

Lucrari publicate în reviste cotate ISI

1. Ingrid Cezara Apetrei, Gilda Eleonora Drăgănescu, Ilinca Teodora Popescu, Cătălin Carp-Cărare, Eleonora Guguianu, Traian Mihăescu, Alina Ștefanache, **Carmen Crețu**, Xenia Patraș **2009** - Possible cause of allergy for the librarians: books manipulation and ventilation as sources of fungus spores spreading, *Aerobiologia*, Volume 25, Number 3 / septembrie, pag. 159-166, Editura Springer Netherlands, Factor de impact: 1,202
<http://link.springer.com/article/10.1007%2Fs10453-009-9121-y> Wos:000268865300005
2. R. Lazăr, C. Solcan, **C. Crețu**, M. Lazăr, C. Muntean, P.C. Boișteanu **2015** – Characterization of the relations between morphology and physiological status of the pineal gland in connection with the somatic development level in turkeys reared in Romania. *Arq. Bras. Med. Vet. Zootec.*, Vol. 67, n.3, p. 763-770, 2015(Factor de impact 0,28) <http://dx.doi.org/10.1590/1678-4162-7111> Wos: 000359308300016
3. Horhogeia Cristina, Floriștean Viorel, Lazăr Mircea, **Crețu Carmen**, Solcan Carmen, **2017**-Immunohistochemical Methods to Diagnose Atraumatic Spleen Rupture in Feline Infectious Peritonitis Of Tiger (*Panthera Tigris*), *Revista de Chimie –Bucharest - Original Edition*, vol. 68(5), May 2017, pag. 1055-1057, ISSN 2537-5733 http://www.revistadechimie.ro/article_eng.asp?ID=5610, IF – 1,232 Wos: 000405816300035

LISTĂ LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE BDI

A...Prim autor

1. **Crețu Carmen**, Floriștean V., Carp- Cărare M., **2006** - Identificarea principalelor surse de contaminare cu microorganisme a carcaselor de pasăre în abator, Lucr. St.U.S.A.M.V. Iași, Medicină Veterinară, vol. 49, pag. 588 - 593, ISSN – 1454-7406. Categ B.+ CNCISIS, Editura “Ion Ionescu de la Brad”- Iași
2. **Crețu Carmen**, Carp- Cărare M., Floriștean V., Ișan Elena, **2007** - The influence of pH and temperature against *E.coli* and coliforms growth in frozen and freezing poultry carcasses, Lucr. Șt. U.S.A.M.V. Iași, Medicină Veterinară, vol.50, p. 548 – 554, ISSN – 1454-7406. Categ B.+ CNCISIS, Editura “Ion Ionescu de la Brad”- Iași
3. **Crețu Carmen**, Carp-Cărare M., Floriștean V., Ișan Elena, Brădățan Ghe., **2008** - Researches regarding Salmonella spp. incidence in poultry carcasses destined to human consume, Lucr. Șt. –U.S.A.M.V. Cluj -Napoca, seria Medicină Veterinară, vol.65, pag.316-322, ISSN 1843-5270 cotatie BDI: CABI
4. **Crețu Carmen**, Floriștean V., Carp-Cărare M., Brădățan Gh., Ișan Elena, **2009** - The influence of pH and temperature against Salmonella spp. growth in fresh, frozen and freezing poultry carcasses, Revista Cercetări Agronomice în Moldova, vol.,XLII, nr.2, pag. 79- 84. ISSN – 1454-7406. cotatie BDI: CABI
5. **Crețu Carmen**, Guguianu Eleonora, Rîmbu Cristina, Hriscu Elena, Carp Cărare M., **2009** - Cercetări privind izolarea și identificarea speciei *Campylobacter* spp. din cecumuri și de pe păsările destinate sacrificării, Lucr. Șt. U.S.A.M.V. Iași, Medicină Veterinară, vol.52, pag. 881- 885, ISSN – 1454-7406. cotatie BDI: CABI, Editura “Ion Ionescu de la Brad”- Iași, Cab Accesion Number 20093263225
6. **Crețu Carmen**, Guguianu Eleonora, Rîmbu Cristina, Carp Cărare C. , Carp Cărare M., **2009** - Influența pH-ului și a temperaturii asupra speciei *Campylobacter* spp. de pe carnea de pasăre proaspătă, refrigerată și congelată. Lucr. Șt. U.S.A.M.V. Iași, Medicină Veterinară, vol.52, pag. 885- 889, ISSN – 1454-7406. cotatie BDI: CABI, Editura “Ion Ionescu de la Brad”- Iași, Cab Accesion Number 20093263226
7. **Crețu Carmen**, Bondoc Ionel, Obadă Mihai Doru, Carp Cărare Mihai – **2011**- Determining pathogenicity strains of Salmonella spp. isolated from the carcasses of poultry, Lucr. Șt. U.S.A.M.V. Iași, Medicină Veterinară, vol.54(13), 96 -100, ISSN – 1454-7406. cotatie BDI: CABI, Editura “Ion Ionescu de la Brad”- Iași
8. **Crețu Carmen**, Obadă Mihai, Floriștean Viorel, Bondoc Ionel, Carp Cărare Mihai – **2012**, Determining pathogenicity strains of *Campylobacter* spp. isolated from the carcasses of poultry, Volumul de Lucrări Științifice, Seria Medicină Veterinară, vol.55(14), (nr.3-4), 734 -738, ISSN – 1454-7406, cotatie BDI: CABI, Editura “Ion Ionescu de la Brad”- Iași

9.Crețu Carmen, Floriștean Viorel, Bondoc Ionel, Carp Cărare Mihai **2012** - Researches regarding Yersinia enterocolitica incidence in poultry carcasses destined to human consume Volumul de Lucrări Științifice, Seria Medicină Veterinară, vol.55(14), 729 -733, (nr.3-4) ISSN – 1454-7406, cotatie BDI: CABI, Editura “Ion Ionescu de la Brad”- Iași

10.Crețu Carmen, Horhogeia Cristina, Rîmbu Cristina, Bondoc Ionel **2015** – Research on the need for use decontamination of poultry carcasses, Lucrări Științifice USAMV Iași – seria Medicină Veterinară, volumul 58/2015 (nr.3), 479 – 483, ISSN – 1454-7406, cotatie BDI: CABI, Editura “Ion Ionescu de la Brad”- Iași

11.Carmen Crețu, Cristina Horhogeia, Cristina Rîmbu, Ionel Bondoc, **2016**, The assessment of the microbial contamination of chilled poultry meat from the commercial network, Lucr. St USAMV Iasi, Med. Vet., vol. 59 (partea a IV-a), pag. 423-426, ISSN 1454-7406, http://www.uaiasi.ro/simpozion_med/Revista/volum-curent.php?parte=IV

12.Carmen Crețu, Cristina Horhogeia, Cristina Rîmbu, Irina Oana Tanasă, Ionel Bondoc, **2017**, Microbiological quality of chicken meat: Campylobacter relevant public health problem Lucr. St USAMV Iasi, Med. Vet., vol. 60 (partea IV)pag. 417-421 ISSN 1454-7406, http://www.uaiasi.ro/simpozion_med/Revista/volum-curent.php?parte=IV

13.Carmen CREȚU, Cristina HORHOGEA, Ionel BONDOC, Cristina RÎMBU, **2018**, RESEARCH ON THE QUALITY AND HYGIENE OF SHEEP'S MILK USED TO OBTAIN SOME SORTS OF CHEESE Lucr. St USAMV Iasi, Med. Vet., vol. 61 (partea IV)pag. 234-238 ISSN 1454-7406, http://www.uaiasi.ro/simpozion_med/Revista/volum-curent.php?parte=IV

14.Carmen CREȚU, Roxana LAZĂR, Ionel BONDOC, Mircea LAZĂR, **2018**, SCREENING OF TRICHINOSIS IN WILD BOAR IN IASI COUNTY, N-E AREA OF ROMANIA IN 2014-2018 Lucr. St USAMV Iasi, Med. Vet., vol. 61 (partea IV)pag. 239-243 ISSN 1454-7406, http://www.uaiasi.ro/simpozion_med/Revista/volum-curent.php?parte=IV

15.Carmen CREȚU, Cristina HORHOGEA, Ionel BONDOC, Cristina RÎMBU, **2019**, Evaluation of the quality of some assortments of milk and dairy products marketed in Iasi country, Lucr. St USAMV Iasi, Med. Vet., vol. 62 (partea IV)pag 328 -333, ISSN 1454-7406, http://www.uaiasi.ro/simpozion_med/Revista/volum-curent.php?parte=IV

B....Coautor

1.Solcan Carmen, Cotea C., Solcan Gh., **Crețu Carmen**, Creangă Șt. **2007** – Observations concerning morphological peculiarities of chickens skin, Lucr. Șt. U.S.A.M.V. Iași, Seria vol.50, Medicină Veterinară, ISSN – 1454-7406. cotatie BDI: CABI, Editura “Ion Ionescu de la Brad”- Iași



2. Floriștean V., **Crețu Carmen**, Carp-Cărare M., **2007** - Caracterizarea bacteriologică a unor tulpini de *Bacillus cereus* izolate din carnea de pasăre, Lucr. Șt. U.S.A.M.V. Cluj - Napoca, seria M.V., vol.64, p.580- 584, ISSN 1843-5270 cotatie BDI: CABI, Editura "Ion Ionescu de la Brad"- Iași
3. Amăricăi Mariana, Rîmbu Cristina, Guguianu Eleonora, Voicu Elena, **Crețu Carmen**, Carp Cărare M., **2008** - Aspecte privind calitatea microbiologică a laptelui crud integral, provenit dintr-un județ din Moldova. Lucr. Șt. U.S.A.M.V. Iași, Medicină Veterinară, vol.51, pag. 580 – 585, ISSN – 1454-7406. cotatie BDI: CABI, Editura "Ion Ionescu de la Brad"- Iași
4. Neculiță Elena Narcisa, Floriștean V., **Crețu Carmen**, Carp Cărare M., **2008** - Observații privind influența condițiilor de prelucrare asupra microflorei carcaselor de pasăre într-un abator recent modernizat Lucr. Șt. U.S.A.M.V. Iași, Medicină Veterinară, vol.51, pag. 846 – 851. ISSN – 1454-7406. cotatie BDI: CABI, Editura "Ion Ionescu de la Brad"- Iași
5. Neculiță Elena Narcisa, Floriștean V., **Crețu Carmen**, Carp Cărare M., **2008** - Observații privind microflora aerului într-un abator de păsări recent modernizat. Lucr. Șt. U.S.A.M.V. Iași, Medicină Veterinară, vol.51, pag. 851- 856. ISSN – 1454-7406. cotatie BDI: CABI, Editura "Ion Ionescu de la Brad"- Iași
6. Rîmbu Cristina, Guguianu Eleonora, Rebegea Cristina, **Crețu Carmen**, Carp Cărare C., Carp Cărare M., **2008** - Researches regarding the influence of some factors, involved in the emergence of dogs and cats bacterial stomatitis Lucr. Șt. U.S.A.M.V. Iași, Medicină Veterinară, vol.51, pag. 909- 913, ISSN – 1454-7406. cotatie BDI: CABI, Editura "Ion Ionescu de la Brad"- Iași
7. Sibeche Gabriela, **Crețu Carmen**, Rîmbu Cristina, Carp Cărare M., **2008** - Izolarea și identificarea speciei *Clostridium perfringens* de pe carcasele de bovine, ovine, suine și păsări. Lucr. Șt. U.S.A.M.V. Iași, Medicină Veterinară, vol.51, pag. 920- 924, ISSN – 1454-7406. cotatie BDI: CABI, Editura "Ion Ionescu de la Brad"- Iași
8. Sibeche Gabriela, Ciobanu G., **Crețu Carmen**, Rîmbu Cristina, Carp Cărare M., **2008**- Isolation and identification of *Clostridium perfringens* on raw milk and processing milk destined to human consumed. Lucr. Șt. U.S.A.M.V. Iași, Medicină Veterinară, vol.51, pag. 924- 927, ISSN – 1454-7406. cotatie BDI: CABI, Editura "Ion Ionescu de la Brad"- Iași
9. Vlad Sabie Alina, Carp Cărare M., Brădățan Gh. , **Crețu Carmen**, **2008**- Cercetări privind prezența speciilor *E. coli* și *Salmonella spp.* de pe carcasele de bovine și suine. Lucr. Șt. U.S.A.M.V. Iași, Medicină Veterinară, vol.51, pag. 1012- 1016, ISSN – 1454-7406. cotatie BDI: CABI, Editura "Ion Ionescu de la Brad"- Iași
10. Amăricăi Mariana, Rîmbu Cristina, Guguianu Eleonora, **Crețu Carmen**, Carp Cărare M., **2009** - Observații privind calitatea microbiologică a laptelui de colectură pentru o

unitate cu sistem HACCP în curs de implementare. Lucr. Șt. U.S.A.M.V. Iași, Medicină Veterinară, vol.52, pag. 804 - 811, ISSN – 1454-7406. cotatie BDI: CABI, Editura “Ion Ionescu de la Brad”- Iași, Cab Accesion Number 20093263300

11.Voloșeniuc M., **Crețu Carmen**, Rîmbu Cristina, Carp Cărare C. **2009** - Cercetări privind influența afecțiunilor genitale, mamare și acropodiale asupra calității nutritive a laptelui de bovine Lucr. Șt. U.S.A.M.V. Iași, Medicină Veterinară, vol.52, pag. 1220- 1222, ISSN – 1454-7406. cotatie BDI: CABI, Editura “Ion Ionescu de la Brad”- Iași, Cab Accesion Number 20093263263

12.Voloșeniuc M., **Crețu Carmen**, Rîmbu Cristina, Carp Cărare C. **2009** - Influența afecțiunilor genitale, mamare și acropodiale asupra calității igienice a laptelui de bovine . Lucr. Șt. U.S.A.M.V. Iași, Medicină Veterinară, vol.52, pag. 1222- 1226, ISSN – 1454-7406. cotatie BDI: CABI, Editura “Ion Ionescu de la Brad”- Iași

13.Sibeche Gabriela, Rîmbu Cristina, Carp Cărare C. , **Crețu Carmen**, Carp Cărare M. , **2009** - Identificarea serologică a biotipurilor de *Clostridium perfringens*, izolate de pe carcase de bovine, ovine, porcine și păsări, Lucr. Șt. U.S.A.M.V. Iași, Medicină Veterinară, vol.52, pag. 1226- 1228, ISSN – 1454-7406. cotatie BDI: CABI, Editura “Ion Ionescu de la Brad”- Iași

14.Vlad Sabie Alina, Floriștean V., **Crețu Carmen**, Obadă M., Carp Cărare C., Carp Cărare M., **2010** – Detection and quantification of *Salmonella spp.* and *Campylobacter jejuni* on poultry carcasses by Real-Time PCR, Lucr. Șt. U.S.A.M.V. Iași, Medicină Veterinară, vol.53, pag.300-306, ISSN – 1454-7406. cotatie BDI: CABI, Editura “Ion Ionescu de la Brad”- Iași

15.Alina Vlad-Sabie, Viorel Floriștean, Mihai Obadă, **Carmen Crețu**, Cătălin Carp-Cărare, Mihai Carp-Cărare, **2011** – Research regarding the specificity and sensitivity of a Taq-man real-time PCR assay for detection of *Salmonella spp.* from different foods, Lucrări Științifice seria Medicină Veterinară Iași, vol. 54 (13), p. 401-406, ISSN : 1454-7406, Cab Accesion Number 20123055650.

16.Vlad-Sabie, A., Floriștean, V., Carp-Carare, C., Obada, M., **Crețu, C.**, Carp-Carare, M. **2012** - Detection and quantification of *Salmonella* and *Listeria monocytogenes* strains in food by TaqMan real-time PCR. Revista Româna de Medicina Veterinara, 22 (4), 59-68 Cab Accesion Number 20133150152

17.Mihai OBADA, **Carmen CREȚU**, Alina Vlad Sabie, Mihai CARP-CARARE, **2012** - Typing of *C. jejuni* isolates from poultry using Multilocus Sequence Typing in Romania, Volumul de Lucrări Științifice, Seria Medicină Veterinară, vol.55(14), (nr.3-4), 613 - 621 ISSN – 1454-7406, cotatie BDI: CABI, Editura “Ion Ionescu de la Brad”- Iași, Cab Accesion Number 20123328077

18. Vlad-Sabie, A., Floriștean, V., Bors, S. I., **Cretu, C.**, Carp-Carare, C., 2013 - Application of a real-time PCR for quantitative detection of *Campylobacter jejuni* in fresh meat. *Lucrări Științifice USAMV Iași - seria Medicină Veterinară*, 56(3/4), 438-441 Cab Accesion Number 20133295271
19. P.C. Boișteanu, **Carmen Crețu**, C. Muntean, Roxana Lazăr, 2013 – Microbiological characterisation of turkey carcasses Big But 6, *Volumul de Lucrări Științifice, Seria Zootehnie*, vol.59(18), 3-5, ISSN – L.1454 – 7368 cotatie BDI: CABI, Editura “Ion Ionescu de la Brad”- Iași
20. Bors A., **Cretu C.**, Ailincăi L., Carp-Carare C., Bors S.I. Floriștean V.- 2014 – TaqMan Real-Time PCR assay for detection of *Escherichia Coli O157:H7* in beef , *Volumul de Lucrări Științifice, Seria Medicină Veterinară*, Volumul 57 (16) (nr.3-4), 206 -210 ISSN – 1454-7406, cotatie BDI: CABI, Editura “Ion Ionescu de la Brad”- Iași
21. Rîmbu Cristina, Guguianu Eleonora, Carp Cărare Cătălin, Horhogeia Cristina, **Crețu Carmen**, Grecu Mariana, Ciocan Oana, Golban Rita, Sanduleanu Cătălina 2015 – An infectious episode of embryonic death to pregnant vipers in captivity, *Lucrări Științifice USAMV Iași – seria Medicină Veterinară*, volumul 58/2015 (nr.3) pag. 575 – 579, ISSN – 1454-7406, cotatie BDI: CABI, Editura “Ion Ionescu de la Brad”- Iași
22. Rîmbu Cristina; Botezatu Ciprian; Cărare Carp Cătălin; Horhogeia Cristina; **Crețu Carmen**; Ciocan Oana; Cozma Andreea; Sănduleanu Cătălina; Guguianu Eleonora, 2015 - Study on the Wild Boar Meat Contamination with Pathogenic Agents Involved in Foodborne Diseases, *Bulletin of the University of Agricultural Sciences & Veterinary Medicine Cluj-Napoca. Veterinary Medicine* . 2015, Vol. 72 Issue 2, p277-278.
23. Ștefan Ciornei, Dan Drugociu, Petru Roșca, Florin Nechifor, **Carmen Crețu**, Liliana (Ciornei) Ghineț, Gabriel Agape, 2016 - Correlations between some physicochemical parameters, electrical conductivity and somatic cells count in subclinical mastitis in goat, *Lucrări Științifice USAMV Iași – seria Medicină Veterinară*, volumul 59/2016 (nr.3) pag, ISSN – 1454-7406, cotatie BDI: CABI, Editura “Ion Ionescu de la Brad”- Iași
24. Cristina Rîmbu, Eleonora Guguianu, Rita Golban, Cristina Horhogeia, Cătălin Carp-Cărare , **Carmen Crețu**, Mariana Grecu, Andreea Cozma, Ramona Scutariu, 2016- Aspecte privind evaluarea unor efectori umorali locali și sistemici în infecțiile bucale la pisică, *Revista Stiinte Agricole*, nr.1, 2016, pp.77-86, ISSN 1857-0003 http://www.uasm.md/images/stories/sa/1_2016.pdf
25. Cristina Horhogeia, Cristina Rîmbu, **Carmen Cretu**, Rita Golban, 2016 - Peritonita infecțioasă felină în România, *Revista Stiinte Agricole*, nr.1, 2016, pp.86-92, ISSN 1857-0003 http://www.uasm.md/images/stories/sa/1_2016.pdf

26. Cristina Rîmbu, Eleonora Guguianu, Catalin Carp-Cărare, Cristina Horhoge, Oana Tănase, **Carmen Crețu**, Raluca Rusu, Mariana Grecu, Ana Todose, Rita Golban, **2016**, Staphylococcus aureus isolated from intramammary infection in immunologically protected goats, Lucr. St USAMV Iasi, Med. Vet., vol. 59 (partea a IV-a), pag. 479-485, ISSN 1454-7406, http://www.uaiasi.ro/simpozion_med/Revista/volum-curent.php?parte=IV
27. Horhoge Cristina, Busuioc Oana, Rîmbu Cristina, Lazăr Mircea, **Crețu Carmen**, Carp-Cărare Cătălin, Guguianu Eleonora, **2016** - Necrotic enteritis in meat chicken raised at the ground in permanent bedding, LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE VOL. 59 MEDICINĂ VETERINARĂ PARTEA 4, pag. 427 – 431.
28. Cristina Horhoge, Cristina Rîmbu, Petruța Aelenei, Eleonora Guguianu, **Carmen Crețu**, Gabriel Dimitriu, Anca Miron, **2017**, Preliminary studies regarding antimicrobial effect of various kuwanon G – antibiotic combinations on some MRSA strains, Lucr. St USAMV Iasi, Med. Vet., vol. 60 (partea I), pag. 30-38, ISSN 1454-7406, http://www.uaiasi.ro/simpozion_med/Revista/volum-curent.php?parte=I
29. Cristina Rîmbu, Cristina Horhoge, Petruța Aelenei, Eleonora Guguianu, Catalin Carp-Cărare, **Carmen Crețu**, Viorel Floriștean, Mariana Grecu, Gabriel Dimitriu, Anca Miron, **2017**, The antibacterial activity and synergies between morusin and some antibiotics against MRSA strains – preliminary study, Lucr. St USAMV Iasi, Med. Vet., vol. 60 (partea I) pag. 39-47, ISSN 1454-7406, http://www.uaiasi.ro/simpozion_med/Revista/volum-curent.php?parte=I
30. Cristina RÎMBU, Eleonora GUGUIANU, Cristina HORHOGEA, Cătălin CARP-CĂRARE, Mariana GRECU,, Raluca RUSU, **Carmen CREȚU**, **2018**, CLOSTRIDIUM PERFRINGENS ENTEROTOXIGEN INVOLVED IN HEMORRHAGIC DIARRHEA AT DOGS Lucr. St USAMV Iasi, Med. Vet., vol. 61 (partea IV) pag. 249-253 ISSN 1454-7406, http://www.uaiasi.ro/simpozion_med/Revista/volum-curent.php?parte=IV

Data
27.05.2020

Crețu Carmen Petronela