



Curriculum for Anatomi & Fysiologi

Revideret September 2022

Semester	Indhold	Lektioner	Læringsudbytte	Prøve
1 (5 ECTS)	Introduktion, overblik, fagsprog	4	Anvende udvalgt viden om anatomi, fysiologi, [...] i relation til enkelte af patientens/borgerens sundhedsudfordringer og behov for sygepleje	Intern mundtlig individuel prøve Casebaseret prøve rettet mod semesterets to deltemaer samt to fagspecifikke spørgsmål inden for de naturvidenskabelige fag, anatomi og fysiologi samt mikrobiologi.
	Almen kemi	2		
	Næringsstoffer	4		
	Celler og væv	4		
	Kroppens kontrolsystemer - Intro til hormon- og nervesystem	3		
	Kredsløbet – hjertet	4		
	Kredsløbet – kar, puls og blodtryk	4		
	Kredsløbet – blod og lymfe	3		
	Intro til hud og slimhinder samt temperaturregulering	4		
	Lunger og ventilation	3		
	Gastransport og regulering	3		
	Fordøjelsessystemet – øvre del	4		
	Fordøjelsessystemet – nedre del	3		
	Nyrer og urinveje samt syre- og baseregulering	4		
	Nyrer og urinveje – væske og elektrolytbalance	2		
Lektioner i alt	51			
2 (4 ECTS)	Basal genetik (inkl. stamceller)	4	Forklare, kombinere og anvende viden om udvalgte dele af menneskets anatomi, fysiologi, biokemi [...] i argumentation for sygeplejeinterventioner	Ekstern skriftlig individuel prøve <u>Første del:</u> Digital stedprøve i anatomi, fysiologi, genetik, biokemi, mikrobiologi, sygdomslære, ernæring og farmakologi.
	Det endokrine system & stofskiftet	4		
	Nervesystemet - CNS	4		
	Knogler og brusk	4		
	Muskler og sener	4		
	Fysisk aktivitet	2		
	Special sanser	2		



Curriculum for Anatomi & Fysiologi

Revideret September 2022

	Kønsorganer og forplantning	3		Anden del: En skriftlig opgave udarbejdet med udgangspunkt i semestrets temaer
	Barnets udvikling	2		
	Aldring	2		
	Lektioner i alt	31	(1 lek overføres til S1)	
3 (1 ECTS)	Nervesystemet - CNS fortsat samt det autonome nervesystem	4	Forklare, kombinere og anvende viden om menneskets anatomi, fysiologi [...] i en sygeplejefaglig kontekst	<i>Ikke relevant i hverken prøve A eller B</i>
	Nervesystemet - PNS	4		
	Lektioner i alt	8		
5 (1 ECTS)	Koagulation	2	Anvende og vurdere viden om sygdomslære, anatomi, fysiologi [...] i akutte og kritiske pleje- og behandlingsforløb	Ekstern mundtlig individuel prøve relateret til semestrets Tema A Retter sig mod klinisk beslutningstagen og lederskab i forhold til akutte og kritiske pleje- og behandlingsforløb. Tager udgangspunkt i en case, som er relateret til tema A og temaets fagområder. <i>Ikke relevant i prøve B</i>
	Blodtyper	2		
	Genetik udvidet	4		
	Lektioner i alt	8		