



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **TUDOR Niculae**
Telefon(oane) 0213180469
E-mail(uri) niculae.tudor@fmvb.usamv.ro
Naționalitate(-tăți) Română
Sex M

Experiența profesională

32 ani

Perioada **Octombrie 2023 - prezent**

Funcția ocupată Director Departament - Departamentul Științe Clinice II, FMVB

Perioada **Februarie 2023 - Octombrie 2023**

Funcția ocupată Director tehnic Spitalul Universitar de Urgență „Prof.univ.dr. Alin Bîrțoiu”, FMVB

Perioada **2015 - prezent**

Funcția sau postul ocupat Conferențiar universitar

Activități și responsabilități principale Radiologie și imagistică

Numele și adresa angajatorului UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ
BUCUREȘTI, Bulevardul Mărăști, nr.59, Sector 1, București
- FACULTATEA DE MEDICINĂ VETERINARĂ BUCUREȘTI

Perioada **2001 - 2015**

Funcția sau postul ocupat Șef lucrări

Activități și responsabilități principale Radiologie și imagistică, Semiologie

Perioada **1996 – 2001**

Funcția sau postul ocupat Asistent universitar

Activități și responsabilități principale Semiologie și diagnostic imagistic;

Perioada **1994 – 1996**

Funcția sau postul ocupat Preparator universitar

Activități și responsabilități principale Semiologie

Perioada **1992 – 1994**

Funcția sau postul ocupat Doctor-medic veterinar Șef Circumscripție Sanitară-veterinară

Activități și responsabilități principale Acțiuni de asistență sanitar-veterinară și supraveghere epidemiologică.

Numele și adresa angajatorului Direcția Sanitară Veterinară Giurgiu - Circumscripția Sanitară Veterinară Vânătorii Mici

Educație și formare

Perioada **3 Noiembrie 2023**

Calificare / diplomă obținută Certificat de participare - Curs de etică și deontologie universitară

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizor de formare Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București

Perioada **5 - 6 Octombrie, 2023**

Calificare / diplomă obținută	Certificat de participare - Curs practic interactiv de perfecționare în recrutarea personalului pentru învățământ și cercetare
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizor de formare	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București
Perioada	21-22 Septembrie, 2023
Calificare / diplomă obținută	Certificat de participare - Curs practic interactiv de perfecționare în domeniul comunicării profesor-student și evaluarea feedback-ului acestuia
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizor de formare	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București
Perioada	7 -16 August, 2023
Calificare / diplomă obținută	Diplomă - Noțiuni de psihopedagogie pentru stagiile de practică în medicina veterinară
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizor de formare	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București
Perioada	2013 - 2014
Calificare/ diploma obținută	Atestat de Studii Postdoctorale
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Academia Română – Institutul Național de Cercetare Economică „Costin C. Kirițescu”, Centrul de Studii și Cercetări pentru Biodiversitate Agrosilvică „Acad. David Davidescu”
Perioada	2006, 2011, 2016, 2021
Calificarea / diploma obținută	Certificat oficial
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Protecția radiologică în diagnosticul radiologic și radiologia intervențională
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Sănătății – Centrul Național de Perfecționare în Domeniul Sanitar București
Perioada	2003
Calificarea / diploma obținută	Medic primar veterinar
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Asistență medicală veterinară
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Agriculturii, pădurilor, apelor și mediului – Agenția Națională Sanitară Veterinară
Perioada	1995 – 2001
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de Doctor în Științe Medicale
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Domeniul Medicină Veterinară
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București
Perioada	1994 – 1995
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de Studii postuniversitare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Utilizarea izotopilor radioactivi
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea București – Facultatea de Fizică
Perioada	1987 - 1992
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de Doctor-medic veterinar
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Specializarea Medicină Veterinară
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Facultatea de Medicină Veterinară București

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

Româna

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba engleză**Limba franceză**

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
A1	Utilizator independent	A1	Utilizator independent	A1	Utilizator independent	A1	Utilizator independent	A1	Utilizator independent
A1	DELFF	A1	DELFF	A1	DELFF	A1	DELFF	A1	DELFF

(*) Nivelul Cadrelui European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și abilități sociale

Comunicare, lucru în echipă, colaborare, creativitate, flexibilitate, confidențialitate
Practicarea metodelor de predare interactivă în cadrul orelor cu studenții
Spirit de echipă

Competențe și aptitudini organizatorice

Coordonarea activității în cadrul serviciului de radiodiagnostic 2018 - prezent
VicePreședinte AGMVR – Filiala I Învățământ Cercetare – 2004 – 2009
Organizarea Simpozionului „Contribuții ale cercetării științifice la progresul medicinei veterinare” -
Facultatea de Medicină Veterinară București, 2009, 2010, 2011
Membru al Secretariatului Științific – European Biotechnology Congress 2015, Bucharest,
Romania

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

WORD, EXCEL, POWER POINT

Permis(e) de conducere

B

Informații suplimentare

2019 - prezent: Membru al Consiliului Facultății de Medicină Veterinară București
2019 - prezent: Membru al Consiliului Departamentului Științe Clinice, Facultatea de Medicină Veterinară București
2016 - 2019: Membru al Senatului Universității de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București
2015; 2024: Referent și Membru al Comitetului Științific – The International Conference „Agriculture for Life, Life for Agriculture” Bucharest,
2013: Secretar Comisie de Licență FMVB
2008, 2009, 2010, 2011, 2012: Secretar Comisie pentru Examenul de Disertație – Master
2005: Secretar al Comisiei de Licență Colegiul de Clinică și Farmacie Veterinară
2000: Secretar al comisiei de Licență Colegiul Igienă și Laborator Veterinar
2000: Secretar al Comisiei de admitere Master – Clinică și Farmacie Veterinară
2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019: Membru în Comisia de înregistrare date Admitere
2022 - Membru Comisia de Admitere FMVB

Activitate publicistică

15 cărți și îndrumare de laborator - Autor/coautor
1. Tudor N., Codreanu M.D. - Manual de imagistică veterinară. Torace și abdomen - câine și pisică. Ed. Printech, București, 2023.
2. Tudor N., Neagu A.G., Lupu V.T. - Ghid de radiografie veterinară - câine și pisică. Ed. printech, București, 2023.
3. Codreanu M.D., Tudor N. - Cap. 16 - 24, în: Codreanu I. (coordonator) - Tratat de etologie și etiopatologie veterinară. Ed. Printech, București, 2022.
4. Vlăgioiu C., Tudor N., Fernoagă C., Turbatu R.M., Neagu A.G. - Veterinary semiotics and examination technoques. Ed. Ex Terra Aurum, București, 2022.
5. Codreanu M.D., Vlăgioiu C., Tudor N. - Semiology. Ed. printech, București, 2019
6. Vlăgioiu C., Tudor N., Gârjoabă I.C., Cornilă M., Turbatu R.M., Neagu A.G. - Semilogie veterinaire et techniques d'examen. Ed. Ex Terra Aurum, București, 2020.
7. Tudor N., Vlăgioiu C. - Radiologie Veterinară - aparatul locomotor. Ed. ArsDocendi, București, 2015.

8. Vlăgioiu C., Tudor N. - Semiologie și tehnici de examinare. Ed. Sitech, Craiova, 2012.
9. Tudor N., Vlăgioiu C. - Cap. 5 - Noțiuni de semiologie cardiovasculară, în: Ioniță L. (coordonator) - Patologie cardiovasculară veterinară. Ed. Sitech, Craiova, 2003.
10. Tudor N. - Cap. 28, 32, 35, în: Constantin N. (coordonator) - *Tratat de Medicină Veterinară*, vol. II, Ed. Tehnică, București, 2002.
11. Ioniță L., Vlăgioiu C., Ioniță C., Tudor N. - *Semiologie și patologie medicală veterinară. Aparatul digestiv*. Ed. Sitech, Craiova, 2002.
12. Vlăgioiu C. Tudor N. - *Semiologie, tehnica examinării animalelor și laborator clinic veterinar*. Ed. Sitech, Craiova, 2001.
13. Vlăgioiu C., Tudor N. - *Noțiuni semiologice de bază și examinarea generală a animalelor*. Ed. Sitech, Craiova, 2001.
14. Durla F., Tudor N. - *Compendiu de semiologie practică*. AMC USAMVB, 1998.
15. Vlăgioiu C., Tudor N. - *Lucrări practice de semiologie veterinară*. Ed. Fundației "România de mâine", București, 1998.

108 Lucrări științifice publicate în reviste de specialitate

1. **Tudor N.**, Lupu V.T., Ailenei E., Tudor P., Codreanu M.D. - Bone changes of the skull compatible with calvarial hyperostosis syndrome in an 11-month-old mixed-breed dog: case report. *Revista Română de Medicină Veterinară*, 2023, 32 (2): 40-44.
2. Tudor P., Ionașcu I., Mateescu C.I., Bezerra-Santos M.A., Gurău M., Mateescu R.E., Gagniuc E., **Tudor N.**, Otrato D. - Feline ocular onchocercosis by *Onchocerca lupi*: phylogenetic insights and implication for veterinary health. *Acta Tropica*, 2023, 237: 106723. **IF = 2,7**
3. Bădică P., Batalu N.D., Balint E.F., **Tudor N.**, Bărbuceanu F., Peteoacă A., Micșa C., Eremia A.D., Trancău O.I., Burdușel M., Grigorescuț M.A., Aldică G.V., Radu D., Porosnicu I., Tiseanu I. - MgB₂-based biodegradable materials for orthopedic implants. *Journal of Materials Research and Technology*, 2022, 20: 1399 - 1413. **IF = 6,267**.
4. **Tudor N.**, Fernoagă C., Turbatu R.M., Tudor P., Codreanu M.D. - Osseous changes in the spine compatible with diffuse idiopathic skeletal hyperostosis (DISH) in the cat: a case report. *Revista Română de Medicină Veterinară*, 2022, 32 (3): 59 - 61.
5. Ispas I.L., Gârjoabă I.C., Drăgușanu C., **Tudor N.**, Vlăgioiu C. - Spinal cord decompression by hemilaminectomy surgery in T12-T13 disc herniation and recovery process in 6-year old paraplegic dog - case study. *Revista Română de Medicină Veterinară*, 2022, 32 (2): 21 - 25.
6. Țogoe D., Pavel R.G., **Tudor N.** - A rare case of paraesophageal hiatal hernia in an eight-month-old dog. *Revista Română de Medicină Veterinară*, 2022, 32 (1): 31-34.
7. Ispas I.L., Gârjoabă I.C., Drăgușanu C., **Tudor N.**, Vlăgioiu C. - Non surgical combined therapy and recovery process in 12 years old dog with lumbosacral spondylosis deformations after 8 months of paraplegia, muscle atrophy and spinal cord compression syndrom: a case study. *Revista Română de Medicină Veterinară*, 2022, 32 (1): 27 - 30.
8. **Tudor N.**, Vițălaru B.A., Lupu V.T., Codreanu M.D., Mihai C. - Accidentally ingested textile foreign bodies, a cause of gastrointestinal obstruction in dogs and cats - a retrospective study. *Industria Textilă*, 2021, 72 (6): 680 - 684. **IF = 0,828**.
9. Tudor P., Bădicu A., Mateescu R., **Tudor N.**, Mateescu C., Ionașcu I. - First report of canine ocular thelaziosis in the Muntenia Region, Romania. *Parasitology Research*, 2016, 115 (4): 1741 - 1744. **IF = 2,329**.
10. Tudor P., Turcitu M., Mateescu C.I., Dantas-Tores F., **Tudor N.**, Bărbuceanu F., Ciucă L., Burcoveanu I., Acatrinei D., Rinaldi L., Mateescu R., Bădicu A., Ionașcu I., Otranto D. - Zoonotic ocular onchocercosis caused by *Onchocerca lupi* in dogs in Romania. *Parasitology Research*, 2016, 115 (2): 859 - 862. **IF = 2,329**.
11. Tudor P., Fernoagă C. Tudor N. - Trombiculosis in cats due to *Neotrombicula autumnalis* (Acari: Trombiculidae) larvae: the first report in Romania. *Journal of Animal and Plant Sciences*, 2015, 25 (5): 1496 - 1498. **IF = 0,422**
12. **Tudor N.**, Ioniță L., Tăpăloagă D., Tudor P., Ioniță C., Vlăgioiu C. - Radiographic cardiopulmonary changes in dogs with heartworm disease. *Romanian Biotechnological Letters*, 19 (6): 9918 - 9924. **IF = 0,404**.

Activitate de cercetare Colaborator în contracte de cercetare (10 contracte)

1. Cercetări comparative privind eficiența diferitelor protocoale terapeutice multimodale în afecțiuni osteo-articulare inflamatorii și degenerative la câine. Contract nr. 2080/29.12.2022, USAMVB - Director contract
2. Studii complexe privind obținerea și testarea de noi formule apifitoterapeutice în profilaxia și controlul bolilor bacteriene majore la albina *Apis mellifera carpatica* (BacteApis) - nr. 157/2014, PNCDI II - Responsabil etapă

	<p>3.Contract nr. 7677/993/15.07.2019 în cadrul proiectului „Nanotuburi de TiO₂ spațiate utilizate ca platforme pentru eliberarea de medicamente și regenerare osoasă - NanoDelBone”. PN-III-P4-ID-PCE-2016-0691 - Director contract</p> <p>4. Monitorizarea habitatelor gasteropodului <i>Galba truncatula</i>, melcul gazdă pentru trematodul <i>Fasciola hepatica</i> și evaluarea impactului acestui gasteropod asupra stării de sănătate a rumegătoarelor mici din zona de sud a României - MONGALFAS. Contract 1488 / 2019, USAMVB - BENA. - Membru.</p> <p>5. Strategii terapeutice pentru îmbunătățirea răspunsului de vindecare a osului prin utilizarea de implanturi bioresorbabile, pe bază de magneziu, cu acoperiri bioactive" - BioCoatMag. PN-II-PT-PCCA-2013-4-2119 / PCCA 195/2014 - Membru</p> <p>6. Studii complexe privind obținerea și testarea de noi formule apifitoterapeutice în profilaxia și controlul bolilor bacteriene majore la albina <i>Apis mellifera carpatica</i> -BacteApis. nr. 157/2014, PNCDI II. Membru</p> <p>7. Studii privind elaborarea și testarea unui produs apifitoterapeutic de uz veterinar „NOSEMA-API" destinat tratamentului și profilaxiei nosemozei la familiile de albine (Acronim: NOSEApis). nr. 108/2012, PCCA Tip 2. - Membru</p> <p>8. Supravegherea sănătății familiilor de albine prin examene complexe de diagnostic din probe de hemolimfă și optimizarea dietei și aprofilului metabolic corelate cu creșterea statusului imun la albina <i>Apis mellifera</i> - HEMO. Proiect 051-087/1886/2007, PNCDI 2 - Membru.</p> <p>9. Obținerea unor produse apifitoterapeutice cu aplicații în profilaxia și terapia unor afecțiuni la animale - APIVET. Proiect CEEX 28/2005 – Programul CEEX – BIOTECH -Modulul I.- Membru.</p> <p>10. Obținerea unui produs natural (apifitoterapeutic) de uz veterinar destinat tratamentului și profilaxiei rahitismului (APITER). Nr. 288/1.09.2004, PNCDI - AGRAL. Membru</p>
	<p>Coautor la trei brevete de invenție</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Brevet de invenție nr. 135301/2023 - Material compozit biocomponent biodegradabil cu arhitecturi variate pentru materiale de osteosinteză cu control biomecanic. 2. Brevet de invenție nr. 127755/2017 - Metodă de evaluare a stării de sănătate a coloniilor de albine. 3. Brevet de invenție nr. 125078/2011 - Supliment apifitoterapeutic de uz veterinar pentru profilaxia și tratamentul afecțiunilor parazitare.
<p>Premii</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Program 5.2, Subprogram 5.2.3 - Premiera rezultatelor cercetării - Articole Web of Science, Competitia 2023 - PN-IV-P2-2.3- PRECISI-2023- 83691 2. Diploma de Excelență și Medalie de argint - Salonul Internațional al Cercetării Științifice, Inovării și Inventicii - PRO INVENT, Ediția XIX, 2021, Cluj-Napoca 3. Diploma de Excelență și Medalia de Bronz - Salonul Internațional de Inventică PROINVENT, Ediția a IX-a, Cluj-Napoca,2011, 4. Diploma De Excelență PROINVENT - Salonul Internațional de Inventică PROINVENT, Ediția a IX-a, Cluj-Napoca,2011
<p>Asociații profesionale</p>	<p>Membru in Asociația Medicilor Veterinari din România Membru al Fundației pentru Profilaxia Zoonozelor Membru European BiotechnologyThematic Network Association Membru Asociatia Română de Diagnostic Imagistic Veterinar</p>