

Allmennmed i Modul 4 Våren 2017

Undervisningsfor	Tema	dag	dato	tid	Antall timer	Allmenn timer	lærer	Samarbeid	Koord.
Forelesning	Introduksjon til nevrologi og allmennmed	Man	06.feb	0930-1015	1	0,5		Allm/nevrolo	Nevrologi
Forelesning	Introduksjon til ØNH	Tirs	07.feb	0830-0900	1	0,5	Lindbæk	ØNH/allm	ØNH
Forelesning	Introduksjon til øye i allmennmed	Man	13.feb	0830-0915	1	1	Eliassen		
Forelesning	Rødt øye	Man	14.feb	0930-1015	1	1	Eliassen		
Forelesning	Vondt i halsen	Tors	23.feb	0930-1215	2	1	Høye	Allm/ØNH	ØNH
Forelesning	Ryggseminar del I	Man	03.apr	0830-1115	3	1,5	Skonnord	Nevro/Allm	Nevrologi
Forelesning	Svimmelhet, tinnitus	Fre	07.apr	1245-1530	2	1	Werner	ØNH/allm	ØNH
Seminar	Øresmerter, rennende øre	Fre	21.apr	1230-1515	3	1,5	Lindbæk	Allm/ØNH	ØNH
Seminar	Vond rygg - behandling i allmennpraksis	Man	15.mai	1300-1345	1	1	Werner		
Seminar	Svimmelhet, tinnitus i allmennpraksis	Man	15.mai	1400-1445	1	1	Werner		
Seminar	Nevrologi i allmennpraksis	Man	15.mai	1500-1545	1	1	Werner		
Forelesning	Tett nese. Allergi i allmennpraksis	Tors	01.jun	1300-1415	1	1	Lindbæk		
kls	Sunnås sykehus	Tirs	09.mai	0830-1200	2	1	Dørum	Allm/nevro	
kls	Sunnås sykehus	Tirs	16.mai	0830-1200	2	1	Dørum	Allm/nevro	
Totalt Modul 4						14			

Totalt UE i Modul 3 1UE = 20 timer
20
14

Farmakologi i Modul 4 Våren 2017

Undervisningsform	Tema	dag	dato	tid	Antall timer	Farmakologi timer	lærer	Samarbeid	Koord.
Forelesning	CNS - farmakologi generelt	Tir	07.02.2017	1330-1415	1	1	Nilsson		
Forelesning	Opiode reseptorer og meikamenter. Smertemodulering	Man	13.02.2017	1300-1345	1	1	Nilsson		
Forelesning	Oftalmologiske medikamenter. Virkningsmekanismer og kliniske anvendelser	Tir	14.02.2017	1300-1345	1	1	Klemp		
Forelesning	Farmakologiske virkningsprinsipper for antiepileptiske midler	Ons	15.02.2017	1500-1545	1	1	Nilsson		
Forelesning	Medikamenter ved Parkinson sykdom	Man	13.03.2017	1130-1215	1	1	Nilsson		
Forelesning	Parkinson	Tor	16.03.2017	0830-1115	3	3		Farma/ Nevrologi	Nevro
Forelesning	Farmakologiske virkningsprinsipper for migrenemidler	Ons	05.04.2017	1200-1245	1	1	Levy		
Forelesning	Farmakologi ved MS, ALS, demens	Tor	06.04.2017	1300-1345	1	1	Nilsson		
Seminar	Vond rygg	Man	15.05.2017	1300-1345	1	1		Farma/allm	Allm
TBL	Nesetetthet	Tor	01.06.2017	0830-1215	2	2	Stokke	Fama/ØNH	ØNH
Forelesning	Aktuelle ØNH-midler. Virkningsmekanismer, valg, bruk	Tor	08.06.2017	1030-1115	1	1	Klemp		
Kurs	Kurs 1 i farmakologi. Kullet deles i 4	Se timeplanen			2	2	Flere lærer		
	Kurs 2 i farmakologi. Kullet deles i 4	Se timeplanen			2	2	Flere lærer		
KBL	Kullet deles i 8	Se timeplanen			2	1		Farma/Øye	
Seminar	Smerte. Kullet deles i 2				2	2	Ulsund/Levy		
Totalt Modul 4						21			

Totalt UE i Modul 1 UE = 20 timer
21

Medisinsk genetikk i i Modul 4 Våren 2017

Undervisningsform	Tema	dag	dato	tid	Antall timer	Med genetikk timer	lærer	Samarbeid	Koord.
Forelesning	Introduksjon til genetikk	Man	06.feb	1030-1045	0,15	0,15	Paus		
Forelesning	Genetikk og etikk	Tir	28.feb	0830-1215	4	2	Paus	Gen/etikk	Etikk
TBL	Genetisk veiledning	Man	06.mar	1300-1645	4	2	Paus	Gen/atf	Gude
Forelesning	Nevrodegenerative sykdommer	Tor	06.apr	1030-1215	2	1		Gen/nevrologi	Nevrologi
Forelesning	Kreftgenetikk	Tor	06.apr	1400-1545	2	2			
Forelesning	Gebetasje bubdevevsstjinner, polycystisk nyresykdom	Tir	18.apr	1415-1500	1	1	Paus		
Forelesning	Øyesykdommer, ØNH-sykdommer, genetiske syndromer	Tir	18.apr	1515-1600	1	1	Paus		
Forelesning	Arvelige nevrologiske og nevromuskulære sykdommer	Ons	19.apr	1300.1345	1	1			
Forelesning	Arvelige medfødte stoffskiftesykdommer (inkl. nyresykdommer)	Ons	19.apr	1400-1445	1	1			
Forelesning	Genetiske hjertesykdommer	Tor	20.apr	1300-1345	1	1			
Forelesning	Genetikk ved kronisk inflammatorisk sykdom	Tor	20.apr	1400-1445	1	1	Lie		
Kls	Kls i genetikk	Se timeplanen			3	3	Paus		
KU	Genetisk syndromdiagnostikk. Kullet deles i 4.	Se time-planen			2	2	Paus		
Totalt Modul 4						18,15			

Totalt UE i Modul 3 1UE = 20 timer
20
18,15

Medisinske atferdsfag i Modul 4 våren 2017

Undervisningsform	Tema	dag	dato	tid	Antall timer	Allmenn timer	lærer	Samarbeid	Koord.
Forelesning	Innføring i atferdsfag	Tir	07.feb	1430-1515	1	1	Gude		
Forelesning	Klinisk kommunikasjon 1	Tor	16.feb	1030-1215	2	2	Gude		
TBL	Genetisk veiledning	Man	06.mar	1300-1645	4	2	Gude	Atf/Genetikk	
Forelesning	Ryggseminar del III	Man	03.apr	1400-1445	1	1	Reme Silje		
Forelesning	Psykologiske aspekter ved nevrologisk sykdom	Tir	18.apr	1030-1115	1	1	Boye		
Forelesning	Språkforstyrrelser ved hjerneskade	Tor	20.apr	1500-1545	1	1	Becker		
Forelesning	Klinisk kommunikasjon 2	Man	08.mai	0830-1015	2	2	Finset/Gulbrandsen		
Forelesning	Kognitiv svikt	Man	15.mai	0830-1015	2	1	Finset/flatby		Nevro
Forelesning	Kognitiv svikt	Tors	18.mai	1245-1330	2	2	Finset		
GR	Kommunikasjon 1	Se egne lister			2	2	Egne lister		
GR	Kommunikasjon 2	Se egne lister			2	2	Egne lister		
Sem	Høstel 2: Pasientperspektiv, kommunikasjon. Gr. 1-8. Kullet deles i 2	Man	29.mai	1430-1515	1	1			
Totalt Modul 4						18			

Totalt UE i Modul 3 1UE = 20 timer
20
18

Nevrokirurgi i Modul 4

Undervisningsform	Tema	dag	dato	tid	Antall timer	Nevrokir	lærer	Samarbeid	Koord.
Forelesning	Patofysiologi	Man	03.04.2017	1500-1545	1	1	Eide		
Klinikk	Hjernesvulster. Kullet deles i 2	Tir	14.03.2017	0915-1100	2	2	Helseth/Berg Johnsen		
Klinikk	Spinalkirurgi. Kullet deles i 2	Tir	16.05.2017	1300-1445	2	2	Helseth/Berg Johnsen		
Klinikk	Subarachnoidalblødning	Fre	02.06.2017	0830-1015	2	2	Helseth/Berg Johnsen		
Kls	Sengepost	Se etimeplanen			2	2	Flere lærer		
Totalt Modul 4						9			

Totalt UE i Modul 4 - 0,5 UE = 10 timer**10****9**

Nevrologi i Modul 4

Undervisnings-form	Tema	dag	dato	tid	Antall timer	nevro timer	lærer	Samarbeid	Koord.
Forelesning	Introduksjon til nevrologi og allm	man	06.feb	0930-1015	1	0,5	Rønning	Allm/ nevrologi	
Forelesning	Det motoriske system	man	06.feb	1230-1315	1	1	Dietrichs		
Forelesning	Cerebellare lidelser	tor	16.feb	0830-0915	1	1	Dietrichs		
Forelesning	Multipel sklerose/nevroimmunologi	man	27.feb	1030-1215	2	2	Harboe/Holmøy/Berg-Hansen		
Forelesning	Multipel sklerose/nevroimmunologi	man	27.feb	1300-1345	1	1	Harboe/Holmøy/Berg-Hansen		
Klinikk	Multipel sklerose/nevroimmunologi	man	27.feb	1400-1445	1	1	Harboe/Holmøy/Berg-Hansen		
Forelesning	Tumor cerebri	man	06.mar	0830-1115	2	1	Taubøll	Nevrologi/pat	
Forelesning	Myleopati	man	06.mar	1130-1215	1	1	Hassel		
Forelesning	Alzheimers sykdom	tor	09.mar	0830-1115	3		Fladby	Nevrologi/pat/ farma/	Nevrologi
Klinikk	Alzheimers sykdom	tor	09.mar	1130-1215	1	1	Fladby		
Forelesning	Basalganglidelser og ufrivillige bevegelser	man	13.mar	0830-1015	2	2	Dietrichs		
Forelesning	Parkinson	tor	16.mar	0830-1115	3	1	Dietrichs		
Klinikk	Parkinson	tor	16.mar	1130-1215	1	1	Dietrichs		
Forelesning	Neurourologi	tir	28.mar	1530-1615	1	1	Hassel		
Forelesning	Myopati	ons	29.mar	0830-0915	1	1	Kertie		
Klinikk	Myopati	ons	29.mar	0930-1015	1	1	Kertie		
Forelesning	Perifere nerveskader og polynevripati	tor	30.mar	0830-0915	1	1	Russell, M.		
Klinikk	Perifere nerveskader og polynevripati	tor	30.mar	0930-1015	1	1	Russell, M.		
Forelesning	ALS	tor	30.mar	1030-1100	0,5	0,5	Holmøy		
Klinikk	ALS	tor	30.mar	1100-1130	0,5	9,5	Holmøy		
Forelesning	Ryggseminar del I	man	03.apr	0830-1115	3	2	Swartz	nevrologi/allm	
Klinikk	Ryggseminar del II	Man	03.apr	1130-1215	1	1	Swartz		
Forelesning	Nevropati og smerte	tir	04.apr	0830-1115	3	3	Jørund		

Klinikk	Nevropati og smerte	tir	04.apr	1130-1215	1	1	Jørund		
Forelesning	Klinisk nevrofysiologi	ons	05.apr	1400-1545	2	2	Jørund		
Forelesning	MG-Myastenia gravis	tor	06.apr	0830-0915	1	1	Tallaksen		
Klinikk	MG-Myastenia gravis	tor	06.apr	0930-1015	1	1	Tallaksen		
Forelesning	Nevrodegenerative sykdommer	tor	06.apr	1030-1215	2	2	Tallaksen		
Forelesning	Anfallsdiagnosikk	fre	07.apr	0830-1115	3	3	Taubøll		
Klinikk	Anfallsdiagnosikk	fre	07.apr	1130-1215	1	1	Taubøll		
Forelesning	Søvnforstyrrelser	tir	18.apr	0830-0915	1	1	Russel. M.		
Klinikk	Søvnforstyrrelser	tir	18.apr	0930-1015	1	1	Russel. M.		
Seminar	Bevissthetsforstyrrelser	tir	18.apr	1130-1315	2	2	Taubøll		Fysiologi deltar uten U
Forelesning	Infeksjonr	ons	19.apr	0930-1015	1	1	Berg-Hansen		
Forelesning	Cerebravaskulære sykdommer	tor	27.apr	0930-1115	2	2	Rønning		Geriatri deltar uten UE
Klinikk	Cerebravaskulære sykdommer	tor	27.apr	1130-1215	1	1	Rønning		
Forelesning	Nevrooftalmologi	tir	02.mai	1030-1215	2	2	Kertie		
Forelesning	Kognitiv svikt	Man	15.mai	0830-1015	2	1	Fladby	Nevro/atf	
Klinikk	Kognitiv svikt	man	15.mai	1030-1215	2	2	Fladby		
Forelesning	Hodepine	tor	18.mai	0830-1215	4	2	Russen. M/	Nevro/allm	
Forelesning	Cerebravaskulære sykdommer	man	29.mai	0830-1015	2	2	Dietrichs		
Klinikk	Cerebravaskulære sykdommer	man	#####	1030-1115	1	1	Dietrichs		
Kurs	Propedeutisk undersøkelse			Se timeplanen	3	3	Flerelærere		
Kurs	Hjerne-nerver - undersøkelse			Se timeplanen	2	1	Kertie/osnes	ØNH/nevro	
Kurs	Kurs i spinalpunksjon			Se timeplanen	1	1	Se timeplan		
Klinikk	Klinikk 1 - 3 sykehus			Se timeplanen	2	2	3 sykehus		
Klinikk	Klinikk 2 - 3 sykehus			Se timeplanen	2	2	3 sykehus		
Klinikk	Klinikk 3 - 3 sykehus			Se timeplanen	2	2	3 sykehus		
Klinikk	Klinikk 4 - 3 sykehus			Se timeplanen	2	2	3 sykehus		
Klinikk	Klinikk 5 - 3 sykehus			Se timeplanen	2	2	3 sykehus		
Klinikk	Klinikk 6 - 3 sykehus			Se timeplanen	2	2	3 sykehus		
Klinikk	Klinikk 7 - 3 sykehus			Se timeplanen	2	2	3 sykehus		
Klinikk	Klinikk 8 - 3 sykehus			Se timeplanen	2	2	3 sykehus		
KBL	Kullet deles i 8 (2 grupper hvergang)			Se timeplanen	2	2			
kls	Sunnaas			Se timeplanen	4	4			
kls	Sunnaas			Se timeplanen	3	3			
kls	kls 1				2	2			
kls	kls 2				2	2			
kls	kls 3				2	2			
kls	kls 4				2	2			
kls	kls 5				2	2			

kl	kl 6				2	2			
kl	kl 7				2	2			
kl	kl 8				2	2			
Totalt Modul 4						109,5			

Totalt UE i Modul 4 5,5UE = 110 timer	60	109,5
--	-----------	--------------

Patologi i Modul 4 Våren 2017

Undervisningsform	Tema	dag	dato	tid	Antall timer	Allmenn timer	lærer	Samarbeid	Koord.
Forelesning	Introduksjon til patologi	Man	06.feb	1100-1145	1	1	Jahnsen		
Seminar	Munnhuleseminar	Tor	09.feb	1200-1545	3	1	Jahnsen	ØNH/pat	Osnes
Forelesning	Svulster i ØNH-regionen	Tir	14.feb	0830-1015	2	1	Jahnsen	ØNH/Pat	Osnes
Forelesning	Basic neuropathology I: Hypoksi, ødem og herniering	Man	27.feb	0830-0915	1	1	Pahnke		
Forelesning	Basic neuropathology I: Hodeskader	Man	27.feb	0930-1015	1	1	Pahnke		
Forelesning	Tumor Cerebri	Man	06.mar	0830-1015	2	1	Pahnke	Pat/Nevrologi	Taubøll
Seminar	Alzheimers sykdom	Tor	09.mar	0830-1115	3	0,5	Pahnke	Pat/Nevrologi/ farma/flere	Flateby
Forelesning	Nevromuskulære sykdommer	Ons	05.apr	0815-0900	1	1	Pahnke		
Forelesning	Infeksjoner	Ons	19.apr	0830-0915	1	1	Pahnke		
Forelesning	Inblammatoriske neurodegenerative og dmyeliniserende sykdommer	Ons	19.apr	1030-1215	2	2	Pahnke		
Seminar	Øyepatologi	Tor	20.apr	0830-1215	4	2	Jahnsen	Pat/Øye	
Forelesning	Cerebracaskulære sykdommer	Tor	27.apr	0830-0915	1	1	Pahnke		
Forelesning	Veiledning til oppgave Gr. 1-8. Kullet deles i 2	Fre	12.mai	1515-1600	1	1	Pahnke		
Forelesning	Tumor colli Gr. 1-8	Tirs	16.mai	0830-0916	1	1		Pat/ØNH	Osnes
TBL	Gjennomgang av oppgaven Gr. 1-8	Tor	01.jun	1430-1615	1	1	Pahnke		
Totalt Modul 4						16,5			

Totalt UE i Modul 3 1UE = 20 timer
20
16,5

Radiologi i Modul 4 Våren 2017

Undervisningsform	Tema	dag	dato	tid	Antall timer	Radiologi timer	lærer	Samarbeid	Koord.
Klinikk	Tumor cerebri. Radiologi deltar uten UE	Man	06.03.2017		2	0			
Forelesning	Nevroradiologi-bildedannede teknikker (1)	Tir	04.04.2017	1300-1345	1	1	Hald		
Forelesning	Nevroradiologi-bildedannede teknikker (2)	Ons	05.04.2017	1300-1345	1	1	Hald		
Totalt Modul 4						2			

Totalt UE i Modul 0 UE	0	2
-------------------------------	----------	----------

ØNH i Modul 4 Høsten 2017

Undervisningsform	Tema	dag	dato	tid	Antall timer	Allmenn timer	lærer	Samarbeid	Koord.
Forelesning	Introduksjon til ØNH	Tir	07.feb	0830-0900	0,5	0,15	Osnes	ØNH/allm	ØNH
Forelesning	Munnhule og svelg	Tir	07.feb	0900-0945	1	1	Osnes		
Forelesning	Ore (Otoskopi)	Tir	07.feb	1000-1045	1	1	Jablonski		
Forelesning	Fremre rhinoskopi	Tir	07.feb	1100-1145	1	1	Biancami		
Forelesning	Laryngologi	Tir	07.feb	1230-1315	1	1	Brøndbo		
Forelesning	Svulster i ØNH-regionen	Tir	14.feb	0830-1015	2	1	Osnes	ØNH/pat	Pat
Klinikk	Svulster i ØNH-regionen	Tir	14.feb	1030-1215	2	2	Osnes		
Forelesning	Barn og ØNH	Tir	14.feb	1400-1545	2	2	Akre/Osnes		
Seminar	Vondt i halsen	Tor	23.feb	0930-1215	2	1	osnes	ØNH/allm	ØNH
Forelesning	Svimmelet, tinnitus	Fre	07.apr	1245-1530	3	1,5	Jablonski	ØNH/allm	ØNH
Seminar	Øresmerter, rennende øre	Fre	21.apr	1230-1515	3	1,5	Akre	ØNH/Allm	ØNH
Forelesning	Spyttkjertler	Fre	21.apr	1530-1615	1	1	Osnes		
TBL	Nesetetthet	Tor	01.jun	0830-1215	4	2	Jablonski	ØNH/Allm	Allm
Seminar	Repetisjon	Tor	08.jun	0800-1000	2	2	Akre		
Kurs	Hjerne-nerver-undersøkelse. Kullet deles i 2	Se timeplanen			2	1	Osnes	ØNH/nevro	ØNH
kls	Poliklinikk 5 x 2 timer	Se timeplanen			10	10	Egne lister		
Klinikk	Søvnapnoe. Kullet deles i 2	Se timeplanen			1	1	Egne lister		
Klinikk	Svelgevansker	Se timeplanen			1	1	Egne lister		
Klinikk	Heshet Kullet deles i 2	Se timeplanen			1	1	Egne lister		
Klinikk	Stridor. Kullet deles i 2	Se timeplanen			1	1	Egne lister		
Klinikk	Traumatologi. Kullet deles i 2	Se timeplanen			2	2	Egne lister		
GR	Kurs 1 allergiprøver. Kullet deles i 8	Se timeplanen			2	2	Egne lister		
GR	Kurs 2. Kullet deles i 8	Se timeplanen			2	2	Egne lister		
GR	Kurs 3. Praktiske prøver og prosedyrer. Kullet deles i 8	Se timeplanen			2	2	Egne lister		
GR	Ufrie luftveier. Kullet deles i 8								
Forelesning	Tumor colli. Kullet deles i 2	Se timeplanen			1	0,5	Egne lister	Pat/ØNH	ØNH
Klinikk	Tumor colli. Kullet deles i 2	Se timeplanen			2	2	Egne lister		
Klinikk	Kronisk otitt. Kullet deles i 2	Se timeplanen			2	2	Egne lister		
Klinikk	Audiologi. Kullet deles i 2	Se timeplanen			2	2	Egne lister		
Klinikk	Hørselsnedsettelse, hørselshjelpemidler	Se timeplanen			2	2	Egne lister		
KBL	Kullet deles i 8	Se timeplanen			2	2	Egne lister		

Journal	Journalopptak				2	2			
Seminar	Munnhuseseminar	Tir	07.feb	1200-1545	3	2	Osnes	ØNH/pat	ØNH
Totalt Modul 4						55,65			

Totalt UE i Modul 3 3UE = 20 timer	60	55,65
---	-----------	--------------

Øye i Modul 4 Våren 2017

Undervisningsform	Tema	dag	dato	tid	Antall timer	Øye timer	lærer	Samarbeid	Koord.
Forelesning	Intro til Øye	Ons	08.feb	0830-1015	2	2	Moe		
Forelesning	Brytningsfeil, refraksjon, refraktiv kirurgi	Ons	08.feb	1030-1215	2	2	Slettbakk		
Forelesning	Lynkurs/repetisjon klin øyeanatomi	Ons	08.feb	1300-1345	1	1	Moe		
Forelesning	Amotio, retina, AMD	Ons	08.feb	1400-1545	2	2			
Forelesning	Øyelokk, tåreveier, ytre tumorer	Man	13.feb	1030-1215	2	2			
Forelesning	Uvea	Man	13.feb	1400-1545	2	2	Drolsum		
Forelesning	Linse, katarakt	Ons	15.feb	0830-1015	2	2	Slettbakk		
Forelesning	Orbita og skader	Ons	15.feb	1030-1215	2	2			
Forelesning	Cornea	Ons	15.feb	1300-1445	2	2	Drolsum		
Forelesning	Synshemmedes hverdag/hjelpemidler	Tir	28.mar	0830-1015	2	2	Moe		
Forelesning	Rødt øye, conjunctiva	Tir	25.mar	1030-215	2	2	Drolsum		
Forelesning	Nevrooftalmologi	Ons	05.apr	0930-1115	2	2	Moe		
Seminar	Øyepatologi	Tor	20.apr	0830-1215	4	2	Slettbakk	Øye/pat	
Forelesning	Ped.oftalmologi, strabisme	Man	08.mai	1030-1215	2	2	Slettbakk		
Forelesning	Glaukom	Man	22.mai	0830-1015	2	2	Drolsum		
Forelesning	Diabetisk retinopati	Man	22.mai	1030-1215	2	2			
Kurs	Kurs 1 - undersøkelsesteknikk. Kullet deles i 2	Se timeplanen			2	2	Flere lærer		
Kurs	Kurs 2 - undersøkelsesteknikk. Kullet deles i 2	Se timeplanen			2	2	Flere lærer		
Kurs	Kurs 3 - undersøkelsesteknikk. Kullet deles i 2	Se timeplanen			2	2	Flere lærer		
Gruppe	Gruppe. Kullet deles i 8	Se timeplanen			2	2	Flere lærer		
Gruppe	Gruppe. Repetisjon. Kullet deles i 8	Se timeplanen			2	2	Flere lærer		
KBL	Kullet dele i 8	Se timeplanen			2	2	Flere lærer		
kl	sengepost 3 x 2 timer	Se timeplanen			6	6	Flere lærer		
kl	poliklinikk	Se timeplanen			4	4	Flere lærer		
Journal	Journalopptak. Hver student skal ta opp 2 journaler hver	Se timeplanen			2	2	Flere lærer		
Totalt Modul 4						55			