

# **LISTA PUBLICAȚIILOR**

## **Lista cărților**

**(manualelor, îndrumătoarelor)**

	Autorul (autorii)	Titlul cartii	Anul aparitiei	Editura	ISBN	Nr de pagini la format cartii	Nr de pag la convertire	Nr de punct rezultat din calcul
1	<b>Hrițcu Luminita Diana</b>	Patologia nutrițională a animalelor domestice	2016	Ed „Ion Ionescu de la Brad” Iasi	978-973-147-230-0	300	301,91	600
2	<b>Mihai Musteață, Luminița Diana Hrițcu, Gheorghe Solcan</b>	Medicina internă a animalelor de companie Ghid practic	2016	Ed „Ion Ionescu de la Brad” Iasi	978-973-147-236-2	204	204,45	54,40
3	<b>Luminita Diana Hrițcu</b>	Ghid practic pentru laboratorul clinic veterinar	2018	Ed „Ion Ionescu de la Brad” Iasi	978-973-147-298-0	257	257,82	514
4	<b>Hrițcu Luminița Diana</b>	Veterinary respiratory and cardiovascular medicine	2019	Ed „Ion Ionescu de la Brad” Iasi	978-973-147-343-7	265	266,60	1060

### **Fara ISBN**

	Autorul (autorii)	Titlul cartii	Anul aparitiei	Editura	ISBN	Nr de pagini la format cartii	Nr de pag la convertire	Nr de punct rezultat din calcul
1	<b>Hrițcu Luminița Diana</b>	<b>Teza de doctorat</b> Contributii la studiul si tratamentul urolitiazii la felinele domestice	2005			327	225,85	196,20

## Lista lucrări ISI

### Prim autor

### In extenso

1. **Conceptual replication of canine serum oxytocin increase following a positive dog-human interaction** By:Hritcu, LD, Horhogeia C., Ciobica, A, Spataru, MC , Spataru, C, Kiss, A, REVISTA DE CHIMIE, Volume: 70 Issue: 5 Pages: 1579-1581, Published: **MAY 2019**, Document Type:Article WOS:000470086400013, ISSN: 0034-7752, **FI 1,605**  
(3 citari)
2. **Serum Cortisol Levels Modifications in Patients with Depression and Irritable Bowel Syndrome** LUMINITA DIANA HRITCU , MANUELA PADURARIU , ALIN CIOBICA, CRISTINA HORHOGEA \*, MIHAELA CLAUDIA SPATARU , CONSTANTIN SPATARU , LIVIU BURTAN \*, CRISTINEL STEFANESCU, **REVISTA DE CHIMIE**, Volume: 70 Issue: 9 Pages: 3383-3386, Published: SEP 2019, Document Type:Article, WOS:000489958900061, ISSN: 0034-7752 **FI – 1,605**
3. **The Modulation of Oxytocin and Cortisol Levels in Major Depression Disorder and Irritable Bowel Syndrome** Luminita Hritcu, Ilie Ovidiu Dumitru, Manuela Padurariu, Alin Ciobica, Mihaela Claudia Spataru, Constantin Spataru, Gabriela Stefanescu, Cristinel Stefanescu, Cristian Grecu-GabosRevista de Chimie, Volume 71, Issue 1, pp. 150-154 (2020) <https://doi.org/10.37358/RC.20.1.7826>, **FI 1,605**

### IN REZUMAT

4. **Experimental induction of DM in rats and the role of bariatric surgery for the recovery of pancreatic beta cells**, By:Hritcu, LD; Borcea, D; Burtan, L, JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, Volume: 305 Pages: S75-S75 Supplement: S Meeting Abstract: PP-APR13-0, DOI: 10.1016/j.jbiotec.2019.05.261, Published: NOV 15 2019, Document Type:Meeting **Abstract**, WOS:000491118400243, ISSN: 0168-1656, eISSN: 1873-4863 **FI – 3,163**

### CORESPONDENT

### IN EXTENSO

1. **Preliminary study on the correlations between oxytocin levels and irritable bowel syndrome in patients with depression** Raluca Gavril , **Luminita Hritcu\***, Manuela Padurariu , Alin Ciobica, Cristina Horhogeia\*,



Gabriela Stefanescu, Mihaela Claudia Spataru , Crina Straulea , Cristinel Stefanescu, \* email: [lumidih@yahoo.com](mailto:lumidih@yahoo.com) , [rebegeacristina@yahoo.com](mailto:rebegeacristina@yahoo.com) REVISTA DE CHIMIE, Volume: 70 Issue: 6 Pages: 2204-2206, Published: JUN 2019, Document Type:ArticleType:Article WOS:000475860100065, ISSN: 0034-7752, **FI 1,605** - (1 citare)

2. **The ecotoxicology of heavy metals (Pb, Cd, Hg, Ni, Cu, Zn) from various anthropogenic sources and pathways for their bioremediation** Eco-toxicologia metalelor grele (Pb, Cd, Hg, Ni, Cu, Zn) din diferite surse antropice și căile lor de bioremediere ANDREI CRISTIAN GRADINARU, GHEORGHE SOLCAN, MIHALEA CLAUDIA SPATARU\*, **LUMINITA DIANA HRITCU\***, LIVIU CATALIN BURTAN, CONSTANTIN SPATARU, Corresponding author: [m spat arufmv@yahoo.com](mailto:m spat arufmv@yahoo.com), [lumidih@yahoo.com](mailto:lumidih@yahoo.com) REVISTA DE CHIMIE, Volume: 70 Issue: 7 Pages: 2556-2560, Published: JUL 2019, Document Type:Article, WOS:000485843500052, ISSN: 0034-7752, **FI 1,605**
3. **Brainstem Auditory Evoked Potentials in Raccoon Dogs** (Nyctereutes procynoides) Raluca Ștefănescu 1, Constantin Roman 2, Liviu Dan Miron 2, Gheorghe Solcan 3, Vasile Vulpe 4, **Luminița Diana Hrițcu 3,\*** and Mihai Musteata 1,\* Animals ian, 2020, 10, 233; doi:10.3390/ani10020233 (ISSN 2076-2615), **FI- 1,832**

### **Membru in echipa de cercetare**

**(Coautor)**

### **IN EXTENSO**

1. **Study of the health effects of red beet juice and asorubine food dyes used in feeding and watering of the animals for experience** By:Spataru, MC, Spataru, C, Solcan, C, Gradinaru, AC, Donosa, RE, **Hritcu, LD** REVISTA DE CHIMIE, Volume:70, Issue:5 Pages: 1569-1573, Published: **MAY 2019**, Document Type:Article, WOS:000470086400011, ISSN: 0034-7752, **FI 1,605**  
(1 citare)
2. **Electrochemical Behaviour of TiMoNb Alloys in Hanks Balanced Salt Solution with Addition of Aminoacids Infusion Solution**, By:Ciurcanu, OE, Mareci, D, Stefanescu, OM, Trinca, LC, Scutariu, MM, Ilie, M, **Hritcu, LD** - REVISTA DE CHIMIE, Volume: 67 Issue: 10, Pages: 2095-2099, Published: **OCT 2016**, Document Type:Article, WOS:000388359900042, ISSN: 0034-7752, **FI 1,605**  
(12 citari)
3. **Paraclinical and ultrasonographical aspects in some hepato-biliary diseases of dogs and cats**, By:Solcan, G, Boghian, V, **Hritcu, LD**, Chiriac, SIB, Bulletin of the University of Agricultural Sciences and Veterinary



Medicine, Vol 60: VETERINARY MEDICINE, Book Series: BULETINUL UNIVERSITATII DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARIA CLUJ-NAPOCA SERIA MEDICINA VETERINARA SERIES, Volume: 60 Pages: 315-318, Published: 2003, Document **Type:Proceedings Paper**, Conference: 2nd International Symposium on Prospects for the 3rd Millennium Agriculture, Location: Cluj Napoca, ROMANIA, Date: OCT 09-11, 2003, WOS:000232872200069, ISSN: 1454-2390, **FI 00**

- 4. Evaluation of the effect of red onion extract consumption in mice (Mus musculus)** Evaluarea efectului consumului de extract de ceapă roșie la șoarece (Mus musculus) MIHAELA CLAUDIA SPATARU, CONSTANTIN SPATARU1\*, ALINA ELENA TROFIN, **LUMINITA DIANA HRITCU**, CARMEN LACRAMIOARA ZAMFIR, GEORGIANA ANDREEA ENACHE4, CARMEN SOLCAN, REVISTA DE CHIMIE, Volume: 70 Issue: 7 Pages: 2506-2510, Published: JUL 2019 Document Type:Article WOS:000485843500043, ISSN: 0034-7752, **FI 1,605**
- 5. Antioxidant Capacity and Behavioral Relevance of a Polyphenolic Extract of Chrysanthellum americanum in a Rat Model of Irritable Bowel Syndrome** By:Cojocariu, R; Ciobica, A; Balmus, IM; Guenne, S; Trifan, A; Stanciu, C; **Hritcu, L**; Lefter, R OXIDATIVE MEDICINE AND CELLULAR LONGEVITY, Volume: 2019, Article Number: 3492767, DOI: 10.1155/2019/3492767, Published: AUG 14 2019, WOS:000483009300001, ISSN: 1942-0900 eISSN: 1942-0994 Type:Article, **FI 4,868**
- 6. New Ti-6Al-2Nb-2Ta-1Mo alloy as implant biomaterial: In vitro corrosion and in vivo osseointegration evaluations**, By:Trinca, LC (Trinca, Lucia Carmen)[ 1 ] ; Mareci, D (Mareci, Daniel)[ 2 ] ; Solcan, C (Solcan, Carmen)[ 3 ] ; Fantanariu, M (Fantanariu, Mircea)[ 4 ] ; Burtan, L (Burtan, Liviu)[ 4 ] ; Hritcu, L (Hritcu, Luminita)[ 4 ] ; Chiruta, C (Chiruta, Ciprian)[ 4 ] ; Fernandez-Merida, L (Fernandez-Merida, Luis)[ 5 ] ; Rodriguez-Raposo, R (Rodriguez-Raposo, Raquel)[ 5 ] ; Santana, JJ (Santana, Juan J.)[ 6 ] ...More, MATERIALS CHEMISTRY AND PHYSICS, Volume: 240, Article Number: 122229, DOI: 10.1016/j.matchemphys.2019.122229, Published: JAN 15 2020, ISSN: 0254-0584, eISSN: 1879-3312, **FI - 2,781, WOS:000505100900150**
- 7. Preliminary Biochemical Description of Brain Oxidative Stress Status in Irritable Bowel Syndrome Contention-Stress Rat Model** - Balmus, IM; Lefter, R; Ciobica, A; Cojocar, S; Guenne, S; Timofte, D; Stanciu, C; Trifan, A; Hritcu, L. Published: DEC 2019, MEDICINA-LITHUANIA Volume: 55 Issue: 12, Article Number: 776, DOI: 10.3390/medicina55120776, Document Type:Article, **FI - 1,467, WOS:000505737800016**, PubMed ID: 31817740, ISSN: 1010-660X, eISSN: 1648-9144



## Articole/studii in extenso publicate in reviste indexate BDI

<b>Singur autor</b>		
1	Luminita Diana Hritcu.- 2001 - Aspecte etiologice în urolitiaza la pisica domestică - Etiological aspects of urolithiasis in domestic cats, p. 335 Lucrări Științifice, vol.44 (3), Fascicula I , Ed." Ion Ionescu de la Brad", Iași, ISSN - 1454- 7406	20,00
2	Luminita Diana Hritcu. - 2006 - Observații privind incidența SUF – Observation regarding feline urologic syndrome incidence, p.280, Lucrări Științifice, vol.49 (8), ISSN - 1454- 7406	20,00
3	Luminita Diana Hritcu. – 2007 - The significance of the „honeymoon” period in insulin-addicted diabetes mellitus in pets, p.286 Simpozion Științific cu participare internațională „Progrese și perspective în Medicina Veterinară” , Lucrări Științifice, vol. 50 (9), ISSN- 1457-7406	20,00
4	Luminita Diana Hritcu. –2009 - Studiu documentar asupra speciei Claviceps Purpurea, sursă de principii active cu efecte citostatice. Claviceps purpurea – Source of cytostatic active principles. Review Study, p. 593. Lucrări Științifice, vol. 52 (11), Medicină Veterinară, , Ed." Ion Ionescu de la Brad", Iași, ISSN - 1454- 7406	20,00
5	Luminita Diana Hritcu. – 2010 - Insuline determination in cats with diabetes, p.708 Lucrări Științifice, vol. 53 (12), Medicină Veterinară, Partea III, ISSN – 1454 - 7406.	20,00
6	Luminita Diana Hritcu. – 2010 - Nebulisation - Complementary therapy for respiratory diseases in cats, p. 712 Lucrări Științifice, vol. 53 (12), Medicină Veterinară, Partea III, ISSN - 1454- 7406.	20,00
7	Luminița Diana Hrițcu - 2010 - Intratumoral administration of gross fungi extract of T3–2 strains of claviceps purpurea for antineoplastic effect - case study Bucuresti Lucr St de medicina veterinara	20,00

## Prim autor

1	Hrițcu Luminita.Diana., Hagi B. Al., Beșchea Chiriac I.S., Boghian V. - 2000 - Studiu asupra bioritmurilor circadiene ale unor constante hematologice la cal – Study regarding circadian biorhythms of some haematological parameters in horse, p.147 Lucrări Științifice, vol. 2 (43), Ed. „Ion Ionescu de la Brad” , Iași , ISSN – 1454 - 7406;	4	2,50
2	Luminita Diana Hritcu. ,Burtan I., Beșchea Chiriac I.S., Boghian V., Hagi B. Al. – 2000 - Compoziția chimică a calculilor în urolitiaza la carnivore – The chemical composition of some urinary calculi in carnivore urolithiasis, p. 262, Lucrări Științifice, vol. 2 (43), Ed. „Ion Ionescu de la Brad” , Iași , ISSN – 1454 - 7406;	6	3,33
3	Luminita Diana Hritcu., Vulpe V. – Aspecte privind metodologia diagnosticului afecțiunilor aparatului urinar la câine și pisică – Aspects regarding the methodology of the diagnosis tract disturbances in dogs and cats, p. 340 Lucrări Științifice, vol.44 (3), Fascicula I , Ed." Ion Ionescu de la Brad", Iași, ISSN - 1454-7406	2	10,00



4	Luminita Diana Hritcu., Beșchea Chiriac I.S., Boghian V.,- Rezultate profilactico-terapeutice în urolitiiza la câine și pisică - The prophylactic and therapeutical results in cats and dogs urolithiasis, p.345 Lucrări Științifice, vol.44 (3), Fascicula I, Ed." Ion Ionescu de la Brad", Iași, ISSN - 1454- 7406	3	6,67
5	Luminita Diana Hritcu., Dorina Timofte – 2002 - Investigații clinice și paraclinice privind flora bacteriană la pisicile cu urolitiază și răspunsul la tratamentul cu antibiotice – Clinical and paraclinical investigation regarding bacterial flora in cats with urolithiasis and the reaction to antibiotics treatment, p.357, Lucrări Științifice, vol.45 (4), Fascicula I, ISSN - 1454 – 7406.	2	10,00
6	Luminita Diana Hritcu., Solcan Gh., Musteață M., Beșchea Chiriac I.S. – 2004 - Aspecte clinice și paraclinice în diabetul zaharat la câine - Clinical and therapeutical aspects in diabetes mellitus at dog, p. 437 Lucrări Științifice, vol.47 (6), Medicină Veterinară, Ed." Ion Ionescu de la Brad", Iași, ISSN - 1454-7406	4	5,00
7	Luminita Diana Hritcu., Răileanu Gabriela – 2006 - Aspecte de diagnostic în vederea stabilirii tipului de urolitiază la o felină domestică (studiu de caz) – Diagnostic aspects regarding establish type of urolithiasis to a domestic feline (case study), p.284 Lucrări Științifice, vol.49 (8), ISSN - 1454- 7406	2	10,00
8	Luminita Diana Hritcu., Solcan Gh., Boghian V - 2007 - Therapeutic aspects in the diabetic ketoacidosis in pets , p.289 Simpozion Științific cu participare internațională „Progrese și perspective în Medicina Veterinară” Lucrări Științifice, vol. 50 (9), ISSN- 1457-7406.	3	6,67
9	Luminita Diana Hritcu., Grecu Mariana, Năstasă V. – 2008 - Clinical and paraclinical aspects in the case of ketoprofen administration to radicular sindrome in dog, p. 376 Lucrări Științifice, vol. 51 (10), Medicină Veterinară, Partea I, Ed." Ion Ionescu de la Brad", Iași, ISSN - 1454- 7406;	3	6,67
10	Luminita Diana Hritcu., Grecu Mariana, Beșchea Chiriac I.S .-2008 - Etiologic and therapeutic comparative study in dogs and cats with Diabetes mellitus, p. 380 Lucrări Științifice, vol. 51 (10), Medicină Veterinară, Partea I, Ed." Ion Ionescu de la Brad", Iași, ISSN - 1454- 7406	3	6,67
11	Luminita Diana Hritcu., Grecu Mariana, Sofron N. - 2008 - Guideline regarding diabetic animals monitorized, p.385 Lucrări Științifice, vol. 51 (10), Medicină Veterinară, Partea I, Ed." Ion Ionescu de la Brad", Iași, ISSN - 1454- 7406;	3	6,67
12	Luminita Diana Hritcu., Roșca M., Butnaru I.- 2011 - The prevalence study of diabetes mellitus in pets, p.208 Lucrări Științifice, vol. 54 (13), Medicină Veterinară, ISSN - 1454- 7406.;	3	6,67
13	Luminita Diana Hritcu., Musteață M.- 2011- Characterization of electrophysiology changes of evoked sound potential, p. 329 Lucrări Științifice, vol. 54 (13), Medicină Veterinară, , ISSN - 1454- 7406.;329 - 333	2	10,00
14	Luminita Diana Hritcu., Boghian V., Beșchea Chiriac I.S., Anton A., Solcan Gh. – 2011 - Haematological and biochemical changes in management of T- strain of Claviceps Purpurea with antineoplastic role in dog, p. 334 Lucrări Științifice, vol. 54 (13), Medicină Veterinară, , ISSN – 1454 - 7406.;	5	4,00

## Coautor

1	Gh. Solcan, V. Boghian, Luminita Diana Hritcu, I.S. Beșchea Chiriac - Aspecte ecografice în limfosarcom la câine - Ultrasonographical aspects in dog limfosarcoma, p. 378, Lucrări Științifice – Medicină Veterinară, vol.XXXVIII – Timișoara, 2005, ISSN – 1221 – 5295;	4	5,00
2	N. Hagi, Gh. Solcan, Luminita Diana Hritcu – Observații cu privire la diagnosticul și tratamentul inflamației glandelor anale la carnivore – 1992- 1993 Observation regarding diagnostic and treatment of anal glands infection in carnivores, p. 390, Lucrări Științifice, vol.35, 36 - Seria Zootehnie - Medicină Veterinară, , ISSN – 0075 - 3513	3	6,67
3	N. Hagi, Gh. Solcan, Gh. Bradatan, Luminita Diana Hritcu, I.S. Beșchea Chiriac – 1994 Aspecte clinice și terapeutice ale dermatitei alergice la înțepăturile de purici – Clinical and therapeutical aspects of natural flea allergy dermatitis in dog, p. 85, Lucrări Științifice, vol.37 – ISSN – 0075 - 3513;	5	4,00
4	N. Hagi, Gh. Solcan, Luminita Diana Hritcu, I.S. Beșchea Chiriac – 1994 - Observații clinice și terapeutice privind catarul auricular la câine – Clinical and therapeutical observation on the otitis externa in dogs, p. 88 Lucrări Științifice, vol.37 – ISSN – 0075 - 3513	4	5,00
5	Gh. Solcan, L. Runceanu, D.M. Holban, Luminita Diana Hritcu – Observații privind efectul produsului AMNIOCEN în unele dermatite alergice ale carnivorelor -1994 Observation concerning the therapeutical effect of Amniocenin in some allergic dermatitis, p.107; Lucrări Științifice, vol.37 – ISSN – 0075 - 3513	4	5,00
6	Gh. Solcan, I.S. Beșchea Chiriac, Luminita Diana Hritcu – Utilizarea testului rapid „COMBUR – 8” pentru examenul urinei – The use of the rapid test „COMBUR – 8” for the examination of the urine, Lucrări Științifice, vol.38 - 38 – 1995-1996, p.133, ISSN – 0075 - 3513	3	6,67
7	N. Hagi, Gh. Solcan, Luminita Diana Hritcu, I.S. Beșchea Chiriac –1997 Tulburări digestive la câine și pisică provocate de deglutirea accidentală a corpurilor străine – Digestive disturbances in dogs and cats caused by accidental deglutition of foreign bodies, p.103, Lucrări Științifice, vol. 40, ISSN- 0075- 3513;	4	5,00
8	N. Hagi, I.S. Beșchea Chiriac, Luminita Diana Hritcu – Rezultate terapeutice în retenția urinară la pisică –1997 Therapeutical results in urinary retention in cats, p. 112, Lucrări Științifice, vol. 40, ISSN- 0075- 3513;	3	6,67
9	N. Hagi, Luminita Diana Hritcu, I.S. Beșchea Chiriac – 1998 - Observații privind diagnosticul și tratamentul obstrucției intestinale la câine - Observation concerning the diagnostic and treatment of the intestine obstruction in dog, p. 103, Lucrări Științifice, vol. 41, ED. ION IONESCU DE LA BRAD, IAȘI, ISSN - 0075-3513;	3	6,67
10	Hagi N., Hrițcu L.D., Beșchea Chiriac I.S., Boghian V., Hagi B. Al. – 1999 - Agresivitatea și comportamentul de agresivitate la câini – Aggression and aggressive behavior of dog, p. 145, Lucrări Științifice, anul XXXI, vol. 1 (42), ISSN - 1454 - 7406;	5	4,00

11	Hagiu B. Al., Marcu E., Hrițcu L.D., Condrea M. – 2000 - Observații privind bioritmurile circadiene ale unor constante hematologice la câine – Observation regarding circadian biorhythms of some haematological parameters in dog, p.144 <i>Lucrări Științifice</i> , vol. 2 (43), Ed. „Ion Ionescu de la Brad”, Iași, ISSN – 1454 - 7406;	4	5,00
12	Vulpe V., Luminita Diana Hritcu., Beșchea Chiriac I.S. -2001 Examinarea radiologică a afecțiunilor aparatului urinar – Radiological examination of urinary sistem disease, p. 364 <i>Lucrări Științifice</i> , vol.44 (3), Fascicula I, Ed.” Ion Ionescu de la Brad”, Iași, ISSN - 1454- 7406	3	6,67
13	Dorina Timofte, M. Carp Cărare, Eleonora Guguianu, Luminita Diana Hritcu., Irina Abalasei – 2002 - Determinarea lizozimului din diverse umori ale organismului prin teste comparative – Determination of lysosym in some humours by comparative tests, p.565, <i>Lucrări Științifice</i> , vol.45 (4), Fascicula II, ISSN - 1454 - 7406;	5	4,00
14	C. Carp Cărare, Dorina Timofte, Luminita Diana Hritcu., I. C. Tuc - 2002 - Cercetări asupra microflorei izolate din diverse afecțiuni urinare la motan – Urinary microphlora in some male cats urinary disease, p.570, <i>Lucrări Științifice</i> , vol.45 (4), Fascicula II, ISSN - 1454 - 7406;	4	5,00
15	Cura P., Năstasă V., Luminita Diana Hritcu., Cura F. – 2003 - Determinarea unei singure doze maxime de Propofol care nu induce reacții adverse la câine – Determination of one maximum dose of Propofol which has not adverse effects, p. 209 <i>Lucrări Științifice</i> , vol.46 (5), <i>Medicină Veterinară</i> , Ed.” Ion Ionescu de la Brad”, Iași, ISSN – 1454 - 7406	4	5,00
16	Năstasă V., Cura P., Luminita Diana Hritcu., Cura F., Roșca P. – 2003 - Evaluarea calității anesteziei cu propofol la câinii premedicați cu atropină și preanesteziați cu medetomidină – Evaluation of anesthetic quality of Propofol in dog premedicated with Atropine and preanesthesiated with Medetomidine, p. 231 <i>Lucrări Științifice</i> , vol.46 (5), <i>Medicină Veterinară</i> , Ed.” Ion Ionescu de la Brad”, Iași, ISSN – 1454 - 7406	5	4,00
17	Năstasă V., Luminita Diana Hritcu., Cura P., Cura F., Roșca P.- 2003 - Comparatia anesteziei epidurale cu Lindocaină, Bupivocaină și amestecul Lindocaină – Bupivocaină – The comparasion of epidural anesthesia with Lindocain, Bupivocain and mixture Lindocain - Bupivocain, p. 223 <i>Lucrări Științifice</i> , vol.46 (5), <i>Medicină Veterinară</i> , Ed.” Ion Ionescu de la Brad”, Iași, ISSN – 1454 - 7406	5	4,00
18	Cura P., Năstasă V., Luminita Diana Hritcu., Cura F. – 2003 - Compararea efectelor propofolului și tiopentalului asupra calității anesteziei la câine – The comparasion between propofol and thiopental effects of the anesthesia quality at dogs, p. 229 <i>Lucrări Științifice</i> , vol.46 (5), <i>Medicină Veterinară</i> , Ed.” Ion Ionescu de la Brad”, Iași, ISSN – 1454 - 7406	4	5,00
19	Solcan Gh., Boghian V., Luminita Diana Hritcu., Beșchea Chiriac I.S. – 2003 - Ultrasonographical aspects in some hepato-biliary diseases of dogs and cats, p. 252 <i>Lucrări Științifice</i> , vol.46 (5), <i>Medicină Veterinară</i> , Ed.” Ion Ionescu de la Brad”, Iași, ISSN – 1454 - 7406	4	5,00

20	Solcan Gh., Luminita Diana Hritcu., Beșchea Chiriac I.S., Boghian V – 2003 - Aspecte ecografice în afecțiunile vezicii urinare la câine - Ultrasonographical aspects of urinary bladder diseases in carnivore, p.257 Lucrări Științifice, vol.46 (5), Medicină Veterinară, Ed." Ion Ionescu de la Brad", Iași, ISSN – 1454 - 7406	4	5,00
21	Boghian V., Solcan Gh., Luminita Diana Hritcu., Beșchea Chiriac I.S. - 2003 - Particularități morfologice ale babesiozei canine – Morphoclinial particularities of canine babesiosis, p. 362 Lucrări Științifice, vol.46 (5), Medicină Veterinară, Ed." Ion Ionescu de la Brad", Iași, ISSN – 1454 - 7406	4	5,00
22	Boghian V., Hagi N., Solcan Gh., Sauciu R. M.; Luminita Diana Hritcu., Beșchea Chiriac I.S. – 2004 - Aspecte paraclinice și ecografice în hepatita cronică ascitogenă la câine – Paraclinical and ultrasonographical aspects in chronic ascitogenous hepatitis of dog, p.442 Lucrări Științifice, vol.47 (6), Medicină Veterinară, Ed." Ion Ionescu de la Brad", Iași, ISSN – 1454 - 7406	6	3,33
23	Solcan Gh., Boghian V., Luminita Diana Hritcu., Beșchea Chiriac I.S. – 2004 - Aspecte clinice și ecografice în limfosarcom la câine – Clinical and Ultrasonographical aspects in dog limphosarcoma, p.446 Lucrări Științifice, vol.47 (6), Medicină Veterinară, Ed." Ion Ionescu de la Brad", Iași, ISSN - 1454-7406.	4	5,00
24	Boghian V., Hagi N., Luminita Diana Hritcu., Mocanu D. – 2007 - The haematological profile in cats with infectious peritonitis, p. 275 Simpozion Științific cu participare internațională „Progrese și perspective în Medicina Veterinară” , Lucrări Științifice, vol. 50 (9), ISSN- 1457-7406	4	5,00
25	Solcan Gh., Codreanu M. D., Boghian V., Luminita Diana Hritcu., Beșchea Chiriac I.S., Drugociu D.- 2007 - Use of ultrasonography for diagnostic of some prostate glands disorders in dog and therapy principles, p.320 Simpozion Științific cu participare internațională „Progrese și perspective în Medicina Veterinară” Lucrări Științifice, vol. 50 (9), ISSN- 1457-7406	6	3,33
26	Beșchea Chiriac I.S., Luminita Diana Hritcu., Boghian V. – 2008 - Reactivitatea musculaturii netede arteriole la unii agenți vasoconstrictori (KCl și angiotensina). Studiu comparativ la unele specii de mamifere, p.216 Lucrări Științifice, vol. 51 (10), Medicină Veterinară, Partea I, Ed." Ion Ionescu de la Brad", Iași, ISSN - 1454- 7406;	3	6,67
27	Greco Mariana, Luminita Diana Hritcu., Năstasă V . – 2008 - The beneficion - risk evaluation of the pyroxicam with the $\beta$ – ciclodextrine complexed in inflammatory processes at dog, p.365 Lucrări Științifice, vol. 51 (10), Medicină Veterinară, Partea I, Ed." Ion Ionescu de la Brad", Iași, ISSN – 1454 - 7406.	3	6,67

28	Solcan Gh., Solcan C. , Carp Cărare M., Rotinberg I., Boghian V., Luminita Diana Hritcu., Beșchea Chiriac I.S., Anton A., Mocanu D., Blegușcă A. D. - 2008 - Efectul gluconilor extrași din "Claviceps purpurea" asupra unor parametri productivi și a țesutului limfoid asociat mucoaselor la puii broiler. Efect of glucons extracted from Claviceps purpurea on some productive parameters and mucouse associated lymphoid tissue in broiler chickens, p.528 <i>Lucrări Științifice</i> , vol. 51 (10), <i>Medicină Veterinară, Partea I, Ed." Ion Ionescu de la Brad"</i> , Iași, ISSN - 1454- 7406.	10	2,00
29	Greco Mariana, Năstasă V., Moraru R., Mareș M., Luminita Diana Hritcu., Patraș Xenia, Ilie Cornelia, Cura P.- 2009 - Pharmacoclinical consideration of the efficiency and tolerability inflammatory illnesses in dogs, p. 547 <i>Lucrări Științifice</i> , vol. 52 (11), <i>Medicină Veterinară, , Ed." Ion Ionescu de la Brad"</i> , Iași, ISSN - 1454- 7406	8	2,50
30	Greco Mariana, Năstasă V., Mareș M., Moraru R., Luminita Diana Hritcu., Ilie Cornelia – 2010 - Assessment of the anti-inflammatory action of the carprofen beta ciclodextrines complex on experimental inflammation model in rats, p. 60 <i>Lucrări Științifice</i> , vol. 53 (12), <i>Medicină Veterinară, Partea III</i> , ISSN - 1454- 7406.	6	3,33
31	Boghian V., Mocanu D., Beșchea Chiriac I.S., Luminita Diana Hritcu., Solcan Gh. – 2011 - Clinical, Paraclinical, echographical and electrocardiographical aspects in ischemic cardiomiopathy of dog, p. 129 <i>Lucrări Științifice</i> , vol. 54 (13), <i>Medicină Veterinară, , ISSN – 1454 - 7406.;</i>	4	5,00
32	Beșchea Chiriac I.S., Luminita Diana Hritcu., Boghian V. – 2011 - Vascular reactivity on experimental models of hypovolemic shock, p. 261 <i>Lucrări Științifice</i> , vol. 54 (13), <i>Medicină Veterinară, Partea III</i> , ISSN - 1454- 7406.;	3	6,67
33	Ramona Mariuța, Luminița Diana Hrițcu, Gh. Solcan 2012 - pharmaceutical vigilance following the respiratory diseases treatment in cattle p. 869 - 874 <i>Lucrări Științifice</i> , vol. 55 (14), <i>Medicină Veterinară, Partea III - IV</i> , ISSN - 1454- 7406.;	3	6,67
34	Ramona Mariuța, Luminița Diana Hrițcu, Gh. Solcan 2012 pharmaceutical vigilance following the enteritis treatment in a dairy cow and a beef farm 875 - 880 <i>Lucrări Științifice</i> , vol. 55 (14), <i>Medicină Veterinară, Partea III - IV</i> , ISSN - 1454- 7406.;	3	6,67
35	Greco Mariana, Nastasa Valentin, Musca Raluca, Diana-Luminita Hritcu - 2013 - Comparative evaluation on the efficiency and tolerability of three NSAIDS used in locomotive osteoarticular inflammations in dog – p. 274 - 282 <i>Lucrări Științifice</i> , vol. 56 (15), <i>Medicină Veterinară, Partea I – II</i> , ISSN - 1454- 7406.;	4	5,00
36	Madalina Rosca, Luminita Diana Hritcu, G. Solcan – 2013- Glycaemic curve assessment, a monitoring tool for adequate insulin therapy for diabetes mellitus in cats p. 392 - 398 <i>Lucrări Științifice</i> , vol. 56 (15), <i>Medicină Veterinară, Partea I – II</i> , ISSN – 1454 - 7406.;	4	5,00

37	Ozana Maria Dulman, Luminița Diana Hritcu, Gheorghe Solcan - 2014 - breed dependent clinical aspects in canine atopic dermatitis p. 266-271, Lucrări Științifice, vol. 57 (16), Medicină Veterinară, Partea I – II, ISSN – 1454 - 7406.;	3	6,67
38	Solcan Gh., Guguianu E., Luminita Diana Hritcu., Timofte D., Beșchea Chiriac I.S. – 1995 - Aspecte clinice și terapeutice ale dermatitei de hipersensibilizare bacteriană la câine, p. 407 Revista Română de Medicină Veterinară – Nr. 4 / 1995, vol. 5, București, ISSN- 1220- 3173, Cod 76201	5	4,00
39	Dulceanu N., Polcovnicu Carmen, Solcan Gh., Luminita Diana Hritcu. – 1996 - Observații privind morfologia speciei Linguatula serrata- Frohlich 1789. p. 467.Revista Română de Medicină Veterinară – Nr. 4 / 1996, vol. 6 București, ISSN - 1220- 3173, Cod 76201	4	5,00
40	Solcan Gh., Luminita Diana Hritcu., Beșchea Chiriac I.S., Iacob O., Gheorghiu Cristina, Guguianu E., Mitrea I. L. – 1997 - Rezultate comparative ale unor scheme terapeutice în demodectoză la câine , p. 97. Revista Română de Medicină Veterinară – Nr. 1 / 1997, vol.7 București, ISSN - 1220- 3173, Cod 76201	7	2,86
41	N. Hagi, Luminita Diana Hritcu., Beșchea Chiriac I.S., Boghian V., B. Al. Hagi – 1999 - Consumul de iarbă – parte integrantă a comportamentului explorator la câine, p. 59. Revista Română de Medicină Veterinară – Nr. 1 / 1999, vol. 9 București, ISSN - 1220- 3173	5	4,00
42	Iacob O., Luminita Diana Hritcu. – 2001 - Profilul hematologic al micilor infestații experimentale cu larve L3 de nematode gastro - intestinale normale și refrigerate, p. 409, Revista Română de Medicină Veterinară – Nr. 4 /2001, vol.11 ISSN:1220-3173	2	10,00
43	N. Hagi, Boghian V., Luminita Diana Hritcu., Beșchea Chiriac I.S. – 2002 - Conduita profilactică și terapeutică în cetoza vacilor pentru lapte, p. 17, Revista Română de Medicină Veterinară – Nr. 1-2/2002, vol.12, ISSN:1220-3173	4	5,00
44	Boghian V., Solcan Gh., Luminita Diana Hritcu., Beșchea Chiriac I.S. – 2003 - Particularități morfoclinice ale babesiozei la câine – Morphoclinical particularities of canine babesiosis, p. 288. Revista Română de Medicină Veterinară – Nr. 3 - 4/2003, vol.13, ISSN:1220-3173	4	5,00
45	Cura P, Năstasă V., Luminita Diana Hritcu.,, Cura F – 2003 - Comparatia anesteziei epidurale cu Lignocaină, Bupivocaină și amestecul Lignocaină - bupivocaină – The comparation of epidural anesthesia with Lignocain, Bupivocain and mixture Lignocain- Bupivocain, p. 289, Revista Română de Medicină Veterinară – Nr. 3 - 4/2003, vol.13, ISSN:1220-3173	4	5,00

46	Cura P., Năstasă V., Luminita Diana Hritcu., Cura F.- 2003 - Determinarea unei singure doze maxime de propofol care nu induce reacții adverse la câine – Determination of one maximum dose of Propofol which doesn't induce adverse reaction at dog. p. 316, Revista Română de Medicină Veterinară – Nr. 3-4/2003, vol.13, ISSN:1220-3173	4	5,00
47	Cura P., Luminita Diana Hritcu., Năstasă V., Cura F.- 2003 - Compararea efectelor propofolului și tiopentalului asupra calității anesteziei la câine – The comparation between Propofol and Thiopental effect on the anesthesia quality at dog , p. 317, Revista Română de Medicină Veterinară – Nr. 3 - 4/2003, vol.13, ISSN:1220-3173	4	5,00
48	Solcan Gh., Luminita Diana Hritcu., Beșchea Chiriac I.S., Boghian V. - 2003 - Aspecte ecografice în afecțiunile vezicii urinare la carnivore., p. 318., Revista Română de Medicină Veterinară – Nr. 3 - 4/2003, vol.13, ISSN:1220-3173	4	5,00
49	Năstasă V., Cura P., Luminita Diana Hritcu., Cura F. – 2003 - Evaluare calității anesteziei cu propofol la câinii premedicați cu atropină și preanesteziați cu medetomidină – Quality evaluation of propofol anesthesia at the dogs premedicated with Atropine and preanesthetized with Medetomidine., p. 322, Revista Română de Medicină Veterinară – Nr. 3 - 4/2003, vol.13, ISSN:1220-3173	4	5,00
50	N. Hagi, Beșchea Chiriac I.S., Luminita Diana Hritcu., Boghian V., B.Al. Hagi – 2003 - Reechilibrarea hidroelectrolitică și acido-bazică în enteritele vițelilor în primele trei luni de viață. p. 57 Revista Română de Medicină Veterinară – Nr. 2/2003, vol.13, ISSN:1220-3173	4	5,00
51	Clinical and paraclinical aspects in Cushing syndrome (hyperadrenocorticism) in dog. V Boghian, LD Hritcu, SIB Chiriac, SA Pasca Lucrari Stiintifice-Universitatea de Stiinte Agricole a Banatului Timisoara, Medicina Veterinara Volume 41, Pages, 136-142 ISSN:1453-1410 E-ISSN: 2069 - 2307	6	3,33
52	G. Solcan, MD Codreanu, V Boghian, LD Hritcu, ISB Chiriac, D Drugociu 2007 Use of ultrasonography for diagnostic of some prostate glands disorders in dogs and therapy principles Lucr st Med vet Univ de stiinte Agricole si Med vet Ion Ionescu de la Brad Iasi 2007, vol 50 (9)320 – 325, ISSN 1457-7406	6	3,33
53	Aspecte clinice si terapeutice in celulita juvenila la caine 2009 OM Dulman, LD Hritcu, V Boghian, ISB Chiriac, G. Solcan Rev Rom Med Vet Volume 23 Issue 4 Pages 107-112, ISSN:1220-3173	5	4,00
54	Synthetic progestagens and exogenous glucocorticoids: are they exerting a real impact on incidence of feline diabetes mellitus?Rosca, M.; Hritcu, L. D.; Musteata, M.; Solcan, G.Lucr st - Universitatea de Stiinte Agricole a Banatului Timisoara, Medicina Veterinara 2014 Vol.47 No.4 pp.90-97 ref.23 ISSN:1453-1410 E-ISSN: 2069 - 2307	4	5,00
55	Roșca Mădălina, Hrițcu Diana Luminița, Solcan Gheorghe.2013 Diabetul Zaharat Felin: Diagnostic, Management si Prognostic. Revista Romana De Medicina Veterinara.; 23 (4) ISSN:1220-3173	3	6,67

56	Brăteanu M., Hrițcu L.D., Stanciu G. D., Solcan G., 2018, The hepatoprotective effect of some herbal and mineral preparation in the treatment of various hepatopathies in dogs and cats, <i>Lucrări Stiintifice USAMV Iasi, seria Med. Vet.</i> , 61, (20): 50-56 ISSN 1457-7406	4	5,00
57	Mădălina Brăteanu (Teliban), Luminița Diana Hrițcu, Ghe. Solcan. Medicamentous treatment of liver diseases in dog and cat. <i>Rom J Vet Med Pharm.</i> 2018; Vol. III 14(6):388-396. ISSN: 2537 – 4095 ISSN-L: 2537 – 4095 ISSN (online): = ISSN 2558 – 9318	3	6,67
58	In vitro corrosion resistance and in vivo osseointegration testing of new TiAlNbTaMo alloy as candidate implant biomaterial Juan J. SANTANA, Lucia Carmen TRINCĂ, Daniel MARECI, Carmen SOLCAN, Mircea FANTANARIU, Liviu BURTAN, Luminita-Diana HRITCU, Ciprian CHIRUTA, Ricardo Itj. Souto, EUROCORR 2019 The annual European event of the federation of Corrosion EFC Event number 445, Nlew Limes, new materials, new corrosion challenges, Seville Spain, September 9 - 13, 2019	8	1,250
59	Depressive and anxious behaviours evaluation in adapted mice model of irritable bowel syndrome, I.M. Balmus, R. Cojocariu, A. Ciobica, R. Lefter, D. Ababei, L.D. Hritcu 48 th MEETING OF THE EUROPEAN BRAIN BEHAVIOUR SOCIETY, 21 – 24 SEPTEMBER, 2019 PRAGUE CONGRESS CENTRE, Abstract book WWW.EBBS2019.ORG	6	1,667
60	Capacitatea antioxidantă și relevanța comportamentală a unui extract polifenolic de <i>Chrysanthellum americanum</i> într-un model de sindrom de colon iritabil la șobolan Roxana Cojocariu, Alin Ciobîcă, Ioana-Miruna Balmuş, Samson Guenne, Anca Trifan, Carol Stanciu, Luminița Hritcu, Radu Lefter ZILELE MEDICAMENTULUI EDIȚIA A XXVII-A 10-12 OCTOMBRIE 2019 IAȘI MEDICAMENTUL DE LA IDEE LA CLINICĂ	8	1,250
61	A synthesis on the behavioral disorders in irritable bowel syndrome. Cojocar Roxana Oana, Balmus Oana Miruna, Ciobica Alin, Radu Lefter, Ababei Daniela, Hritcu Luminita Diana, Prague 10.09.2019	6	1,667
62	Date preliminare privind eficiența separării neomaternală, stresul de contenție și expunerea cronică la o combinație de factori stresori ușori și imprevizibili într-un model complex de sindrom de colon iritabil la soareci - evaluarea stresului oxidativ - Preliminary data on the efficiency of neomaternal separation, contention stress, and chronic unpredictable mild stress combination in a complex IBS mice model - focussing on oxidative stress assessment, Roxana Cojocar, Radu Lefter, Ioana Miruna Balmus, Daniela Ababei, Alin Ciobica, Luminita Hritcu, in National Scientific Conference Academy of Romanian scientists, book of abstracts, vol 13 issue 2, 2019, ISSN 2601 - 5102, 20 - 21 septembrie 2019, BRASOV	6	1,667