**UNIVERSITATEA PENTRU ŞTIINŢELE VIEȚII**

**„ION IONESCU DE LA BRAD” DIN IAŞI**

**CONCURS PENTRU OCUPAREA POSTURILOR DIDACTICE – SEMESTRUL I**

**AN UNIVERSITAR 2024/2025**

|  |
| --- |
| **DESCRIEREA POSTULUI SCOS LA CONCURS:** |
| **Postul** | **Asistent universitar** |
| **Poziția în statul de funcții** | **X/38** |
| **Facultatea** | **Medicină Veterinară** |
| **Departamentul** | **Clinici X** |
| **Disciplinele din planul de învățământ** | Neurologie și reabilitare neuro-motorieNeurology and neuro-motor rehabilitationClinică medicală si prelegeri clinice pe specii, anul vMedicina interna a animalelor de companie si agrement |
| **Domeniul științific** | **Medicină Veterinară** |
| **Descriere post** | Postul de asistent universitar, pe perioadă determinată, vacant, **nr. X/30**,prevăzut în Statul de funcţiuni şi de personal didactic aprobat în anul universitar 2042–2025, conţine o normă de 14,78 ore (medie an) asigurată cu ore de lucrări practice, cu următoarea distribuţie semestrială pe discipline:- NEUROLOGIE ȘI REABILITARE NEURO-MOTORIE: Sem. II, 10 ore de lucrări practice- NEUROLOGY AND NEURO-MOTOR REHABILITATION: Sem. II, 5 ore lucrări practice, - CLINICĂ MEDICALĂ SI PRELEGERI CLINICE PE SPECII, ANUL V: Sem I, 6 ore de lucrări practice- MEDICINA INTERNA A ANIMALELOR DE COMPANIE SI AGREMENT: Sem II, 8,56 ore lucrari practice   |
| **Activitățile specifice postului** | - Efectuarea orelor de lucrări practice de clinică pentru disciplinele din statul de funcţii, poziţia X/30- Pregătirea activităţii didactice;- Elaborare de materiale didactice în limbile: română și engleză;- Activități clinice: consultații, tratamente, recoltare probe pentru examene de laborator, efectuare de examene paraclinice, înregistrări de cazuri;- Verificări lucrări control;- Consultaţii pentru studenţi asigurate la disciplinele din normă;-Activitate de cercetare ştiinţifică;-Participarea la manifestări științifice;-Activităţi de promovare şi legătura cu mediul economic;-Participarea la activităţi civice, culturale, administrative şi de evaluare iniţiate de universitate,-Alte activităţi pentru pregătirea practică şi teoretică a studenţilor. |
| **Tematica probelor de concurs** | **Tematică** 1. Noțiuni de neuroexaminare și neurolocalizare: Neuroexaminarea, neurolocalizarea, algoritmi de diagnostic în neurologie.
2. Tehnici de electrodiagnostic folosite în neurologie: electroencefalograma, testarea potențialelor auditive de trunchi cerebral.
3. Bolile encefalului - Epilepsia. Urgențele epileptice: atacurile în cuiburi și statusul epileptic. Meningoencefalitele. Hidrocefalia. Sindromul de disfuncție cognitivă canină.
4. Bolile cerebelului - Cerebelopatii inflamatorii. Abiotrofia cerebeloasă. Hipoplazia cerebeloasă. Sindromul Chiari – like. Sindromul vestibular. Paralizia facialului. Traumatismul craniocerebral.
5. Medulopatii: Boala disc intervertebral. Discospondilita. Spondiloza deformantă. Embolia fibrocartilaginoasă. Subluxația și instabilitatea atlantoaxială. Traumatismul măduvei spinării.
6. Boli neuromusculare: Miastenia gravis. Poliradiculoneurita acuta idiopatică. Avulsia de plex brahial.
7. Bolile aparatului digestiv Pancreatitele la animalele de companie.
8. Bolile rinichilor. Insuficiența renala acută și cronică. Retenția urinară. Incontinența urinară. Nefrita acută și cronică.
9. Bolile sistemului cardiovascular și ale sangelui Cardiomiopatia hipertrofică și trombembolia aortică la pisici. Hipertensiunea arterială. Anemiile autoimune la câine și pisică
10. Bolile sistemului endocrin Hipotiroidismul la câine. Hipertiroidismul la pisică. Hiperadrenocorticismul, hipocorticismul. Diabetul zaharat.

**Bibliografie**1. Musteață M., Neurologie veterinară, 2023, Editura Ion Ionescu de la Brad Iași, ISBN 978-973-147-495-3
2. Musteață M, Electrodiagnosticul în medicina veterinară, 2021 Editura Ion Ionescu de la Brad Iași, ISBN 978-973-147-415-1
3. Falca C., Mircean M, Mot T, Braslasu C M, Giurgiu G, Vlagioiu C, Pop C, Papuc I, Solcan G., Vulpe V, 2011, Medicina interna a animalelor, vol. 1-2, Ed. Eurostampa, Timișoara.
4. Baisan R.A., Cardiologie veterinară la câine și pisică., 2024, Ed. ”Ion Ionescu de la Brad” Iași, ISBN 978-973-147-546-2
5. Forman MA, Steiner JM, Armstrong PJ, Camus MS, Gaschen L, Hill SL, Mansfield CS, Steiger K. ACVIM consensus statement on pancreatitis in cats. J Vet Intern Med. 2021 Mar;35(2):703-723. doi: 10.1111/jvim.16053. Epub 2021 Feb 15. Garden OA, Kidd L, Mexas AM, Chang YM, Jeffery U, Blois SL, Fogle JE, MacNeill AL, Lubas G, Birkenheuer A, Buoncompagni S, Dandrieux JRS, Di Loria A, Fellman CL, Glanemann B, Goggs R, Granick JL, LeVine DN, Sharp CR, Smith-Carr S, Swann JW, Szladovits B. ACVIM consensus statement on the diagnosis of immune-mediated hemolytic anemia in dogs and cats. J Vet Intern Med. 2019 Mar;33(2):313-334. 10.1111/jvim.15441. Epub 2019 Feb 26.
6. Swann JW, Garden OA, Fellman CL, Glanemann B, Goggs R, LeVine DN, Mackin AJ, Whitley NT. ACVIM consensus statement on the treatment of immune-mediated hemolytic anemia in dogs. J Vet Intern Med. 2019 May;33(3):1141-1172. doi: 10.1111/jvim.15463. Epub 2019 Mar 7.
 |
| **Salarizare** | Postul de Asistent universitar va fi salarizat cf. Legii 153/2017, cu suma de 7.063 lei. |