

Program

Nyresykdommer (FIM)

Dato 22. – 24. januar 2024 | **Sted** Digitalt kurs

Dag 1 – Mandag 22. januar 2024

Tidspunkt	Tema Diagnostikk	Underviser
08.50-09.00	Velkommen til kurset.	Toralf Melsom og Marit Solbu
09.00-09.25	Nyrefysiologi og funksjonsundersøkelse.	Toralf Melsom
09.25-09.50	CKD nomenklatur, stadier og epidemiologi.	Toralf Melsom
09.50-10.00	Pause	
10.00-10.25	Forhøyet kreatinin. Henvisning til nyreavdelingen?	Marit Solbu
10.25-11.05	Akutt nyresvikt. Hovedårsaker og initial utredning.	Renathe Rismo
11.05-11.15	Pause	
11.15-12.00	Case – gruppearbeid 1	
12.00-12.45	Lunsj	
	Tema Presentasjonsformer med kasuistikker (interaktiv, med kort oppsummering ved slutt)	
12.45-13.30	Syre-baseforstyrrelser.	Jon Viljar Norvik
13.30-14.00	Urinundersøkelse, proteinuri, hematuri og nefrittisk syndrom.	Jon Viljar Norvik
14.00-14.10	Pause	
14.10-14.50	Hyponatremi.	Renathe Rismo
14.50-15.00	Pause	
15.00-15.30	Hypernatremi + case m/utregning.	Renathe Rismo
15.30-15.40	Pause	

Tidspunkt	Tema Diagnostikk	Underviser
15.40-16.10	Peritoneal dialyse.	Marit Solbu
16.10-16.40	Gjennomgang av case.	Marit Solbu og Toralf Melsom
16.40	Slutt	

Dag 2 – Tirsdag 23. januar 2024

Tidspunkt	Tema	Underviser
08.00-08.30	Radiologisk diagnostikk ved nyresykdommer.	Nils Einar Kløw
Glomerulære sykdommer		
08.30-09.00	Patologisk anatomiske mekanismer ved glomerulonefritter.	Samer Al-Saad
09.00-09.10	Pause	
09.10-09.55	Hva skal en indremedisiner vite om glomerulonefritter (Inkl. kort om RPGN og anti-GBM).	Morten Bækken
09.55-10.00	Pause	
Sekundær glomerulonefritt og glomerulopati		
10.00-10.30	Systemiske vaskulitter med nyresykdom. SLE/granulomatøs polyangiitt.	Bartlomiej Witczak
10.30-10.50	Nyresykdom ved diabetes. Epidemiologi og patofysiologi.	Toralf Melsom
10.50-11.00	Pause	
11.00-11.30	Nyresykdom ved diabetes. Behandling.	Toralf Melsom
11.30-12.00	Kasuistikk	Marit Solbu
12.00-12.40	Lunsj	
Hypertensjon og vaskulære nyresykdommer		
12.40-13.00	Hypertensjons epidemiologi.	Toralf Melsom
13.00-13.40	Hypertensjon – klinisk tilnærming.	Marit Solbu
13.40-13.50	Pause	

Tidspunkt	Tema	Underviser
Kronisk nyresykdom		
13.50-14.20	Symptomatisk behandling av pasienter med kronisk nyresykdom.	Marit Solbu
14.20-14.40	Medikamentell behandling ved redusert nyrefunksjon.	Marit Solbu
14.40-14.50	Pause	
14.50-15.30	Case gruppearbeid 2	
15.30-16.00	Gjennomgang av case.	Marit Solbu og Toralf Melsom
16.00	Slutt	

Dag 3 – Onsdag 24. januar 2024

Tidspunkt	Tema	Underviser
Tubulointerstitielle nyresykdommer		
08.00-08.20	Interstitiell nefritt.	Jon Viljar Norvik
08.20-08.40	Cystenyrer og nyrecyster.	Bartlomiej Witczak
08.40-08.50	Pause	
Akutt nyreskade		
08.50-09.35	Akutt nyresvikt med intensiv perspektiv. Inkl behandling av acidose og hyperkalemi.	Renathe Rismo
09.35-09.50	Myelomatose og nyreaffeksjon.	Toralf Melsom
09.50-10.00	Pause	
10.00-10.30	Rhabdomyolyse, røntgenkontrast og nyresvikt.	Jon Viljar Norvik
10.30-11.00	Trombotisk mikroangiopati.	Renathe Rismo
11.00-11.10	Pause	
11.10-11.40	Nefrosklerose.	Toralf Melsom
11.40-12.00	Kasuistikk.	Jon Viljar Norvik

Tidspunkt	Tema	Underviser
12.00-13.00	Lunsj	
	Kroniske nyresykdommer, behandling og komplikasjoner	
13.00-13.30	Kalk/fosfat/PTH og kronisk nyresykdom.	Lasse G. Göransson
13.30-14.00	Komplikasjoner inkludert kardiovaskulær sykdom ved kronisk nyresykdom.	Karl- Marius Brobak
14.00-14.15	Pause	
14.15-14.30	Kasuistikk. Dagens Lille Quiz.	Bartlomiej Witczak
14.30-15.15	Dialyseprinsipper og hemodialyse.	Åsmund Meen
15.15-15.25	Pause	
15.25-16.00	Intoksikasjoner	Åsmund Meen
16.00	Slutt	

Dag 4 – Torsdag 25. januar 2024

Tidspunkt	Tema	Underviser
	Behandling av kronisk nyresykdom (forts.)	
08.00-08.30	Kronisk nyresykdom - hvordan bremse funksjonstapet.	Trond Jenssen
08.30-09.00	Sekundær hypertensjon og hypertensiv krise.	Toralf Melsom
09.00-09.20	Pause	
09.20-09.50	Proteinuri og nefrotisk syndrom.	Trond Jenssen
09.50-10.20	Amyloidose	Tale Norbye Wien
10.20-10.30	Pause	
	Transplantasjon	

Tidspunkt	Tema	Underviser
10.30-11.10	Hva bør en indremedisiner vite om donasjon og transplantasjon.	Trond Jenssen
11.10-11.30	Immundempende behandling.	Trond Jenssen
11.30-11.40	Pause	
11.40-12.00	Langtidsoppfølging av transplanterte pasienter.	Bartlomiej Witczak
12.00-12.10	Åpent for spørsmål.	Toralf Melsom og Bartlomiej Witczak
12.10-13.00	Lunsj	
13.00-13.30	Etiske betraktninger ved behandling av pasienter med alvorlig nyresvikt.	Ulla Dorte Mathisen
13.30-14.00	Evaluering.	Toralf Melsom
14.00	Slutt	