Program

Kurs i Nyresykdommer

Dato 30.11-03.12.2026 **Sted Bikuben Haukeland sykehus**

Dag 1 – Mandag 30.11.26

08.50-09.00 Velkommen! Praktiske opplysninger.

Diagnostikk og presentasjonsformer.

Tidspunkt	Tema	Underviser
09.00 - 09.35	Nyrefysiologi og funksjonsundersøkelse	Lea Landolt
09.35 - 09.55	CKD nomenklatur, stadier og epidemiologi	Anette Rivedal
09.55 - 10.15	*Pause*	
10.15 - 10.35	Urinundersøkelser	Lea Landolt
10.35 - 11.05	Akutt nyresvikt. Hovedårsaker, initial utredning og behandling	Anette Rivedal
11.15 - 12.00	Case - (plenum/gruppe)	
12.00 - 12.45	Lunsj	
12.45 -13.15	Nefrotisk syndrom og proteinuri	Idunn Riisnes
13.15 -13.45	Nefrittisk syndrom og hematuri	Henrik Foshaug
13.45 – 14.00	*Pause*	
14.00 – 14.20	Hurtig progressiv glomerulonefritt (m/kasuistikk)	Lea Landolt
14.20 -14.50	Radiologisk diagnostikk av nyresykdom	Dag Eirik Jøssang
14.50 – 15.00	*Pause*	
15.00 – 15.30	Syre-baseforstyrrelser og hyperkalemi	Per Olav Rui
15.30 - 16.00	Gjennomgang case /1. dag quiz.	

Dag 2 – tirsdag 01.12.26

Glomerulær sykdom. Hva bør indremedisineren vite?

Tidspunkt	Tema	Underviser
08.15 - 08.45	Patologiske mekanismer ved glomerulonefritt	Thomas Knoop
08.45 - 09.15	Nyrebiopsi og morfologisk diagnostikk av nyresykdom	Heidi Grønseth
09.15 - 09.30	*Pause*	
09.30 -10.00	Primære glomerulonefritter	Thomas Knoop
Tema	**Sekundær glomerulonefritt og glomerulopati.**	
10.00 - 10.30	Nyreaffeksjon ved vaskulitt og systemsykdom	Rannveig Skrunes
10.30 - 10.45	Nyresykdom ved diabetes mellitus	Idunn Riisnes
11.15 - 11.45	Nyresykdom ved amyloidose og myelomatose	Tale Norbye Wien
11.45 - 10.55	Pause	
Tema	**Hypertensjon**	
10.55 - 11.35	Hypertensjon. Diagnostikk, utredning, behandling	Arleen Aune
11.30 - 12.00	Case – (plenum)	
12.00 - 12.45	*Lunsj*	
12.45 - 13.15	Hypertensiv krise. Malign hypertensjon, utredning og behandling	Arleen Aune
13.15 - 13.45	Trombotisk mikroangiopati	Pål Tore Bentsen
13.45 - 14.00	*Pause*	
14.00 - 14.30	Cystenyresykdom. Arvelig nyresykdom, når er genetisk utredning aktuelt?	Rannveig Skrunes
14.30 - 15.00	Interstitiell nefritt (m/kasuistikk	Malene Hjorteland
15.00 - 15.10	Pause	
15.10 - 15.30	Akutt nyresvikt med intensivperspektiv	Lasse Urheim
15.30 -16.00	Gjennomgang case/2.dags quiz	

Dag 3 – onsdag 02.12.26

Kronisk nyresvikt, komplikasjoner og behandling.

Tidspunkt	Tema	Underviser
08.15 - 08.45	Kronisk nyresykdom – progresjon og komplikasjoner. Hvordan bremse funksjonstapet?	Øystein Eikrem
08.45 - 09.15	Symptomatisk behandling av kronisk nyresvikt. Medikamentell behandling av metabolske komplikasjoner	Sumia Siddique
09.15 - 09.30	*Pause*	
09.30 -10.00	Kardiovaskulær sykdom ved kronisk nyresykdom og vise versa (inkludert nyresykdom ved hypertensjon/karsykdom/nefrosklerose)	Øystein Eikrem
10.00 - 10.30	Kalk/fosfat/PTH ved kronisk nyresykdom	Hege Kampen Pihlstrøm
10.30 - 10.45	*Pause*	
Tema	**Behandling av endestadium nyresvikt**	
10.45 - 11.15	Pause	
Tema	**Hypertensjon**	
10.55 - 11.15	Hva må indremedisineren vite om transplantasjon og donasjon?	Hege Kampen Pihlstrøm
11.15 - 11.45	Immundempende behandling og langtidsoppfølging av transplanterte.	Hege Kampen Pihlstrøm
11.45 – 12.15	*Case – (plenum)*	
12.15-13.00	Lunsj	Arleen Aune
13.00-13.30	Dialyseprinsipper. Hemodialyse.	Per Olav Rui
13.30-14.00	*Peritoneal dialyse*	Kristin Sæle
14.00 - 14.15	Pause	Rannveig Skrunes
14.15 - 14.45	Intoksikasjoner og nyresvikt. Når skal dialysevakten tilkalles?	(Morten Torheim Andersen
14.45 - 15.15	Medikamentell behandling ved redusert nyrefunksjon. Kliniske konsekvenser av endret farmakodynamikk og kinetikk.	
15.15- 15.25	Pause	
15.25 -16.00	Gjennomgang case/3.dags quiz	

Dag 4 – tiosdag 03.12.26

Tidspunkt	Tema	Underviser
08.15 - 08.35	Nyresykdom. Når henvise til nyreavdelingen? Indikasjon og hastegrad.	Idunn Riisnes
08.40 - 09.10	Etiske betraktninger ved behandling av pasienter med kronisk nyresykdom i endestadium. Hvem skal starte dialyse?	Kristin Sæle
09.10 - 09.30	*Pause*	
09.30 -09.45	Plasmaferese. Indikasjoner og prosedyre.	Per Olav Rui
Tema	**Hverdagen i akuttmottak og medisinsk avdeling.**	
09.45 - 10.15	Akutt på kronisk nyresvikt (m/kasuistikk). Hvordan forebygge?	Anne Margrethe Tveit
10.15- 10.45	Hyponatremi og hypernatremi. Nyresvikt samtidig – hvordan tenker vi?	Christian Wagstaff Waage
10.45-10.55	Pause	Tale Norbye Wien
10.55-11.25	Rabdomyolyse (m/kasuistikk).	Hanne Skeie Bergsvåg
11.30-12.00	Lunsj	
12.00-12.45	Kursprøve	
12.45-13.15	*Gjennomgang av kursprøve*	
13.15-13.45	Evaluering/oppsummering	
13.45	Vel hjem!	