



Dato: 5. april 2017
Ref: APO

Program for VIF-kursus om Farmakologi den 5. april 2017

Kursusleder Jörg Enemark, Elanco, medlem af VIF's Efteruddannelsesudvalg

Undervisere Professor Emeritus, dyrlæge, ph.d. Christian Friis
Specialdyrlæge i stordyrkirurgi Mogens Teken Christophersen

Program

9.30-10.00	Morgenbuffet	
10.00-10.25	Lægemidlers passage over membraner	Diffusion lipidopløselighed, pH Aktiv transport
10.25-10.45	Biotilgængelighed	Absorption fra mave-tarm og injektion
10.45-11.00	Pause	
11.00-11.20	Speciesforskelle	Metabolisering, Renal udskillelse
11.20-11.40	Farmakokinetik	Fordelingsvolumen, halveringstid clearance
11.40-12.00	Tilbageholdelsestid	
12.00-13.00	Frokost	
13.00-13.45	Doping/Anti-doping	Detectiontimes, Karenstider, kontrol
13.45-13.55	Pause	
13.55-14.40	NSAID	Virkninger, potens, speciesforskelle, interaktioner, indikationer
14.40-15.00	Pause	
15.00-15.45	Antibiotika	Virkninger, spektre, resistensmekanismer, dosis, behandlingstid
15.45-16.00	Afslutning og evaluering	