



Facultatea de Medicină Veterinară Timișoara

Departamentul III

Post vacant 11/III, Conferentiar universitar perioadă nedeterminată

Universitatea	Universitatea de Științele vieții „Regele Mihai I al Romaniei” din Timișoara
Facultatea	Facultatea de Medicină Veterinară
Departament	Departamentul III-Înv. Clinic II
Poziția în statul de funcții	11/III
Funcție	Conferentiar universitar, perioadă nedeterminată
Disciplinele din planul de învățământ	Clinique et pathologie par espèce – (Anul V FR) Maladies infectieuses, médecine préventive et conférences cliniques par espèce 1 - (Anul IV FR) Zoonoses infectieuses (Anul VI FR) Boli infecțioase, medicină preventivă și prelegeri clinice pe specii 1 (Anul IV RO) Boli infecțioase, medicină preventivă și prelegeri clinice pe specii 2 (Anul IV RO) Clinică și patologie pe specii: animale de companie; aviară; bovină; equină, rumegătoare mici; suine (Anul V RO) Infectious diseases, preventive medicine and clinical lectures on species 1 (Anul IV EN)
Domeniu științific	Științe biologice și biomedicale, Medicină veterinară
Tematica probelor de concurs	Clinique et pathologie par espèce – (Anul V FR) Formation à la sécurité au travail Enquête épidémiologique sur les troupeaux de volailles Méthodes et techniques de diagnostic sérologique dans les maladies de la volaille Surveillance de la santé vétérinaire de la volaille Diagnostic clinique et différentiel dans les maladies des troupeaux de poulets de chair Diagnostic clinique et différentiel dans les maladies de la volaille exploitées dans les fermes d'élevage Diagnostic clinique et différentiel chez les poules exploitées pour la production d'œufs Diagnostic différentiel et thérapie dans les maladies des oiseaux de plaisance Immunoprophylaxie en pathologie aviaire Diagnostic anatomopathologique différentiel dans les maladies des troupeaux de poulets de chair Diagnostic anatomopathologique différentiel dans les maladies de la volaille exploitées dans les fermes d'élevage Diagnostic anatomopathologique différentiel chez les poules exploitées pour la production d'œufs Diagnostic différentiel et thérapie dans les maladies des oiseaux de plaisance Immunoprophylaxie en pathologie aviaire

Maladies infectieuses, médecine préventive et conférences cliniques par espèce 1 - (Anul IV FR) curs

Introduction. Principes de la médecine préventive
Encéphalopathies spongiformes /Encéphalopathie spongiforme bovine
Encéphalopathie spongiforme bovine/Encéphalopathies spongiformes chez d'autres espèces animales
Rage /Fièvre du Nil occidental
Leptospirose/Leptospirose porcine/Leptospirose bovine
Leptospirose du chien / Leptospirose chez d'autres espèces animales
Anthrax
Brucellose / Brucellose bovine
Brucellose porcine /Brucellose chez d'autres espèces animales / Epididymite infectieuse des béliers
Tuberculose /Tuberculeux du mammifères
Tuberculeux des oiseaux /Morve
Salmonellose des mammifères
Salmonellose des oiseaux
Salmonellose
Maladie de Lyme

Maladies infectieuses, médecine préventive et conférences cliniques par espèce 1 - (Anul IV FR) lucrari practice

Introduction. Principes de la médecine préventive
Principes de la médecine préventive
Encéphalopathies spongiformes /Encéphalopathie spongiforme bovine
Encéphalopathie spongiforme bovine/Encéphalopathies spongiformes chez d'autres espèces animales
Rage /Fièvre du Nil occidental
Leptospirose/Leptospirose porcine/Leptospirose bovine
Leptospirose du chien / Leptospirose chez d'autres espèces animales
Anthrax
Brucellose / Brucellose bovine
Brucellose porcine /Brucellose chez d'autres espèces animales / Epididymite infectieuse des béliers
Tuberculose /Tuberculeux du mammifères
Tuberculeux des oiseaux /Morve
Salmonellose des mammifères
Salmonellose des oiseaux
Salmonellose
Maladie de Lyme

Zoonoses infectieuses (Anul VI FR) lucrari practice

Réaction d'inhibition de l'hémagglutination dans le diagnostic des zoonoses d'étiologie virale
La réaction d'immunofluorescence dans le diagnostic de rage
Le test immunoenzymatique dans le diagnostic de certaines zoonoses
Réaction de microagglutination-lyse
Tests sérologiques utilisés dans le diagnostic de la brucellose
Zoonoses infectieuses transmises par les animaux de ferme
Zoonoses infectieuses transmises par les rongeurs domestiques et sauvages
Zoonoses infectieuses transmises par les chiens et les chats
Le concept de zoonoses et de santé publique
Zoonoses émergentes et ré-émergentes
Bioterrorisme avec des agents zoonotiques

	Particularités de l'examen bactériologique utilisé dans le diagnostic des zoonoses bactériennes Boli infecțioase, medicină preventivă și prelegeri clinice pe specii 1 (Anul IV RO) lucrari practice Protectia muncii Encefalopatiile spongiforme transmisibile Scrapie Encefalopatii spongiforme la alte specii de animale Turbarea West Nile Leptospirozele Antraxul Brucelozele Tuberculoza la mamifere Tuberculoza la pasari Morva Salmonelozele mamiferelor Salmonelozele aviare Boala Lyme Boli infecțioase, medicină preventivă și prelegeri clinice pe specii 2 (Anul IV RO) lucrari practice Febra Aftoasa Boala lui Aujeszky Diagnosticul in influenta mamiferelor Diagnosticul in influenta pasarilor Diagnosticul in variola aviara Boala Limbii albastre / Boala hemoragica epizootică a cervideelor Diagnosticul in rujet Diagnosticul in pasteurelozele mamiferelor Diagnosticul in holera aviara Diagnosticul in colibacilozele mamiferelor Diagnosticul in colibaciloze aviare Diagnosticul in clostridiozele animalelor I Diagnosticul in clostridiozele animalelor II Clinică și patologie pe specii: animale de companie; aviară; bovină; equină, rumegătoare mici; suine (Anul V RO) Instrucțiuni de protectia muncii Investigatii epidemiologică în ferme Metode și tehnici de diagnostic serologic în bolile păsărilor Supravegherea veterinară a efectivelor de păsări Diagnosticul clinic și diferențial al bolilor întâlnite la efectivele de pui broiler (pui de carne) Diagnosticul clinic și diferențial al bolilor în fermele de creștere a păsărilor de reproducție Diagnosticul clinic și diferențial al bolilor la găinile ouătoare exploatate pentru producția de ouă pentru consum Diagnosticul și terapia diferențială a bolilor la păsările exotice Imunoprofilaxia în patologia aviară Diagnosticul diferențial anatomopatologic la efectivele de pui broiler (pui de carne)
--	---

	Diagnosticul diferențial anatomopatologic în fermele de pasari de reproducție Diagnosticul diferențial anatomopatologic al găinilor ouătoare exploatate pentru producerea de ouă pentru consum Diagnosticul și terapia diferențială a bolilor la păsările exotice Imunoprofilaxia în patologia aviară Infectious diseases, preventive medicine and clinical lectures on species 1 (Anul IV EN) Curs Introduction Principles of preventive medicine Spongiform encephalopathies Scrapie Bovine spongiform encephalopathy Spongiform encephalopathies in other species of animals Rabies West Nile Fever Leptospirosis Swine Leptospirosis Bovine Leptospirosis Leptospirosis dogs Leptospirosis in other species of animals Anthrax Brucellosis Bovine Brucellosis Swine brucellosis Brucellosis in other animal species Infectious epididymitis of rams Tuberculosis Tuberculosis mammals Tuberculosis birds Glanders Salmonellosis mammals Salmonellosis birds Salmonellosis Lyme disease Bibliografie 1. Banyard, A. C., Horton, D. L., Freuling, C., Muller, T. Fooks, A. R. 2013 - Control and prevention of canine rabies: the need for building laboratory-based surveillance capacity. Antiviral Res. 98, 357–364. 2. Bercea, I., Mardari, A., Moga Mânzat, R., Pop, M., Popoviciu, A. - Boli infecțioase ale animalelor domestice, Ed. Did. Și ped., București, 1981 3. Brugere, Jeanne, Silim, A., - Manuel de pathologie aviare, ENV Alfort, France, 1992 4. Brugere-Picoux J., Vallancourt J.P., Shivaprasad, H.L., Venne D., Bouzouaia M., 2015 - Manuel de pathologie aviaire, AFAS, Paris 5. Buiuc, D., Neguț, M. 2008 - Tratat de Microbiologie Clinică, ed. A II-a, Ed. Medicală, București. 6. Calnek, B.W., - Diseases of Poultry, 10th edition, Iowa State University Press, Ames, Iowa, USA, 1997 7. Cătană, N. 2009 – Encefalopatii spongiforme viroze: curs universitar, Ed. Mirton Timișoara.
--	---

8. Cătană, N., Pascu Corina 2009 – Elemente de epidemiologie generală, Ed. Agroprint, Timișoara.
9. Cătană, N., - Viroze, Ed. Waldpress Timișoara, 2002
10. Constable, P.D., Hinchcliff, K.W., Grunberg, W., 2017 – Veterinary medicine, a textbook of disease of cattle, horses, sheep, pigs and goats, 11th Edition, Elsevier. Ltd.
11. Danes Doina 2005 – Boli infecțioase transfrontaliere. Ed. All București.
12. Degi, J., Iancu Ionica, Herman, V. 2017 – Bolile infecțioase ale suinelor – Compendiu practic, Ed. Agroprint, Timișoara.
13. Ettinger, SJ, Feldman, EC, 2017, 8th ed, Textbook of veterinary internal medicine – Disease of the dog and cat, WB Saunders Company.
14. Fratini, F.; Bertelloni, F.; Cilia, G. 2020 - Leptospira Infection in Wild Animals; Nova Science Publisher: Hauppauge, NY, USA, ISBN 978-1-53618-222-4
15. Giguere, S., Prescott, JF, Dowling, Patricia M., 2013 - Antimicrobial Therapy in Veterinary Medicine, 5th ed., John Willey & Sons. Inc
16. Grimont PAD, Weill FX 2007 - Short textbook of antigenic formulas of the Salmonella serovars. 9rd Ed: WHO collaborating centre for reference and research on Salmonella, Institut Pasteur, 75724 Paris Cedex 15, France
17. Herman, V. 2002 – Patologie pe specii - Boli Infecțioase, Ed. Waldpress Timișoara.
18. Herman, V., Moga Mânzat, R., Râmneanu M. 2008 - Diagnosticul în bolile infecțioase ale animalelor, Ed. Mirton, Timișoara.
19. Hornsby, R.L.; Alt, D.P.; Nally, J.E. 2020 - Isolation and propagation of leptospires at 37 °C directly from the mammalian host. Sci. Rep. 10, 9620
20. Huor, A., Espinosa, J.C., Vidal, E., Cassard, H., Douet, J.Y., Lugan, S., Aron, N., Marín-Moreno, A., Lorenzo, P., Aguilar-Calvo, P. 2019 - The emergence of classical BSE from atypical/Nor98 scrapie. Proc. Natl. Acad. Sci. USA 116, 26853–2686
21. Iancu Ionica, 2021 – Diagnosis in infectious disease course, Ed Agroprint Timișoara
22. Iancu Ionica, Degi J., Herman V. 2017 – Infectious disease, Ed Agroprint Timișoara
23. Iancu Ionica, Degi J., Herman V. 2021 – Infectious disease course, Ed Agroprint Timișoara
24. Iancu Ionica, Pascu C., Costinar L., Catana N., Degi J., Herman V. 2021 – Maladies infectieuses course, Ed Agroprint Timișoara
25. Kelly TR, Karesh WB, Johnson CK, Gilardi KV, Anthony SJ, Goldstein T, Olson SH, Machalaba C, Consortium P, Mazet JA. 2017 - One health proof of concept: bringing a transdisciplinary approach to surveillance for zoonotic viruses at the human-wild animal interface. Prev Vet Med.;137(Pt B):112–8.
26. Leman, A.D., Straw, B.E., Mengeling, W.L., D'Allaire, S., Taylor, D.J. 2012 – Disease of swine, 10-ed, Iowa State University Press, Ames, Iowa, USA.
27. Lipsitz, R., Garges, S., Aurigemma, R., Baccam, P., Blaney, D. D., Cheng, A. C., Smith, T. L 2012 - "Workshop on treatment of and postexposure prophylaxis for Burkholderia pseudomallei and B. Mallei infection, 2010." Emerging infectious diseases 18.12 2012 : e2.

28. Mandell G.L., Douglas R.G., Bennett J.E., 1989 - Principles and practice of infections diseases, (3rd Ed), Churchill Livingstone, New-York
29. Moga Mânzat, R. - Curs de boli infecțioase ale animalelor, bacterioze, Lito I.A. Timișoara, 1987
30. Moga Mânzat, R. - Curs de boli infecțioase ale animalelor, viroze, vol. III, IV, Lito I.A. Timișoara, 1989
31. Moga Mânzat, R. 2001 – Boli infecțioase ale animalelor, Bacterioze, Ed. Brumar, Timișoara.
32. Moga Mânzat, R. 2005 – Boli virotice și prionice ale animalelor, Ed. Brumar, Timișoara.
33. Moga Mânzat, R., Herman, V., Rămneanțu M. 2000 – Diagnosticul în Boli infecțioase comune mai multor specii de mamifere, Ed. Brumar.
34. Moga Mânzat, R., Herman, V., Rămneanțu, M. – Diagnosticul în boli infecțioase comune mai multor specii de mamifere, Ed. Brumar Timișoara, 2000
35. Murphy, F.A., Gibbs, E.S.J., Horzinek, M.C., Studdert, M.J. 1999 – Veterinary Virology, third Ed., Academic Press, San Diego, London, Boston.
36. Pascu Corina 2004 – General epidemiology and communication skills in veterinary medicine, Ed. Agroprint, Timișoara.
37. Paul, I. 1996 – Etiomorfopatologie veterinară, Ed. All, București.
38. Perianu, T. 2011 - Tratat de Boli Infecțioase ale Animalelor - Bacterioze vol. I, Editura Universitas XXI Iași.
39. Perianu, T. 2012 - Tratat de Boli Infecțioase ale Animalelor – Viroze și boli prionice vol. II, Editura Universitas XXI Iași.
40. POP, P., - Boli de nutriție și metabolism la animale, Ed. Mirton, Timișoara, 1999
41. Quinn, P.J., Markey, B.K., Leonard, F.C., Hartigan, P., Fanning, S. And fitzpatrick, E.S. 2011 - Veterinary Microbiology and Microbial Disease. 2nd Edition, Wiley-Blackwell, New York, 536.
42. Radam, S.A., Falih I.B., Hassan S.L., alsabaawy H.B., 2021 - Pathological Impact of Johne's disease in Cattle: A Review Article. Journal of Applied Veterinary Sciences, 6 (3): 38 – 47
43. Radostits OM, Gay CC, Hinchcliff KW, Constable PD 2007 - Veterinary Medicine. A textbook of the diseases of cattle, horses, sheep, pigs and goats. 10rd Ed, Saunders, USA
44. Radostits, O.M., Gay, C.C., Blood, D., Hinchcliff, K.M. 2000 – Veterinary Medicine, W.B. Saunders Company Ltd., 9th ed. London, New York, Philadelphia.
45. Revollo L. 2012 - Current perspectives in avian salmonellosis: Vaccines and immune mechanisms of protection, The Journal of Applied Poultry Research 21(1):418-431
46. Ricci, A., Bolton, D., Chemaly, M., Davies, R. 2017 - Genetic resistance to transmissible spongiform encephalopathies (TSE) in goats. EFSA. Journal 15, 4962.
47. Straw, E. Barbara, D`Allaire, Sylvie, Mengeling, L.W., Taylor, D.J., 2006 - Diseases of Swine, Ed. Blackwell Publishing Company
48. Swayne, D.E. 2013 - Disease of Poultry – 13 th ed., John Wiley & Sons, Inc. Willey Blackwell.
49. Swayne, DE, Boulianne, Martine, Logue, Catherine M., mcdougald, LR, Nair, V., Suarez, David L., de Wit, S., Grimes, T., Johnson, Deirdre, Kromm, Michelle, Prajitno, TY, Rubinoff, I., Zavala, G., 2019 - Disease of Poultry, 14th ed., John Wiley & Fils, Inc.
50. Sykes, E. Jane, Greene, CE, 2012 - Infectious Diseases of the Dog and Cat – 4th ed. W.B. Saunders Company, Elsevier Inc.

	51. Thrusfield, M 2007 - Veterinary Epidemiology. (3rd), Blackwell Science Ltd, Oxford, UK 52. Toma B., Dufour, B., Sanaa, M., Benet, J.J., Shaw, A., Moutou, F., Louza, A. 2001 - Epidemiologie appliquee a la lute collective contre les maladies animales transmissibles majeures, 2nd ed. Blackwell Science, AEEMA, Paris 53. Vasiu, C. 2017 – Tratat de boli bacteriene la animale, Ed. Napoca Star, Cluj-Napoca. 54. Vasiu, C. 2019 – Tratat de boli virale și prionice la animale, Ed. Napoca Star, 148-153. 55. Vior, C., Catana, N.– Elemente de epidemiologie a bolilor transmisibile, Ed. Orizonturi universitare, Timișoara, 2002 56. Vior, C., Cătană, Orizonturi Universitare, Timișoara. 57. Won, S. Y., Kim, Y. C., Kim, K., Kim, A. D., Jeong, B. H. 2019 - The First Report of Polymorphisms and Genetic Features of the prion-like Protein Gene (PRND) in a prion disease-Resistant Animal, Dog. Int J Mol Sci.20, E1404. 58. Zimmerman, J., Karriker, A, Ramirez, UNE., Schwartz, K, Stevenson, GW, Zhang, J. 2019 - Disease of Swine, 11th ed, Wiley-Blackwell 59. *** World Health Organization. WHO Expert Consultation on Rabies, Second Report. WHO Technical Report Series, no.982(WHO, 2013). 60. *** www.who.int/csr/resources/publications/anthrax_webs.pdf
Adresa unde se transmite dosarul de concurs	Adresa pentru depunerea dosarelor de concurs: Secretariatul Facultății de Medicină Veterinară, Calea Aradului nr. 119, CP 300645, Timișoara, jud. Timiș