

INFORMAȚII PERSONALE

Ionut Sorescu



📍 Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Biologie si Nutritie Animala (IBNA-Balotesti), Calea Bucuresti nr. 1, Balotesti, Ilfov, cod 077015, Romania

☎ 0749151806

✉ ionut_sorescu68@yahoo.com

Sexul Masculin | Data nașteri 07/01/1968 | Naționalitatea Romana

LOCUL DE MUNCA

-Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Biologie si Nutritie Animala Balotesti
-Laboratorul de Biotehnologie

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

1. 01.09.2016-prezent
2.19.04.-30.06.2016
3. 19.02.1996-18.04.2016
4. 19.10.1995-18.02.1996
5. 01.11.1992-18.10.1995

1. Cercetator stiintific gr. III
2. Cercetator stiintific
3. Cercetator stiintific, Cercetator stiintific gr. III, Sef de laborator, Sef de sectie
4. Asistent suplinitor
5. Cercetator stagiar

Denumirea angajatorului și localitatea (scrieți și adresa completă și pagina web)

1. Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Biologie si Nutritie Animala (IBNA Balotesti), Calea Bucuresti nr. 1, Balotesti, Ilfov, 077015, Romania, www.ibna.ro
2. S.C. ROMVAC COMPANY S.A., Sos. Centurii nr. 7, Voluntari, Ilfov, Romania, www.romvac.ro
3. Institutul National de Medicina Veterinara Pasteur, Institutul Pasteur Bucuresti, S.C. Pasteur S.A. Filipesti Punct de Lucru Bucuresti, Calea Giulesti nr. 333, Sector 6, Bucuresti, www.pasteur.ro
4. U.S.A.M.V. Bucuresti, Facultatea de Medicina Veterinara, Splaiul Independentei nr. 105, Bucuresti 050097, www.fmvb.ro
5. S.C. Institutul de Cercetare-Dezvoltare pentru Apicultura S.A., B-dul Ficusului nr. 42, Sector 1, Bucuresti, www.icdapicultura.ro

Principalele activități și responsabilități

- 1. Bacteriologie: izolare, identificare, caracterizare și testare tulpini probiotice, din genurile Lactobacillus, Bacillus, Enterococcus, etc
- 2. Bacteriologie (izolari, identificari Enterobacteriaceae, Staphylococcus spp., Streptococcus spp., etc), imunologie (preparare antigene bacteriene pt. obtinerea produselor biologice din gama Imunoinstant)
- 3 –Bacteriologie mamifere (Enterobacteriaceae, Clostridium, Pasteurelanceae, Campylobacter, Staphylococcus, Streptococcus, etc)
 - Anatomie patologica mamifere
 - Imunologie celulara și umorala albina
 - Preparare vaccinuri bacteriene (Agavac, Rompervac ABCD, Mamivac, Salmovin, Ruvac, Pneumosuivac, Colivac, Leptovac) și micotice (Tricovac), controlul acestora
 - ...-Preparare și control Tulpini Matca și Tulpini de Lucru pt. vaccinurile enumerate
- 4 Lucrari practice de bacteriologie
- 5.-Bacteriologie apicola (Bacillus spp., Paenibacillus spp.)
 - Micologie apicola (Ascosphaera apis)
 - Imunologie celulara albina

Tipul sau sectorul de activitate

1. Laboratorul de Biotehnologii
2. Lab. de Cercetare-Dezvoltare I.V.Patrascu
3. Laboratorul de Diagnostic, Sectia de Productie Vaccinuri Bacteriene
4. Disciplina Microbiologie-Imunologie
5. Laboratorul de Patologie Apicola

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

1. Aprilie 1995-Iulie 1999
2. Septembrie 1986-Septembrie 1992
3. 18.08-07.09.2004
4. 28.06.-13.08.2004
5. 04.-08.02.2002
6. 28.06-02.07.1999

Scriți calificarea obținută

1. Doctor in Medicina Veterinara, specializarea Boli Infectioase
2. Doctor-Medic Veterinar
3. Diagnosticul necropsic in bolile bacteriene, micotice și de nutritie la suine.
4. Tehnici și metode utilizate in diagnosticul bolilor bacteriene ale porcilor.
5. Conduita de lucru in diagnosticul bacteriologic; intocmirea evidentelor aferente lucrarilor de bacteriologie.
6. Actualitati in diagnosticul clinic și de laborator al bolilor infectioase.

Scriți nivelul EQF, dacă îl cunoașteți

Denumirea organizației de educație sau formare și localitatea

1. U.S.A.M.V. Bucuresti, Facultatea de Medicina Veterinara
2. U.S.A.M.V. Bucuresti, Facultatea de Medicina Veterinara
3. Institutul de Diagnostic și Sanatate Animala Bucuresti
4. Institutul de Diagnostic și Sanatate Animala Bucuresti
5. Institutul de Diagnostic și Sanatate Animala Bucuresti
6. Fundatia Romano-Americana de Educatie Medicala și Institutul Cantacuzino

Lista principalelor materii studiate și abilitățile acumulate

- 1. Microbiologie, Imunologie, Control sanitar-veterinar al alimentelor-cercetare stiintifica in domeniul raspunsului imun mediat celular si umoral in loca americana, loca europeana si ascosferoza albinei melifere, Apis mellifera L.
Titlul tezei: "Cercetari privind raspunsul imun in principalele boli bacteriene si micotice ale albine melifere, Apis mellifera L.
- 2. Discipline preclinice (anatomie, biochimie, fiziologie, histologie si embriologie, microbiologie si imunologie, alimentatie, fiziopatologie, etc) si discipline clinice (boli infectioase, boli parazitare, diagnostic anatomo-patologic, boli chirurgicale, etc)-abilitati de medic veterinar de laborator si de clinician
- 3. Diagnostic anatomo-patologic in boli bacteriene, micotice si de nutritie la suine.
- 4. Diagnosticul bacteriologic in boli infectiase ale porcilor
- 5. Bacteriologie, izolare si identificare tulpini bacteriene apartinind unor specii patogene pt. porc, inregistrarea datelor in registre, caiete de lucru, fise de lucru si completarea altor documente
- 6. Metode actuale utilizate in diagnosticul bacteriologic al bolilor infectioase

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Romana

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleza	B1, Utilizator independent	C1, Utilizator experimentat	A1, Utilizator elementar	A1, Utilizator elementar	A1, Utilizator elementar

Competențe de comunicare

- bune competențe de comunicare dobândite prin experiența proprie de component si ulterior sef al echipei din Laboratorul de Bacteriologie si Anatomie Patologica, Institutul Pasteur, prin calitatea de asistent universitar suplinitor la disciplina de Microbiologie-Imunologie din Facultatea de Medicina Veterinara, si prin aceea de conducator al cursului si lucrarilor practice de „Bacteriologia Apei” organizate de Institutul Pasteur pentru specialistii din domeniul controlului microbiologic al apei

Competențe organizaționale/manageriale

- Am organizat și condus întreaga activitate de cercetare și diagnostic a Laboratorului de Bacteriologie și Anatomie Patologică din Institutul Pasteur în intervalul 2001-2005, având funcția de șef de laborator, iar în intervalul 2005-2016 am organizat și condus activitatea de producție și cercetare din Secția Vaccinuri Bacteriene a aceleiași instituții (reorganizată sub denumirea SC Pasteur Filiala Filipești SRL-punct de lucru București), având funcția de șef de secție.

Competențe dobândite la locul de muncă

- o bună cunoaștere a metodelor de izolare, identificare și caracterizare fenotipică a tulpinilor bacteriene, inclusiv determinarea prezentei factorilor de virulență, dobândită în exercitarea activității de diagnostic bacteriologic și de cercetare în bacteriologie veterinară și în vaccinologie
- o bună cunoaștere a metodelor de preparare și control Tulpini Matca și Tulpini de Lucru, dobândită în exercitarea activității de întreținere a Bancii de Tulpini vaccinale din Institutul Pasteur
- o bună cunoaștere a metodelor de preparare și control vaccinuri bacteriene, dobândită în exercitarea activității de producție a Secției Vaccinuri Bacteriene din Institutul Pasteur
- examen anatomo-patologic în patologii infecțioase porcine, însoțit în cursul activității de diagnostic din Institutul Pasteur
- metode și tehnici în bacteriologie, micologie și răspuns imun mediat celular și umoral la albine, însoțite în cursul cercetărilor efectuate pt. doctorat și ca responsabil al temei de cercetare A 528 „Rolul hemocitelor în răspunsul imun la albine”

Competență digitală

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator elementar	Utilizator elementar

Alte competențele informatice

o bună stăpânire MS Office, Internet use, etc., însoțite în cursul activităților de documentare și cercetare științifică, redactare articole științifice, etc.

Alte competențe

- tehnici elementare de gnotobiologie, biochimie și biologie moleculară, însoțite în calitate de executant în realizarea unor proiecte de cercetare (Contract Biotech nr. 03-5-PED-321/01.10.2003, Grant ANSTI 5239/1999, Grant 4124GR/1998 etc)
- instruire și formare profesională în domeniile bacteriologiei veterinare, anatomiei patologice a porciilor și a vaccinologiei pentru medicii veterinari tineri angajați în Institutul Pasteur între anii 1996 și 2015, în special în calitate de șef de Laborator Bacteriologie și Anatomie Patologică și ulterior ca șef al Secției Vaccinuri Bacteriene. Această competență am dobândit-o mai ales în urma colaborării profesionale, între anii 1996-2000, cu personalități profesionale și științifice din Institutul Pasteur, București, cercetători științifici în domeniile bacteriologiei veterinare, bolilor infecțioase ale animalelor domestice și imunologiei.

INFORMATII SUPLIMENTARE

- Publicații** 32 lucrari publicate (se anexeaza lista).
- Proiecte** Am fost responsabil la un proiect de cercetare si executant la alte sapte proiecte (se anexeaza lista).
Am fost colaborator la 6 produse si metode, comunicate la Academia de Stiinte Agricole si Silvice (se anexeaza lista).
Colaborez la crearea si intretinerea site-ului de bacteriologie online (identificare, enciclopedie, etc) Regnum Prokaryotae (www. tgw1916)
- Afilieri** Sunt membru al Colegiului Medicilor Veterinari si al Asociatiei Generale a Medicilor Veterinari din Romania.
Am fost membru în Colegiul de Redacție al revistei științifice bilingve (româno- engleze) *Studii și Cercetări de Medicină veterinară (Studies and Researches in veterinary Medicine)* publicată de S.N. Institutul Pasteur S.A. (ISSN 1224-7677, respectiv ISSN 1224-7685) și în Colegiul de Redacție al revistei *Buletin Informativ în Patologie Porcină, serie nouă*, publicată de Societatea Medicilor Veterinari în Patologie Porcină din România.
- Cursuri** Am condus cursul și lucrările practice de *Bacteriologia Apei* organizate de SN Institutul Pasteur SA pt. specialiștii din domeniul controlului microbiologic al apei de la Administrația Națională Apele Române, SC Apă Canal Sibiu în perioadele 18.03.-05.04.2002 și 26.01.-13.02.2004 în module a câte o săptămână; în intervalul 21-25.03.2005 a urmat un nou modul pentru specialiștii de la Compania de Utilități Publice Focșani.

ANEXE

- Lista de lucrari stiintifice publicate Anexa 1
- Lista proiecte nationale/internationale de cercetare Anexa 2
- Lista produse si metode comunicate la A.S.A.S. Anexa 3

Anexa 1

Lista de lucrari stiintifice publicate

In limba straina, ISSN

1. Sorescu I., 1997, Peculiarities of the humoral-mediated immune response in insects. Studies and Researches in Veterinary Medicine, 5, 15-30,ISSN 1224-7685.
2. Sorescu I.,Caraivan I., Virgilia Popa, Turcu D., Dorina Tatu-Chițoiu, Margareta Tonciu, Antoanela Iolanda Tamaș, Pancă C., Stănuică D., Vlad E., 2000, Characterisation of inactive E. coli isolates from suckling pigs with diarrhoeic syndrome. Studies and Researches in Veterinary Medicine, 8, 63-68,ISSN-1224-7685.
3. Sorescu I., Turcu D., 2003, Honey bee (*Apis mellifera* L.) haemocytes: morphological characters, classification, multiplication and distribution in the organism. SRVM, 9, 87-122,ISSN 1224-7685.
4. Sorescu I., Tănăsă R., Lenuța Gheorghe, Aneta Mardare, Gabriela Chioveanu, 2003, Attempts to *in vitro* cultivate honey bee (*Apis mellifera* L.) haemocytes. SRVM, 9, 123-131,ISSN 1224-7685.
5. Sorescu I., Dragomir C., 2003, Differential haemocytes count and the phagocytic index in experimental bacterial infections and in field ascospaerosis of honey bee (*Apis mellifera* L.) at various ontogenetic stages.SRVM, 9, 133-168,ISSN 1224-7685.
6. Virgilia Popa, Doina Danes, Sorescu I. et al., 1999. Biochemical, genetic and pathogenicity characters of some pig E. coli strains. SRVM, 7, 1-12,ISSN 1224-7685.
7. Monica Vanghele, Virgilia Popa, I.Sorescu, Ana Cișmileanu,2002."In vitro" expression of virulence genes from porcine E.coli strains. Buletinul USAMV Cluj-Napoca, 57-58, 435-446,ISSN 1454-2382
8. Ana Cișmileanu, Virgilia Popa, Monica Vanghele, Mariana Oporanu, I. Sorescu, I. Șofei ,2003. Detection of porcine E. coli heat-Labile Enterotoxin (LT) by ELISA. Buletinul USAMV Cluj-Napoca, 60,58-63, ISSN 1454-2382.
9. Popovici A.,Bucur E.O., Daneș M.,Florentina Pascale, Sorescu I.,Stănuică A.D.,2003.Electron microscopy findings in the porcine reproductive and respiratory syndrome, Buletinul USAMV Cluj-Napoca, 60,131-134, ISSN 1454-2382.
10. Ana Cismileanu, E. Tîrziu, C. Stoica, I. Sorescu, 2007. Anti-Actinobacillus pleuropneumoniae hemolysins antibodies detection by ELISA in pig sera. Lucrări Științifice Medicină Veterinară Vol. XL, 2007, Timisoara, 754-757, ISSN 1221-5295.
11. Mirela Popa, Miliana Petroff, I. Sorescu, 2013. Molecular characterization of microbial strains for vaccine production. Romanian Archives of Microbiology and Immunology, Vol. 72, Issue 3, Cantacuzino Institute Bucharest, 188, ISSN 1222-3891.
12. Danes M., Daniela Botus, Virgilia Popa, Mirela Popa, Miliana Petroff, Culcescu M., Nicolae A., Poparlan N., Jenica Bucur, Duma V.M., Stirbu C., I. Sorescu, 2013. Aspects of control in vaccinated animals by PCR, immunological and histo-pathological tests. Romanian Archives of Microbiology and Immunology, Vol. 72, Issue 3, Cantacuzino Institute Bucharest, 189, ISSN 1222-3891.
13. Sorescu I., 2016. Bacterial antivirulence and evolution: significances for bacteriological diagnosis. A review. Archiva Zootechnica 19:1, 5-15. ISSN-L: 1016-4855; ISSN online: 2344-4592.

In limba romana ISSN

14. . Virgilia Popa, Monica Vanghele, Sorescu I., 2004, Variante multiplex PCR pentru identificarea genelor de virulență și discriminarea patotipurilor de E. coli. SCMV, 10, 13-22.ISSN 1224-7677
15. Ana Cișmileanu, Mariana Sarcă-Păun, Lavinia Gheorghescu, Sorescu I., 2005, Metodă imunoenzimatică adaptată pentru serotipizarea tulpinilor de Actinobacillus pleuropneumoniae. Rev. Rom. Med. Vet., vol. 15, nr. 4, 79-84,ISSN 1220-3173.
16. Ana Cișmileanu, Lavinia Gheorghescu, Beatrice Știrbu-Teofănescu, Mariana Sarcă-Păun, I. Sorescu, I. Șofei, 2005, Determinarea imunoenzimatică a titrurilor de anticorpi serici la porci vaccinați față de Actinobacillus pleuropneumoniae. Rev. Rom. Med. Vet., vol. 15, nr. 4, 85-92, ISSN 1220-3173.
17. Ana Cișmileanu, Virgilia Popa, C. Stoica, I. Sorescu, 2007, Caracterizarea unor tulpini sălbatice de Actinobacillus pleuropneumoniae prin ELISA, Western Blot și PCR privind evidențierea genelor pentru hemolizine. Rev. Rom. Med. Vet., vol. 16, nr. 1, 103-114, ISSN 1220-3173.
18. Sorescu I., 1998, Particularitati privind raspunsul imun mediat celular la insecte. Studii si Cercetari de Medicina Veterinara, 6, 137-165,ISSN 1224-7685

In limba romana

19. Sorescu I., 2002, Pleuropneumonia infectioasa a porcului: date recente privind etiopatogeneza si imunoprofilaxia. Buletin informativ in patologie porcina, V, 1, 48-50.
20. Sorescu I.,2003. Actinobacillus pleuropneumoniae joacă "de-a v-ați ascunselea". Buletin informativ in patologie porcina, vol. VI,nr.1,23-25.Traducere și prelucrare după Fanwick B.,2002, "App plays hide and seek", în Respiratory Diseases Pig Progress, June.

21. Sorescu I., 2003, Actualități privind infecția cu *Haemophilus parasuis*. Buletin informativ in patologie porcina, vol. VI, nr. 1, 30-37.
22. Sorescu I., 2004. Transmiterea aerogenă a trei agenți patogeni respiratori: *Pasteurella multocida*, *Actinobacillus pleuropneumoniae* și *Mycoplasma hyopneumoniae*. Buletin informativ in patologie porcina, editat în cadrul Acordului de Grant cu Banca Mondială nr. 1506/2002, 39-42. Traducere și prelucrare după Baekbo P.,2002, "Airborne transmission risks", în *Respiratory Diseases Pig Progress*, June.
23. Sorescu I., Stoica C., Drăghici D., Stănuică D., 2001, Sensibilitatea la antibiotice și chimioterapice a tulpinilor de *E. coli*, *Salmonella choleraesuis* grup C, *Pasteurella multocida* și *Actinobacillus pleuropneumoniae* izolate de la porcine în intervalul aprilie 2001 - septembrie 2001. Buletin informativ in patologie porcina, IV, 1, 23-27
24. Sorescu I., Stănuică D., Luminița Romașcu, Vyan Zangana, 2002. Sensibilitatea la antibiotice și chimioterapice a tulpinilor de *Escherichia coli*, *Salmonella choleraesuis* grup C, *Pasteurella multocida*, *Mannheimia* spp. (*Pasteurella haemolytica*), *Actinobacillus pleuropneumoniae*, *Haemophilus parasuis* și *Streptococcus* spp. izolate de la porcine în intervalul Ian-Oct 2002, Buletin informativ in patologie porcina, V, 4, 3-8.
25. Sorescu I., Stoica C., Florentina Pascale, Andreea Amzuță, Luminița Romașcu, 2002. Afecțiuni pulmonare și gastro-intestinale diagnosticate în unități de creștere a porcului în Ian-Sep 2002, Buletin informativ in patologie porcina, vol. V, nr. 4, 8-9.
26. Sorescu I., Luminița Romașcu, Stoica C., Stănuică D., Vyan Zangana, 2003, Sensibilitatea la antibiotice și chimioterapice a tulpinilor de *Escherichia coli*, *Salmonella choleraesuis* grup C, *Pasteurella multocida*, *Mannheimia* spp. (*Pasteurella haemolytica*), *Actinobacillus pleuropneumoniae* și *Streptococcus* spp. izolate de la porcine în intervalul 01.11.2002-01.05.2003, Buletin informativ in patologie porcina, vol. VI, nr. 2, 13-19
27. Sorescu I., Stoica C., Stănuică D., Luminița Romașcu, 2003, Variația procentului de tulpini bacteriene sensibile la antibiotice și chimioterapice izolate de la porcine în intervalul Aprilie 2001-2003. Buletin informativ in patologie porcina, vol. VI, nr. 3, 5-10.
28. Sorescu I., Dorel Stănuică, Costin Stoica, Florentina Pascale, Andreea Amzuță, Luminița Romașcu, 2003, Afecțiuni pulmonare și gastro-intestinale diagnosticate în unități de creștere a porcului în perioada octombrie 2002 – noiembrie 2003, Buletin informativ in patologie porcina, vol. VI, nr. 4, 12-13.
29. Sorescu I., Stoica C., Luminița Romașcu, Vyan Zangana, 2003, Sensibilitatea la antibiotice și chimioterapice a tulpinilor bacteriene izolate de la câini și pisici în intervalul 01.01.-31.10.2002. Buletinul Informativ al Asociației Medicilor Veterinari pt. Animale de Companie din România, vol. I, 4, 5-19.
30. Luminița Romașcu, Stoica C., Dorotea Zorici, Sorescu I., Stănuică D., 2004. Sensibilitatea la antibiotice și chimioterapice a tulpinilor de *Escherichia coli*, *Salmonella choleraesuis* grup C, *Pasteurella multocida*, *Streptococcus* spp. izolate de la porcine în intervalul 01.05.2003-01.05.2004, Buletin informativ in patologie porcina, editat în cadrul Acordului de Grant cu Banca Mondială nr. 1506/2002, 9-12.
31. Stănuică D., Sorescu I., Militaru D., 2004. Recomandări privind diagnosticul și combaterea principalelor boli la porcine. Editat în cadrul Acordului de Grant cu Banca Mondială nr. 1506/2002
32. Stănuică D., Sorescu I., Stoica C., Luminița Romașcu, Florentina Pascale, Andreea Amzuță, Virgilia Popa, Maria Serdaru, Claudia Neacșu, Isar O., Bârțoiu A., Vior C., Rădoi I., Ioniță L., Daniela Botuș, Militaru D., 2004. , Buletin informativ in patologie porcina. Editat în cadrul Acordului de Grant cu Banca Mondială nr. 1506/2002

Anexa 2

Lista proiecte nationale/internationale de cercetare

Programul/Proiectul	Funcția	Perioada: de la... pana la...
Grant 4124GR/1998 "Studiul prevalenței genelor care codifică pentru citotoxinele necrozante (CNF1 și CNF2) și a genelor IpaH la tulpinile de Escherichia coli de origine aviară și porcină în combinație cu studiul markerilor epidemiologici de tip amprentă genică (fingerprinting) prin RAPD (amplificare arbitrară)"	Executant	ian. 1998 - dec. 1998
A 528 "Rolul hemocitelor în răspunsul imun la albine"	Responsabil de temă	ian. 1998 - feb. 1999
Grant ANSTI 5239/1999 "Prevalența genelor <i>bfp</i> , <i>tir</i> și <i>eae A</i> la tulpinile verotoxigene de Escherichia coli de origine porcină și studiul rolului lor în etiopatogenie prin utilizarea modelului gnotobiotic"	Executant	ian. 1999 - dec. 1999
AGRAL nr. 46/15.10.2001 "Metodologie de stabilire, preparare prin biotehnici avansate a unei formule vaccinale eficiente pentru controlul infecțiilor colibacilare la suine"	Executant	2001 - 2004
Proiectul The World Bank nr. 935/2002 "Asistență tehnică (diagnostic complex de laborator, intervenții profilactice curative) și consultanță sanitar - veterinară acordată fermelor de păsări și porcine"	Executant	oct. 2002 - sep. 2004
Contract Biotech nr. 03-5-PED-321 / 1 oct. 2003 Metodologie complexă și modernă (tehnici gnotobiotice în combinație cu tehnici de biologie moleculară) pentru izolarea, caracterizarea și validarea tulpinilor de microorganisme candidate probiotice pentru speciile de mare randament economic (porcine, găini)	Executant	oct 2003 – sep 2005
Contract Alltech, USA -Biotestarea pe porci germ-free și convenționali a calităților probiotice și imunoamplificatoare ale produsului BIO-MOS.	Executant	1998-1999
Contract Euroduna, Rohstoffe GmbH Barmstedt-Germany.-The testing of the antiinfectious properties of the Euroduna product CAROMIC if used in the diet of the weaned piglets.	Executant	2002-2003

Anexa 3

Lista produse si metode comunicate la ASAS și care apar în “Oferta Cercetării Științifice pt. Transfer Tehnologic în Agricultură și Industria Alimentară”, Editura Tehnică, București, vol.V-2001-ISBN 973-31-2030-8, vol.VI-2002- ISBN 973-31-2115-0, vol.VII-2003-ISBN 973-31-2203-3:

1. Pîrvulescu M., Sorescu I., Pancă C., Gheorghescu Lavinia, Oltean, G. 2001. Amestec probiotic pt. porcei. “Oferta Cercetării Științifice pt. Transfer Tehnologic în Agricultură și Industria Alimentară”, vol.V, Editura Tehnică, București, p. 406, ISBN 973-31-2030-8.
2. Bucur E.O., Popovici A., Sorescu I., 2001. Metodă citologică în diagnosticul pneumopatiilor la porc. “Oferta Cercetării Științifice pt. Transfer Tehnologic în Agricultură și Industria Alimentară”, vol.V, Editura Tehnică, București, p. 485, ISBN 973-31-2030-8.
3. Popovici A., Bucur E.O., Sorescu I., Pascale Florentina, 2002. Metodă citologică în diagnosticul pneumoniei interstițiale în Sindromul de Reproducție și Respirator la Porc. “Oferta Cercetării Științifice pt. Transfer Tehnologic în Agricultură și Industria Alimentară”, vol.VI, Editura Tehnică, București, p.590, ISBN 973-31-2115-0.
4. Pascale Florentina, Sorescu I., Pîrvulescu M., 2003. Metodologie de izolare, identificare și caracterizare a tulpinilor de E. coli inactivă (biogrupul E. coli inactivă-Bergey 1994). “Oferta Cercetării Științifice pt. Transfer Tehnologic în Agricultură și Industria Alimentară”, vol.VII, Editura Tehnică, București, p. 423, ISBN 973-31-2203-3.
5. Bucur E.O., Popovici A., Sorescu I., Pascale Florentina, 2003. Diagnosticul microscopic în Sindromul de Reproducție și Respirator la Porc. “Oferta Cercetării Științifice pt. Transfer Tehnologic în Agricultură și Industria Alimentară”, vol.VII, Editura Tehnică, București, p.419, ISBN 973-31-2203-3.
6. Pîrvulescu M., Stănică Andrea, Gheorghescu Lavinia, Popa Ana Virgilia, Vanghele Monica Luminița, Sorescu I., Nuțulescu C., 2003. Amestec probiotic pentru pui de găină (APPG). “Oferta Cercetării Științifice pt. Transfer Tehnologic în Agricultură și Industria Alimentară”, vol.VII, Editura Tehnică, București, p. 371, ISBN 973-31-2203-3.