



Curriculum for farmakologi

Revideret August 2023

Semester	Indhold	Lektioner	Læringsudbytte	Prøve
1 (1 ECTS)	Introduktion til faget farmakologi, MHT, promedicin, medicinprocessen og aktuelle databaser. Intro til regneprøve på 2. sem.(forudsætningskrav)	3	Anvende udvalgt viden om [...] farmakologi og medicin håndtering i relation til enkelte af patientens/borgerens sundhedsudfordringer og behov for sygepleje	<i>Ikke relevant i prøven</i>
	Farmakokinetik- og dynamik	3		
	Lægemiddelformer og administrationsveje	3		
	Lektioner i alt Sygepleje: MHT 8 lek. (KARW) (Ansvar og kompetence 2 lek., medicineringsproces 3 lek., skills ift. medicindosering 3 lek.) + 2 fra F24	9 (8)		
2 (1 ECTS)	OPSTART F24. Lægemiddelregning 1.Introduktion til formelsamlinger) samt gennemgang af regneprøve (forudsætningskrav)	3	Forklare, kombinere og anvende viden om udvalgte dele af menneskets [...] farmakologi i argumentation for sygeplejeinterventioner	Ekstern skriftlig individuel prøve <u>Første del:</u> Digital stedprøve i anatomi, fysiologi, genetik, biokemi, mikrobiologi, sygdomslære, ernæring og farmakologi. <u>Anden del:</u> En skriftlig opgave udarbejdet med udgangspunkt i semestrets temaer
	Bivirkninger, interaktioner og principperne ved lægemiddeldosering	3		
	Lægemidler ved diabetes Herunder per oral antidiabetika og insulin	2		
	Lægemidler ved respiratorisk sygdom Relateret til bl.a. astma og KOL. Herunder inhalationspræparater	1		
	Skills relateret til Farmakologi ud fra konceptet escape room, indeholdende forskellige tematiserede stationer, undervisningen foregår i en veksling mellem teori og praktiske færdigheder	2		



Curriculum for farmakologi

Revideret August 2023

	Lægemedelregning 2 (faste/flydende, intro til e-læring)	3		
	Lektions i alt Sygepleje: Skills 6 lek. MHT 2. lek.	11 (6+2)		
3 (2 ECTS)	Specialfarmakologi – Psykiatriske lidelser	4	Forklare, kombinere og anvende viden [...] farmakologi i en sygeplejefaglig kontekst	Ekstern skriftlig individuel prøve <u>Prøve A:</u> (5 ECTS-point): Digital skriftlig stedprøve i medicin håndtering og retter sig mod mål for læringsudbytte vedr. farmakologi og medicin håndtering.
	Specialfarmakologi – Neurologiske lidelser, herunder demens	4		
	Lægemedelregning 3 (infusioner samt komplekse udregninger og formler)	3		
	Lægemedelregning 4 (fortyndinger, % w/v)	3		
	Intro til prøve og repetition (MHT og lægemiddelregning)	2		
	Lektions i alt Sygepleje: MHT 4. lek. (Medicineringsfejl 2 lek., medicinfor sømmelse, rammedelegation, risikosituationer 2 lek.)	16 (2+2)		
5 (1 ECTS)	Lægemedler ved akutte kredsløbssygdomme og shock, herunder adrenalin ved anafylaksi også ved borger i kommunal praksis	3	Anvende og vurdere viden om [...] farmakologi i akutte og kritiske pleje- og behandlingsforløb samt tage medansvar for og mestre medicin håndtering, og inden for en rammedelegation	Ekstern mundtlig individuel prøve <u>Prøve A:</u> (20 ECTS-point): Retter sig mod klinisk beslutningstagen og lederskab i forhold til akutte og kritiske pleje- og behandlingsforløb. Tager udgangspunkt i en case, som er
	Lægemedler ved anæstesi og kirurgiske indgreb	3		



DIAKONISSESTIFTELSEN

Curriculum for farmakologi

Revideret August 2023

	Lægemidler ved behandling af cancersygdomme	3	håndterer ordination af medicin, i udvalgte akutte og	relateret til tema A og temaets
	Lektioner i alt Sygepleje: Simulation & Færdighedstræning - PVK / Infusion (2).	9 (2)	komplekse pleje- og behandlingsforløb	fagområder. <i>Ikke relevant i prøve B</i>

Ekstracurriculært

Herudover 10 minutters feedback pr. studerende ved ikke-bestået prøve A i medicin håndtering, almen farmakologi og lægemiddelregning.