

INFORMAȚII
PERSONALE

HRIȚCU LUMINIȚA DIANA



📍 Strada Codrescu Nr 7C, Bl B3, Scara B, et 4 ap 10 Iași,
ROMANIA
☎ 0232260181 📠 0742692022
✉ lumidih@yahoo.com

Sexul femeiesc | Data nașterii 4 septembrie 1967 | Naționalitatea Română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2003 – 2020 **Sef lucrări**

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară "Ion Ionescu de la Brad" Iași

- Activitate didactică și de cercetare la disciplinele, Patologie și clinica medicală, Clinica animalelor de companie, Boli de nutriție și metabolism, Nutriție clinică și patologie nutrițională.

1995 – 2003 **Asistent universitar**

Activitate didactică și de cercetare la disciplinele Patologie Medicală, Boli de nutriție și metabolism și Clinica animalelor de companie.

1993 – 1995 **Preparator universitar**

Activitate didactică și de cercetare la disciplinele Patologie medicală, Patologia ierbivorelor, Clinica animalelor de companie și agrement

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2019	19.10.2019 Absolvire Curs SSM – 84 ore - competența- Inspector în domeniul securității și sănătății în munca Certificat seria F, nr. 0239766.
2015	22.05 – 08.01 – 2015 - Absolvire curs – Competențe cheie, comune mai multor ocupații – Comunicare în limba engleză. Diploma seria K nr. 00042552
2012	Universitatea Autonomă Barcelona(UAB) Spania Abordarea clinică și terapeutică în sindromului urologic felin Deplasare prin programul Erasmus mai 2012
2010	29 –noiembrie – 3 decembrie Absolvirea cursului – Programul de perfecționare profesională destinat personalului implicat în dezvoltarea programelor de studii universitare medicală veterinară cu scopul perfecționării competențelor în elaborarea și dezvoltarea de curricule- în cadrul proiectului „Educația universitară la nivel European în domeniul Medicinii Veterinare” POSDRU/86/1.2./S/63654 ID proiect – Manager Prof. Univ. Dr. Gabriel Predoi Diploma seria A, nr. 04
2009	Facoltà Di Medicina Veterinaria, Università Degli Studi Di Napoli Federico II, Italia Diagnosticarea diabetului zaharat la animalele de companie Deplasare prin programul Erasmus mai 2009
2006 -2007	24 noiembrie 2006 – 28 ianuarie 2007 Curs de ecografie veterinară în cadrul Facultății de medicină Veterinară București



1995 - 2005	3.10.2005 Obținerea titlului de Doctor in Medicina Veterinara Titlul tezei – Contributii la studiul si tratamentul urolitiazei la felinele domestice Teza a fost sustinuta in cadrul Facultatii de Medicina Veterinara din Universitatea de Stiinte Agricole si Medicina Veterinara „Ion Ionescu de la Brad” Iasi – aleea Sadoveanu nr 3 700490 Iasi Romania Diploma seria D nr 0005385
2000	21.03.2000 - Obținerea Atestatului de libera practica medicala veterinara Seria A nr.07114
1998	10 iunie 1998 - Absolvirea cursului de pedagogie in cadrul Departamentului pentru pregatirea personalului didactic al Universitatii „Alexandru Ioan Cuza „ Iasi Certificat seria A, nr. 0014988
1994	1 – 30 04. 1994 - Curs – Instructaj organizat de LCSVD pe profil de laborator Clinic Veterinar cu tematica Diagnostic hematologic si biochimic complex pentru profil metabolic - LCSVD Bucuresti Certificat nr. 445 din 26 aprilie 1994
1987 - 1993	Diploma de absolvire a Facultatii de Medicina Veterinara in cadrul USAMV Iasi Diploma seria I nr. 182
1985	Diploma de Bacalaureat la Colegiul „Vasile Adamache” Iasi Diploma seria D nr. 150166

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Scrieți limba maternă / limbile mateme

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	B	B	B	B	B
Certificat EUROED 2014 B2, Certificat EUROED 2015 B1					
Franceză	A	A	A	A	A
Scrieți denumirea certificatului. Scrieți nivelul, dacă îl cunoașteți.					

 Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat
 Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare	bune competențe de comunicare dobândite prin experiența proprie de manager în firma proprie bune competențe de comunicare dobândite în urma discuțiilor cu studenții Sustinere cursuri de formare continua la medicii veterinari din teren
--------------------------	--

Competențe organizaționale/managieriale	Leadership (în prezent, sunt responsabil/ă de o echipă de 2 persoane) • Am fost îndrumător al generației 2013 – 2019 Medicină Veterinară (120 persoane)
---	---

Competențe dobândite la locul de muncă	<p>Capacitate de adaptare sporită, spirit de echipă, comunicare, dobândite pe parcursul celor 27 de ani în învățământ</p> <ul style="list-style-type: none"> Spirit organizatoric, experiență bună a managementului de proiect, obținute ca urmare a experienței de director de proiect
--	--

Competențe informatice	<ul style="list-style-type: none"> o bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office, Windows 98/2000/XP/VISTA, internet, Adobe Reader, Photoshop, biostatistică SPSS 16
------------------------	---

Publicații	<p>Hrițcu Luminița Diana - Patologia nutrițională a animalelor domestice – Editura „ Ion Ionescu de la Brad” Iasi - 2016, ISBN 978-973-147-230-0</p> <p>Musteață M, Hrițcu Luminița Diana, Solcan G - <i>Medicina internă a animalelor de companie - Ghid Practic</i> - Ed. "Ion Ionescu de la Brad", Iasi, 204 pag, ISBN 978-147-236-2 2016.</p> <p>Hritcu Luminita Diana - Ghid practic pentru laboratorul clinic veterinar, editura Ion Ionescu de la Brad Iasi, 2018, ISBN 978-973-147-298-0</p> <p>Hritcu Luminita Diana - Veterinary respiratory and cardiovascular medicine editura Ion Ionescu de la Brad Iasi, ISBN: 978-973-147-343-7 , 2019</p> <p>- 86 lucrari publicate in domeniu</p>
Prezentări	<p>PREZENTARI ORALE LA CONFERINTE</p> <p>1. Capacitatea antioxidantă și relevanța comportamentală a unui extract polifenolic de Chrysanthellum americanum într-un model de sindrom de colon iritabil la șobolan Roxana Cojocariu, Alin Ciobîcă, Ioana-Miruna Balmuș, Samson Guenne, Anca Trifan, Carol Stanciu, Luminița Hritcu, Radu Lefter, ZILELE MEDICAMENTULUI, EDIȚIA XXVII-A, 10-12 OCTOMBRIE 2019, IAȘI, MEDICAMENTUL DE LA IDEE LA CLINICĂ</p> <p>2. : A four year original experience in irritable bowel syndrome neuropsychiatric component research, Ioana-Miruna BALMUȘ, R. LEFTER, Alin CIOBÎCĂ, Roxana COJOCARIU, Daniela ABABEI, Sabina COJOCARU, Luminița HRIȚCU, Anca TRIFAN, Carol STANCIU Neurogast RO 2019 – Reuniunea Societății Române de Neurogastroenterologie – Iasi, 7 - 9 noiembrie 2019.</p> <p>3. Roxana COJOCARIU, Radu LEFTER, Ioana Miruna BALMUS, Daniela ABABEI, Alin CIOBÎCĂ, Luminița HRIȚCU, Preliminary Data on the Efficiency of Neomatal Separation, Contention Stress, and Chronic Unpredictable Mild Stress Combination in a Complex IBS Mice Model – Focussing on Oxidative Stress Assessment, NATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE ACADEMY OF ROMANIAN SCIENTISTS. September 20th- 21st, 2019, Brasov, VOLUME 13 ISSUE 2, 2019, ISSN 2601-5102.</p>
Proiecte	<ul style="list-style-type: none"> Director/responsabil de proiect 1. Contract de cercetare cu SC. VANELLI SRL , productie si comenrcializare medicamente - Raport de testare a medicamentului VANOXI –S pulbere de uz veterinar administrat in doza unica. Hritcu Luminita Diana - 2008 2. Contract de cercetare cu SC. VANELLI SRL , productie si comenrcializare medicamente - Raport de testare a medicamentului VANOXI –S pulbere de uz veterinar administrat in doza multipla. Hritcu Luminita Diana - 2008 3. Responsabil partener Sef lucrari.dr. Hritcu Luminita, colectiv – Solcan Gh, Oprean O Z., Cotea C, Solcan Carmen, Beschea Chiriac I.S, Boghian V., Nastasa V., Anton Alina



• PN II 62-065/2008, Caracterizarea complexa a unor extracte citostatic active din tulpini de Claviceps purpurea obtinute prin biotehnologii de hibridare parasexuala in vederea valorificarii in terapeutica veterinara, (CLAVIVET) 69.406 Ron

• **Membru în echipe de cercetare in cadrul a 10 proiecte câștigate prin competiții naționale**

1. **Contract/2002-2004, cod CNCISIS** Utilizarea tehnicilor de imagistică medicală în diagnosticul bolilor interne și parazitare la animale Solcan Gh ., Braslasu C, Coțofan Otilia Vulpe V., Mitrea I.L., Hritcu Luminita Diana, Beschea Chiriac I.S, Boghian V., Miron L., Acatrinei D. -2200 RON 2 ani 594 euro
2. **Grant CEEX Agral 15/2005 (BIOPRACT)** Caracterizarea unor principii bioactive de origine vegetala si fungica, cu actiune citostatica, imunomodulatoare, metabolica si neurotrofa si valorificarea lor in alimentatia functionala, 2005/2008, (BIOPRACT) 50 000 RON Solcan Gh (responsabil partener), Carp Carare M., Oprean O Z., Miron L, Cotea C, Solcan Carmen, Boghian V., Beschea Chiriac I S, Hritcu Luminita, Condrea M., Nastasa V., Musteata M, Rebegea Cristina 3 ani 11655 euro
3. **Grant CNCISIS, cod 599/ 2006-2008** Utilizarea examenului ecografic si paraclinic pentru optimizarea starii de sanatate si a productivitatii la rumegatoare Solcan Gheorghe Runceanu Liviu, Hagiu Nicolae, Drugociu Dan, Carp Carare Mihai, Boghean Vasile, Beschea Chiriac Sorin, Hritcu Luminita Diana, Rosca Petru, Solcan Carmen, Floristean Viorel, Miron Liviu, Creanga Steofil, Acatrinei Dumitru, Sauciu Raducu Mihai, Musteata Mihai, Ciomei Stefan, Pavli Constantin, Condurache Luminita, Tofan Cristina, Malancus Razvan, Anton Alina, Cretu Constantin, Voloseniuc Mihai, Savuta Gheorghe, Gaspar Corneliu.92.796 RON 2 ani 21625 euro
4. **Grant CEEX ,BIOTECH, 110/2006-2009 CLAVIGLUC**, Obtinerea unor tulpini submerse de Claviceps purpurea cu preferentiala si inalta capacitate glucanosintetica si stabilirea domeniilor de valorificare biomedicala a unor preparate glucanice autohtone”, acronim Solcan Gh (responsabil partener), Carp Carare M., Oprean O Z., Cotea C., Solcan Carmen, Boghian V., Beschea Chiriac I S, Hritcu Luminita, Condrea M., Musteata M, Rebegea Cristina 150 000 RON 3 ani 34965 euro
5. **Grant PN II 51-004/ 2007-2008-2011, SANVACMILK** -Program integrat de supraveghere a sanatatii si cresterea calitatii productiei in fermele de vaci pentru lapte Colectiv : .Solcan Gheorghe, Carp Carare Mihai, Runceanu Liviu, Savuta Gh., Oprean O. Z., Miron Liviu, Drugociu Dan, Vintu V., Boișteanu P., Samuil C., Hagiu Nicolae, Boghean Vasile, Beschea Chiriac Sorin, Hritcu Luminita Diana, Rosca Petru, Solcan Carmen, Floristean Viorel, Creanga Steofil, Acatrinei Dumitru, Musteata Mihai, Anton Alina, Gaspar Corneliu, Condurache Luminita.1.040.000 RON3 ani 310308 euro
6. **Grant PN II 62-085/2008 - 2011, BIONEURO** Transplant autolog de tesut neural din mucoasa olfactiva si celule stem in tratamentul leziunilor maduvei spinarii la caine Musteata Mihai –responsabil - Colectiv: Solcan Gheorghe, Burtan I., Savuta Gh., Oprean O. Z., Miron Liviu, Carp Carare Mihai, Boghean Vasile, Beschea Chiriac Sorin, Hritcu Luminita Diana, Solcan Carmen, Fantanariu M., Ciobanu S., Burtan L. Floristean Viorel, Anton Alina, Burcoveanu Ioana, Mihalachi Simona, Condurache Luminita, 685.204 RON 3 ani 167073 euro
7. **PN-III-P1-1.2-PCCDI-2017-0239 nr. 60 PCCDI/2018, HEAMED** - "MedicalMetMat - Obținerea și expertizarea unor noi materiale biocompatibile pentru aplicații medicale", 2018-2020 (24 luni). Director proiect entitate parteneră: Conf. univ. dr. Geta PAVEL. 2 ani 20000 euro
8. **PN-III-P1-1.2-PCCDI-2017-0239 nr. 60 PCCDI/2018, Pr 2. - BIOTIT** - Aliaje pentru protetica medicala din sisteme microaliate.valoare 100000 lei complexe Sef lucr. Spataru Mihaiela responsabil +7 membri 2 ani 21276 euro
9. **POS-DRU 63915 Integrarea pe piata muncii a studentilor** - Stagii de pregatire practica 15 membri 0 lei
10. **POS-DRU 63654 Educatia si formarea profesionala** in sprijinul cresterii economice si dezvoltarii bazate pe



	cunoastere 15 membri 0 lei
Conferințe	14.11.2016 Sustinerea in calitate de Lector a conferintei „Diabetul la animale” , organizat de ASVI
Seminarii	Sustinerea de seminarii organizate de Asociatia generala a medicilor veterinari din Romania in colaborare cu Colegiul Medicilor Veterinari conform Programului Profesional elaborat in cadrul Sistemului National de Educatie Continua pentru Medicii Veterinari timp de 10 ani in diferite centre din tara (Iasi, Vaslui, Barlad, Galati, Braila, Tulcea, Suceava, Bacau, Patra Neamt)
Distincții	<p>6 - premii</p> <p>-Medal "Inventica" Offered to Rosu Craita, Rotimberg Pincu, Olteanu Zenovia, Surdu Stefania, Truta Elena, Mihai Cosmin Teodor, Luminita Diana Hritcu, Gherghel Daniela, Hanceanu Monica, Miron Anca, Aprotosoiaie Ana Clara, Cioanca Oana Antineoplasic clavine alkaloid type product of veterinary use and preparation processe thereof in recognition of high scientific contribution and loyalty to THE XVI -th international exhibition of research, innovation and technological transfer INVENTICA 2012 IASI Romania - 13 - 15 june</p> <p>- Bronze medal for - Antineoplasic clavine alkaloid type product of veterinary use and preparation processe thereof Rosu Craita, Rotimberg Pincu, Olteanu Zenovia, Surdu Stefania, Truta Elena, Mihai Cosmin Teodor, Luminita Diana Hritcu, Gherghel Daniela, Hanceanu Monica, Miron Anca, Aprotosoiaie Ana Clara, Cioanca Oana euroinvent Iasi Romania 12 may 2012</p> <p>-Euroinvest book salon ED 11, 16 mai 2019 - Silver medal for Hritcu Luminita Diana – for Patologia nutritionala a animalelor domestice - ISBN 978-973-147-230-0</p> <p>-Diploma de Excelenta la EURO INVENT 27 mai 2017 - Patologia nutri'ionala a animalelor domestice ISBN 978-973-147-230-0</p> <p>Diploma de Excelenta la Eurounvest book salon -Ghid practic pentru laboratorul clinic veterinar Ed. Ion Ionescu de la Brad Iasi 2018, ISBN - 978-973-147-298-0</p> <p>Premiul III. Lucrare Capacitatea antioxidantă și relevanța comportamentală a unui extract polifenolic de Chrysanthellum americanum intr-un model de sindrom de colon iritabil la șobolan Roxana Cojocariu, Alin Ciobică, Ioana-Miruna Balmuş, Samson Guenne, Anca Trifan, Carol Stanciu, Luminița Hritcu, Radu Lefter ZILELE MEDICAMENTULUI EDIȚIA XXVII-A 10-12 OCTOMBRIE 2019 IAȘI MEDICAMENTUL DE LA IDEE LA CLINICĂ,</p> <p>1 brevet BREVET Cerere de Brevet - a 2011 - 01301/05.12.2011. Brevet Nr. 128512 B1 Procedeu de obtinere a unui preparat de tip Clavinic si produsul obtinut prin acest procedeu : Rosu Craita, Rotimberg Pincu, Olteanu Zenovia, Surdu Stefania, Truta Elena, Mihai Cosmin Teodor, Luminita Diana Hritcu, Gherghel Daniela, Hanceanu Monica, Miron Anca, Aprotosoiaie Ana Clara, Cioanca Oana</p>
Afilieri	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Membru in - Asociatia medicilor veterinari din Romania ▪ Membru in - Colegiul medicilor veterinari din romania ▪ Membru fondator in - Asociatia veterinara Pro - Med - Vita – ▪ Membru in Asociatia Medicilor Veterinari pentru Animale de Companie
Referințe	



86 lucrări de cercetare in domeniu

6 - premii

-**Medal "Inventica"** Offered to Rosu Craita, Rotimberg Pincu, Olteanu Zenovia, Surdu Stefania, Truta Elena, Mihai Cosmin Teodor, Luminita Diana Hritcu, Gherghel Daniela, Hanceanu Monica, Miron Anca, Aprotosoai Ana Clara, Cioanca Oana Antineoplasic clavine alkaloid type product of veterinary use and preparation processe thereof in recognition of high scientific contribution and loyalty to THE XVI -th international exhibition of research, innovation and technological transfer INVENTICA 2012 IASI Romania - 13 - 15 june

- **Bronze medal** for - Antineoplasic clavine alkaloid type product of veterinary use and preparation processe thereof Rosu Craita, Rotimberg Pincu, Olteanu Zenovia, Surdu Stefania, Truta Elena, Mihai Cosmin Teodor, Luminita Diana Hritcu, Gherghel Daniela, Hanceanu Monica, Miron Anca, Aprotosoai Ana Clara, Cioanca Oana euroinvent Iasi Romania 12 may 2012

-**Euroinvest book** salon ED 11, 16 mai 2019 - **Silver medal** for Hritcu Luminita Diana – for Patologia nutritionala a animalelor domestice - ISBN 978-973-147-230-0

-**Diploma de Excelenta la EURO INVENT 27 mai 2017** - Patologia nutriționala a animalelor domestice ISBN 978-973-147-230-0

Diploma de Excelenta la Eurounvest book salon -Ghid practic pentru laboratorul clinic veterinar Ed. Ion Ionescu de la Brad Iasi 2018, ISBN - 978-973-147-298-0

Premiul III. Lucrare Capacitatea antioxidantă și relevanța comportamentală a unui extract polifenolic de Chrysanthellum americanum 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 XXVII-A 10-12 OCTOMBRIE 2019 IAȘI MEDICAMENTUL DE LA IDEE LA CLINICĂ,**

1 brevet

BREVET

Cerere de Brevet - a 2011 - 01301/05.12.2011.

Brevet Nr. 128512 B1

- **Suținerea de seminarii trimestrisale în programul Formării continue a medicilor veterinari din țară**

- **Director/responsabil de proiect**

- 1. Contract de cercetare cu SC. VANELLI SRL , productie si comenrcializare medicamente - Raport de testare a medicamentului VANOXI –S pulbere de uz veterinar administrat in doza unica. Hritcu Luminita Diana - 2008
- 2. Contract de cercetare cu SC. VANELLI SRL , productie si comenrcializare medicamente - Raport de testare a medicamentului VANOXI –S pulbere de uz veterinar administrat in doza multipla. Hritcu Luminita Diana - 2008
- 3. **Responsabil partener Sef lucrari.dr. Hritcu Luminita**, colectiv – Solcan Gh, Oprean O Z., Cotea C, Solcan Carmen, Beschea Chiriac I.S, Boghian V., Nastasa V., Anton Alina
- PN II 62-065/2008, Caracterizarea complexa a unor extracte citostatic active din tulpini de Claviceps purpurea obtinute prin biotehnologii de hibridare parasexuala in vederea valorificarii in terapeutica veterinara, (CLAVIVET) 69.406 Ron
- Membru în echipe de cercetare in cadrul a 7 proiecte câștigate prin competiții naționale

- **Afilieri**

- Membru in - Asociatia medicilor veterinari din Romania
- Membru in - Colegiul medicilor veterinari din romania
- Membru fondator in - Asociatia veterinara Pro - Med - Vita –
- Membru in Asociatia Medicilor Veterinari pentru Animale de Companie

Membru in diverse comisii

- Membru in Centru de cercetari universitare Iasi
- Membru - Comisii de sustinere a referatelor la doctorat in catedra
- Membru - Comisii de sustinere a unor teze de doctorat in cadrul catedrei



Permis de conducere	▪ categoria B
---------------------	---------------

Articole

- Luminita Diana Hritcu.- 2001 - Aspecte etiologice în urolitiază 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
- Luminita Diana Hritcu. - 2006 - Observații privind incidența SUF – Observation regarding feline urologic syndrome incidence, p.280, *Lucrări Științifice*, vol.49 (8), ISSN - 1454- 7406
- 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
- 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
- Luminita Diana Hritcu. – 2010 - Insuline determination in cats with diabetes, p.708 *Lucrări Științifice*, vol. 53 (12), *Medicină Veterinară, Partea III*, ISSN – 1454 - 7406.
- 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.
- 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*
- Luminita Diana Hritcu. ,Burtan I., Beșchea Chiriac I.S., Boghian V., Hagiu B. Al. –2000 - Compoziția chimică a calculilor în urolitiază 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;
- 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
- Luminita Diana Hritcu., Beșchea Chiriac I.S., Boghian V., - Rezultate profilactico-terapeutice în urolitiază 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
- 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.
- 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
- 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
- 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.
- Luminita Diana Hritcu., Grecu Mariana, Năstasă V. – 2008 - Clinical and paraclinical aspects in the case of ketoprofen administration to radicular syndrome in dog, p. 376 *Lucrări Științifice*, vol. 51 (10), *Medicină Veterinară, Partea I*, Ed." Ion Ionescu de la Brad", Iași, ISSN - 1454- 7406;
- 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
- 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;
- 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.;
- 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
- 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.;



Lista lucrări ISI**Prim autor**

1. Conceptual replication of canine serum oxytocin increase following a positive dog-human interaction By:Hritcu, LD, Horhoge 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

Prim autor articol in rezumat

1. 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

Articole ISI Corespondent

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 Horhoge*, Gabriela Stefanescu, Mihaela Claudia Spataru , Crina Straulea , Cristinel Stefanescu, * email: lumidih@yahoo.com , 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, MIHAELA CLAUDIA SPATARU*, LUMINITA DIANA HRITCU*,LIVIU CATALIN BURTAN, CONSTANTIN SPATARU, Corresponding author: mspatarufmv@yahoo.com, 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

Articole ISI Membru in echipa de cercetare (coautor)

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 0
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

