Store auditorium RH	alle
11:30-12:15	Anatomi (Fo) Lymfatisk vev	Rolstad, Bent	Store auditorium RH	alle
13:00-14:30	PBL	Egen liste	Egen liste	P-1 - P-10
14:30-16:00	PBL	Egen liste	Egen liste	P-11 - P-21

**tirsdag 09.10.07**

08:30-09:15	Klinisk biokjemi og fysiologi (Fo) Plasmaproteiner	Klingenberg, Olav	Store auditorium RH	alle
09:30-12:15	Immunologi (Ku) IV - (Obl) Antiglobulinreaksjon. ABO-typing m/irregulært mønster	Mollnes; Bogen; Sollid	Kurssal B1.1012A RH	P-1 - P-10
09:30-12:15	Immunologi (Ku) IV - (Obl) Antiglobulinreaksjon. ABO-typing m/irregulært mønster	Mollnes; Bogen; Sollid	Kurssal B1.1016A RH	P-1 - P-10
13:30-16:15	Immunologi (Ku) IV - (Obl) Antiglobulinreaksjon. ABO-typing m/irregulært mønster	Mollnes; Bogen; Sollid	Kurssal B1.1012A RH	P-11 - P-21
13:30-16:15	Immunologi (Ku) IV - (Obl) Antiglobulinreaksjon. ABO-typing m/irregulært mønster	Mollnes; Bogen; Sollid	Kurssal B1.1016A RH	P-11 - P-21

**onsdag 10.10.07**

studiedag

alle

**torsdag 11.10.07**

09:00-10:30	PBL	Egen liste	Egen liste	P-20
09:30-12:15	Immunologi (Ku) V - (Obl) Forlikelighetsprøver	Mollnes; Bogen; Sollid	Kurssal B1.1012A RH	P-1 - P-10
09:30-12:15	Immunologi (Ku) V - (Obl) Forlikelighetsprøver	Mollnes; Bogen; Sollid	Kurssal B1.1016A RH	P-1 - P-10
13:30-16:15	Immunologi (ku) V - (Obl) Forlikelighetsprøver	Mollnes; Bogen; Sollid	Kurssal B1.1012A RH	P-11 - P-21
13:30-16:15	Immunologi (ku) V - (Obl) Forlikelighetsprøver	Mollnes; Bogen; Sollid	Kurssal B1.1016A RH	P-11 - P-21
13:30-15:00	PBL	Egen liste	Egen liste	P-8

**fredag 12.10.07**

08:30-10:15	Anatomi (Ku) Histo: Lymfatisk vev	Rolstad, Bent	Histologisal Rom 1140 DM	P-1 - P-7
08:30-10:00	PBL	Egen liste	Egen liste	P-11 - P-19, P-21
10:30-12:15	Anatomi (Ku) Histo: Lymfatisk vev	Rolstad, Bent	Histologisal Rom 1140 DM	P-8 - P14
13:00-14:30	PBL	Egen liste	Egen liste	P-1 - P-7, P9-10
13:00-14:45	Anatomi (Ku) Histo: Lymfatisk vev	Rolstad, Bent	Histologisal Rom 1140 DM	P-15 - P-21

**Uke 03-09:**  
**Sirkulasjon I.**  
**Kalenderuke 13**

**PBL-oppgave: "Vondt i brystet"**

Temata: Thorax-anatomi. Etikk i relasjon til transplantasjon og disseksjon.  
Disseksjon: Torakshulens organer. D1 og DII: Overflaten, huden, mamma, ekstremitetsmuskler, bukmuskler, brystveggen. To PBL-grupper dissekerer ett lik (gruppe 1 og 2 på samme lik, gruppe 3 og 4 på samme lik, osv).  
 PBL-grupper av ulike nummer (1,3,5...) møter umiddelbart etter avsluttet disseksjon for å få demonstrert dagens oppgave. PBL-grupper med like nummer (2,4,6 ...) møter 20 minutter senere for tilsvarende gjennomgåelse.  
 Repetisjon: "Menneskekroppen" s. 220-261.

**Ny sammensetning av PBL-grupper.**

**PBL-tillitsvalgtsmøte tirsdag**

**mandag 15.10.07**

08:30-09:15	PBL (Fo)	PBL-oppsummering	PBL-gruppe 7	Store auditorium RH	alle
09:30-11:15	Immunologi (Fo)	Oppsummering Immunologi-kurs	Mollnes, Tom Eirik	Store auditorium RH	alle
11:30-12:15	propedeutikk (Fo)	Introduksjon til propedeutikk-undervisningen	Brosstad, Frank	Store auditorium RH	alle
13:00-14:30	PBL		Egen liste	Egen liste	P-1 - P-10
14:30-16:00	PBL		Egen liste	Egen liste	P-11 - P-21

**tirsdag 16.10.07**

08:30-10:15	Anatomi (Fo)	Thoraxanatomi	Leergaard, Trygve	Store auditorium DM	alle
12:30-14:15	Anatomi (Ku)	Disseksjon I	Leergaard, Trygve	Disseksjonssal 2 DM	P-11 - P-21
14:30-15:15	Anatomi (Ku)	Disseksjon I - Gjennomgang	Leergaard, Trygve	Disseksjonssal 2 DM	P-11 - P-21

**onsdag 17.10.07**

studiedag

alle

**torsdag 18.10.07**

08:30-10:15	Anatomi (Ku)	Disseksjon I	Ragan, Lydia	Disseksjonssal 2 DM	P-1 - P-10
10:30-11:15	Anatomi (Ku)	Disseksjon I - Gjennomgang	Ragan, Lydia	Disseksjonssal 2 DM	P-1 - P-10

**fredag 19.10.07**

08:30-10:15	Anatomi (Ku)	Disseksjon II	Ragan, Lydia	Disseksjonssal 2 DM	P-1 - P-10
08:30-10:00	PBL		Egen liste	Egen liste	P-11 - P-21
10:30-11:15	Anatomi (Ku)	Disseksjon II- Gjennomgang	Ragan, Lydia	Disseksjonssal 2 DM	P-1 - P-10
12:00-13:30	PBL		Egen liste	Egen liste	P-1 - P-10
12:30-14:15	Anatomi (Ku)	Disseksjon II	Leergaard, Trygve	Disseksjonssal 2 DM	P-11 - P-21
14:30-15:15	Anatomi (Ku)	Disseksjon II - Gjennomgang	Leergaard, Trygve	Disseksjonssal 2 DM	P-11 - P-21

**Uke 03-10:**  
**Sirkulasjon II.**  
**Kalenderuke 15**

PBL-oppgave: Ingen  
Temata: Toraksorganenes topografi og anatomi. Hjertets og sirkulasjonssystemets oppbygning. Mikrosirkulasjon  
 Disseksjon: Torakshulens organer,  
 III-V: Pleurahulen, lunger, hjertet.

**mandag 22.10.07**

09:30-11:15	Anatomi (Ku)	Disseksjon III	Leergaard, Trygve	Disseksjonssal 2 DM	P-11 - P-21
11:30-12:15	Anatomi (Ku)	Disseksjon III - Gjennomgang	Leergaard, Trygve	Disseksjonssal 2 DM	P-11 - P-21
13:30-15:15	Anatomi (Ku)	Disseksjon III	Ragan, Lydia	Disseksjonssal 2 DM	P-1 - P-10
15:30-16:15	Anatomi (Ku)	Disseksjon III - Gjennomgang	Ragan, Lydia	Disseksjonssal 2 DM	P-1 - P-10

**tirsdag 23.10.07**

08:30-09:15	PBL (Fo)	PBL-oppsummering	PBL-gruppe 8	Store auditorium DM	alle
09:30-10:15	Anatomi (Fo)	Hjerteanatomi	Leergaard, Trygve	Store auditorium DM	alle
10:30-11:15	Fysiologi (Fo)	Mikrosirkulasjon	Walløe, Lars	Store auditorium DM	alle
11:30-12:15	Anatomi (Fo)	Histo: Sirkulasjonsorganer	Rolstad, Bent	Store auditorium DM	alle
13:30-15:15	Anatomi (Ku)	Disseksjon IV	Leergaard, Trygve	Disseksjonssal 2 DM	P-11 - P-21
15:30-16:15	Anatomi (Ku)	Disseksjon IV - Gjennomgang	Leergaard, Trygve	Disseksjonssal 2 DM	P-11 - P-21

**onsdag 24.10.07**

		studiedag	Histologi selvstudium		alle
09:00-12:00	Ernæringslære (fo)		Drivdal, Monica	Rom 2180 DM	ern.stud.

**torsdag 25.10.07**

08:30-10:15	Anatomi (Ku)	Disseksjon IV	Ragan, Lydia	Disseksjonssal 2 DM	P-1 - P-10
08:30-10:15	Anatomi (Ku)	Histo: Sirkulasjonsorganer	Rolstad, Bent	Histologisal Rom 1140 DM	P-15 - P-21
10:30-11:15	Anatomi (Ku)	Disseksjon IV - Gjennomgang	Ragan, Lydia	Disseksjonssal 2 DM	P-1 - P-10
12:30-14:15	Anatomi (Ku)	Disseksjon V	Leergaard, Trygve	Disseksjonssal 2 DM	P-11 - P-21
14:30-16:15	Anatomi (Ku)	Histo: Sirkulasjonsorganer	Rolstad, Bent	Histologisal Rom 1140 DM	P-1 - P-7
14:30-15:15	Anatomi (Ku)	Disseksjon V - Gjennomgang	Leergaard, Trygve	Disseksjonssal 2 DM	P-11 - P-21

**fredag 26.10.07**

08:00-09:45	Anatomi (Ku)	Disseksjon V	Ragan, Lydia	Disseksjonssal 2 DM	P-1 - P-10
10:00-10:45	Anatomi (Ku)	Disseksjon V - Gjennomgang	Ragan, Lydia	Disseksjonssal 2 DM	P-1 - P-10
14:30-16:15	Anatomi (Ku)	Histo: Sirkulasjonsorganer	Rolstad, Bent	Histologisal Rom 1140 DM	P-8 - P-14

**Uke 03-11:**  
**Sirkulasjon III.**  
**Kalenderuke 16**

PBL-oppgave: Ingen

Temata: Hemodynamikk. Hjertets elektrofysiologi og pumpemekanikk. Organgjennomblødning. Blodsirkulasjon i hud og temperaturregulering. Disseksjon: VI-VII: Hjertetsorganer i mediastinum, inkl. årer, nerver og luftveier.

Propedeutikkundervisning for medisinstudentene på universitetsklinikkene Radiumhospitalet, Rikshospitalet, Ullevål universitetssykehus, Aker universitetssykehus og Ahus. Tid: kl 1430-1700.

Fordeling av gruppene på sykehusavdelingene se egen liste

Propedeutikkundervisning for odontologistudentene kl 1400-1630. Se egen liste.

NB! Husk å ta med hvit frakk til propedeutikkundervisningen (utlån på sykehusene).

Medisinstudentundervisning kan evt. - om det er ønskelig - etter avtale mellom studenter og lærer legges noe tidligere på dagen.

**mandag 29.10.07**

08:30-09:15	Fysiologi (Fo) Hemodynamikk	Walløe, Lars	Store auditorium RH	alle
09:30-10:15	Fysiologi (Fo) Hjertemekanikk	Walløe, Lars	Store auditorium RH	alle
10:30-11:15	Patologi (Fo) Aterosklerose	Scott, Helge	Store auditorium RH	alle
13:30-16:00	Propedeutikk (KIs)	Barkvoll, Pål	Aud Odontologisk fak	K-1, K-2, K-11, K-12, K-21
14:30-17:00	Propedeutikk (KIs)		Egen liste	K-3 - K-10

**tirsdag 30.10.07**

08:30-09:15	Fysiologi (Fo) Hjerte, elektrofysiologi	Walløe, Lars	Store auditorium RH	alle
09:30-10:15	Patologi (Fo) Patohistologi: Sirkulasjon	Scott, Helge	Store auditorium RH	alle
10:30-12:15	Anatomi (Ku) Disseksjon VI	Ragan, Lydia	Disseksjonssal 2 DM	P-1 - P10
11:30-14:00	Propedeutikk (KIs)		Ferdighetssenteret RH	K-11, K-12
12:30-13:15	Anatomi (Ku) Disseksjon VI-Gjennomgang	Ragan, Lydia	Disseksjonssal 2 DM	P-1 - P10
14:15-16:45	Propedeutikk (KIs)		Ferdighetssenteret RH	K-1, K-2
14:30-17:00	Propedeutikk (KIs)		Egen liste	K-13 - K-19

**onsdag 31.10.07**

	studiedag			alle
08:30-10:30	Ernæringslære (fo) Forberedelse til praksis	Drivdal, Monica	Seminarrom 3 B1.1017 RH	ern. stud.

**torsdag 01.11.07**

08:30-16:00	Propedeutikk (KIs)		Ferdighetssenteret RH	K-3 - K-10
10:30-12:15	Anatomi (Ku) Disseksjon VI	Leergaard, Trygve	Disseksjonssal 2 DM	P-11 - P-21
12:30-13:15	Anatomi (Ku) Disseksjon VI-Gjennomgang	Leergaard, Trygve	Disseksjonssal 2 DM	P-11 - P-21
13:45-14:45	Klinisk odontologi: (fo) Renhold med praktiske øvelser	Hansen, Bjørn Frode	Aud A1.1001 DO	odont.stud.

**fredag 02.11.07**

08:30-10:15	Anatomi (Ku) Disseksjon VII	Leergaard, Trygve	Disseksjonssal 2 DM	P-11 - P-21
10:30-11:15	Anatomi (Ku) Disseksjon VII-Gjennomgang	Leergaard, Trygve	Disseksjonssal 2 DM	P-11 - P-21
11:30-13:15	Anatomi (Ku) Disseksjon VII	Ragan, Lydia	Disseksjonssal 2 DM	P-1 - P-10
13:30-14:15	Anatomi (Ku) Disseksjon VII-Gjennomgang	Ragan, Lydia	Disseksjonssal 2 DM	P-1 - P-10

**Uke 03-12:****Sirkulasjon IV.**

Kalenderuke 17

PBL-oppgave: **"Vondt i leggen"**

Temata: Hjertets patologi. Aterosklerose. Infarktutvikling. Tumorpatologi: Om forskjeller mellom maligne og benigne svulster. Patologi demo (2t). Kullet deles i 6 grupper

Sted: Obduksjonssalen, A-avsnittet, Rikshospitalet

Histologi: Sirkulasjon (patologi). Kullet deles i 4 grupper.

Sted: Kurssalen, B-avsnittet, Rikshospitalet

Arbeids- og respirasjonsfysiologikurs som starter i uke 15.

Spesielle påmeldingsskjemaer for hver kursdag blir satt opp i uke 12. Se oppslagstavlen på Rikshospitalet. For hver dag må angitte PBL-grupper fordele seg på de aktuelle kurstider.

**mandag 05.11.07**

08:30-09:15	Fysiologi (Fo)	Organgjennombldning	Walløe, Lars	Store auditorium RH	alle
09:30-10:15	Fysiologi (Fo)	Sirkulasjon i hud	Walløe, Lars	Store auditorium RH	alle
10:30-11:15	Patologi (Fo)	Infarktutvikling	Scott, Helge	Store auditorium RH	alle
11:30-13:00	PBL		Egen liste	Egen liste	P-1 - P-8, P-10
12:30-14:00	PBL		Egen liste	Egen liste	P-9
13:00-14:30	PBL		Egen liste	Egen liste	P-11 - P-21
14:00-16:30	Propedeutikk (KIs)			Egen liste	K-1 - K-2
14:30-17:00	Propedeutikk (KIs)			Egen liste	K-3 - K-10

**tirsdag 06.11.07**

08:30-10:15	Patologi (Fo)	Vekstforstyrrelser	Madshus, Inger Helene	Store auditorium RH	alle
10:30-18:00	Propedeutikk (KIs)			Ferdighetssenteret RH	K-13 - K-19
10:30-12:15	Patologi (Ku)	Patologidemonstrasjon - Hjerte, kar	Scott, Helge	Obduksjonssal RH	P-1 - P-4
12:30-14:15	Patologi (Ku)	Patologidemonstrasjon - Hjerte, kar	Reinholt, Finn P.	Obduksjonssal RH	P-5 - P-7
14:00-16:30	Propedeutikk (KIs)			Egen liste	K-1 - K-2

**onsdag 07.11.07**

studiedag

alle

**torsdag 08.11.07**

08:30-09:15	Patologi (Fo)	Tumorpatologi	Solheim, Tore	Store auditorium RH	alle
09:30-11:15	Patologi (Ku)	Patologidemonstrasjon - Hjerte, kar	Huitfeldt, Henrik	Obduksjonssal RH	P-11 - P-14
11:30-13:15	Patologi (Ku)	Patologidemonstrasjon - Hjerte, kar	Huitfeldt, Henrik	Obduksjonssal RH	P-8 - P-10
13:30-15:15	Patologi (Ku)	Histologi. Sirkulasjon	Scott, Helge	Kurssal B1.1012A RH	P-1 - P-7
13:30-15:15	Patologi (Ku)	Histologi. Sirkulasjon	Scott, Helge	Kurssal B1.1016A RH	P-1 - P-7
14:00-16:30	Propedeutikk (KIs)			Egen liste	K-11 - K-12
14:30-17:00	Propedeutikk (KIs)			Egen liste	K-13 - K-19

**fredag 09.11.07**

08:30-10:00	PBL		Egen liste	Egen liste	P-15 - P-21
08:30-10:15	Patologi (Ku)	Histologi. Sirkulasjon	Scott, Helge	Kurssal B1.1012A RH	P-8 - P-14
08:30-10:15	Patologi (Ku)	Histologi. Sirkulasjon	Scott, Helge	Kurssal B1.1016A RH	P-8 - P-14
10:30-12:15	Patologi (Ku)	Histologi. Sirkulasjon	Scott, Helge	Kurssal B1.1012A RH	P-15 - P-21
10:30-12:15	Patologi (Ku)	Histologi. Sirkulasjon	Scott, Helge	Kurssal B1.1016A RH	P-15 - P-21
10:30-12:00	PBL		Egen liste	Egen liste	P-8 - P-14
12:00-13:30	PBL		Egen liste	Egen liste	P-1 - P-7
12:30-14:15	Patologi (Ku)	Patologidemonstrasjon - Hjerte, kar	Reinholt, Finn P.	Obduksjonssal RH	P-15 - P-17
14:30-17:15	Patologi (Ku)	Patologidemonstrasjon - Hjerte, kar	Huitfeldt, Henrik	Obduksjonssal RH	P-18 - P-21

**Uke 03-13:**  
**Sirkulasjon V.**  
**Kalenderuke 18**

PBL-oppgave: **"Slapp og elendig"**

Temata: Koronarkretsløpet. Myokardiskemi og infarkt. Overflateanatomi:  
 Thorax. Kullet deles i tre grupper.

Propedeutikk på fredag er "Barnets dag"

Steder: Rikshospitalet, Ullevål sykehus, Ahus. Ta med frakk!

Se egen liste vedr. fordeling av gruppene. Felles undervisning for medisin- og odontologistudenter.

En undervisningsseanse kl 0930-1515 regnes som **2 ganger**.

**mandag 12.11.07**

08:30-09:15	PBL (Fo) PBL-oppsummering	PBL-gruppe 9	Store auditorium RH	alle
09:30-10:15	Anatomi (Fo) Toraksanatomi oppsummering	Leergaard, Trygve	Store auditorium RH	alle
10:30-11:15	Klinisk biokjemi og fysiologi (Fo) Klinisk enzymologi/myokardmarkører	Mørkrid, Lars	Store auditorium RH	alle
12:00-13:30	PBL	Egen liste	Egen liste	P-1 - P-8, P-10
12:30-14:00	PBL	Egen liste	Egen liste	P-9
13:30-15:00	PBL	Egen liste	Egen liste	P-11 - P-21
14:30-17:00	Propedeutikk (KIs)		Egen liste	K-3 - K-10

**tirsdag 13.11.07**

08:30-10:15	Anatomi (Ku) Overflateanatomi, thorax	Leergaard, Trygve	Overflatesal Rom 1129 DM	P-15 - P-21
10:30-12:15	Anatomi (Ku) Overflateanatomi, thorax	Leergaard, Trygve	Overflatesal Rom 1129 DM	P-8 - P-14
14:00-16:30	Propedeutikk (KIs)		Egen liste	K-1 - K-2
14:30-17:00	Propedeutikk (KIs)		Egen liste	K-13 - K-19

**onsdag 14.11.07**

studiedag

alle

**torsdag 15.11.07**

08:30-10:00	PBL	Egen liste	Egen liste	P-1 - P-5, P-8 - P-10
10:30-12:15	Anatomi (Ku) Overflateanatomi, thorax	Leergaard, Trygve	Overflatesal Rom 1129 DM	P-1 - P-7
14:00-16:30	Propedeutikk (KIs)		Egen liste	K-11 - K-12
14:30-17:00	Propedeutikk (KIs)		Egen liste	K-13 - K-19
14:30-16:00	PBL	Egen liste	Egen liste	P-6 - P-7

**fredag 16.11.07**

09:00-10:30	PBL	Egen liste	Egen liste	P-12 - P-15
09:30-15:15	Propedeutikk (KIs) Barnets dag	Brandtzæg, Petter	Barneavd UUS	K-1, K-4, K-5, K-8, K-10
09:30-11:30	Propedeutikk (KIs) Barnets dag	Kalikstad; Diseth	Aud 1 grønt RH	K-2, K-3, K-6, K-7, K-11, K-17 - K-19
09:30-15:15	Propedeutikk (KIs) Barnets dag	Nakstad, Britt	Seminarrom Ahus	K-9
12:00-15:15	Propedeutikk (KIs) Barnets dag	Kalikstad, Betty	Barneklubben RH	K2, K-3, K-6, K-7
12:00-13:30	PBL	Egen liste	Egen liste	P-11, P-16 - P-21

**Uke 03-14:**  
**Sirkulasjon VI.**  
**Kalenderuke 19**

PBL-oppgave: **"Bare noen ribbensbrudd?"**

Temata: Regulering av blodtrykket. Kretsløpsregulering. Kontroll av blodvolum. Reginal kretsløpsregulering. Hjertets farmakologi.

Propedeutikk på fredag er "Barnets dag"

Steder: Rikshospitalet, Ullevål sykehus, Ahus. Ta med frakk!

Egen liste vedr. fordeling av gruppene. Felles undervisning for medisin- og odontologistudentene.

En undervisningsseanse kl 0930-1515 regnes som **2 ganger**.

**mandag 19.11.07**

08:30-09:15	Fysiologi (Fo) BT-regulering	Walløe, Lars	Store auditorium RH	alle
09:30-10:15	Fysiologi (Fo) Volumkontroll	Walløe, Lars	Store auditorium RH	alle
10:30-11:15	Fysiologi (Fo) Sirkulasjonsregulering	Walløe, Lars	Store auditorium RH	alle
12:00-13:30	PBL	Egen liste	Egen liste	P-1 - P-8, P-10
12:30-14:00	PBL	Egen liste	Egen liste	P-9
13:30-15:00	PBL	Egen liste	Egen liste	P-11 - P-21
14:30-17:00	Propedeutikk (KIs)		Egen liste	K-3 - K-10

**tirsdag 20.11.07**

08:30-09:15	PBL (Fo) PBL-oppsummering	PBL-gruppe 10	Store auditorium RH	alle
09:30-10:15	Farmakologi (Fo) Hjertefarmakologi	Levy, Finn Olav	Store auditorium RH	alle
10:30-11:15	Fysiologi (Fo) Forberedelse til kurs i respirasjonsfysiologi	Nicolaysen, Gunnar	Store auditorium RH	alle
14:00-16:30	Propedeutikk (KIs)		Egen liste	K-1 - K-2
14:30-17:00	Propedeutikk (KIs)		Egen liste	K-13 - K-19

**onsdag 21.11.07**

Praksisdag for ernæringsstudentene  
studiedag  
ern.stud.  
alle

**torsdag 22.11.07**

08:30-09:15	Farmakologi (Fo) Aterosklerose	Levy, Finn Olav	Store auditorium RH	alle
09:30-10:15	Farmakologi (Fo) Myokard-iskemi	Levy, Finn Olav	Store auditorium RH	alle
10:30-11:15	Farmakologi (Fo) Hjertesvikt/høyt blodtrykk	Osnes, Jan-Bjørn	Store auditorium RH	alle
11:30-12:00	PBL	Egen liste	Egen liste	P-1 - P-8, P-10
14:00-16:30	Propedeutikk (KIs)		Egen liste	K-12 - K-12
14:30-17:00	Propedeutikk (KIs)		Egen liste	K-3 - K-10

**fredag 23.11.07**

09:30-15:15	Propedeutikk (KIs) Barnets dag	Brandtzæg, Petter	Barneavd UUS	K-12 - K-15
09:30-15:15	Propedeutikk (KIs) Barnets dag	Nakstad, Britt	Barneavd Ahus	K-16
11:30-13:00	PBL	Egen liste	Egen liste	P-11 - P-21
12:00-15:15	Propedeutikk (KIs) Barnets dag	Kalikstad; Diseth	Barneklubben RH	K-11, K-17 - K-19
12:30-14:00	PBL	Egen liste	Egen liste	P-9
14:00-16:30	Propedeutikk (KIs)		Egen liste	K-11 - K-12

**Uke 03-15:**  
**Respirasjon I.**  
**Kalenderuke 20**

PBL-oppgave: Ingen

**Temata:** Luftveiers og lungenes anatomi og fysiologi. Kurs i arbeids- og respirasjonsfysiologikurs.

**Fysiologikurs:** A: Arbeidsfysiologi; R: Respirasjonsfysiologi. PBL-gruppene 1-18. Ett A- og ett R-kurs kjøres parallelt; totalt ett A- og ett R-kurs per student. For hver dag må studentene møte i henhold til påmeldingslistene (08:30, 11:30, 14:30)

**PBL-tillitsvalgsmøte onsdag**

**mandag 26.11.07**

08:30-17:15	Fysiologi (Ku) Arbeidsfysiologi	Walløe; Røed	Blodkurssal Rom 1150 DM	P-13, P-15, P-17, P-19, P-21
11:30-14:15	Fysiologi (Ku) Respirasjonsfysiologi	Raastad, Morten	Blodkurssal Rom 1150 DM	P-12, P-14, P-16, P-18
14:00-16:30	Propedeutikk (KIs)		Egen liste	K-1, 2
14:30-17:00	Propedeutikk (KIs)		Egen liste	K-3 - K-10
14:30-17:15	Fysiologi (Ku) Respirasjonsfysiologi	Raastad, Morten	Blodkurssal Rom 1150 DM	P-12, P-14, P-16, P-18

**tirsdag 27.11.07**

08:30-09:15	PBL (Fo) PBL-oppsummering	PBL-gruppe 11	Store auditorium DM	alle
09:30-10:15	Anatomi (Fo) Respirasjonsanatomi	Leergaard, Trygve	Store auditorium DM	alle
10:30-11:15	Fysiologi (Fo) Respirasjonsmekanikk	Nicolaysen, Gunnar	Store auditorium DM	alle
11:30-12:15	Anatomi (Fo) Respirasjonsorganer	Rolstad, Bent	Store auditorium DM	alle
14:00-16:30	Propedeutikk (KIs)		Egen liste	K-11, 12
14:30-17:00	Propedeutikk (KIs)		Egen liste	K-13 - K-19

**onsdag 28.11.07**

Praksisdag for ernæringsstudentene  
 studiedag Ern.stud.  
 alle

**torsdag 29.11.07**

08:30-14:15	Fysiologi (Ku) Arbeidsfysiologi	Walløe; Røed	Blodkurssal Rom 1150 DM	P-2, P-3, P-7, P-11
11:30-14:15	Fysiologi (Ku) Respirasjonsfysiologi	Raastad, Morten	Blodkurssal Rom 1150 DM	P-1, P-4, P-8, P-10, P-19
14:30-17:15	Fysiologi (Ku) Respirasjonsfysiologi	Raastad, Morten	Blodkurssal Rom 1150 DM	P-1, P-4, P-8, P-10
14:45-15:45	generelt PBL-tillitsvalgsmøte	Halstensen, Trond	Rom B2.M013A RH	alle
14:45-15:45	generelt PBL-tillitsvalgsmøte	Halstensen, Trond	Rom B2.M013B RH	alle

**fredag 30.11.07**

08:30-09:45	Anatomi (ku) Histo: Respirasjonsorganer	Rolstad, Bent	Histologisal Rom 1140 DM	P-15 - P-21
10:00-11:15	Anatomi (ku) Histo: Respirasjonsorganer	Rolstad, Bent	Histologisal Rom 1140 DM	P-1 - P-7
11:30-12:45	Anatomi (ku) Histo: Respirasjonsorganer	Rolstad, Bent	Histologisal Rom 1140 DM	P-8 - P-14



**Uke 03-16:**  
**Respirasjon II.**  
 Kalenderuke 21

PBL-oppgave: **"Tungpust"**

Temata: Respirasjonsmekanikk og gassutveksling. Luftveienes beskyttelsesmekanismer.

**mandag 03.12.07**

08:30-17:15	Fysiologi (Ku) Arbeidsfysiologi	Walløe; Røed	Blodkurssal Rom 1150 DM	P-14, P-16, P-18, P-20
08:30-10:00	PBL	Egen liste	Egen liste	P-1 - P-8, P-10
10:00-11:30	PBL	Egen liste	Egen liste	P-11, P-12 -
11:30-14:15	Fysiologi (Ku) Respirasjonsfysiologi	Raastad, Morten	Blodkurssal Rom 1150 DM	P-14, P-16, P-13, P-15, P-17, P-21
12:00-13:30	PBL	Egen liste	Egen liste	P-15 - P-18
12:30-14:00	PBL	Egen liste	Egen liste	P-9, P-20, P-21
14:00-16:30	Propedeutikk (KIs)		Egen liste	K-11, 12
14:30-17:00	Propedeutikk (KIs)		Egen liste	K-3 - K-10
14:30-17:15	Fysiologi (Ku) Respirasjonsfysiologi	Raastad, Morten	Blodkurssal Rom 1150 DM	P-13, P-15, P-17

**tirsdag 04.12.07**

08:30-09:15	Fysiologi (Fo) Luftveienes forsvarsmekanismer.	Benestad, Haakon B.	Store auditorium RH	alle
09:30-10:15	Fysiologi (Fo) Gassutveksling	Nicolaysen, Gunnar	Store auditorium RH	alle
10:30-11:15	Fysiologi (Fo) Gassutveksling	Nicolaysen, Gunnar	Store auditorium RH	alle
11:30-12:15	Orientering om eksamen	Halstensen, Trond	Store auditorium RH	alle
14:30-17:00	Propedeutikk (KIs)		Egen liste	K-13 - K-19

**onsdag 05.12.07**

studiedag

alle

**torsdag 06.12.07**

11:30-17:15	Fysiologi (Ku) Arbeidsfysiologi	Walløe; Røed	Blodkurssal Rom 1150 DM	P-1, P-4, P-5, P-9, P-12
11:30-14:15	Fysiologi (Ku) Respirasjonsfysiologi	Raastad, Morten	Blodkurssal Rom 1150 DM	P-6, P-7 P-11, P-20, P-21
14:30-17:00	Propedeutikk (KIs)		Egen liste	K-13 - K-19
14:30-17:15	Fysiologi (Ku) Respirasjonsfysiologi	Raastad, Morten	Blodkurssal Rom 1150 DM	P-6, P-7 P-11, P-20, P-21

**fredag 07.12.07**

09:00-10:30	PBL	Egen liste	Egen liste	P-1 - P-10, P-19
10:30-12:00	PBL	Egen liste	Egen liste	P-11 - P-18, P-20, P-21

**Uke 03-17:**  
**Respirasjon III.**  
**Kalenderuke 22**

PBL-oppgave: "Hvor lenge har du hostet?"

Temata: Gass-transport, respirasjonsregulering. Infeksjoner og tumores i lunger og luftveier.

**mandag 10.12.07**

08:30-09:15	PBL (Fo) PBL-oppsummering	PBL-gruppe 12	Store auditorium RH	alle
09:30-10:15	Patologi (Fo) Luftv.inf./tum.	Scott, Helge	Store auditorium RH	alle
10:30-11:15	Fysiologi (Fo) Gasstransport	Nicolaysen, Gunnar	Store auditorium RH	alle
11:30-13:15	Patologi (Ku) Patologidemonstrasjon, Lunge	Scott, Helge	Obduksjonssal RH	P-11 - P-14
12:00-13:30	PBL	Egen liste	Egen liste	P-1 - P-8, P-10
12:30-14:00	PBL	Egen liste	Egen liste	P-9
13:30-15:00	PBL	Egen liste	Egen liste	P-11 - P-21
14:30-17:00	Propedeutikk (KIs)		Egen liste	K-3 - K-10
15:15-17:00	Patologi (Ku) Patologidemonstrasjon, Lunge	Reinholt, Finn P.	Obduksjonssal RH	P-15 - P-17

**tirsdag 11.12.07**

08:30-09:15	Fysiologi (Fo) Gasstransport	Nicolaysen, Gunnar	Store auditorium DM	alle
09:30-10:15	Fysiologi (Fo) Respirasjonsregulering	Nicolaysen, Gunnar	Store auditorium DM	alle
10:30-11:15	Patologi (Fo) Tumorpatologi, lunge	Scott, Helge	Store auditorium DM	alle
12:00-13:45	Patologi (Ku) Patologidemonstrasjon, Lunge	Reinholt, Finn P.	Obduksjonssal RH	P-5 - P-7
13:30-16:15	Propedeutikk (KIs) For odontologistudentene	Brosstad, Frank	Seminarrom 3 B1.1017 RH	K-1, K-2, K-11, K-12, K-21
14:00-15:45	Patologi (Ku) Patologidemonstrasjon, Lunge	Scott, Helge	Obduksjonssal RH	P-8 - P-10
14:30-17:00	Propedeutikk (KIs)		Egen liste	K-13 - K-19

**onsdag 12.12.07**

studiedag

alle

**torsdag 13.12.07**

08:30-10:15	Patologi (Ku) Patologidemonstrasjon, Lunge	Clausen, Ole Petter F.	Obduksjonssal RH	P-1 - P-4
08:30-14:15	Fysiologi (Ku) Arbeidsfysiologi	Walløe, Lars	Blodkurssal Rom 1150 DM	P-6, P-8, P-10
10:30-12:15	Patologi (Ku) Patologidemonstrasjon, Lunge	Scott, Helge	Obduksjonssal RH	P-18 - P-21
11:30-14:15	Fysiologi (Ku) Respirasjonsfysiologi	Raastad, Morten	Blodkurssal Rom 1150 DM	P-2, P-3, P-5, P-9
12:30-14:15	Patologi (Ku) Histologi. Lunge	Eide, Tor Jac.	Kurssal B1.1012A RH	P-15 - P-21
12:30-14:15	Patologi (Ku) Histologi. Lunge	Eide, Tor Jac.	Kurssal B1.1016A RH	P-15 - P-21
14:30-17:15	Fysiologi (Ku) Respirasjonsfysiologi	Raastad, Morten	Blodkurssal Rom 1150 DM	P-2, P-3, P-5, P-9

**fredag 14.12.07**

08:30-10:15	Patologi (Ku) Histologi. Lunge	Scott, Helge	Kurssal B1.1012A RH	P-1 - P-7
08:30-10:15	Patologi (Ku) Histologi. Lunge	Scott, Helge	Kurssal B1.1016A RH	P-1 - P-7
08:30-10:00	PBL	Egen liste	Egen liste	P-11 - P-21
10:30-12:00	PBL	Egen liste	Egen liste	P-1 - P-7
10:30-12:15	Patologi (Ku) Histologi. Lunge	Scott, Helge	Kurssal B1.1012A RH	P-8 - P-14
10:30-12:15	Patologi (Ku) Histologi. Lunge	Scott, Helge	Kurssal B1.1016A RH	P-8 - P-14
12:30-14:00	PBL	Egen liste	Egen liste	P-8 - P-10

**Uke 03-18:****Nyrer .****Kalenderuke 23**PBL-oppgave: **"Maraton- et nyreproblem?"**

Temata: Nyrenes anatomi, histologi og funksjon. "Clearance" som mål for nyrefunksjon. Nyrenes rolle i regulering av volum og osmolaritet; effekten av ADH, aldosteron. Urinproduksjon. Nyrenes rolle i regulering av elektrolytter og pH. Vannlating.

Repetisjon: "Menneskekroppen" s. 376-402.

**mandag 17.12.07**

08:30-09:15	PBL (Fo) PBL-oppsummering	PBL-gruppe 13	Store auditorium RH	alle
09:30-10:15	Anatomi (Fo) Introduksjon nyreanatomi	Leergaard, Trygve	Store auditorium RH	alle
10:30-11:15	Anatomi (Fo) Nyreanatomi	Wika, Marie	Store auditorium RH	alle
12:00-13:30	Patologi (Ku) Histologi. Tumor	Scott, Helge	Kurssal B1.1012A RH	P-8 - P-14
12:00-13:30	Patologi (Ku) Histologi. Tumor	Scott, Helge	Kurssal B1.1016A RH	P-8 - P-14
12:00-13:30	PBL	Egen liste	Egen liste	P-1 - P-10
13:30-15:00	PBL	Egen liste	Egen liste	P-11 - P-21
14:00-15:30	Patologi (Ku) Histologi. Tumor	Eide, Tor Jac.	Kurssal B1.1012A RH	P-1 - P-7
14:00-15:30	Patologi (Ku) Histologi. Tumor	Eide, Tor Jac.	Kurssal B1.1016A RH	P-1 - P-7

**tirsdag 18.12.07**

08:30-09:15	Anatomi (Fo) Histo: Nyre	Wika, Marie	Store auditorium RH	alle
09:30-10:15	Fysiologi (Fo) Nyrefunksjoner	Røed, Asbjørn	Store auditorium RH	alle
10:30-11:15	Fysiologi (Fo) Tubulusfunksjon	Røed, Asbjørn	Store auditorium RH	alle
11:30-12:15	Anatomi (Fo) Vannlating	Leergaard, Trygve	Store auditorium RH	alle
13:00-14:45	Anatomi (Ku) Nyre og urinveier	Wika, Marie	Histologisal Rom 1140 DM	P-15 - P-21
14:30-17:00	Propedeutikk (Kls)		Egen liste	K-3 - K-10

**onsdag 19.12.07**

08:30-09:15	Fysiologi (fo) Etter arbeids- og respirasjonsfysiologikurs	Raastad, Morten	Store auditorium RH	alle
09:30-10:15	Fysiologi (Fo) Elektrolytt- og pH-regulering	Røed, Asbjørn	Store auditorium RH	alle
10:30-11:15	Fysiologi (Fo) Volum- og osmo regulering	Røed, Asbjørn	Store auditorium RH	alle
11:30-12:15	Klinisk biokjemi og fysiologi (Fo) Nyrefunksjon	Nicolaysen, Gunnar	Store auditorium RH	alle
13:00-14:45	Anatomi (Ku) Nyre og urinveier	Wika, Marie	Histologisal Rom 1140 DM	P-1 - P-7
13:00-14:45	Patologi (Ku) Histologi. Tumor	Clausen, Ole Petter F.	Kurssal B1.1012A RH	P-15 - P-21
13:00-14:45	Patologi (Ku) Histologi. Tumor	Clausen, Ole Petter F.	Kurssal B1.1016A RH	P-15 - P-21
15:00-16:45	Anatomi (Ku) Nyre og urinveier	Wika, Marie	Histologisal Rom 1140 DM	P-8 - P-14

**torsdag 20.12.07**

08:30-09:15	Patologi (Fo) Oppsummering patologi	Scott, Helge	Store auditorium RH	alle
09:30-11:00	PBL	Egen liste	Egen liste	P-1 - P-10
11:00-12:30	PBL	Egen liste	Egen liste	P-11 - P-21

**fredag 21.12.07**

studiedag

alle

**Uke 03-19:**  
**Repetisjon.**  
 Kalenderuke 24

PBL-oppgave: Ingen  
 Temata: Repetisjon

**mandag 07.01.08**

studiedag Histologi selvstudium

alle

**tirsdag 08.01.08**

08:30-10:15	Medisinsk mikrobiologi (ku) Tilbud repetisjon mikro	Rollag, Halvor	Kurssal B1.1012A RH	P-1 - P-7
08:30-10:15	Medisinsk mikrobiologi (ku) Tilbud repetisjon mikro	Rollag, Halvor	Kurssal B1.1016A RH	P-1 - P-7
08:30-10:15	Anatomi (ku) Tilbud repetisjon histo	Rolstad, Bent	Histologisal Rom 1140 DM	P-15 - P-21
10:30-12:15	Medisinsk mikrobiologi (ku) Tilbud repetisjon mikro	Rollag, Halvor	Kurssal B1.1012A RH	P-15 - P-21
10:30-12:15	Medisinsk mikrobiologi (ku) Tilbud repetisjon mikro	Rollag, Halvor	Kurssal B1.1016A RH	P-15 - P-21
11:00-12:45	Anatomi (ku) Tilbud repetisjon histo	Rolstad, Bent	Histologisal Rom 1140 DM	P-8 - P-14
13:00-14:45	Medisinsk mikrobiologi (ku) Tilbud repetisjon mikro	Rollag, Halvor	Kurssal B1.1016A RH	P-8 - P-14
13:30-15:15	Anatomi (ku) Tilbud repetisjon histo	Rolstad, Bent	Histologisal Rom 1140 DM	P-1 - P-7
13:30-14:45	Medisinsk mikrobiologi (ku) Tilbud repetisjon mikro	Rollag, Halvor	Kurssal B1.1012A RH	P-8 - P-14

**onsdag 09.01.08**

studiedag

alle

10:00-12:00	Patologi Repetisjon m. lærer		Kurssal B1.1012A RH	P-1 - P-10
10:00-12:00	Patologi Repetisjon m. lærer		Kurssal B1.1016A RH	P-1 - P-10
12:00-14:00	Patologi Repetisjon m. lærer		Kurssal B1.1012A RH	P-11 - P-21
12:00-14:00	Patologi Repetisjon m. lærer		Kurssal B1.1016A RH	P-11 - P-21

**torsdag 10.01.08**

studiedag

alle

**fredag 11.01.08**

studiedag

alle

**Uke 03-20:**  
**Evaluering.**  
 Kalenderuke 25

PBL-oppgave: Ingen

Skriftlig eksamen: Se s. 39. Tirsdag 14.06 kl 0900-1400

Sted: Domu Medica. Ingen hjelpemidler tillatt, bortsett fra egne kalkulatorer.

Kursprøve: Studentene møter frem til 3 ulike tidspunkter - 0830, 1100 og 1345 - ca. 1/3 av kullet hver gang, og tildeles "fag". Det vil bli avholdt kursprøve i inntil 7 disipliner: anatomi (makromorfologi; histologi), fysiologi (blodkurset), mikrobiologi, immunologi, patologi (histologi + makro) og klinisk undersøkelse (inkl. overflateanatomi). Hver student kommer opp i én disiplin; i en eventuell kontinuasjonseksamen i 2 disipliner, dvs. den ikke beståtte + én til.

Steder og tider: Kunngjøres senere. Tidspunkt kunngjøres ca. en uke i forveien.

Evaluering: Studentenes muntlige og spontane evaluering av semesteret fremføres og diskuteres. Semesterleder eller medlem av eksamenskommisjonen kommenterer den skriftlige eksamen.

Sensorveiledning henges på oppslagstavle og legges ut på nett.

Sted: Aud., Domus Medica

**mandag 14.01.08**

studiedag

alle

**tirsdag 15.01.08**

09:00-14:00 generelt Skriftlig eksamen

alle

**onsdag 16.01.08**

studiedag

alle

**torsdag 17.01.08**

08:30-16:00 generelt Muntlig eksamen

alle

**fredag 18.01.08**

16:00-17:00 generelt Evaluering av semesteret

Halstensen, Trond

Nye auditorium 13 DM

alle