

IOSUD USAMBV „Regele Mihai I al României” din Timișoara
Școală Doctorală Medicină Veterinară

Aprobat,
 Director CSUD, Prof. Dr. Sorin Morariu
 Data.....

FIȘA DISCIPLINEI

**ELEMENTE FUNDAMENTALE DE MEDICINA VETERINARA: SUPRAVEGHEREA BOLILOR
 INFECȚIOASE LA ANIMALELE DE COMPANIE**

1. Date despre program

1.1 Instituția de învățământ superior	IOSUD USAMVB Timișoara
1.2 Școala doctorală	MEDICINĂ VETERINARĂ
1.3 Domeniul de studii	MEDICINĂ VETERINARĂ
1.4 Ciclul de studii	Doctorat

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	ELEMENTE FUNDAMENTALE DE MEDICINA VETERINARA: SUPRAVEGHEREA ȘI CONTROLUL BOLILOR INFECȚIOASE LA ANIMALELE DE COMPANIE						
2.2 Titularul activităților de curs	Prof. dr. Viorel Herman						
2.3 Titularul activităților de laborator	Prof. dr. Viorel Herman						
2.4 Anul de studiu	I	2.5 Semestrul	II	2.6 Tipul de evaluare	E	2.7 Regimul disciplinei	Obl.
2.5 Codul disciplinei	D 2						

*Conform planului de învățământ

3. Timpul total estimat (ore pe semestru al activităților didactice)

3.1 Număr de ore pe săptămână	2	din care: 3.2 curs	1	3.3 seminar/laborator/proiect	1
3.4 Total ore din planul de învățământ	28	din care: 3.5 curs	14	3.6 seminar/laborator/proiect	14
Distribuția fondului de timp					32 ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					10 i
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					12 ii
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					10 iii
Alte activități:					
3.7 Total ore studiu individual	i+ii+iii	32			
3.8 Total ore pe semestru	3.4+3.7	60			
3.9 Numărul de credite	15				

*Conform planului de învățământ

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	Elemente din disciplinele de: Imunologie, Boli infecțioase, Legislație, Semiologie, Epidemiologie, Diagnostic de laborator
4.2 de competențe	Nu e cazul

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1. de desfășurare a cursului	<ul style="list-style-type: none"> • Condiții de învățare activă și interactivă, activități didactice desfășurate în spirit euristic și problematizant; • Sală curs, mijloace de învățământ (PC, videoproiector, retroproiector)
5.2. de desfășurare a seminarului/laboratorului	<ul style="list-style-type: none"> • Reguli de conduită a studenților în cadrul activității didactice • Condiții de învățare practic-aplicativă, în spirit euristic și problematizant;

6. Competențe specifice

Competențe profesionale	C.1. Învățarea elementelor de baza ale funcționării anatomice, fiziologice, biochimice, umorale ale organismelor animale și înțelegerea proceselor patologice care intervin în alterarea stării de sănătate C.2. Învățarea metodologiilor specifice în analiza proceselor pato-fiziologice C.2. Utilizarea conceptelor, și a principiilor specifice cercetării în domeniul medicină veterinară. C.3. Aplicarea creativă și inovativă a unor modele și a metode specifice medicinei veterinare. C.4. Rezolvarea unor probleme/paradigme teoretice și / sau practice prin utilizarea metodologiilor / specifice domeniului de cercetare medicină veterinară.
--------------------------------	--

Competențe transversale	CT.1. Realizarea eficientă a sarcinilor profesionale, în condiții de autonomie. CT.2. Asumarea responsabilităților corespunzătoare rolului dintr-o echipă în condiții de comunicare profesională eficientă. CT.3. Reflecția critic-constructivă asupra propriului nivel de pregătire profesională. CT.4. Dezvoltarea de Abilități / Manualitate în utilizarea unor metodologii sau dispozitive specifice domeniilor medicinei veterinare
--------------------------------	---

7. Obiectivele disciplinei (reieșind din grila competențelor specifice acumulate)

7.1 Obiectivul general al disciplinei	Cunoașterea bazelor teoretice/practice ale cercetării în domeniul medicinei veterinare.
7.2 Obiectivele specifice	Acumularea de cunoștințele teoretice și a deprinderilor practice privind activitatea de cercetare.

8. Conținuturi

8. 1 Curs	Număr ore	Observații
1.Supravegherea și controlul rabiei la animalele de companie	4	
2.Programe de imunoprofilaxie la câini	2	
3.Programe de imunoprofilaxie la pisici	2	
4.Supravegherea și controlul bolilor infecțioase la câini	2	
5.Supravegherea și controlul bolilor infecțioase la pisici	2	
6.Supravegherea în bolile infecțioase a pasărilor de agrement	2	
Bibliografie obligatorie		
Bibliografie facultativă		
Orice material de actualitate pe acest topic		
8. 2 Seminar	Număr ore	Observații
1. Metode de investigații la animalele de companie	4	
2. Metode de diagnostic imunologic	4	
3. Metode de diagnostic bacteriologic	4	
4. Interpretarea rezultatelor examenelor de laborator	2	
Bibliografie		
1. Perianu T., Tratat cu 24 coautori, Tratat de Boli Infecțioase ale Animalelor - Bacterioze vol. I, Editura Universitas XXI Iași, 2011. 2. Perianu T., tratat cu 30 coautori, Tratat de Boli Infecțioase ale Animalelor – Viroze și boli prionice vol. II, Editura Universitas XXI Iași, Vol 2. 2012. 3. Vasiu C., Tratat cu 21 coautori, Tratat de Boli Virale și Prionice la Animale, Editura Napoca Star, Cluj-Napoca, 2019. 4. Herman V., Degi J., Iancu Ionica, Costinar Luminița, Pascu Corina, Épidémiologie, Editura Agroprint Timișoara, 2020. 5. Notițe curs.		
Bibliografie facultativă		
6. Cătana N., Herman V., Boli prionice și viroze, Editura Agroprint Timișoara, 2019. 7. Cătana N., Herman V., Bacterioze, Editura Agroprint Timișoara, 2019. 8. Iancu Ionica., Herman V., Degi J., Infectious diseases: Cours for 4th year of study, Semester Ist, Editura Agroprint Timișoara, 2017.		
Metode de predare: Prelegere, curs interactiv, discuții		

9. Coroborarea conținuturilor disciplinei cu așteptările reprezentanților comunității epistemice, asociațiilor profesionale și angajatori reprezentativi din domeniul aferent programului

Crearea deprinderilor și abilităților legate de buna practică în etica cercetării științifice în cadrul IOSUD.

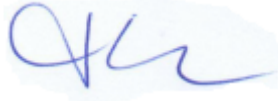
10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
10.4 Curs		Examen	60
10.5 Seminar/laborator		Verificare orală	40
10.5. Proiecte/referate	Prezentare referat cercetare	Susținere	-

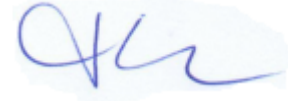
10.6. Criterii de acceptare la evaluarea finală	Realizarea criteriilor obligatorii ale programului de doctorat
10.7 Standard minim de performanță: obținerea notei minime 6.	

Data completării

Semnătura titularului de curs
Prof. Dr. **Viorel Herman**



Semnătura titularului de seminar
Prof. Dr. **Viorel Herman**



Data avizării

Semnătura director SDMV
Prof. Dr. Romeo T. Cristina