

## LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE PUBLICATE ÎN REVISTE INTERNATIONALE COTATE ISI

### Prim-autor:

**Ștefănescu R**, Roman C, Miron LD, Solcan G, Vulpe V, Hrițcu LD, Musteata M. Brainstem Auditory Evoked Potentials in Raccoon Dogs (*Nyctereutes procynoides*). *Animals*. 2020 Feb;10(2):233. <https://www.mdpi.com/2076-2615/10/2/233>

### Coautor:

1. Musteata, M., **Ștefănescu, R.**, Borcea, D. G., & Solcan, G. (2023). Very-Low-Frequency Spike-Wave Complex Partial Motor Seizure Mimicking Canine Idiopathic Head Tremor Syndrome in a Dog. *Veterinary sciences*, 10(7), 472. <https://doi.org/10.3390/vetsci10070472>
2. Musteata, M.; Borcea, D.-G.; Despa, A.; **Ștefănescu, R.**; Ivănescu, L.; Hrițcu, L.D.; Baisan, R.A.; Lăcătuș, R.; Solcan, G. Seronegative Myasthenia Gravis with Concomitant SARS-CoV-2 Infection in a Dog. *Vet. Sci.* 2022, 9, 318. <https://doi.org/10.3390/vetsci9070318>
3. Musteata, Mihai, **Raluca Ștefănescu**, Andrei Radu Baisan, Diana Mocanu, Sorin Aurelian Pașca, Luminița Diana Hrițcu, Mădălina Henea, and Gheorghe Solcan. "Acute idiopathic polyradiculoneuritis with secondary arterial hypertension in a 5-year-old male Siberian Husky." *Veterinary Quarterly* 40, no. 1 (2020): 223-228. <https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/01652176.2020.182009>
4. Musteata M, Borcea DG, **Ștefănescu R**, Solcan G, Lăcătuș R. Influence of Stainless Needle Electrodes and Silver Disk Electrodes over the Interhemispheric Cerebral Coherence Value in Vigil Dogs. *Sensors (Basel)*. 2018;18(11):3990. Published 2018 Nov 16. doi:10.3390/s18113990, ISSN 1424-8220 <https://www.mdpi.com/1424-8220/18/11/3990>
5. Gabriela-Victoria Martinescu, Larisa Ivănescu, **Raluca Ștefănescu**, Lavinia Andronic, Simona Mătiuș, Raluca Mîndru, Gheorghe Solcan and Liviu Miron Strategies for the Diagnosis of Granulocytic Anaplasmosis in Two Naturally Infected Dogs. *Animals*, 14, no. 1: 49, <https://doi.org/10.3390/ani14010049>

## LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE PUBLICATE ÎN REVISTE COTATE ÎN BAZE DE DATE INTERNATIONALE (BDI)

1. **Raluca Ștefănescu**, Mihai Musteață, Gheorghe Solcan: Applications of brainstem auditory evoked responses (BAER) in veterinary medicine. *Practica Veterinara* ro 32 (3)(1):26-29. doi: 10.26416/PV.32.3.2018.1977



2. **Raluca-Adriana Ștefănescu**, Andreea Daniela Despa, Mihai Musteață, Gheorghe Solcan. Visual analysis of EEG in clinically healthy dogs under anesthesia, Romanian Journal of Veterinary Medicine & Pharmacology”, Vol. 9 Nr. 46 (2) 2024 (in print)
3. **Raluca Ștefănescu**, Iordana Stoica, Dorian-Nicolae Bercea-Cazacu, Andreea Daniela Despa, Cristina Șerban, Gheorghe Solcan. The value of electroencephalography in canine brain neoplasia - Case presentation, Romanian Journal of Veterinary Medicine & Pharmacology, Vol. 9 Nr. 46 (2) 2024 (in print)
4. Mihai Musteață, **Raluca Ștefănescu**, Gheorghe Solcan: Diagnosis and therapeutic management of the hydrocephalus patient. Practica Veterinara ro 32 (3)(1):20-22 doi: 10.26416/PV.32.3.2018.1975
5. Borcea, D. G.; Musteață, M.; **Ștefănescu, R.**; Solcan, G., Spinal cord injury in dogs: a retrospective study., Lucrari Științifice - Universitatea de Științe Agricole a Banatului Timișoara, Medicină Veterinară 2019 Vol.52 No.1 pp.32-37 ref.7
6. D.G. Borcea, M. Musteață, **R. Ștefănescu**, G. Solcan, A Diagnostic algorithm for thoracolumbar spinal cord pathologies in dogs: a systemic review, Lucrari Științifice -Universitatea de Științe Agricole a Banatului Timișoara, Medicină Veterinară 2019, vol. III
7. Andreea Despa, Denis George Borcea, **Raluca Ștefănescu**, Carla Pavlov Enescu, Prof. dr. Gheorghe Solcan, Mihai Musteață: Digestive disorders in canine polyradiculoneuritis Practica Veterinara ro 1(34):22. doi: 10.26416/PV.34.1.2021.560

## COAUTOR CĂRȚI

1. Musteață Mihai, Borcea Denis, **Ștefănescu Raluca**, Despa Andreea, Abordarea clinică a pacientului neurologic, 2021, , Editura ”Ion Ionescu de la Brad” Iași, ISBN 978-973- 147-414-4

