

Lucrările științifice publicate de Conf. Dr. Alexandru Popescu

- 1. Influența monei timpurii după inducerea pubertății la scrofițe asupra dezvoltării corporale și fertilității ulterioare.** Revista de Sinteze a Institutului de Cercetare și Producție pentru Creșterea Porcinelor Periș, (I.C.P.C.P.Periș), 1987, pag. 31-32. Autori: Șt.Mantea, Al.Popescu, (I.C.P.C.P.Periș), M.Naforiță, N.Pacală, E.Bedrosian, M.Rotar, S.Sava, (Institutul Agronomic Timișoara).
- 2. Metodă de apreciere a stadiului organului genital femel în vederea implantării embrionilor.** Revista de Sinteze a I.C.P.C.P.Periș, 1989, pag.46. Autori: Șt.Crânganu, Al.Popescu.
- 3. Experimentarea unor tehnologii de furajare antistres în perioada de înțarcare și creștere a tineretului porc.** Revista de Sinteze a I.C.P.C.P.Periș, 1989, pag.54. Autori:Lidia Bălan, Maria Eftimie, L.Alexandrescu, D.Sarchizian, Al.Popescu.
- 4. Cercetări morfologice macroscopice și microscopice privind epifiza la porc.** Lucrări Științifice I.A.N.B.,seria C,vol.XXXIV, 1991, pag.13-18. Autori: Șt.Crânganu, Al.Popescu, V.V.Popa, D.Crânganu.
- 5. Cercetări privind piramida temporalului la iepure.** Lucrări Științifice U.S.A.B., seria C, vol.XXXV, 1992, pag. 7-17. Autori: Șt.Crânganu, Al Popescu, D.Crânganu.
- 6. Cercetări morfologice privind vascularizația extrinsecă și intrinsecă a piramidei temporalului la iepure.** Lucrări Științifice U.S.A.B., seria C, vol.XXXV, 1992, pag.19-28. Autori: Șt.Crânganu, Al Popescu, D.Crânganu.
- 7. Cercetări morfologice privind hipofiza la pești.** Lucrări Științifice U.S.A.B., seria C, vol.XXXV, 1992, pag. 35-47. Autori: Șt.Crânganu, Al Popescu, D.Crânganu.
- 8. Morphology of the chicken eye.** (Morfologia ochiului la puiul de găină). Congresul XIX al Asociației Europene a Anatoimiștilor Veterinari.Ghent, Belgia, 24-28 aug.1992. Volum de rezumate. Autori: Al.Popescu, Șt.Crânganu.E
- 9. Efectul factorilor alimentari în osteocondrodisplaziile aviare.** Lucrări Științifice U.S.A.B., seria C, vol.XXXVI, 1993, pag.107-110. Autori: Al Popescu, St.Crânganu, I.Van, I.Custură.
- 10. Morphological features of thoracic diarthroses in feathered vertebrates.**(Aspecte morfologice ale diartrozei toracale la vertebratele cu pene). Congresul XX al Asociației Europene a Anatoimiștilor Veterinari. Zurich, Elvetia, 15-19 aug.1994. Volum de rezumate. Autori: Al.Popescu, Șt.Crânganu.
- 11. Acetylsalicylic acid effects on duck skeleton development.** (Efectele acidului acetilsalicilic asupra dezvoltării scheletului la rață). Al VI-lea Congres National de Medicina Veterinara. Sinaia, Romania, 25-28 oct.1994.Volum de rezumate. Autori: Al.Popescu, N.Cornilă.
- 12. Electrocardiographyc researches in new-born calves.** (Cercetări electrocardiografice la vițeei nou născuți). Simpozionul Internațional "Patologia

rumegătoarelor”. Timișoara, România, 1-3 iunie, 1995. Revistă de rezumate. Autori: M.C.Brăslășu, A.V.Șufaru, Stăvarache Elena Daniela, Al Popescu, Zăuleț Mihaela.

13. **Electrocardiografia și radiografia cardiacă la șobolanul alb.** Simpozionul “Actualități în patologia animalelor domestice”. Cluj-Napoca, România, 11-12 oct.1995. Revistă de rezumate. Autori: M.C.Brăslășu, A.V.Șufaru, Al Popescu.
14. **Diagnosticul radiografic în cardiopatii la câine.** Revista Română de Medicină Veterinară, 5,2,171-180,1995. Autori: M.C.Brăslășu,A.V.Șufaru,V.V.Popa,Al Popescu.
15. **Cercetări electrocardiografice în cardiopatiile vițelilor nou născuți.** Rev. Rom. Med. Vet., 6,1,19-27,1996. Autori: M.C.Brăslășu, A.V.Șufaru, Al Popescu.
16. **Studiu comparativ privind electrocardiografierea la animalele domestice. II.** Observații privind electrocardiografierea la ecvine. Lucrări Științifice U.S.A.B., seria C, vol.XXXIX,1996. Autori: Elena Daniela Stăvarache, M.C.Brăslășu, A.V.Șufaru, Al.Popescu , Lavinia Crezante Voicescu.
17. **Electrocardiograma la cabaline.**Rev.Rom.Med.Vet., 6,3,291-297,1996. Autori: Elena Daniela Stăvarache, Anca Bogdan, A.V.Șufaru, Al.Popescu, M.C.Brăslășu.
18. **Relația între condrocitele plăcii de creștere și vasele osului în dezvoltare.** Acta Anatomica (S.A.R.),vol.2, no.1,1996. Autori: Al.Popescu, N.Cornilă.
19. **Vascularizația plăcii de creștere la pasăre.** Acta Anatomica (S.A.R.),vol.2, nr.1,1996. Autori: Al.Popescu, N.Cornilă, M.C.Brăslășu.
20. **Cercetări histologice privind diverticulul vitelin (Meckel) la galinaceae.** Acta Anatomica (S.A.R.), vol.2, no.1,1996. Autori: N.Cornilă, Ligia Diaconescu, G.Predoi, Al Popescu.
21. **The morphological pattern of the proximal femur development in birds.**(Aspecte morfologice ale dezvoltării femurului proximal la păsări). Congresul XXI al Asociației Europene a Anatomicștilor Veterinari. Lugo. Spania,15-20 iulie,1996.Volum de rezumate. Autori: Al.Popescu.
22. **Histological studies on lymphoid structures associated to the ingestive organs of chickens.** (Studii histologice asupra structurilor limfoide asociate organelor ingestive la puiul de găină). Congresul XXI al Asociației Europene a Anatomicștilor Veterinari. Lugo. Spania, 15-20 iulie, 1996. Volum de rezumate. Autori:N.Cornilă,Al.Popescu.
23. **Aspecte macro și microscopice ale scheletului în dezvoltare la rață sub influența aspirinei.** Al XXII lea Simpozion “Actualități în patologia animalelor domestice”.Cluj-Napoca, 7-8 noembrie, 1996. Revistă de rezumate. Autori: Al.Popescu ,N.Cornilă ,M.C.Brăslășu.
24. **Aspecte electronomicroscopice (SEM și TEM) ale plăcii de creștere din tibiotarsul proximal de pasăre.** Al XXII lea Simpozion “Actualități în patologia animalelor domestice”.Cluj-Napoca,7-8 noembrie,1996.Revistă de rezumate. Autori: Al.Popescu, N.Cornilă, S.Dumitrescu.
25. **Modificări electronomicroscopice ale ficatului de rață sub influența acidului acetil-salicilic.** Al XXII lea Simpozion “Actualități în patologia animalelor

domestice”.Cluj-Napoca, 7-8 noembrie, 1996. Revistă de rezumate. Autori: Al.Popescu, N.Cornilă, S.Dumitrescu

26. **Age influence upon electrocardiogram in animals.** (Influența vârstei asupra electrocardiograamei la animale). Al XXII lea Simpozion “Actualități în patologia animalelor domestice”. Cluj-Napoca, 7-8 noembrie, 1996.Revistă de rezumate. Autori: Elena Daniela Stăvărache, A.V.Sufaru, M.C.Brăslașu, Al.Popescu
27. **Aspecte clinice ale ligamentului rotund** (lig. teres uteri) la catea. Al II lea Simpozion National al Laboratorului Sanitar Veterinar de Diagnostic,Bucuresti,16-17 mai,1996. Autori: Al Popescu, St.Cranganu
28. **Model chirurgical in tratamentul ulcerului gastric cu grefă de tachocomb** (absorbable wound dressing). Al II lea Simpozion National al Laboratorului Sanitar Veterinar de Diagnostic, Bucuresti,16-17 mai, 1996. Autori: Al Popescu, E.Bucur
29. **Aspecte semiologice ale tulburărilor locomotorii la rață induse de acidul acetilsalicilic.** Al II lea Simpozion National al Laboratorului Sanitar Veterinar de Diagnostic, Bucuresti, 16-17 mai, 1996. Autori:Al Popescu,M.C.Braslasu
30. **Un model fiziopatologic de provocare a degenerării femurale proximale la pasăre.** Al II lea Simpozion National al Laboratorului Sanitar Veterinar de Diagnostic,Bucuresti, 16-17 mai, 1996. Autori:Al Popescu
31. **Determinarea indirectă a presiunii arteriale la câine.** Rev.Rom.Med.Vet.,7,2,165-168,1997. Autori: Mariana Iosif, M.C.Braslasu, Elena Daniela Stavarache, Al.Popescu
32. **Particular features of intracartilaginous and intramembranous ossification in birds.**(Aspecte particulare ale osificării encondrale și membranale la pasăre).Al VII lea Congres Național de Medicină Veterinară.Voineasa,21-24 oct.,1997. Autori:Al.Popescu, St.Crânganu
33. **Aspirin-induced alterations of the growth plate cartilaginous matrix in birds.**(Modificări ale matricei cartilaginoase din placa de creștere la pasăre sub influența aspirinei). Al VII lea Congres National de Medicina Veterinara.Voineasa,21-24 oct.,1997. Autor:Al.Popescu
34. **Developmental features of the vertebral column in birds.**(Aspecte ale dezvoltării coloanei vertebrale la pasăre). Al VII lea Congres National de Medicina Veterinara.Voineasa,21-24 oct.,1997. Autori:Al.Popescu,M.C.Braslasu
35. **The pattern of electrocardiogram in precordial derivations at adult dogs.**(Observații privind aspectul electrocardiograamei în derivațiile precordiale la câinele adult). Al VII lea Congres Național de Medicină Veterinară.Voineasa,21-24 oct.,1997. Autori: Elena Daniela Stăvărache, Al.Popescu, M.C.Braslașu, D.Tănăsescu, Gh.Bolborici
36. **Electrocardiography in adult cattle.**(Cercetări electrocardiografice la bovinele adulte). Al VII lea Congres National de Medicina Veterinara.Voineasa,21-24 oct.,1997. Autori: A. Stavarache, A.V.Sufaru, M.C.Braslasu, Al.Popescu, V.Teodorescu
37. **T.M.T.D.- and aspirin-induced tibial dyschondroplasia (TD).**(Discondroplazia tibială indusă de T.M.T.D. și aspirină).Al XI lea Congres International al Asociatiei

Mondiale a Medicilor Veterinari Aviari.18-22 august 1997.Budapesta.Ungaria.
Autor:Al.Popescu

38. **The bone as a holy bible symbol.** (Osul ca organ simbolic în textele biblice). XXII Congres al Asociației Europene a Anatomistilor Veterinari.26-30 Iulie 1998,Napoli, Italia. Autor:Al.Popescu
39. **Chondrocyte features in the hypertrophic zone of bird's growth plate.** (Forme condrocitare în zona hipertrofică a plăcii de creștere la păsări). XXII Congres al Asociației Europene a Anatomistilor Veterinari.26-30 Iulie 1998, Napoli, Italia. Autor:Al.Popescu
40. **Vertebral column fractures in birds.** (Fracturi ale coloanei vertebrale la păsări). A X cea Conferința Europeană a Crescătorilor de Pasari. 21-26 Iunie 1998, Ierusalim, Israel. Autor:Al.Popescu
41. **Natural and induced proximal femoral degeneration in birds.**(Degenerarea femurală proximală naturală și indusă la păsări). A X cea Conferință Europeană a Crescătorilor de Păsări.21-26 Iunie 1998,Ierusalim,Israel. Autor:Al.Popescu
42. **Inervația intrinsecă și extrinsecă a glandelor accesorii la vier.** Lucrări Științifice ale Institutului Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Creșterea Porcinelor, vol.6, pag.103-108, 1998. Autori: St.Cranganu, Al.Popescu, D.Cojocaru, D.Cranganu
43. **Particularități ale aparatului genital mascul la mistreț.** Lucrări Științifice ale Institutului Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Creșterea Porcinelor, vol.6, pag.109-113,1998. Autori:St.Cranganu, Al.Popescu, Gh. Pauna, D.Cranganu, St.Mantea
44. **Electrocardiograma la suine.Particularități tehnice.** Lucrari Stiintifice ale Institutului National de Cercetare-Dezvoltare pentru Cresterea Porcinelor, vol.6, pag.114-118,1998. Autori: M.C.Braslasu, Al.Popescu, St.Mantea, D.Cojocaru
45. **Cercetări electrocardiografice în timpul recoltării spermei la vierii.** Lucrari Stiintifice ale Institutului National de Cercetare-Dezvoltare pentru Cresterea Porcinelor, vol.6, pag.119-122, 1998. Autori: M.C.Braslasu, Al.Popescu, St.Mantea, D.Cojocaru
46. **Cercetări asupra posibilității de conservare prin refrigerare a embrionilor de porc.** Lucrari Stiintifice ale Institutului National de Cercetare-Dezvoltare pentru Cresterea Porcinelor, vol.6, pag.78-82, 1998. Autori: St.Mantea, D.Cojocaru, D.Vasile, Al.Popescu
47. **Corelații între supraviețuirea neonatală și afecțiunile puerperale.** Lucrari Stiintifice ale Institutului National de Cercetare-Dezvoltare pentru Cresterea Porcinelor, vol.6 ,pag.83-89,1998. Autori: P.Iordache, D.Cojocaru, St Mantea, Al.Popescu
48. **Cercetări privind îmbunătățirea fertilității la scoafe prin reducerea mortalității embrionare.** Lucrari Stiintifice ale Institutului National de Cercetare-Dezvoltare pentru Cresterea Porcinelor, vol.6, pag.90-95, 1998. Autori: P.Iordache, D.Cojocaru, Al.Popescu, M.C.Braslasu
49. **Propuneri la Nomina Histologica.** Al XXIV lea Simpozion “Actualitati in Cresterea si Patologia Animalelor Domestice” (Topical Interests in Animal Breeding and Pathology). Lucrari Stiintifice, Cluj-Napoca, 1998 Autor: Al.Popescu

50. **Studies of the possibility of pig embryos preserving** (Cercetari asupra posibilitatii de conservare prin refrigerare a embrionilor de porc.). Lucrari Stiintifice U.S.A.M.V.B., Seria F, Vol.III, pag.103-106,1998. Autori: St.Mantea, D.Cojocaru, Al.Popescu, M.C.Braslasu
51. **The effect of the induced sow polyovulation on the embryo surviving.** (Efectul inducerii hormonale a poliovulatiei asupra supravietuirii embrionale la specia suina). Lucrari Stiintifice U.S.A.M.V.B., Seria F,Vol.III, pag.107-112, 1998. Autori: Al.Popescu, D.Cojocaru, St.Mantea, M.C.Braslasu
52. **Topical Interests in Animal Breeding and Pathology** Morfologia radiologica a oaselor la pasare. Al XXIV lea Simpozion (“Actualitati in Cresterea si Patologia Animalelor Domestice”). Lucrari Stiintifice, Cluj-Napoca, 1998 Autori: A.Popescu, M.C.Brăslășu, Gh.Dobrică
53. **Morfofunctionalitatea osului in textele biblice.** Al XXIV lea Simpozion “Actualitati in Cresterea si Patologia Animalelor Domestice” (Topical Interests in Animal Breeding and Pathology). Lucrari Stiintifice, Cluj-Napoca, 1998 Autori: A.Popescu
54. **Dezvoltarea vascularizatiei placii de crestere la pasare.** Lucrari stiintifice, U.S.A.M.V. Seria C, Vol. XL – XLI, 1997-1998, pag. 21-26. Autori: A. Popescu, C. Braslasu
55. **Vascularizatia femurului proximal la rata.** Lucrari stiintifice, U.S.A.M.V. Seria C, Vol. XL – XLI, 1997-1998, pag. 27-32. Autori: A. Popescu
56. **Studiu comparativ privind electrocardiografierea la animalele domestice.** 3. Observatii privind electrocardiograma la bovine. Lucrari stiintifice, U.S.A.M.V. Seria C, Vol. XL – XLI, 1997-1998, pag. 55-60. Autori: Anisoara Stavarache, M. C. Braslasu, Al. Popescu, Elena Daniela Braslasu, Al. Mihai
57. **Influenta varstei asupra electrocardiogramei la animale.** Lucrari stiintifice, U.S.A.M.V.Seria C, Vol. XL – XLI, 1997-1998, pag. 61-65. Autori: Elena Daniela Braslasu, Al. Popescu, M.C. Braslasu, A.V. Sufaru
58. **Sediul principalelor leziuni de osificare la pasare.** Lucrari stiintifice, U.S.A.M.V. Seria C, Vol. XL – XLI, 1997-1998, pag. 95-98. Autori: A. Popescu
59. **Electrocardiogram studies in boars during mating.** (Studii electrocardiografice la vieri in timpul montei). Physiological Research. suppl 1, vol.48, 1999. Autori: Al.Popescu, M.C.Braslasu
60. **Electrocardiographic patterns in some water fowl.**(Aspecte electrocardiografice la unele pasari de apa). Physiological Research. suppl 1,vol.48,1999. Autori:M.C.Braslasu,Al.Popescu
61. **Studies on blood pressure in bovine.**(Studii asupra presiunii arteriale la bovine). Physiological Research.suppl 1,vol.48,1999. Autori:M.C.Braslasu,Al.Popescu
62. **The influence of some technological and genetic factors on the quality of eggs used for food or incubation.** (Ifluenta unor factori genetici si tehnologici asupra calitatii oualor folosite pentru consum sau incubatie).Al IV lea Simpozion European al Calitatii Carnii de Pasare si al VIII lea Simpozion de Calitate a Oualor si a Produselor din Oua.19-

23 Septembrie 1999.Bologna. Italia. pag. 289-293. Autori: I.Lupu, V.Stanescu, Al.Popescu, Undina Stanescu, V.Barna.

63. **New physico-chemical indexes to estimate consuming egg freshness.** (Noi indexuri de apreciere fizico chimice a prospețimii oualor de consum). Al IV lea Simpozion European al Calitatii Carnii de Pasare si al VIII lea Simpozion de Calitate a Oualor si a Produselor din Oua.19-23 Septembrie 1999. Bologna. Italia, pag. 425-430. Autori:V.Stanescu, I.Lupu, Undina Stanescu, S.Meica, Al.Popescu,V.Barna.
64. **The morphology and biochemical composition of eggs used for food and incubation vs. their quality.** (Morfologia si compozitia biochimica a oualor folosite pentru consum sau incubatie in functie de calitatea lor). Al IV lea Simpozion European al Calitatii Carnii de Pasare si al VIII lea Simpozion de Calitate a Oualor si a Produselor din Oua.19-23 Septembrie 1999. Bologna .Italia, pag. 443-449. Autori: V.Stanescu, I.Lupu, Undina Stanescu, S.Meica, Al.Popescu, V.Barna.
65. **The level of the bacterial load in the technological flow in slaughter house and its influence on the hygien quality of the fowl meat.**(Nivelul incarcaturii bacteriene pe fluxul tehnologic in abator si influenta sa asupra calitatii igienice a carniei de pasare). Al IV lea Simpozion European al Calitatii Carnii de Pasare si al VIII lea Simpozion de Calitate a Oualor si a Produselor din Oua.19-23 Septembrie 1999.Bologna.Italia, 545-550. Autori: V.Stanescu, C.Laslo, Undina Stanescu, S.Meica, Al.Popescu, V.Barna.
66. **Diagnosticul radiografic in cardiomiopatiile animalelor de companie.** Al XXV lea Simpozion "Actualitati in Cresterea si Patologia Animalelor Domestice" (Topical Interests in Animal Breeding and Pathology). Lucrari Stiintifice, Cluj-Napoca, 1999. Autori: M.C.Braslasu, Al.Popescu
67. **Studii morfologice ale embrionilor de suine in corelatie cu varsta.** Al XXV lea Simpozion "Actualitati in Cresterea si Patologia Animalelor Domestice" (Topical Interests in Animal Breeding and Pathology). Lucrari Stiintifice, Cluj-Napoca, 1999. Autori: D.Cojocaru, Al.Popescu
68. **The transcervical transfer of swine embryos in early stage.**(Transferul transcervical al embrionilor de suine in stadii timpurii). Theriogenology. Vol.52, no.1, ianuary, 2000. Ed.Elsevier Autori:S.Mantea,D.Cojocaru,Al.Popescu
69. **Holy bone – os sacrum-sources of the anatomical term.** (Osul sfant – osul sacrum originile termenului anatomic). XXIII Congress al Asociatiei Europene a Anatomistilor Veterinari, Olsztyn (Polonia), 16-19 Iulie 2000. Polish Journal of Veterinary Sciences., vol. 3 No. 2, 2000, pag.38. Autor: A. Popescu
70. **Determinarea axelor electrice cardiace la viteii nou-nascuti.** Revista Română de Medicină Veterinară, vol 10, 3, 2000 (supliment), pag. 114. Autori: M.C. Braslasu, Al Popescu
71. Cercetari asupra tensiunii arteriale la bovinele adulte. Revista Română de Medicină Veterinară, vol 10, 3, 2000 (supliment), pag. 115 Autori: M.C. Braslasu, Al Popescu
72. **Insuficienta cardiaca stanga la caine si pisica.** Revista Română de Medicină Veterinară, vol 10, 3, 2000 (supliment), pag. 161. Autori: Al Popescu, M.C. Braslasu

73. **Studii clinice privind diagnosticul si tratamentul pericarditei exudative la animalele de companie.** Revista Română de Medicină Veterinară, vol 10, 3, 2000 (supliment), pag.162. Autori: M.C. Braslasu, Al Popescu
74. **Persistenta canalului arterial la caine.** Revista Română de Medicină Veterinară, vol 10, 3, 2000 (supliment), pag. 163. Autori: Al Popescu, M.C. Braslasu
75. **Cercetari electrocardiografice in cardiopatia ischemica la caine.** Revista Română de Medicină Veterinară, vol 10, 3, 2000 (supliment),pag. 164. Autori: M.C. Braslasu, Al Popescu
76. **Monitorizarea electrocardiografica in cursul interventiilor chirurgicale la caine.** Revista Română de Medicină Veterinară, vol 10, 3, 2000 (supliment), pag. 218. Autori: M.C. Braslasu, Al Popescu, A.V. Sufaru
77. **Investigatii radiografice asupra dentitiei la caine.** Revista Română de Medicină Veterinară, vol 10, 3, 2000 (supliment), pag. 235. Autori: M.C. Braslasu, Al Popescu
78. **Obtinerea si multiplicarea unor populatii de taurine din rasele Holstein tip american si Jersey in Romania prin transfer de embrioni.** Revista Română de Medicină Veterinară, vol 10, 3, 2000 (supliment), pag. 398. Autori: N. Ilinca, E. Roberson, Al Popescu, G. Toba
79. **Indicele de gestatie la junincile supuse embriotransferului in corelatie cu statusul lor metabolic.** Revista Română de Medicină Veterinară, vol 10, 3, 2000 (supliment), pag. 399. Autori: Al Popescu, E. Roberson , N. Ilinca, G. Toba
80. **Anatomia comparata in slujba medicinei legale.** Conferinta Nationala de Biotehnologie si Ingineria Mediului. Universitatea Valahia Targoviste. Targoviste 2000, pag. 363-365. Autori: Anca Lungu, Al. Popescu, Doina Brancusi
81. **Vascularizația plăcii de creștere și afecțiunile osteocondrale la păsări.** Analele Universității Spiru Haret. Seria Medicină Veterinară, Anul I, nr. 1, 2000, pag. 33-36. Autor: A. Popescu
82. **Particularități ale discondroplaziilor coloanei vertebrale la pasăre.** Analele Universității Spiru Haret. Seria Medicină Veterinară, Anul I, nr. 1, 2000, pag. 37-40. Autor: A. Popescu
83. **Morfologia si dinamica aparitiei centrelor de osificare cat si de inchidere a liniei fizeale in oasele membrului pelvin la cainele Ciobanesc german.** U.S.A.M.V. "Ion Ionescu de la Brad" Iași. Lucrări Științifice vol. 43 (2). Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași 2000, pag. 24-25. Autori: A. Popescu, Gh. Dobrica
84. **Morfologia si dinamica aparitiei centrelor de osificare cat si de inchidere a liniei fizeale in oasele membrului toracic la cainele Ciobanesc german.** U.S.A.M.V. "Ion Ionescu de la Brad" Iași. Lucrări Științifice vol. 43 (2). Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași 2000, pag. 22-23. Autori: A. Popescu, Gh. Dobrica
85. **Embolia fibrocartilaginoasa la caine.** U.S.A.M.V. "Ion Ionescu de la Brad" Iași. Lucrări Științifice vol. 43 (2). Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași 2000, pag. 26-27. Autori: A. Popescu, Gh. Dobrica

86. **Cercetari asupra diagnosticului ecocardiografic in cardiomiopatiile la caine.** U.S.A.M.V. "Ion Ionescu de la Brad" Iasi. Lucrări Științifice vol. 43 (2). Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iasi 2000, pag. 279-281. Autori: M.C. Braslasu, A. Popescu, A.V. Sufaru
87. **Studii privind electrocardiograma normala la sobolanul Alb-Wistar.** U.S.A.M.V. "Ion Ionescu de la Brad" Iasi. Lucrări Științifice vol. 43 (2). Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iasi 2000, pag. 2282-283. Autori: M.C. Braslasu, A. Popescu, A.V. Sufaru
88. **Regiunile corporale la păsări - detalii anatomice.** Lucrările sesiunii de comunicări științifice "Zootehnia 2000", București 2000, p.152-154. Autori: A. Popescu, Gh. Dobrică.
89. **Morfologia si interpretarea frotiurilor vaginale la catea.** Lucrările sesiunii de comunicări științifice "Zootehnia 2000", București 2000, p.163-165. Autori: A. Popescu, Gh. Dobrică.
90. **Irigarea arterială a zonei rostrale (a râțului) la porc.** Al XXVI lea Simpozion "Actualități in Creșterea și Patologia Animalelor Domestice" (Topical Interests in Animal Breeding and Pathology).Lucrări Științifice,Cluj-Napoca,2000, pag. 42- 45. Autori:A. Popescu, St. Crânganu, Gh. Dobrică
91. **Vascularizația internă și externă a cavităților nazale la porc.** Al XXVI lea Simpozion "Actualități in Creșterea și Patologia Animalelor Domestice" (Topical Interests in Animal Breeding and Pathology).Lucrări Științifice,Cluj-Napoca,2000, pag 45- 49. Autori:A. Popescu, St. Crânganu, Gh. Dobrică
92. **Rinita atrofică a porcului - noi date clinice și paraclinice.** Al XXVI lea Simpozion "Actualități in Creșterea și Patologia Animalelor Domestice" (Topical Interests in Animal Breeding and Pathology).Lucrări Științifice,Cluj-Napoca,2000, pag. 50-54. Autori:A. Popescu, Anca Lungu, M.C. Braslașu
93. **Some histopathological aspects of the endocrine glands in equine herpes-virus infection (EHV-1).** (Aspecte histopatologice ale glandelor endocrine in infectia cu herpes-virus ECVIN – EHV –1). Al XXVI- lea Simpozion Actualitati in Cresterea si Patologia Animalelor Domestice. Lucrari Stiintifice USAMV Cluj-Napoca, octombrie 2000, pag. 18-23. Autori: Lungu Anca, A. Popescu, V. Vargolici, Cornelia Vargolici, Stela Dumitrescu
94. **The bood supply of the popliteal lymph node in dog.** (Vascularizatia nodulilor limfatici poplitei la caine. Buletinul USAMV-CN, ZMV, Vol 54/2000, pag. 103-106. Autori: A. Popescu, Gh. Dobrica, M.C. Braslasu
95. **Vascularizatia arteriala a perinutelor si a falangei distale la caine.** Cel de-al IV –lea Simpozion aniversar al Institutului de Diagnostic si Sanatate Animala. Bucuresti 27 – 28 septembrie 2001., pag. 39. Autori: A. Popescu, Gh. Dobrica
96. **Noi aspecte ale vascularizatiei arteriale hepatice la caine.** Cel de-al IV –lea Simpozion aniversar al Institutului de Diagnostic si Sanatate Animala. Bucuresti 27 – 28 septembrie 2001., pag. 40. Autori: A. Popescu, Gh. Dobrica, M.C. Braslasu

97. **Noi date despre vascularizatia urechii externe la porc.** Cel de-al IV –lea Simpozion aniversar al Institutului de Diagnostic si Sanatate Animala. Bucuresti 27 – 28 septembrie 2001., pag. 41. Autori: A. Popescu, Gh. Dobrica
98. **Terminalele arterei carotide la porc.** Artera carotida externa. Cel de-al IV –lea Simpozion aniversar al Institutului de Diagnostic si Sanatate Animala. Bucuresti 27 – 28 septembrie 2001., pag.42. Autori: A. Popescu, Gh. Dobrica
99. **Irigarea arteriala intrinseca a splinei la cal.** Cel de-al IV –lea Simpozion aniversar al Institutului de Diagnostic si Sanatate Animala. Bucuresti 27 – 28 septembrie 2001., pag. 43. Autori: A. Popescu, Gh. Dobrica, M.C. Braslasu
100. **The bood supply of the popliteal lymph node in dog.** Simpozionul international “Perspective pentru agricultura mileniumului 3”. Cluj-Napoca Octombrie 25-27, 2001, Autori: A. Popescu, Gh. Dobrica, M.C. Braslasu
101. **Arterial vascular pattern in 57 days old dog fetuses.** Simpozionul international “Perspective pentru agricultura mileniumului 3”. Cluj-Napoca Octombrie 25-27, 2001, Autori: A. Popescu, Gh. Dobrica, M.C. Braslasu
102. **The arterial blood supply of the spleen in dog.** Simpozionul international “Perspective pentru agricultura mileniumului 3”. Cluj-Napoca Octombrie 25-27, 2001, pag. Autori: A. Popescu, Gh. Dobrica, M.C. Braslasu
103. **The arterial blood supply of the kidney in dog.** Simpozionul international “Perspective pentru agricultura mileniumului 3”. Cluj-Napoca Octombrie 25-27, 2001, pag. Autori: A. Popescu, Gh. Dobrica, M.C. Braslasu
104. **The arterial blood supply of the tongue in dog.** Simpozionul international “Perspective pentru agricultura mileniumului 3”. Cluj-Napoca Octombrie 25-27, 2001, Autori: A. Popescu, Gh. Dobrica, M.C. Braslasu
105. **Cercetari electrocardiografice in cardiomiopatia secundara carentei tocoferol-selenice la viteii nou-nascuti.** Revista romana de cardiologie, vol XIV, Nr. 3 An 2001, pag. 132. Autori: M.C. Braslasu, A.V. Sufaru, Al. Popescu.
106. **Vascularizatia venoasa a fatului de caine de 57 de zile.** U.S.A.M.V. “Ion Ionescu de la Brad” Iasi. Lucrări Ştiinţifice vol. 44 (3). Editura “Ion Ionescu de la Brad” Iasi 2001, pag. 43-45. Autori: A. Popescu, M.C. Braslasu, Gh. Dobrica
107. **Vascularizatia arteriala a fatului de caine de 57 de zile.** U.S.A.M.V. “Ion Ionescu de la Brad” Iasi. Lucrări Ştiinţifice vol. 44 (3). Editura “Ion Ionescu de la Brad” Iasi 2001, pag. 46-48. Autori: A. Popescu, M.C. Braslasu, Gh. Dobrica
108. **Irigarea arteriala extrinseca si intrinseca gastroduodenopancreatica la caine.** U.S.A.M.V. “Ion Ionescu de la Brad” Iasi. Lucrări Ştiinţifice vol. 44 (3). Editura “Ion Ionescu de la Brad” Iasi 2001, pag. 49-52. Autori: A. Popescu, St Cranganu, Gh. Dobrica , M.C. Braslasu
109. **Vascularizatia intrinseca si extrinseca a prostatei la caine.** U.S.A.M.V. “Ion Ionescu de la Brad” Iasi. Lucrări Ştiinţifice vol. 44 (3). Editura “Ion Ionescu de la Brad” Iasi 2001, pag. 53-55. Autori: A. Popescu, St Cranganu, Gh. Dobrica , M.C. Braslasu

- 110. Arterele coronare la porc.** U.S.A.M.V. “Ion Ionescu de la Brad” Iași. Lucrări Științifice vol. 44 (3). Editura “Ion Ionescu de la Brad” Iași 2001, pag. 56-57. Autori: A. Popescu, St Cranganu, Gh. Dobrica , M.C. Braslasu
- 111. Arterele coronare la caine.** U.S.A.M.V. “Ion Ionescu de la Brad” Iași. Lucrări Științifice vol. 44 (3). Editura “Ion Ionescu de la Brad” Iași 2001, pag. 58-60. Autori: A. Popescu, St Cranganu, Gh. Dobrica , M.C. Braslasu
- 112. Utilizarea ecocardiografiei in diagnosticul cardiomiopatiei dilatative la caine.** U.S.A.M.V. “Ion Ionescu de la Brad” Iași. Lucrări Științifice vol. 44 (3). Editura “Ion Ionescu de la Brad” Iași 2001, pag. 351-358. Autori: M.C. Braslasu, Al. Popescu, D. Galie, Elena Daniela Braslasu
- 113. Cercetari asupra diagnosticului ecocardiografic in sufuziunile pericardice la animalele de companie.** U.S.A.M.V. “Ion Ionescu de la Brad” Iași. Lucrări Științifice vol. 44 (3). Editura “Ion Ionescu de la Brad” Iași 2001, pag. 359-363. Autori: M.C. Braslasu, Al. Popescu, Elena Daniela Braslasu, Diaconescu Al.
- 114. Etapele diagnosticului cardiomiopatiei dilatative la caine.** U.S.A.M.V. “Ion Ionescu de la Brad” Iași. Lucrări Științifice vol. 44 (3). Editura “Ion Ionescu de la Brad” Iași 2001, pag. 367-370. Autori: M.C. Braslasu, Al. Popescu, Elena Daniela Braslasu, A. Bartoiu
- 115. Parametrii electrocardiogramei la bovine, in sistemul Dubois.** U.S.A.M.V. “Ion Ionescu de la Brad” Iași. Lucrări Științifice vol. 44 (3). Editura “Ion Ionescu de la Brad” Iași 2001, pag. 371-375. Autori: M.C. Braslasu, Elena Daniela Braslasu, Al. Popescu, A. Bartoiu
- 116. Aspecte de diagnostic si management dietetic in insuficienta renala cronica.** Al XXXII-lea Simpozion National de Morfologie Normala si Patologica. Bucuresti, 7-9 noiembrie 2001. Autori: L. Ionita, Lungu Anca, A. Popescu, A. Diaconescu Ligia, Ionita Carmen, Mitranescu Elena, C. Braslasu.
- 117. Noi date despre vascularizația arterială a vezicii urinare și uretrei la taur.** Volum de rezumate “Simpozion a 140 ani Alma Mater Veterinaria Bucurescensis”. Editura All, Bucuresti 2001, p.11 Autori: A. Popescu, Gh. Dobrica, A. Bartoiu
- 118. Vascularizația arterială intrinsecă a metatarsului la cal.** Volum de rezumate “Simpozion a 140 ani Alma Mater Veterinaria Bucurescensis”. Editura All, Bucuresti 2001, p.145 Autori: A. Popescu, Gh. Dobrica, M.C. Braslasu
- 119. Irigarea arterială a radiusului la câine.** Volum de rezumate “Simpozion a 140 ani Alma Mater Veterinaria Bucurescensis”. Editura All, Bucuresti 2001, p.146 Autori: A. Popescu, Gh. Dobrica, M.C. Braslasu
- 120. Vascularizația arterială a falangei proximale la cal.** Volum de rezumate “Simpozion a 140 ani Alma Mater Veterinaria Bucurescensis”. Editura All, Bucuresti 2001, p.147 autori: a. Popescu, gh. Dobrica, M.C. Braslasu
- 121. Vascularizația arterială a vezicii biliare la câine.** Volum de rezumate “Simpozion a 140 ani Alma Mater Veterinaria Bucurescensis”. Editura All, Bucuresti 2001, p.148 autori: A. Popescu, Gh. Dobrica, I. IonitaV

- 122. Vascularizația arterială intrinsecă a metatarsului la bivol.** Volum de rezumate “Simpozion a 140 ani Alma Mater Veterinaria Bucurensis”. Editura All, Bucuresti 2001, p.149 autori: A. Popescu, Gh. Dobrica, M.C. Braslasu
- 123. Arterele coronare la cal.** Volum de rezumate “Simpozion a 140 ani Alma Mater Veterinaria Bucurensis”. Editura All, Bucuresti 2001, p.150 autori: A. Popescu, Gh. Dobrica, M.C. Braslasu
- 124. Vascularizația copitei la cal.** Volum de rezumate “Simpozion a 140 ani Alma Mater Veterinaria Bucurensis”. Editura All, Bucuresti 2001, p.151 autori: A. Popescu, Gh. Dobrica, M.C. Braslasu
- 125. Irigarea arterială a mandibulei la câine.** Volum de rezumate “Simpozion a 140 ani Alma Mater Veterinaria Bucurensis”. Editura All, Bucuresti 2001, p.152 autori: A. Popescu, Gh. Dobrica, M.C. Braslasu
- 126. Distribuția arterială în etajul atrial la câine.** Volum de rezumate “Simpozion a 140 ani Alma Mater Veterinaria Bucurensis”. Editura All, Bucuresti 2001, p.153 autori: A. Popescu, Gh. Dobrica, M.C. Braslasu
- 127. Structura și activitatea sistemului excitoconducător la animale.** Volum de rezumate “Simpozion a 140 ani Alma Mater Veterinaria Bucurensis”. Editura All, Bucuresti 2001, p.96 autori: M.C. Braslasu, A. Popescu, Elena Daniela Braslasu
- 128. Studii electrocardiografice asupra valvei mitrale la caine.** Volum de rezumate “Simpozion a 140 ani Alma Mater Veterinaria Bucurensis”. Editura All, Bucuresti 2001, p.97 autori: M.C. Braslasu, A. Popescu, Elena Daniela Braslasu, I. Ioniță, Petronela Roșu.
- 129. Standardizarea electrocardiografiei la bovinele adulte.** Volum de rezumate “Simpozion a 140 ani Alma Mater Veterinaria Bucurensis”. Editura All, Bucuresti 2001, p.98 Autori: Elena Daniela Braslasu, Stavarache Anișoara, A. Popescu, I. Ioniță, Dinu Cristina, M.C. Braslasu, Petronela Roșu.
- 130. Valorile electrocardiogramei normale la iepuri.** Volum de rezumate “Simpozion a 140 ani Alma Mater Veterinaria Bucurensis”. Editura All, Bucuresti 2001, p.99 Autori: Cristina Dinu, Sofia Coman, Petronela Rosu, M.C. Braslasu, A. Popescu
- 131. Studii privind electrocardiograma normala la ciobanescul german.** Volum de rezumate “Simpozion a 140 ani Alma Mater Veterinaria Bucurensis”. Editura All, Bucuresti 2001, p.100 AUTORI: Elena Daniela Braslasu, D. Gălie, A. Popescu, Dinu Cristina, M.C. Braslasu, L. Ioniță
- 132. Studii asupra irigării testiculului la cal și măgar.** Rezumatele lucrărilor celei de a 30-a Sesiuni de Comunicări Științifice a Facultății de Zootehnie București, 22-23 noiembrie 2001, p. 81-82. AUTORI: A. Popescu, Gh. Dobrică, A. Bârțoiu.
- 133. Vascularizația venoasă și arterială la uterul de scroafă mistreț.** Rezumatele lucrărilor celei de a 30-a Sesiuni de Comunicări Științifice a Facultății de Zootehnie București, 22-23 noiembrie 2001, p. 81-82. Autori: A. Popescu, Gh. Dobrică, M. C. Brăslășu.

- 134. Vascularizația venoasă și arterială a penisului la câine.** Rezumatele lucrărilor celei de a 30-a Sesiuni de Comunicări Științifice a Facultății de Zootehnie București, 22-23 noiembrie 2001, p. 83 Autori: A. Popescu, Gh. Dobrică, P. Tăpăloagă.
- 135. Vascularizația arterială a splinei la bou și bivol.** Analele Universității Spiru Haret. Seria Medicină Veterinară, Anul II, nr. 2, 2001, pag 22-24 Autori: A. Popescu, Șt Crânganu, Gh. Dobrică
- 136. Vascularizația arterială a ongloanelor rudimentare la vacă.** Analele Universității Spiru Haret. Seria Medicină Veterinară, Anul II, nr. 2, 2001, pag 17-21 Autori: A. Popescu, M.C. Brăslășu, Gh. Dobrică
- 137. Controlul funcției de reproducție la scroafele crescute în microferme.** Lucrări Științifice ale Institutului Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Creșterea Porcinelor, vol.8, pag.63- 67, 2001. Autori: D. Cojocar, St Mantea, A. Popescu, Elena Dragomir
- 138. Distribuții vasculare în testiculul de vier mistreț.** Lucrări Științifice ale Institutului Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Creșterea Porcinelor, vol.8, pag.43-46, 2001. Autori: A. Popescu, Gh. Dobrică, D. Crânganu, D. Cojocar
- 139. Viabilitatea embrionilor de scroafă în funcție de vârsta de recoltare.** Lucrări Științifice ale Institutului Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Creșterea Porcinelor, vol.8, pag.63- 67, 2001. Autori: D. Cojocar, St. Mantea, A. Popescu, Elena Dragomir, Gh. Dobrica
- 140. Vascularizația arterială autopodială la porcul mistreț.** Lucrări Științifice ale Institutului Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Creșterea Porcinelor, vol.8, pag.47-51, 2001. Autori: A. Popescu, Gh. Dobrică, D. Crânganu, D. Cojocar
- 141. Arteriovenöse Koppelung im Zehenendorgan des Pferdes,** autori: König, H.E., **Popescu. Al.**, Polsterer – Heidl, E. Și Hinterhofer, C, in revista Pferdeheilkunde, anul 2003, vol 19:5 pag 459 – 462, ISSN0177 – 7726
- 142. Protecția și bunăstarea animalelor,** autor Popescu Alexandru, in Revista de Zootehnie, anul 2007, Vol 4, pag 14-17, ISSN 1842 – 1334
- 143. Long Bones Arterial Vascular Pattern,** Popescu Al, in cadrul Annual Convention of the American Veterinary Medical Association, ANUL 2003 Denver – Colorado, SUA, Lucrările AVMA 2003 Denver – Colorado – format electronic.
- 144. Arterial vascular pattern of the inner organs and their functional implications** in cadrul Annual Convention of the American Veterinary Medical Association, ANUL 2003 Denver – Colorado, SUA, Lucrările AVMA 2003 Denver – Colorado – format electronic.
- 145. Acetylsalicylic Acid Impact on the developing Growth Plate in Birds** in cadrul Annual Convention of the American Veterinary Medical Association, ANUL 2003 Denver – Colorado, SUA, Lucrările AVMA 2003 Denver – Colorado – format electronic.
- 146. Veterinary Medicine in Romania** in cadrul Annual Convention of the American Veterinary Medical Association, ANUL 2003 Denver – Colorado, SUA, Lucrările AVMA 2003 Denver – Colorado – format electronic.

147. **Opportunities for international collaborative research** in cadrul Annual Convention of the American Veterinary Medical Association, ANUL 2003 Denver – Colorado, SUA, Lucrările AVMA 2003 Denver – Colorado – format electronic.
148. **Corelații între flora microbiană, plante și sănătatea animalelor de fermă în Agricultura organică.** Conferința Internațională a Universității de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București. „Agricultură pentru viață, viață pentru agricultură”, 7-9 iunie 2018, București, România. Autori: Alexandru Popescu, Carmen Georgeta Nicolae.
149. **Regulamentele U.E privind acvacultura organică – o cheie pentru obținerea hranei organice.** Conferința Internațională a Universității de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București. „Agricultură pentru viață, viață pentru agricultură”, 7-9 iunie 2018, București, România. Autori: Carmen Georgeta Nicolae, Alexandru Popescu, Magda Ioana Nenciu, Mioara Costache.
150. **The impact of the lunar phases on bovine conception rate.** Conferința Internațională a Universității de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București. „Agricultură pentru viață, viață pentru agricultură”, 7-9 iunie 2017, București, România. Autori: Alexandru Popescu, Nicolae Corin, Gh. Dobrică.
151. **Organismele modificate genetic.** Conferința Internațională a Universității de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București. „Agricultură pentru viață, viață pentru agricultură”, 7-9 iunie 2016, București, România. Autori: Alexandru Popescu, Felix Nicolescu.
152. **Age at first sexual maturity of trachurus mediterraneus, (Steindachter, 1868) from romanian black sea waters , indicator of good status of the population,** Agriculture for Life, Life for Agriculture, Bucharest, Romania. Autori: Păun, Cătălin; Galețchi, Cătălina; Popescu, Alexandru; Vidu, Livia; Pogurschi, Elena; Nicolae, Carmen Georgeta
2019-8-06. București, România.
153. **Fish meat contamination with heavy metals – a real concern for the food consumption,** Agriculture for Life, Life for Agriculture, Bucharest, Romania. Autori: Popescu, Alexandru, Vlase, Geanina; Nicolae, Carmen Georgeta; Păun, Cătălin; Nenciu, Magda-Ioana. 2019-8-06. București, România.
154. **Study on the models of evolution of the African Swine Fever of wild boars in Romania,** Agriculture for Life, Life for Agriculture, Bucharest, Romania. Autori: Popescu, Alexandru; Nicolae, Carmen Georgeta. 2020- 6-06. București. România.

