

Temeljni predmet:

URAVNAVANJE PROCESOV PRI ZDRAVIH IN BOLNIH ŽIVALIH

Urnik izvajanja v študijskem letu 2014/2015

Nosilec: prof. dr. Azra Pogačnik

Izvajalci: prof. dr. Azra Pogačnik, prof. dr. Marinka Drobnič-Košorok, prof. dr. Vojteh Cestnik, prof. dr. Robert Frangež, prof. dr. Gregor Majdič, prof. dr. Milka Vrecl, prof. dr. Nina Čebulj-Kadunc, prof. dr. Jelka Zabavnik Piano, prof. dr. Milan Pogačnik, doc. dr. Breda Jakovac Strajn, prof. dr. Polona Juntos, prof. dr. Martina Klinkon, prof. dr. Andrej Kirbiš, prof. dr. Ksenija Šinigoj Gačnik

Število KT:30

Predmet sestavljajo trije moduli po 10 KT.

Modul 1: Uravnavanje temeljnih procesov pri živalih

Modul 2: Motnje homeostaze in bolezenski procesi

Modul 3: Varna hrana

MODUL 1: Uravnavanje temeljnih procesov pri živalih

Datum	Ura	Predavatelj	Vsebina	Lokacija	Lokacija
5. 11. 2014	15h -16h	Vsi predavatelji	Uvodne informacije	Predavanje in razgovor	VF
	16h -17h	V. Cestnik	Uravnavanje fiz. procesov	predavanje	VF
	17h -19h	V. Cestnik	Prebavni procesi	predavanje	VF
6. 11. 2014	15h -16h	M. Drobnič-Košorok	Uravnavanje encimske aktivnosti	predavanje	VF
	16h -18h	A. Pogačnik	Morfološke in funkcionalne lastnosti živalske celice	predavanje	VF
	18h -19h	N. Čebulj-Kadunc	Fiziologija hormonalnega sistema	predavanje	VF
12. 11. 2014	15h -17h	J. Zabavnik Piano	Celica kot nosilec dednosti. Prenos dednih informacij na potomce	predavanje	VF
	17h -19h	M. Vrecl	Medcelično komuniciranje	predavanje	VF
13. 11. 2014	15h -17h	G. Majdič	Hormonsko urejanje presnove	predavanje	VF
	17h -19h	N. Čebulj-Kadunc	Fiziologija živčnega sistema in čutil	predavanje	VF
19. 11. 2014	15h -17h	M. Drobnič-Košorok	Uravnavanje intracelularnega presnove	predavanje	VF
	17h -18h	J. Zabavnik Piano	Reguliranje izražanja genov	predavanje	VF
	18h-19h	M. Čebulj-Kadunc	Fiziologija hormonalnega sistema	predavanje	VF

20. 11. 2014	15h -16h	M. Vrecl	Gojenje in proučevanje celic <i>in vitro</i>	predavanje	VF
	16h -17h	G. Majdič	Nevroendokrinologija	predavanje	VF
	17h -18h	A. Pogačnik	Progenezna, oploditev in zgodnji embr. razvoj: diferenciacija celic in tkiv	predavanje	VF
	18h -19h			seminar	VF
26. 11. 2014	15h -19h			seminar	VF
27. 11. 2014	15h -19h			seminar	VF
28. 11. 2014	15h -19h			seminar	VF
3. 12. 2014	15h -19h			seminar	VF
4. 12. 2014	15h -19h			seminar	VF
5. 12. 2014	15h -19h			seminar	VF
10. 12. 2014	15h -19h			seminar	VF
11. 12. 2014	15h -19h			seminar	VF
12. 12. 2014	15h -19h	V. Cestnik, R. Frangež		seminar	VF

MODUL 2: Motnje homeostaze in bolezenski procesi

Datum	Ura	Predavatelj	Vsebina	Oblika pouka	Lokacija
5.11.2014	15h – 16h	Vsi predavatelji	Uvodne informacije		VF
18. 2.2015	15h –18h	P. Juntos	Mehanizmi bolezenskih procesov in morfološke spremembe v tkivih in organih – 1. del (3h predavanj in 6h seminar)	predavanje	VF
19. 2.2015	15h-20h			seminar	
25. 2.2015	15h -18h	R. Frangež	Elektrofiziološke in slikovne tehnike (3h)	Predavanja	VF
26. 2.2015	15h-20h		Teme: Patofiziologija motenj termoregulacije; Patofiziologija krvnega obtoka; Patofiziologija ekskrecije; Patofiziologija dihanja	seminar	
4.3.2015	15h -18h	M. Pogačnik	Mehanizmi bolezenskih procesov in morfološke spremembe v tkivih in organih – 2. del (3h predavanj in 6h seminar)	Predavanja	
5. 3.2015	15h-20h			seminar	
11. 3.2015	15h -18h	B. Jakovac Strajn	Nutricijski vzroki patoloških sprememb v organizmu. 1. del (3h)	Predavanja	
12. 3.2015	15h-20h		Teme: Naravne škodljive snovi; Mikotoksini in mikotoksikoze; Radionuklidi v Krmi (6h)	seminar	
18. 3.2015	15h -18h	B. Strajn	Nutricijski vzroki patoloških sprememb v organizmu. 2.del (3h)	Predavanja	
1					

9. 3.2015	15h-20h		Teme: Problematika krmnih dodatkov; Kontaminacija krme z mikroorganizmi; Tkiva živalskega izvora v krmi (6h)	seminar	
25. 3.2015	15h -18h	M. Klinkon	Presnova mineralov v klinični patologiji (3h)	Predavanja	
26. 3.2015	15h-20h		Teme: Presnovne bolezni v povezavi s serumskim Ca in aP; Nepravilnosti v presnovi Mg (hipomagneziemije) (6h)	seminar	

MODUL 3: Varna hrana

Modul se izvaja v poletnem semestru , po dogovoru z nosilcem prof. dr Andrejem Kirbišem

7. 4.2015	15h -19h	A. Kirbiš	Alimentarne toksikoinfekcije (1. del)	Predavanja	VF
9. 4.2015	15h-17h		Alimentarne toksikoinfekcije (2. del)	seminar	
14. 4.2015	15h -19h	Ksenija Šinigoj	Ostanki veterinarskih zdravil (1. del)	Predavanja	VF
16. 4.2015	15h-20h	Gačnik	Ostanki veterinarskih zdravil (2. del)	seminar	
21. 4.2015	15-19h	Robert Frangež	Učinki in mehanizmi delovanja toksinov na sesalske organizme, ki se pojavljajo v marikulturi (ribe, školjke, ipd.)	Predavanja	VF
23. 4.2015	15h-17h			seminar	

Legenda lokacij:

VF – Veterinarska fakulteta, Gerbičeva 60, Ljubljana