

**Universitatea de Științele Vieții „Regele Mihai I” din Timișoara**  
**Facultatea de Medicină Veterinară Timișoara**  
**Departamentul II – Învățământ clinic I**

Universitatea	<b>Universitatea de Științele Vieții „Regele Mihai I” din Timișoara</b>
Facultatea	Medicină Veterinară
Departmentul	II- Învățământ clinic I
Poziția din statul de funcții	<b>5/II</b>
Funcție	<b>Conferențiar</b>
Disciplinele din planul de învățământ	Chirurgie animale de companie și prelegeri clinice pe specii 2, Ortopedia animalelor de companie, Radiologie și imagistică.
Domeniul științific	Științe biologice și biomedicale, Medicină veterinară
Tematica probelor de concurs	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tehnici de osteosinteză internă cu tije și broșe; managementul terapeutic al fracturilor cu localizare în cartilajul de creștere la animalele tinere.</li> <li>2. Tehnici de osteosinteză internă cu placă.</li> <li>3. Imobilizare externă a fracturilor - fixatori externi: noțiuni generale, componentele fixatorilor externi, clasificări, configurații și montaje, principii de aplicare, complicații.</li> <li>4. Clinica și terapeutica afecțiunilor corneei: examenul corneei, semiotica și terapeutica afecțiunilor corneene.</li> <li>5. Afecțiunile dinților: edentația, oligodonția /hipodonția, pseudooligodonția, poliodonția Pseudopoliodonția, dinții aberanți, malocluziile dentare; anomalii dentare de poziție: dinții ectopici, dinții tasați (înghesuiți), devierea dinților, transpoziția dentară, inversiunea dentară, torsiunea dentară; afecțiunile traumatice ale periodontului, fracturile dentare, hiperemia pulpară și pulpita dentară, granulomul apical, chistul dentar periapical, tartrul dentar; afecțiunile periodontale: gingivita și periodontita, hipoplazia smalțului/hipomineralizarea smalțului, caria dentară.</li> <li>6. Patologia globului ocular și a zonei orbitare: clinica și terapeutica afecțiunilor zonei orbitare: celulita orbitară și abcesul retrobulbar, panoftalmia, anomaliile globului ocular, contuzia și comoția globului ocular, dislocațiile globului ocular, procedurile chirurgicale implicând orbita și globul ocular.</li> <li>7. Afecțiunile pleoapelor principale.</li> <li>8. Afecțiunile urechii externe.</li> <li>9. Diagnosticul imagistic în afecțiunile coloanei vertebrale.</li> <li>10. Diagnosticul imagistic al bolii discului intervertebral.</li> <li>11. Diagnosticul radiografic în afecțiuni ale abdomenului.</li> <li>12. Diagnosticul imagistic în afecțiuni ale țesutului musculoscheletal.</li> </ol>

	<p>13. Diagnosticul și clasificarea fracturilor. 14. Diagnosticul imagistic în afecțiuni ale capului</p> <p><b>Bibliografie</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Johnston S.A., Tobias K.M. - Veterinary Surgery: Small Animal, 2018.</li> <li>2. Theresa Welch Fossum - Small Animal Surgery, 5th Edition, 2018.</li> <li>3. Igna C. - Chirurgia ortopedică a animalelor de companie, vol I. ed. Brumar, Timisoara, 2011</li> <li>4. Dascălu Roxana - Diagnosticul radiografic la animalele de companie, Ed. Brumar, Timișoara 2012.</li> <li>5. Muhlbauer, S. K. Kneller, Radiography of the Dog and Cat: Guide to Making and Interpreting Radiographs, 2nd Edition, 2023</li> <li>6. Thrall D – Textbook of Veterinary Diagnostic Radiology, Ed. W.B. Saunders, 7rd edition Philadelphia, 2018.</li> <li>7. Merrilee Holland, Judith Hudson - Feline Diagnostic Imaging, Ed. John Wiley &amp; Sons, Inc. 2020.</li> <li>8. Schuszler Larisa - Clinica și terapeutica oftalmologică-note de curs, Ed. Agroprint, Timișoara, 2022 ISBN 978-606-785-238-7 (epub), 2022.</li> <li>9. Douglas W. Esson, Sara Calvarese - Clinical atlas of canine and feline ophthalmic disease, 2nd edition, 2022, Wiley</li> <li>10. BSAVA Manual of Canine and Feline Ophthalmology, 2014, Wiley</li> <li>11. Igna C. (coordonator) - Stomatologie veterinară, Ed. Brumar, Timișoara, 2008.</li> <li>12. Bolte S., Igna C. – Clinica și terapeutica chirurgicală (Patologia capului), partea a II-a, vol. I, Ed. Mirton, Timișoara, 1993.</li> <li>13. N. Constantin - Tratat medicina veterinara – Chirurgie, vol. V, Ed. Tehnică Bucuresti, 2009.</li> <li>14. Cecilia Gorrel - Saunders Solutions in Veterinary Practice: Small Animal Dentistry, 2008, Saunders</li> </ol>
Adresa unde se transmite dosarul de concurs	Secretariatul Facultății de Medicină Veterinară, Calea Aradului nr. 119, cod postal 300645