

Curriculum vitae

Europass

Informații personale

Nume / Prenume **POSASTIUC FLORIN-PETRIȘOR**
Telefon 0213180469
E-mail florin.posastiuc@fmvb.usamv.ro
Naționalitate Română
Sex Masculin
Experiența profesională **3 ani**
Perioada 2022 – prezent
Funcția sau postul ocupat **Asistent Universitar** – disciplinele: Reproducere, Obstetrică, Tulburări de reproducere și prelegeri clinice pe specii 1, 2, Facultatea de Medicină Veterinară din București
Numele și adresa angajatorului Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București, B-dul Mărăști, nr. 59, sector 1, București
Perioada 2023 – prezent
Funcția sau postul ocupat **Rezident – Colegiul European de Reproducere Animală**
Numele și adresa angajatorului Universitatea Ghent, Salisburyaan 133, Merelbeke, Belgia.
Perioada 2021 - prezent
Funcția sau postul ocupat **Medic Veterinar** – Spitalul Veterinar Universitar de Urgență „Prof. univ. Dr. Ion Alin BÎRȚOIU” - Facultatea de Medicină Veterinară din București

Educație și formare

Perioada 2023 – prezent
Rezident al Colegiului European de Reproducere la Animale Domestice (ECAR)
Perioada 2021- prezent
Școala Doctorală de Medicină Veterinară București
Perioada 2015-2021
Calificarea/diploma obținută Doctor medic veterinar
Facultatea de Medicină Veterinară București, USAMVB
Perioada 2021-2023
Calificarea/diploma obținută Absolvire curs de formare psihopedagogică Nivel 1&2
Departamentul pentru pregătirea personalului didactic, USAMVB
Perioada 2023
Calificarea/diploma obținută EVSSAR CURS I, Wrocław, Polonia
Perioada 2022
Calificarea/diploma obținută EVSSAR CURS II, Hanovra, Germania

Limba maternă Româna

Limbi străine		Înțelegere		Vorbire		Scriere
		Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
	Engleză	C1	C1	C1	C1	C1
	Germană	A2	A2	A2	A2	B1
	Italiană	B2	B2	B1	B1	B1
	Neerlandeză	A2	A2	A2	A2	A2

Competențe și abilități sociale

Competențe și abilități sociale	Flexibilitate și abilități remarcabile de comunicare Capacitate de a gestiona stresul, atitudine pozitivă și orientare către rezultate; Aptitudini de lucru în echipă și colaborare eficientă; Gândire critică și capacitate de rezolvare a problemelor. Competențe solide de planificare și coordonare; Abilitate de analiză și sinteză; Loialitate, colaborare eficientă în echipă, dinamism și spirit organizatoric; Capacitate de adaptare rapidă la schimbări Inițiativă și proactivitate în îmbunătățirea proceselor.
Competențe și aptitudini utilizare a calculatorului	Microsoft office (word, excel, powerpoint, outlook express) Atestat ECDL complet Cunoștințe solide în utilizarea programelor de procesare statistică și prelucrare grafică statistica SPSS și GraphPad.
Permis de conducere	Categoria B
Membru în asociații sau societăți	<ul style="list-style-type: none">• Membru al Colegiului medicilor veterinari din România, Filiala București (2021-prezent)• Membru al Ordinului Medicilor Veterinari din Belgia (2023-prezent)• Membru al Societății Veterinare Europene de Reproducție la Animale Mici (2022-prezent)• Membru al Asociației Generale a Medicilor Veterinari din România (2021-prezent)• Membru al Asociației Veterinare Ecvine din România (2023-prezent)
Lucrări științifice	<ul style="list-style-type: none">• F.P. POSASTIUC, A. DIACONESCU, N.T. CONSTANTIN, C. MICȘA, M.D. CODREANU (2022). Potential biomarkers for testicular cancer in dogs – groundwork for innovative screening PROGRAMS: A REVIEW. Scientific Works. Series C. Veterinary Medicine, Vol. LXVIII(2), 100–107.• F. P. POSASTIUC , A. DIACONESCU , M.D. CODREANU , T.N. CONSTANTIN (2022). Dog’s portosystemic shunts diagnosis –the clinical and paraclinical symbiosis: a review. Rev Rom Med Vet, 32(1), 7–14.• F. POSASTIUC; T. CONSTANTIN; C. MICȘA; C. ANDREI; I. SPRIŢU; M. PETCU; A. DIACONESCU; M. CODREANU; F. IORDACHE; G. NICOLAE; A. ȘERBAN (2023). Is serum anti-Mullerian hormone a useful biomarker for testicular atrophy in dogs? Special Issue - <i>Ist European Symposium on Animal Reproduction, 2023, Nantes, France, Reproduction in Domestic Animals</i>, Vol. 58, 261.• LAURUSEVIČIUS, T.; ŠIUGŽDAITĖ, J.; JUODŽIUKYNIENĖ, N.; KERZIENĖ, S.; ANSKIENĖ, L.; JACKUTĖ, V.; TRUMBECKAS, D.; VAN SOOM, A.; POSASTIUC, F.P.; ŽILINSKAS, H. (2024) Comparative Evaluation of Diagnostic Methods for Subclinical Benign Prostatic Hyperplasia in Intact Breeding Male Dogs. <i>Animals</i>, 14, 1204. https://doi.org/10.3390/ani14081204• ANDREI, C. R., POSASTIUC, F. P., CONSTANTIN, N. T., & MITREA, I. L. (2024). New insights into semen separation techniques in buffaloes. <i>Frontiers in Veterinary Science</i>, 10. https://doi.org/10.3389/fvets.2023.1347482• D. A. POPESCU, F.P. POSASTIUC, N.T. CONSTANTIN, C. ANDREI, F. MARIAN, M.D. CODREANU (2024). Comprehensive Evaluation of Direct Methods for Failure of Passive Transfer Diagnosis in Neonatal Calves, Cluj Veterinary Journal, Cluj Vet J, vol 29, issue 1. DOI: https://doi.org/10.52331/cvj.v29i1.

- D. A. POPESCU, **F.P. POSASTIUC**, N.T. CONSTANTIN, C. ANDREI, F. MARIAN, M.D. CODREANU (2024). The Impact of Parity on Dairy Cows Colostrum Quality. Cluj Veterinary Journal, 29(2), 9-15. <https://doi.org/10.52331/tpakyn03>
- C.M. BERCEA-STRUGARIU, N.T. CONSTANTIN, **F.P. POSASTIUC**, C.R. ANDREI, I.C. SPRINTU, C. MICSĂ, C. VLAGIOIU (2021). The influence of the vulvar-vaginal tract diseases on bovine reproductive activity. Rev Rom Med Vet, 31(4), 13–20.
- CONSTANTIN, N. T., ȘIPOȘ, A., **POSASTIUC, F. P.**, ANDREI, C. R., & SPRINTU, I. C. (2021). Can Wheat Germination Test Be Used to Predict Pregnancy in Ewes? Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca. Veterinary Medicine, 78(2), 29. <https://doi.org/10.15835/buasvmcn-vm:2021.0035>
- R. COSTEA, I. ENE, T. IANCU, **F.P. POSASTIUC**, D.L. ANCUȚA, F. IONIȚĂ, C. COMAN (2022). Sheep general anesthesia for experimental research procedures. Scientific Papers. Series D. Animal Science, 65(1), 267–272.
- CONSTANTIN, N.T.; BERCEA-STRUGARIU, C.M.; BÎRȚOIU, D.; **POSASTIUC, F.P.**; IORDACHE, F.; BILTEANU, L.; SERBAN, A.I. Predicting Pregnancy Outcome in Dairy Cows: The Role of IGF-1 and Progesterone. Animals 2023, 13, 1579. <https://doi.org/10.3390/ani13101579>
- C. MICSĂ, M.R. TURCU, A. PETEOACĂ, **F.P. POSASTIUC**, N. T. CONSTANTIN (2023), Different training methods used to improve laparoscopic skills in veterinary surgery. Rev Rom Med Vet (2023) 33 | 2: 13-20.
- C.M. BERCEA-STRUGARIU, N.T. CONSTANTIN, **F.P. POSASTIUC**, C.R. ANDREI, I.C. SPRINTU, C. MICSĂ, C. VLAGIOIU (2023). The size and aspect of corpus luteum in correlation with progesterone level in the first part of the pregnancy in dairy cow. Rev Rom Med Vet (2023) 33 | 2: 69-74.
- R. COSTEA, R. PAVEL, I. ENE, G. GIRDAN, **F.P. POSASTIUC**, C. MICSĂ, N.T. CONSTANTIN, D. TOGOE, A. DIACONESCU (2023). Partial intravenous anesthesia with isoflurane and alfaxalone for an adult sheep undergoing soft tissue surgery, Scientific Works. Series C. Veterinary Medicine. Vol. LXIX (1), 56-60.
- MICSĂ C., **POSASTIUC F.**, CONSTANTIN T., NICOLAE G., SPRINTU I., ANDREI C., STANCA L., IORDACHE F., & SERBAN I. (2023). Comparative analysis between AMH levels and histomorphometry in cryptorchid, intact and sterilized tomcats. Special Issue - *1st European Symposium on Animal Reproduction, 2023, Nantes, France*, Reproduction in Domestic Animals, Vol. 58, 261–262.
- T. CONSTANTIN ; C. MICSĂ ; **F. POSASTIUC** ; I. SPRINTU ; C. ANDREI ; F. IORDACHE ; L. BÎLTEANU ; R. ZELLI ; A. ȘERBAN (2023). Can anti-Müllerian hormone levels be relevant for semen evaluation and chillability in dog? Special Issue - *1st European Symposium on Animal Reproduction, 2023, Nantes, France*, Reproduction in Domestic Animals, Vol. 58, 290.
- CONSTANTIN, N. T., **POSASTIUC, F. P.**, ANDREI, C. R., SPRINTU, I. C., & BĂRĂITĂREANU, S. (2023). Indirect passive transfer evaluation techniques in calves: a review. *Rev Rom Med Vet*, 33(4), 97–101. https://agmv.ro/wp-content/uploads/2023/12/97_101_Constantin.pdf
- CONSTANTIN, N. T., **POSASTIUC, F. P.**, ANDREI, C. R., SPRINTU, I. C., IONESCU, T. ȘTEFAN, & BĂRĂITĂREANU, S. (2023). Blood processing in cattle: insights for alternative therapies. *Rev Rom Med Vet*, 33(3), 46–50. https://agmv.ro/wp-content/uploads/2023/09/46_50_Constantin_5-c-min.pdf
- CONSTANTIN N.T., **POSASTIUC F.P.**, ANDREI C.R., GEICU O., IORDACHE F., STANCA L., BILTEANU L., SERBAN A.I. 2023, Bovine herpes virus quantification by qpcr in the blood of asymptomatic late-term cows. Scientific Works. Series C. Veterinary Medicine, Vol. LXIX, Issue 2, ISSN 2065-1295, 41-46.

Proiecte:

- 2024 – prezent – **Coordonator - Proiect de cercetare** - grant câștigat prin competiție națională – Min. Educației Naționale prin HG 118/2023-2024 - Studiu multidisciplinar asupra fenomenelor angiogenetice specifice neoplaziilor testiculare la canide – Universitatea Ghent, Belgia.
- 2022 – 2023 PlasmaBOV – **Membru echipă - Proiect de cercetare** Dezvoltarea unei terapii eco-inovative pentru tratamentul și profilaxia enteritei neonatale la viței în scopul reducerii consumului de antimicrobiene și asigurării sănătății animalelor.
- 2024 – prezent – **Membru echipă - Proiect de cercetare** – *Welcome Fertility* – finanțare privată – Universitatea Ghent, Belgia

Cărți și manuale

- CONSTANTIN, N. T.; DUȚULESCU V. A.; **POSASTIUC, F. P.**, Patologia rumegătoarelor mici de la A la Z (2023), Editura Ex Terra Aurum, București, 300 p., ISBN 978-606-072-286-1.
- CONSTANTIN, N. T.; **POSASTIUC, F. P.**; C. MICȘA; C. ANDREI; I. SPRINȚU; A. DIACONESCU; Biotehnologii de reproducere la animale, Editura Ex Terra Aurum, Bucuresti, 279 p., ISBN 978-606-072-311-0.
- TIBERIU CONSTANTIN, N., **PETRIȘOR POSASTIUC, F.**, & RALUCA ANDREI, C. (2024). Progesterone: An Essential Diagnostic Resource in Veterinary Medicine. IntechOpen. doi: 10.5772/intechopen.1005670. (**Capitol carte internațională**)

Participări în conferințe internaționale cu prezentarea rezultatelor

- Anti-Müllerian hormone expression in feline retained and normal testicles: structural and functional insights, al 35-lea Congres EVSSAR, Barcelona, Spania – **F.P. Posastiuc – Prezentare orală**
- Is serum anti-Mullerian hormone a useful biomarker for testicular atrophy in dogs? – F.P. Posastiuc (Poster presentation), 1st European Symposium on Animal Reproduction, 2023, Nantes, France.
- Comparative analysis between AMH levels and histomorphometry in cryptorchid, intact and sterilized tomcats (Poster presentation – autor secundar, 1st European Symposium on Animal Reproduction, 2023, Nantes, France.
- Can anti-Müllerian hormone levels be relevant for semen evaluation and chillability in dog? (Poster presentation), autor secundar, 1st European Symposium on Animal Reproduction, 2023, Nantes, France.