

Molekylærpatologi for læger i hoveduddannelsen i patologisk anatomi og cytologi 2022.

Programoversigt

Mandag 21.03

11.00 - 11.45	Intro: gennemgang af kursus, præsentation af kursister	HH
11.45 - 12.30	Molekylærbiologien og morfologiske metoder, et sammenspil 1	HH
12.30 - 13.00	Frokost	
13.00 - 13.45	Grundbegreber i nutidig molekylærbiologi 1	HH
14.00 - 15.00	Grundbegreber i nutidig molekylærbiologi 2 (Cancer)	HH
15.00 - 15.30	Kaffe	
15.30 - 16.15	In situ hybridisering	HH

Tirsdag 22.03

09.00 - 09.20	DNA baserede teknikker 1	MAS
09.20 - 09.40	DNA baserede teknikker 2	MAS
10.40 - 10.10	Gruppearbejde	MAS/JBL
10.10 - 10.20	Pause	
10.20 - 10.40	DNA baserede teknikker 3	MAS
10.40 - 11.00	Opgaver	MAS/JBL
11.00 - 12.00	NGS	MAS
12.00 - 12.45	Opgaver	MAS/JBL
12.45 - 13.15	Frokost	
13.15 - 14.15	Anvendelse i patologien incl. spørgsmål	HH
14.15 - 15.00	Epigenetik 1	LSK
15.00 - 15.15	Kaffe	
15.15 - 16.00	Epigenetik 2	LSK
16.00 - 16.30	Wrap up	

Onsdag 23.03

09.00 - 09.45	RNA 1	JOE
09.45 - 10.30	RNA 2	JOE
10.30 - 10.45	Kaffe	
10.45 - 11.30	Liquid biopsy	BS
11.30 - 12.00	Frokost	
12.00 - 12.45	Det Nationale Genom Center 1	TBA
12.45 - 13.30	Det. Nationale Genom Center 2	TBA
13.30 - 14.15	Integration af molekylær patologien i mamma patologien, herunder PAM50	TT
14.15 - 15.00	Molekylærbiologien og morfologiske metoder, et sammenspil 2 (inkl. afslutning)	TT/HH

Undervisere

JOE	Jens Ole Eriksen, Ph.d. molekylærbiolog, Klinisk Patologisk Afd. Næstved Sygehus.
TT	Trine Tramm, Ph.d. overlæge, Patologisk Institut, Aarhus Universitetshospital.
LSK	Lasse Sommer Kristensen, Ph.d. Lektor, Institut for Biomedicin, Aarhus Universitet.
JBL	Julie Brøgger Lippert, Cand. Scient, molekylærbiolog, Klinisk Patologi, Vejle Sygehus.
MSC	Marie Aarslev Schou, Cand. Scient, Molekylærbiolog, Klinisk Patologi, Vejle Sygehus.
TBA	To Be Announced.
BS	Boe Sandahl Sørensen, Professor, Klinisk Biokemi, Aarhus Sygehus.

Kursusleder

HH	Henrik Hager, Ph.d. overlæge, Klinisk Patologi, Vejle Sygehus
----	---

Sted

Auditoriet på bjerget, Vejle Sygehus.