

Lucrări BDI:

În calitate de prim autor:

1. **Bîrsan O**, Baisan A, Mocanu D, Vulpe V, Cardio-thoracic ratio evaluation of cardiac silhouette compared with the vertebral heart scale in cats, Bulletin USAMV Veterinary Medicine 73(1), 2016, ISSN: 1843-5378.
2. **Bîrsan Oana**, Baisan A.R., Vulpe V., Validation of monitoring ECG Machine in small animal practice for 24 hours. Rev Rom Med Vet (2016) 26/3:41-44.
3. **Oana Bîrsan**, Baisan A.R., Paula Maria Saftencu, Vulpe V, Radiological Changes of cardiac silhouette in cats with hypertrophic cardiomyopathy. Rev Rom Med Vet (2017) 27/1:25-27.
4. **Bîrsan Oana**, A. Baisan, Paula Saftencu, V. Vulpe, Electrocardiographic rhythmologic and morphologic changes in cats with hypertrophic cardiomyopathy, Lucrări științifice: Medicină Veterinară Timișoara, vol.L (2),2017, ISSN: -1221-5295.

În calitate de co-autor:

1. Baisan A, **Bîrsan O**, Vulpe V, Electrocardiographic changes in chronic valvular disease and dilated cardiomyopathy in dog, Human and Veterinary Medicine, 2016; 8(2): 98-102.
2. R.A. Baisan, **Oana Bîrsan**, V. Vulpe, The diagnostic value of cardio-thoracic ratio in detecting heart size changes in dog, Rev Rom Med Vet (2016) 26/ 3: 5-9.
3. A.Baisan, M.Ciocan, **Oana Bîrsan**, V. Vulpe, Objective assessment of the eadiographic cardiac size in dogs – a review of the heart size measurements. Lucrări științifice: Medicină Veterinară Timișoara, vol.L (2),2017, ISSN: -1221-5295.
4. Bondoc Ioan Eugen, Cristina-Alice Vulpe, **Oana Bîrsan**, Vasile Vulpe, Comparative results in intravenous urography performed in dog using three different contrast substances. Inventica 2015, pg 244-248, ISSN: 1844-7880.

Abstracte prim autor (BDI):

1. **Bîrsan Oana**, Andrei Baisan and Vasile Vulpe. Validation a 24 hour monitoring ECG Machine in small animal practice. Inventica 2016. pg.120-121 (30).
2. **Bîrsan Oana**, Andrei Baisan, Vasile Vulpe. Importanța dimensiunii atrului stâng în cardiomiopatia hipertrofică felină. Simpozionul Științific Studentesc. Rezumatele lucrărilor 07 Aprilie 2017. Pg. 6.
3. **Bîrsan Oana**, Andrei Baisan, Vasile Vulpe. Aspecte clinice în afecțiunile cardiace la pisică. Studiu retrospectiv 2014 – 2018. Simpozionul Științific Studentesc. Rezumatele lucrărilor 20 Aprilie 2018. Pg. 5.
4. **O. Bîrsan**, B. Radu Andrei, V. Vasile. Clinical findings in cats with hypertrophic cardiomyopathy. Retrospective study. Casse Conference Edition 9. 6b.05, pg. 26.

Abstracte co-autor (BDI):

1. Baisan A, Barbazan C, **Bîrsan O**, Mocanu D, Vulpe V, Accuracy of the cardio-thoracic measurement technique to assess the heart size in dogs – Journal of Biotechnology 208(2015) S35.

Abstracte co-autor (ISI):

1. Baisan A, Mocanu D, **Bîrsan O**, Vulpe V, The diagnostic value of cardio-thoracic ratio for detecting the heart size changes in dogs – Journal of Veterinary Internal Medicine, ECVIMCA Abstracts, 30(1), 2016, DOI: 10.1111/jvim.13647.

Lucrări științifice publicate în alte reviste:

1. **Oana Bîrsan**, Andrei Baisan,, Vasile Vulpe, Generalități privind diagnosticul clinic și imagistic al cardiomiopatiilor la pisică, Rev JuniorVet, Mai 2016.
2. **Oana Bîrsan**, Clinical and imagistic diagnosis in Feline Hipertrophic Cardiomyopathy, Rev Veterinary Imaging Review, No.2, 2016, pp. 12- 16.
3. **Oana Bîrsan**, NT-proBNP- An important biomarker in cardiac disease in cats Rev Veterinary Imaging Review, No.4, 2017, pp. 3- 5.
4. Vulpe Vasile, Baisan Radu Andrei, **Bîrsan Oana**, Examenul radiologic al cordului la câine și pisică, Rev Veterinary Imaging Review, No 6, 2018, pp 1-5.