

PRELIMINÄRT SCHEMA Farmakokinetik med läkemedelsmetabolism (APEX/BVLP 8p), GU HT03

V. 44	måndag 27	tisdag 28	onsdag 29	torsdag 30	fredag 31
8,00					
9,00	F: Introduktion Historik Kwon: kap 1	F: Absorption • Processer Kwon: kap 4	F: Absorption • Kinetik • Biotillgänglighet/MRT Kwon: kap 2 & 4		F: Elimination Kwon: kap 6
10,00	<b>K2320</b> Michael Ashton	<b>K2320</b> Michael Ashton	<b>K2320</b> Michael Ashton	F: Distribution Kwon: kap 5	
11,00	F: Modellbaserad 1-komp. kinetik intravenös singeldos Kwon: kap 2	F: Absorption • Modeller Kwon: kap 4	F: Absorption • Biofarmaci Kwon: kap 4 & 9	<b>K2320</b> Michael Ashton	<b>K2320</b> Michael Ashton
12,00	<b>K2320</b> Michael Ashton	<b>K2320</b> Michael Ashton	<b>K2320</b> Michael Ashton		
13,00				Workshop I Absorption	
14,00					
15,00				<b>A2032-38, 41-44</b>	
16,00				Joel Tärning	

V. 45		3	4	5	6	7
8,00						
9,00		F: Elimination forts. Kwon: kap 6	F: Upprepad dosering/ integrering	Workshop III Elimination	F: Läkemedels- metabolism • lokalisation • funktion • reaktioner Kwon: kap 8	
10,00		<b>K2320</b> Michael Ashton	F: Intravenös infusion			F: Läkemedels- metabolism • In vivo metoder in homo
11,00		F: Plasmaprotein- bindning Kwon: kap 7	<b>K2320</b> Michael Ashton	<b>A2032-38, 41-44</b> Joel Täring	<b>K2320</b> Sara Asimus	<b>K2320</b> Sara Asimus
12,00		<b>K2320</b> Michael Ashton				
13,00			Workshop II Vävnadsfördelning Proteinbindning		Workshop IV Upprepad dosering Intravenös infusion	
14,00						
15,00			<b>A2032-38, 41-44</b> Sara Asimus		<b>A2032-38, 41-44</b> Sofia Friberg-Hietala	
16,00						

V. 46		10	11	12	13	14
8,00			F: Läkemedels- metabolism prekliniska metoder			
9,00		F: Modellbaserad multikompartment- kinetik Kwon: kap 2		F: Metaboliters kinetik Kwon: kap 8		
10,00			<b>K2320</b> Tommy B Andersson	<b>K2320</b> Michael Ashton		
11,00		<b>K2320</b> Michael Ashton	F: Läkemedels- metabolism • In silico metoder	F: Farmakokinetisk datorbearbetning regression		
12,00			<b>K2320</b> Collen Masimirembwa	<b>K2320</b> Michael Ashton		
13,00						
14,00						
15,00						
16,00						

V. 47	17	18	19	20	21
8,00	Data-lab Metabolismkinetik Grupp A	Data-lab Metabolismkinetik Grupp C	F: Läkemedels- metabolism • reglering • induktion • inhibering Kwon: kap 8		
9,00				F: Farmakodynamik Kwon: kap 11	Workshop VI Kompartment kinetik
10,00	<b>P2098a</b> Bengt Hamrén	<b>P2098a</b> Michael Ashton	F: Integrering av fysiologi & kinetik	<b>K2320</b> Michael Ashton	<b>A2032-38, 41-44</b> Sara Asimus
11,00					
12,00			<b>K2320</b> Michael Ashton		
13,00	Data-lab Metabolismkinetik Grupp B	Data-lab Metabolismkinetik Grupp D		F: Icke-linjär farmakokinetik Kwon: kap 10	
14,00			Workshop V Metabolism	<b>M106</b> Michael Ashton	
15,00					
16,00	<b>P2098a</b> Bengt Hamrén	<b>P2098a</b> Michael Ashton	<b>A2032-38, 41-44</b> Sara Asimus		

V. 48		24	25	26	27	28
8,00						
9,00	Workshop VII	Data-lab Grp A	Data-lab Grp C	F: Zamavica Grp A	F: Variabilitet • genetisk variation • ålder • sjukdom • miljö/föda	
10,00	Farmakodynamik Icke-linjär kinetik			<b>K2320</b> Michael Ashton		
11,00	<b>A2032-38, 41-44</b> Michael Ashton	<b>P2098a</b> PC-lab SFH/SA	<b>P2098a</b> PC-lab SFH/SA	F: Zamavica Grp B	<b>M106</b> Sofia Friberg-Hietala	
12,00				<b>K2320</b> Michael Ashton		
13,00	Forsknings- presentation <b>P2256</b>	Data-lab Grp B	Data-lab Grp D			
14,00						
15,00		<b>P2098a</b> PC-lab SFH/SA	<b>P2098a</b> PC-lab SFH/SA			
16,00						

V.49		1	2	3	4	5
8,00						
9,00						
10,00		F: Interaktioner	F: Farmakokinetiska aspekter på preklinisk läkemedelsutveckling			
11,00		<b>K2320</b> Eva Bredberg	<b>K2320</b> Ulf Bredberg			
12,00						
13,00			F: Farmakokinetiska aspekter på klinisk läkemedelsutveckling	Workshop VIII		
14,00			<b>K2320</b> Bengt Hamrén	Variabilitet Interaktioner		
15,00				<b>A2032-38, 41-44</b>		
16,00				Sofia Friberg-Hietala		

V. 50		8	9	10	11	12
8,00						
9,00					Tentamen 9.00-15.00	
10,00						
11,00						
12,00						Tentamens- genomgång kursutvärdering
13,00			Frågestund		Victoriasalen	K2320
14,00			M106 Michael Ashton			
15,00						
16,00						

**Salar:**

Föreläsningar	K2320 (Karl Kylberg), M106 (Karl Isaksson), P2256 (Ragnar Sandberg)
Workshops	A2032-38, 41-44
Data-lab	P2098a (Ivar Arosenius)
Tentamen	Victoriasalen