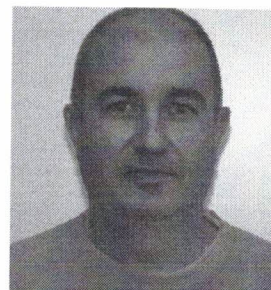




CURRICULUM VITAE



1. Numele de familie : **MIRCU**
2. Prenumele: **CALIN**
3. Data nașterii : **11.10.1964**
4. Naționalitate: **română**
5. Stare civilă: **căsătorit**
6. Educație

Instituția	Din (Anul)	Până în (Anul)	Gradul obținut
USAMVB Timișoara, Facultatea de Medicină Veterinară.	1982	1988	Doctor medic veterinar
Doctorat	1992	1997	Doctor în științe
Universitatea de Vest Timișoara, Facultatea de Științe Juridice	2006	2009	Licențiat în științe juridice
USAMVB Timișoara	2016	2018	Abilitare

7. Limbi : (acordați între 1 și 5 pentru competență - 5 este maximum 1 este minimum)

Limba	Citit	Vorbit	Scris
Engleză	4	4	4
Germană	2	2	2

8. Apartenență la asociații profesionale:
1988 - Membru al Asociației Generale a Medicilor Veterinari din România (AGMVR)
1994 – 2001 – Membru al “Societății pentru studiul fertilității”

9. Alte abilități :
- Cunoștințe profesionale solide;**
 - Aptitudini pedagogice;**
 - Rezistența la efort intelectual;**
 - Creativitate, capacitatea de a lua decizii, capacitatea de coordonare;**
 - Aptitudini de comunicare interpersonală;**
 - Spirit de echipă;**
 - Cunoștințe calculator: Microsoft Office (Power Point, Excel, Word, Outlook), Internet;**
 - Poseesor al permisului de conducere categoria B din 1984**

10. Poziția actuală:

2001 - Conferențiar în cadrul Disciplinei de Reproducere, Obstetrică și Ginecologie

2019 – conducător doctorat domeniul „medicină veterinară”

11. Vechime în cadrul firmei/organizației:

1990 – prezent la Disciplina de Reproducere, Obstetrică și Ginecologie a facultății de Medicină Veterinară din cadrul Universității de Medicină Veterinară din Timișoara.

12. Calificări cheie/ ocupația în prezent:

Conferențiar doctor medic veterinar

13. Experiență specifică țărilor est europene:

CURSURI POSTUNIVERSITARE:

1993 (trei luni) – Royal Veterinary College London, UK; departamentul LAMS, Prof. D.E. Noakes

1998 – Al treilea curs internațional pentru tineri endocrinologi, Universitatea de Medicină Veterinară din Budapesta, Ungaria, 2 săptămâni (Prof. G. Husenicza)

2001 – Al cincilea Workshop la Clinica de endocrinologie din Budapesta, Facultatea de Medicină Veterinară din Budapesta, Ungaria, 2 săptămâni (Prof. G. Husenicza)

2001 – Tehnica reacției imunoenzimatice, Institutul de Reproducere Animală și Cercetări Alimentare, Academia Poloneză de Științe, Olsztyn, Polonia, 3 săptămâni (Prof.Dr. Jan Kotwica).

14. Experiența profesională

1990 - prezent – Obstetrică și ginecologie veterinară,

1990 – prezent - Endocrinologia animalelor de fermă,

1999 – prezent – Imuno contracepția la animalele de companie,

2002 – prezent - Patologie puerperală la vaci.

15. Alte activități

ACTIVITĂȚI ȘTIINȚIFICE

Lucrări științifice publicate: 112

Relevante, recente:

1. Simona Marc Zarcu, Gabriel Godja, Ioan Huțu, Camelia Tulcan, Gheorghe Bonca, Gabriel Otavă, Adela Markovski, Vasile Ardelean, Călin Mircu. Comparison of morphological aspects and nuclear status of bovine COCs cultured in medium with/without sheep FSH. 2015. The 3rd International Virtual Conference on Advanced Scientific Results - SCIECONF, Scientific Conference . Conference home page, pag 299-301, May, 25. - 29. 2015
2. Mircu C., Oana Boldura, Camelia Tulcan, I.Hutu. Evaluation of BCL2 and PTX3 genes expression in swine cumulus cell cultured in different media. 2015. 6th ISAFG Piacenza, Italy. Proceedings, Transcriptomics - Abstract no 67

3. JELENA SAVICI, OANA MARIA BOLDURA, CORNEL BALTA, DIANA BREZOVAN, FLORIN MUSELIN, CALIN MIRCU, CLAUDIA BORZA, MARILENA MOTOC, CAMELIA TULCAN. 2017. Protective Effect of Hypericum perforatum L. Extract on Hexavalent Chromium Induced Toxicity in Rat Adrenal Gland.
http://www.revistadechimie.ro/article_eng.asp?ID=5813
4. Simona Marc, Danijela Kirovski, Calin Mircu, Ioan Hutu, Gabriel Otava, Cristina Paul, Oana Maria Boldura Camelia Tulcan. 2018. Serum Protein Electrophoretic Pattern in Neonatal Calves Treated with Clinoptilolite. *Molecules*, 23, 1278, doi:10.3390/molecules23061278
5. Camelia Tulcan, Calin Mircu, Ioan Hutu, Cornel Balta, Popescu Sorina, Marc Simona, Alexa Ersilia, Oana Maria Boldura. 2018. Evaluation of oxidative stress effect for in vitro matured cow oocytes through gene expression quantification. *Toxicology* 2018, vol. 4.
<https://www.omicsonline.org/abstract/evaluation-of-oxidative-stress-effect-for-in-vitro-maturated-cow-oocytes-through-gene-expression-quantification/>

Cărți, capitole: 7

Editor coordonator la *Tratat de reproducție asistată*, 2020, Editura AGROPRINT Timișoara

CERCETĂRI CURENTE

- controlul estrului animalele de fermă,
- endocrinologia reproductivă,
- antibioretistența generată de utilizarea substanțelor antimicrobiene

Contract de cercetare în derulare - PNIII PCCDI Abordarea bioeconomică a agenților antimicrobieni - utilizare și rezistență ; **Director** al Proiectului 3 „Optimizarea utilizării preparatelor antimicrobiene în sistemul animal” perioada 2018-2021

Performanțe scientometrice - Hirsch Web of Science – 2,50; Hirsch Scopus – 3; Hirsch Google Scholar – 6

01.04.2021

Conf.dr. Călin Mircu