

Program

Nyrefysiologi og patofysiologi

Dato 12.-12.09.2025 | **Sted** St. Olavs hospital, Bevegelsessenteret, BS31

Dag 1 – Onsdag 10. september

Tidspunkt	Tema: Fysiologi	Underviser
12.30	Nyregjennomblødning, filtrasjon og måling/estimering av nyrefunksjon	Stein Hallan
13.30	Podocyt- og GBM-funksjoner, samt relasjon til nyresykdom	Cecilia Øien
	Kaffepause	
14.30	Tubulusfunksjoner, som inkluderer natriumhåndtering, osmoregulering, reabsorpsjon og sekresjon	Knut Asbjørn Langlo
15.30-16.00	Gruppeoppgaver	Knut Asbjørn Langlo

Dag 2 – Torsdag 11. september

Tidspunkt	Tema: Fysiologi - patofysiologi	Underviser
09.00	Kalium, kalsium, fosfat og hormoner	Knut Asbjørn Langlo
10.00	Syre-/base	Knut Asbjørn Langlo
	Kaffepause	
11.00	Tubulusfunksjoner og relasjon til nyresykdom	Marius Øvrehus
11.45-12.30	Lunsj	
12.30	Kalsium og fosfat regulering ved nyresykdom	Lasse Gøransson
13.30	Metabolisme i nyrene inkludert ved nyresvikt	Stein Hallan
14.30	Akutt nyreskade	Maria Radtke
	Kaffepause	
15.30-16.00	Gruppeoppgaver	Marius Øvrehus

Dag 3 – Fredag 12. september

Tidspunkt	Tema: patofysiologi	Underviser
08.30	Kronisk nyreskade	Yngvar Haaskjold
09.30	Blodtrykk, volumregulering og hepatorenalt syndrom	Lene Heramb
10.15-10.45	Kaffepause	
10.45	Kardiorenale syndromer	Knut Asbjørn Langlo
12.00-12.30	Gruppeoppgaver	Stein Hallan
12.30	Kurset slutt	