

ACTIVITATE ȘTIINȚIFICĂ PROF. UNIV. DR. MIHAI CARP-CĂRARE

Tratate, manuale, cursuri:

1. **Tratat de boli infecțioase. Bacterioze** – 2010, Ed. Venus, Iași, (autor), 600 pagini
2. **Boli virotice și prionice ale animalelor - 2005**, Ed. Brumar, Timisoara, (autor), ISBN 973-602-085-1, 715 pagini.
3. **Boli infecțioase ale animalelor, Viroze - 2005**, Ed. Venus, Iași, (autor), ISBN 973-7960-06-8, 504 pagini.
4. **Boli infecțioase ale animalelor, Bacterioze, vol. I - 2003**, Ed. Venus, Iași, (autor), ISBN 973-7960-06-8, 606 pagini.
5. **Imunologie și Imunopatologie - 2002**, Casa de Ed. Venus, Iași, ISBN 973-8174-56-2, 279 pagini.
6. **Microbiologie veterinară, Virusologie – 2001**, Casa de Ed. Venus, Iași, ISBN 973-8174-28-7, 257 pagini.
7. **Metodologii de diagnostic imunologic - 1998**, Ed. "Ion Ionescu de la Brad" Iași, 200 pagini
8. **Lucrări practice de Medicină Veterinară - 1997**, Uz intern, UAMV Iași, 319 pagini.
9. **Imunologie și Imunopatologie - 1995**, Ed. Agrosoft Iași, Curs lito, 241 pagini.
10. **Reproducția și patologia reproducției - 1995**, Curs Lito, UAMV. Iași, colaborator, 13 pagini .
10. **Microbiologie - 1991**, Curs lito, UAMV Iași, 103 pagini.
11. **Contribuții la morfopatologia clostridiozelor viscerale la animale - 1987**, Teza de doctorat - I.A. Iași, 193 pagini.

Lista lucrărilor științifice :

1. 1972 - Carp-Carare Mihai - Contribuții la studiul aterosclerozei la suine, Lucrare de diplomă
2. 1978 - Grecianu Al., Manascurta S., Carp-Carare M. - Identificarea unor chromobacterii izolate din diverse afecțiuni de la taurine, Simpozionul " Probleme de ameliorare și patologia taurinelor și ovinelor", Cluj-Napoca, 21-22 IV.
3. 1978 - Olarian Elena, Grecianu Al., Cotofan Otilia, Carp-Carare M. - Observații privind cheratoconjunctivită infecțioasă a ovinelor, Simpozionul "Probleme de ameliorare, creșterea, tehnologia și patologia taurinelor și ovinelor", Cluj-Napoca, 21-22 IV, 11
4. 1979 - Grecianu Al., Carp-Carare M., Tanase D., Luiza Mathe , Lungu Gh. - Raspunsul imun la taurine în profilaxia cu autovaccin anticolibacilar, Lucr.st. I.A.Iași, Seria Zoo-Med.Vet, vol.23, 21-22
5. 1979 - Paul I., Otilia Cotofan, Carp-Carare M. - Observații privind periepididimita limfohistiochitară, Simpozionul " Aspecte de morfologie normală și patologică la animalele crescute în sistem industrial", București, 7-8 XII
6. 1979 - Clipa V., Tica D., Carp-Carare Mihai, Perianu T. - Determinarea toxicității, farmacocineticii metabolitilor A12-3 și A6-7, substanțe brute atomizate, Lucr.sti, I.A.Iași, Seria Zoo - Med.Vet, vol.23, 99-100.
7. 1979 - Greceanu Al., Luca Al., Carp-Carare Mihai, Elena Bunduc - Zur antimikrobiellen wirkung des bienenhonigs, Apimondia XXVII. Internationaler bienenzucherkongress. Pr.und. Rez. Und Referate, Athen-Griecheland 14-20 73

8. 1980 - Clipa V., Tica D., Carp-Carare M., Sauciuc Al., Postelnicu A. - Efectul biostimulator al metabolitilor A12-3 si A6-7 produse brute atomizate la miei si vitei, Al II-lea Simpozion al medicamentului de uz veterinar si al aditivilor furajeri, Bucuresti, 201-205
9. 1980 - Carp-Carare M., Otilia Cotofan - Aspecte morfopatologice in infectia experimentală cu Cl. novyi tip B la ovine si iepuri, Simpozionul "Metode noi de sporire a productiei la animale", Iasi, 11-13 X.
10. 1980 - Runceanu L., Nicorici R., Tanase D., Carp-Carare M. - Cercetari privind utilizarea unor antibiotice in tratamentul endometritelor la vaci, Simpozionul "Metode noi de sporire a productiei la animale", Iasi, 11-13 X., 6.
11. 1980 - Decus Lucia, Alexandria Boisteanu, Mariana Halga, Carp-Carare M. - Eficienta productiva a utilizarii tylosin fosfatului (Disacilin), in nutreturile combinate pentru iepuri., Simpozionul "Metode noi de sporire a productiei la animale", Iasi, 11-13, X., 64.
12. 1981 - Grecianu Al., Coman I., Carp-Carare M. - Observatii electronoptice privind morfostructura unor bacterii si bacteriofagi, Simpozionul "Metode noi de sporire a productiei la animale", Iasi, 10-12, XII., 46
13. 1981 - Paul I., Otilia Cotofan, Grecianu Al, Carp-Carare M. - Contributii la morfologia infectiilor cu Haemophilus sp. la purcei., Al II-lea Simpozion de morfologie normala si patologica, Iasi, 10-11 aprilie, 11
14. 1981 - Clipa V., Tica D., Carp-Carare M.- Determinarea toxicitatii cronice a antibioticului 37-4, Lucr.st, I.A.Iasi, Seria Zoo-Med.Vet, vol.25., 87-88
15. 1981 - Clipa V., Tica D., Carp-Carare M. - Studiul toxicitatii acute a unor noi antibiotice extrase din Actynomicete, Lucr.st, I.A.Iasi, Seria Zoo-Med.Vet, vol.25., , 85-86
16. 1981 - Clipa V., Grecianu Al., Carp-Carare M., Sora Al. - Actiunea dimetridazolului asupra unor specii bacteriene patogene din genul Clostridium., Lucr.st. I.A.Iasi, Seria Zoot.-Med.Vet, vol.25
17. 1981 - Grecianu Al, Constantinescu C.,Carp-Carare M. - The bacteriological study of some chromogenons bacterial strains of animal origin, Cercetari Agronomice in Moldova, vol.2, 112-116
18. 1981 - Grecianu Al., Otilia Cotofan, Carp-Carare M., Cassian S. - Semnalarea unui episod de infctie cu Str.pneumoniae la purcei, Cercetari Agronomice in Moldova, vol.1, 105-108
19. 1982 - Clipa V., Carp-Carare M., Sauciuc Al, Tica D. - Toxicitatea acuta a unor antibiotice, A IV-lea Sesiune de comunicari stiintifice CCPA "Noi antibiotice si biostimulsatori" Iasi, 28-29 V, 6-7
20. 1982 - Clipa VF., Carp-Carare M., Sauciuc Al, Tica D., - Farmacocinetica antibioticului A6-7 produs brut atomizat, dupa administrarea orala la iepure, A IV-lea Sesiune de comunicari stiintifice CCPA "Noi antibiotice si biostimulsatori" Iasi, 28-29 V
21. 1982 - Carp-Carare M., Ionita I. - Cercetari privind reproducerea experimentală a hepatitei necrozante la animalele de laborator si ovine cu Cl. novyi, tip B., Sem. "Ameliorarea, tehnologia si patologia rumegatoarelor" Cluj-Napoca, 29-30 X.
22. 1983 - Grecianu Al., Iliesiu N.V., Carp-Carare M. - Beobachtungen uber die stimulierende Wirkung von Apilarnil bein Wachstum einiger aerober Bacterien, Bienenzuchterkong ress.Pr.Und rezumees der Referate Budapest-Ungar, 25-31 VIII, 42
23. 1983 - Carp-Carare M., Otilia Cotofan - Contributii la studiul anaerobiozelor la gaina., Simpozionul Stiintific "Metode noi de sporire a productiei la animale", Iasi, 8-10 XI.
24. 1983 - Morosanu N., Burtan I., Carp-Carare M., Burlacu C., Tinca Grecu, Fratila R. - Contributii la studiul tehnopatiilor acropodiale la taurine supuse ingratarii in sistem semiintensiv, Simpozionul "Metode noi de sporire a productiei la animale", Iasi, 8-10 XII, 45

25. 1984 - Grecianu Al., perianu T., Carp-Carare M. - Inventarul florei bacteriene aerobe in naso-faringe la porcine clinic sanatoase, Sem st., "Metode si tehnologii de sporire a productiei la animale", Iasi, 6-8 XII, 44
26. 1984 - Carp-Carare M., Burtan I., Mosor Gh., Verdes N. - Observatii privind reproducerea experimentală a Bradsotului (Braxy) la oaie, Simpozionul Stiintific "Metode noi de sporire a productiei la animale", Iasi, 6-8 XII.
27. 1984 - Runceanu Margareta, Grecianu Al., Carp-Carare M. - Cercetari privind flora bacteriana din endometritile puerperale la scroafe, Simpozionul stiintific, "Metode si tehnologii de sporire a productiei la animale, Iasi, 6-8 XII., 16
28. 1984 - Olarian Elena, Mardari Al., Paul I., Cotofan Otilia, Carp-Carare M - Evaluarea profilactica si curativa a Ronidazolului s.a. I.C.C.F.Bucuresti (1-metil-5-nitromidazolului-2-y-dimetil-carbonat) in dizenteria treponemica a porcului, Simpozion "Noi perspective de cercetare si productie a medicamentului veterinar si aditivi stimulatori de crestere in perioada 1985-1989", Bucuresti, 13-15XII
29. 1984 - Olarian Elena, Paul I., Otilia Cotofan, Carp-Carare M. - Observatii morfoclinice in dizenteria treponemica a porcilor de ingrasat complicata cu infectia pasteurelica, Al III-ea Simpozion Simpozion "Noi perspective de cercetare si productie a medicamentului veterinar si aditivi stimulatori de crestere in perioada 1985-1989", Bucuresti, 13-15XII, 25
30. 1984 - Olarian Elena, Mardari Al., Paul I., Cotofan Otilia, Carp-Carare M.- Utilizarea Ronidazolului pulbere solubila ICCF in dizenteria treponemica a porcului in conditiile cresterii intensive, Al III-ea Simpozion Simpozion "Noi perspective de cercetare si productie a medicamentului veterinar si aditivi stimulatori de crestere in perioada 1985-1989", Bucuresti, 13-15XII, 27
31. 1984 - Olarian Elena, Mardari Al., Paul I., Cotofan Otilia, Carp-Carare M., Sava V., Draghici Gr., Vasilichia Aldea - Evaluarea profilactica si curativa a Ronidazolului s.a. I.C.C.F. Bucuresti (1-metil-5-nitromidazol-2-y-dimetil carbonat) in dizenteria treponemica a porcului, Al III-ea Simpozion Simpozion "Noi perspective de cercetare si productie a medicamentului veterinar si aditivi stimulatori de crestere in perioada 1985-1989", Bucuresti, 13-15XII, Rez. 26.
32. 1984- Otilia Cotofan, Grecianu Al., Magdalena Boisteanu, Carp-Carare M. - Observatii morfologice asupra chlamidiozei la gaini, Seminar Stiintific "Metode si tehnologii noi de sporire a productiei de animale " Iasi, 6-8 XII, 49
33. 1984 - Stan Gh., Carp-Carare M., Grecianu Al. - Cercetari privind flora bacteriana de colonizare a tractusului genital la iepuri (*Oryctolagus cuniculus domesticus*), Seminar Stiintific "Metode si tehnologii noi de sporire a productiei de animale " Iasi, 6-8 XII, 45
34. 1984 - Sindilar E., Grecianu Al., Verdes Elena, Carp-Carare M. - Identificarea florei psihrotrofe si psihrofile din carnea congelata de bovine si suine, Lucr.st, I.A.Iasi, Seria Zoot-Med.Vet., vol.29, 77-79
35. 1985 - Carp-Carare M., Brezuleanu I., Ciobanu S. - Contributii la studiul jejunitii fibrino-necrotice la purcei, Lucr.st. I.A.Iasi, Seria Zoot.-Med.Vet, vol.29, 73-74
36. 1985 - Grecianu Al., Carp-Carare M. - Incidenta purtatorilor de *H.pleuropneumoniae* la porcine in functie de categoria de varsta si in conditii de crestere intensiva, Simpozionul Stiintific "Metode noi de sporire a productiei la animale", Iasi, 6-7 XII.54
37. 1985 - Carp-Carare M - Izolarea unor specii de bacterii din genul *Clostridium* de la ovine cu diferite afectiuni (Bradsot, dizenterie anaeroba, boala rinichiului moale), Simpozionul Stiintific "Metode noi de sporire a productiei la animale", Iasi, 6-7 XII.

38. 1985 - Sindilar E., Greceanu Al., Elena Verdes, Carp-Carare M, Victoria Matasaru - Identificarea florei psihrotrofe si psihrofile din carnea refrigerata de bovina si suina, Lucra.St.I.A.Iasi, Seria Zoo-Med.Vet., vol. 29 77-79
39. 1985 - Runceanu L., Tanase D., Nicorici R., Grecianu Al., Carp-Carare M., Negrea A. - Cercetari privind efectul profilactic al unui produs imunostimulator in endometritele la vaci, Sesiunea stiintifica, "Metode noi de sporire a productiei la animale", Iasi, 6-8 XII
40. 1986 - Sindilar E., Grecianu Al., Verdes Elena, Carp-Carare M. - Stabilirea unor metode de reducere a incarcaturii carni cu flora psihrofila, Lucra.St.I.A.Iasi, Seria Zoo-Med.Vet., 103-106
41. 1987 - Carp-Carare M. - Contributii la morfologia clostridiozelor viscerale la animale, Teza de doctorat
42. 1987 - Grecianu Al., Runceanu L., Perianu T, Carp-Carare M. - Imunostimularea specifica in infectiile endometriului la taurine, Simpozionul Stiintific "Metode noi de sporire a productiei la animale", Iasi, 9-10 XII.48
43. 1987 - Grecianu Al., Runceanu L., Carp-Carare M. - Utilizarea unui produs polibacterian in profilaxia endometritelor septice la taurine, Simpozionul International de Imunologie, UMF Iasi, 15 V, 47
44. 1988 - Grecianu Al., Carp-Carare M., Morosanu M., Burtan I., Fratila R. - Determinarea enteropatogenitatii la E.coli, prin tehnica ansei ligaturate la gaini (Gallus domesticus), Lucr.st. I.A.Iasi, Seria Zoot.-Med.Vet, vol.29, 79-80
45. 1988 - Grecianu Al, Carp-Carare M., Margareta Runceanu - Observatii privind poluarea bacteriologica a spermei de vier, Sesiune de Comunicari Stiintifice, 27-28 X, 35
46. 1988 - Paul I., Carp-Carare M - Observatii asupra unor procese distrofice la purcei, Al II-lea Simpozion de morfologie normala si patologica, Iasi, 19-21 V, 29
47. 1988 - Paul I., Carp-Carare M., Brezuleanu I., Ciobanu S. - Observatii asupra unor procese inflamatorii oculare la purcei, Al II-lea Simpozion de morfologie normala si patologica, Iasi, 19-21 V, 29
48. 1988 - Sindilar E., Carp-Carare M - Izolarea si identificarea microflorei psihrotrofe pe carcasele de carne de pasare conservate prin frig., Lucr.st. I.A.Iasi, Seria Zoo.-Med.Vet., vol.31, 81-83
49. 1988 - Cotofan Otilia, Paul I., Carp-Carare M. - Semnalarea chlamidiozei sistemice la purcei, Al.III-lea Simpozion de Morfopatologie Veterinara Normala si patologica Iasi, 19-25 V, 21
50. 1989 - Grecianu Al., Carp-Carare M., Condrea M.- Cercetari privind incadrarea taxonomica a Yersiniei enterocolitica o3, Sesiune de comunicari stiintifice, FMV Iasi, 27-28 X, 13.
51. 1989 - Sindilar E., Grecianu Al., Elena Verdes, Carp-Carare M. - Stabilirea unor masuri de reducere a incarcaturii bacteriene cu microflora psihrotrofa a carni de pasare congelata prin frig, Sesiune de comunicari stiintifice, FMV Iasi, 26-28 X, 19
52. 1989 - Sindilar E., Grecianu Al., Elena Verdes, Carp-Carare M. - Unele aspecte privind sursele de poluare ale carcaselor de pasare cu flora bacteriana mezofila si psihrotrofa., Sesiune de comunicari stiintifice, FMV Iasi, 26-28 X, 18
53. 1990 - Runceanu L., Greceanu Al., Nicorici R., Tanase D., Carp-Carare M., Margareta Runceanu - Cercetari privind stimularea imunologica a endometriului la scroafe prin apolicarea unui produs polimicrobian., Lucr.st.I.A. Iasi, , seria Med.Vet. vol. 32 99-100
54. 1990 - Greceanu Al., Teodora Bancescu, Carp-Carare M, Luiza Mathe - Observatii asupra unei posibile interrelatii intre enteropatogenitate si antibioerezistenta la E. coli, Ses.st. anuala de Med.Vet., Iasi, 23-24 XI Rez. 23
55. 1990-1991 - Carp-Carare M., Sindilar E., Eleonora Guguianu - , Unele aspecte privind portajul de Yersinia enterocolitica si Campylobacter jejuni la gaina, Lucr.st.I.A.Iasi, vol.33-34, 0075-5313

56. 1992 - Otilia Cotofan, Grecianu Al., Bradatan Gh., Magdalena Boisteanu, Carp-Carare M., Eleonora Guguianu, Dorina Timofte - Dermatita gangrenoasa la puii de carne., Ses.st. anuala de Med.Vet., Iasi, 26-27 XI Rez. 5
57. 1992 - Rosca P., Carp-Carare Mihai, Oprean O., Drugociu D., Eleonora Guguianu, Dorina Timofte, Condrea M- Investigatii clinice, paraclinice si terapeutice in piometru la pisica, Ses.st. anuala de Med.Vet., Iasi, 26-27 XI Rez. 13
58. 1992 - Ciudin, E. ; Carp-Cărare, M. - Observations on the effect of fusariotoxins on the reproduction of anaerobic enterotoxaemia in piglets, *Cercetări Agronomice în Moldova* , 1992 , 24 , 3/4 , 166-170 , 5 ref
59. 1992 - Carp-Carare Mihai, Eleonora Guguianu, Dorina Timofte - Researche on the resistance and the sensibility of microorganism growing amounts of Gama radiation (60Co) - Day interests in animal pathology, vol. XVIII, Agronomia Cluj-Napoca, 27-29V, 171
60. 1992 - Stan Gh., Halga P., Pop M., Greceanu Al., Carp-Carare Mihai - Cercetari privind influenta continutului in celuloza din nutreturi asupra microflorei bacteriene din materialul seminal si diferite segmente ale aparatului genital si a celui digestive la iepurii de casa., Simp. National "Realizari si perspective in cresterea animalelor" Iasi 26-27 XI , Rez. 48
61. 1992-1993 - Cotofan O., Paul I., Bradatan Gh., Carp-Carare M., Bosteanu Magdalena - Enterita hemoragica clostridiana canina, Lucr.st.U.A.M.V. Iasi, vol.35-36, seria Med.Vet.460
62. 1992 – 1993 - Carp-Carare M., Vacaru-Opris I., Guguianu Eleonora, Petcu Gh., Usturoi M., Vacaru-Opris Maria - Consideratii asupra decacidarii nutreturilor combinate destinate pasarilor prin iradiere cu radiatii gama (Co⁶⁰), Lucr.st. UAMV, vol.35-36, 0075-5313
63. 1992-1993 - Carp-Carare M., Guguianu Eleonora, Timofte Dorina - Cercetari privind rezistenta si sensibilitatea microorganismelor (bacterii, miceti) la doze crescande de radiatii gama (Co⁶⁰), Lucr.st. UAMV Iasi, vol.35-36, 0075-5313
64. 1992-1993 - Grecianu Al., Carp-Carare M. - Criterii actuale de clasificare patristica in taxonomia bacteriana, Lucr.st.U.A.M.V. Iasi, vol.35-36, seria zoot.Med.Vet.505
65. 1992-1993 - Carp-Carare M., Sindilar E., Grecianu Al., Negrea A., Guguianu Eleonora, Bondoc I., Timofte Dorina - Observatii privind izolarea si identificarea florei bacteriene patogene si facultativ patogene din tonsile de suine, Lucr.st. USAMV.Iasi, 0075-5313
66. 1992-1993 - Opreanu O., Carp-Carare M., Irimia C. - Investigatii clinice, bacteriologice si morfologice in Corynebacterioza pulmonara a viteilor, Lucr.st.U.A.M.V. Iasi, vol.35-36, seria zoot.Med.Vet.464
67. 1992-1993 - Pop M., Carp-Carare Mihai, Halga ap., Stan Gh., Cecilia Pop, Galga I., Comsa S. - Modificari ale florei tractusului digestiv ca urmare a utilizarii unui probiotic la puii broileri de gaina., Lucr.st.U.A.M.V. Iasi, vol.35-36, seria zoot.Med.Vet.203
68. 1992-1993 - Runceanu L., Greceanu Al., Nicorici R., Tanase D., Drugociu D., Carp-Carare M., Margareta Runceanu - Evaluarea efectului clinic si farmacoterapeutic pe animale din ferme zootehnice a produsului Oxitetraxin 2%, Lucr.st.U.A.M.V. Iasi, vol.35-36, seria zoot.Med.Vet.447
69. 1992-1993 - Sindilar E., Greceanu Al., Elena Verdes, Carp-Carare M - Investigatii experimentale privind modificarile produse de microflora psihrotrofa pe carnea refrigerata si congelata de pasare, Lucr.st.U.A.M.V. Iasi, vol.35-36, seria zoot.Med.Vet.416
70. 1992-1993 - Sindilar E., Greceanu Al., Elena Verdes, Carp-Carare M, Negrea A., Niculescu M. - Izolarea si identificarea florei microbiene de pe carnea de ovina congelata., Lucr.st.U.A.M.V. Iasi, vol.35-36, seria zoot.Med.Vet.421
71. 1992-1993 - Sindilar E., Greceanu Al., Negea A., Carp-Carare M. - Cateva observatii privind sursele de poluare bacteriana a carni de ovine, Lucr.st.U.A.M.V. Iasi, vol.35-36, seria zoot. Med.Vet.409-416

72. 1992-1993 - Sindilar E., Greceanu Al., Carp-Carare M, Negrea A. - Izolarea si identificarea microflorei de pe carnea de ovine in stare refrigerata., Lucr.st.U.A.M.V. Iasi, vol.35-36, seria zoot.Med.Vet.406-409
73. 1993 - Carp-Carare Mihai, Vacaru-Opris - Recherche regarding the resistance of collection and isolated from halls of intensive poultry breeding using increasing doses of gamma radiations , Book of Abstracts ESNA European Society for New methods in Agricultural Research XXIIIrd Annual Meeting and 3rd meeting on food Irradiation, September 5-9 Halle-Germany 60;
74. 1993 - Vacaru-Opris, Carp-Carare Mihai, Usturoi M., Maria Vacaru-Opris, Eleonora Guguianu, Calin M., Comsa S., Rodica Ulica - Cercetari privind reducerea incarcaturii microbiene de pe coaja oualor de incubatie prin iradiere cu radiatii Gama (60Co), Simp. National de referate si comunicari st. "Zilele zootehnicii romanesti" iasi, 9-11 XII rez. 49
75. 1993 - Vacaru-Opris, Carp-Carare Mihai, Usturoi M., Maria Vacaru-Opris, Condrea M., Calin M., Pop M., Galca I., Pascal C, Comsa S.- Cercetari privind radiobiostimularea embrionilor de gaina cu radiatii Gama (60Co), Simp. National de referate si comunicari st. "Zilele zootehnicii romanesti" iasi, 9-11 XII rez. 49
76. 1993 - Vacaru-Opris, Carp-Carare Mihai, Usturoi M., Maria Vacaru-Opris, Condrea M., Calin M., Pop M., Galca I., Pascal C, Comsa S. - Cercetari privind cresterea puilor de carne obtinuti din embrioni radiobiostimulati., Simp. National de referate si comunicari st. "Zilele zootehnicii romanesti" iasi, 9-11 XII rez. 50
77. 1993 - Decus Lucia, Alexendria Boisteanu, Mariana Halga, Carp-Carare Mihai - Folosirea tylozin fosfatului (Disacilin) in alimentatia alimentatie iepurilor crescuti pentru productie de carne, Simp. "Met. noi de sporire a prod. la animale", iasi 8-10 XII, rez 77
78. 1993 - Guguianu Eleonora, Greceanu Al., Carp-Carare M., Vulpe V. - Semnalarea evolutiei a doua bacterioza intr-o unitate piscicola din jud. Iasi., Ses.st. de Med.vet. Iasi, 26-27 XI Rez 22
79. 1993- Sindilar E., Grecianu Al., Carp-Carare M., Elena Hutanu, Bondoc I. - Investigatii experimentale privind modificarile produse de microorganisme pe carnea refrigerata si carnea decongelata de ovine, Ses.st. de Med.vet. Iasi, 26-27 XI Rez 16
80. 1994 - Carp-Carare M., Cotofan Otilia, Timofte R., Bradatan Gh., Boisteanu Magdalena - Infectia congenitala cu Actinomyces pyogenes la puii de vulpe, Ses.st. Med.vet. Iasi, 0075-5313
81. 1994 - Carp-Carare M., Elena Velescu, Boisteanu Magdalena, Burtan Eugenia - Unele aspecte ale examenului electronomicroscopic in Difterovariola aviara, Ses.st. Med.vet. Iasi, 0075-5313
82. 1994 - Carp-Carare M., Sindilar E., Negrea A., Bondoc I., Guguianu Eleonora, Barliba Carmen - Unele observatii privind izolarea si identificarea microflorei patogene si conditionat patogene din tronsilele de bovine, Ses.st. Med.vet. Iasi, 0075-5313
83. 1994 - Carp-Carare M., Marcel M., Timofte R., Constantin T. - Coagulase-negative staphylococci incidence in cattle (sub)clinic mastitis., Al VI-lea Congres nat. de med.vet. Sinaia Romania 25-28 X 211
84. 1994 - Cura P., Nastase V., Carp-Carare M. - Aspecte privind eficienta farmacoterapeutica a unor medicamente in pneumoniile viteilor (0-6 luni), Ses.st. anuala de Med.vet. Iasi 25-36 XI rez. 64
85. 1994 - Cura P., Nastase V., Carp-Carare M. - Contributii privind unele aspecte profilactice si terapeutice ale enteropatiilor tineretului taurin (0-6 luni), Ses.st. anuala de Med.vet. Iasi 25-36 XI rez. 63
86. 1994 - Grecianu Al., Runceanu L., Carp-Carare M., Holban D., Raileanu N. - Recherche sur la capacite immuno-modulatrice du produit PDE (la Placenta Humain Denature Emulsifie), Tezele conferintei jubiliare "20 ani la Invatamantul Superior vet. In R., Moldova, Chisinau, Rez. 54"

87. 1994 - Greceanu Al., Carp-Carare M, Luiza Mathe - Izolarea unor tulpini de *Serratia marcescens* de la broasca, Simp. "Probleme de ameliorare si patologia taurinelor si ovinelor" cluj-Napoca 21-22 IV Rez. 40.
88. 1994- Guguianu Eleonora, Vulpe V., Carp-Carare M., Dorina Timofte, R. Timofti - Stresul de adaptare la pesti, factor favorizant al infectiilor bacteriene cu germeni oportunisti, Ses.st. de Med.vet. Iasi, 25-26 XI Rez 15
89. 1994 - Sindilar E., Bondoc I., Carp-Carare M, Negrea A. - Riscul unor zoonoze in mediul de abator, Ses.st. de Med.vet. Iasi, 22-26 XI Rez 48
90. 1994 - Sindilar E., Carp-Carare M, Bondoc I. - Food-borne toxoinfections induced by *Campylobacter* genus bacteria., Al VI-lea Congres National de Med. Vet. Sinaia 25-28 X Rez. 212
91. 1994 - Vacaru-Opris, Carp-Carare Mihai, Peteu Gh., Usturoi M., Eleonora Guguianu, Maria Vacaru-Opris - Posibilitati de reducere a incarcaturii microbiene din nutreturi combinate destinate pasarilor prin iradiere cu radiatii Gama (60Co), Simp. National de referate si comunicari st. "Zilele zootehniei romanesti" Iasi, 15-16 XII rez. 25
92. 1995 - Runcanu L., Carp-Carare M., Greceanu Al. - Infertility by gynecopathies in cow., Symp. With international participation "Pathology in ruminants" timisoara 1-3 june 76
93. 1995 - Vacaru-Opris, Carp-Carare Mihai, Peteu Gh., Usturoi M., Eleonora Guguianu, Maria Vacaru-Opris - Contributii la sporirea productiilor avicole cu ajutorul tehnicilor nucleare, Simp. National de referate si comunicari st. "Zilele zootehniei romanesti" Iasi, 7-8 XII rez. 24
94. 1995 -1996 - Carp-Carare M., Timofte Dorina, Paul I., Guguianu Eleonora, Boisteanu Magdalena, S. Morosan - Semnalarea unui episod de infectie cu *Shigella boydii* la puii de gaina de 9 zile, Lucrari stiintifice Vol. 38-39, U.A.M.V. Iasi, 72-75, 0075-5313
95. 1995-1996 - Guguianu Eleonora, Carp-Carare M., Solcan Gh., Timofte Dorina - Observatii asupra florei bacteriene implicate in unele afectiuni dermatologice la caine, Vol.lucr.sti, 38-39, Iasi,,75-79, 0075-5313
96. 1995-1996 - Timofte Dorina, Carp-Carare M., Guguianu Eleonora - Obtinerea sau imbunatatirea unor medii selective si de diagnostic pentru cultivarea unor specii de *Campylobacter*, Vol.lucr.sti, 38-39, Iasi,79-82, 0075-5313
97. 1995-1996 - Carp-Carare M., Eugenia burtan, S. Morosan - Aspecte privind valoarea doagnosticului prin imunofluorescenta in rabie.,Vol.lucr.sti, 38-39, Iasi
98. 1996 - Sindilar, E. ; Carp-Carare, M. ; Bondoc, I. - Toxiinfectiile alimentare produse de bacteriile apartinand genului *Campylobacter*.- Food poisoning and infection induced by species of *Campylobacter*., *Revista Română de Medicină Veterinara* , 1996 , 6 , 1 , 67-79 , 29 ref
99. 1997 - Carp-Carare M., Guguianu Eleonora, Timofte Dorina, S.Z. Morosan, Dima R. - Observatii privind ultrastructura coloniilor bacteriene de tipul R si S., Rezumatele lucrarilor de la al VII-lea Congres National de Medicina Veterinara, Voineasa
100. 1997 - Carp-Carare M., Guguianu Eleonora, Marcel M., Burtan Eugenia, Timofte Dorina, Morosan S. - Evaluarea preliminara a unei metode simple pentru diagnosticul tuberculozei bovine prin testul glutaralhidei.,Lucr. st., 40. Iasi, 0075-5313
101. 1997 - Sindilar E., Bondoc I., Carp-Carare M., Negrea A. - Riscul unor zoonoze in mediul de abator: rujetul si leptospiroza,Rev.Rom. de Med. Vet. Vol. 7, nr. 1, pag. 61-67.
102. 1997 - S. Ciobanu, M. Carp-Carare, I. Burtan, Dorina Timofte, M. Fintinaru, S. Morosan - Observatii privind flora bacteriana din plagile tratate la câine, Lucrari stiintifice, U.A.M.V. Iasi, Vol. 40, p. 123-127

103. 1997 - Dorina Timofte, M. Carp-Carare, Eleonora Guguianu, Gh. Savuta, S.Z. Morosan, Peggy Morchoisue - Progrese obtinute in tehnica de izolare a speciilor din genul *Campylobacter* (Progress in the tehniqe of isolation of species belonging to *Campylobacter* genus), Vol. "Rezumatetele lucrarilor de la al VII-lea Congres National de Medicina Veterinara", Voineasa 21-24 oct., p. 296
104. 1998 - Carp- Carare M., Guguianu Eleonora, Timofte Dorina, Carp-Carare C. - Inventarierea microflorei bacteriene si micotice din diferite infectii la caine si pisica, Ed.Ion Ionescu de la Brad Iasi,41, 52-57, 0075-5313
105. 1998 - Guguianu Eleonora, Carp-Carare M., Timofte Dorina - Determinari calitative ale microflorei bacteriene a crapului comun si pastravului curcubeu de crescatorie, Ion Ionescu de la Brad, Iasi,41, 57-62,, 0075-5313
106. 1998 - Sindilar E., Carp-Carare M., Bondoc I. - Unele aspecte privind toxiinfectia alimentara indusa de bacterii apartinand genului *Campylobacter*, Rev.Romana, 6, 67-69, 1220-3173
107. 1998 - Dorina Timofte, Carp-Carare M., Elena velescu, Eleonora Guguianu -Evidentiarea unor toxine produse de *Campylobacter jejuni* prin inoculari pe culturi celulare din fibroblaste de embrioni de gaina.,USAMV "Ion Ionescu de la Brad", Lucr. st. vol. 41, pag.65-68
108. 1999 - Guguianu Eleonora, Carp-Carare M., Timofte - Cercetari privind transmiterea antibiorezistentei pentru factorul R, Ion Ionescu de la Brad, 42, 103-108, 0075-5313
109. 1999 - Rosca P., Runceanu L., Carp-Carare M., Drugociu D., Anton C. - Investigatii bacteriologice in piometru la catea si pisica, Ion Ionescu de la Brad, 42,187-193, 0075-5313
110. 1999 - Timofte Dorina, Carp-Carare M., Guguianu Eleonora, Ciudin Elena, Cionau S. - Determinarea patogenitatii unor tulpini de *Campylobacter jejuni/coli* izolate de la diferite specii de animale domestice, Ion Ionescu de la Brad, vol.lucr.stiintifice, 42, 99-103, 0075-5313
111. 1999 - Carp-Carare M., Guguianu Eleonora, Timofte Dorina, Morosanu S., Carp-Carare C., Fodor M. - Date privind incidenta serologica a leptospirozei la bovine, suine, cabaline din judetul Iasi in perioada 1991-1997, Agroprint, Timisoara, XXXII, 115-131,1221-5295
112. 1999 - Carp-Carare M., Floristeanu V., Chidon A. - Observatii asupra incidentei speciei *Bacillus cereus* in laptele praf, Ion Ionescu de la Brad, Iasi, 43, 164-171, 1454-7406
113. 1999 - Carp-Carare M., Guguianu Eleonora, Timofte Dorina, Negrea A.,Bodoc I.,Floristeanu V., Isan Elena - Cercetari privind frecventa bacteriilor din genul *Clostridium* implicate in toxiinfectiile alimentare la pestele prelucrat si neprelucrat, Ion Ionescu de la Brad, Iasi, 43, 180-186, 1454-7406
114. 2000 - Timofte Dorina, Carp-Carare M., Guguianu Eleonora, Morosanu S, Carp-Carare C - Cercetari privind izolarea si identificarea unor tulpini de *Clostridium perfringens* si *Clostridium botulinum*, obtinute din diverse sortimente de peste prelucrat si neprelucrat, Ion Ionescu de la Brad, Iasi, 43, 186-192, 1454-7406
115. 2000 - Ruginosu, E. ; Carp-Cărare, M. ; Timofte, D. ; Sofronie, M. ; Bădelită, C. - Investigations on the dynamics of uterus bacterial flora in puerperal cows., *Cercetări Agronomice în Moldova* , 2000, publ. 2001 , 33 , 3/4 , 133-140 , 7 ref.
116. 2000 - Carp-Carare M., Timofte Dorina, Guguianu Eleonora, Carp-Carare C. - Cercetari privind caracterizarea bacteriologica si serologica a unor tulpini de *Listeria monocytogenes* izolate din tonsile de suine, bovine si ovine, Al VIII- lea Congres National de Medicina Veterinara 17-20 oct.2000, Baile felix, jud. Bihor. Supliment la Rev.Romana,3, 243,1220-3173
117. 2001- Carp.Carare M., Timofte Dorina,Condrea M., Guguianu Eleonora,Carp-Carare C.,Solcan Gh. - Stady of Ecology and Epidemiologycal Implication of *Campylobacter* and *Yersinia*., Buletin,Cluj-Napoca seria Med-Vet, 55-56, 16,1454-2382

118. 2001 - Solcan Gh., Carp-Carare M., Guguianu Eleonora, Timofte Dorina, Carp-Carare C., Solcan Carmen - Therapeutical Aproaches of Canine Deep Pioderme, Buletin, Cluj-Napoca seria Med-Vet, 55-56, 146, 1454-2382
119. 2001 - Solcan Gh., Carp Cărare M, Guguianu Eleonora, Timofte Dorina, Carp Cărare C., Solcan Carmen - Updates in therapy of canine secondary deep pyoderma - Lucr. St. USAMV Iași, seria Med. Vet., 2001, 44, 329-334
120. 2001 - Dorina Timofte, M. Carp-Carare, Eleonora Guguianu, C. Carp-Carare, V. Ciotic - Determinarea raspunsului imun umoral prin testul ELISA pentru coronaviroza canină, (Measurement of humoral responses using the ELISA test in canine coronavirus infection, Simpozion la 140 de ani ALMA MATER VETERINARIA BUCURESCENSIS. (Rezumate), Bucuresti pag. 278
121. 2002 - Dorina Timofte, M. Carp-Cărare, Eleonora Guguianu, Luminița Hrițcu, Irina Abalașei - Determinarea lizozimului din diverse umori ale organismului prin teste comparative, USAMV Iași, Lucr. științifice, Vol. 45 (4), Fascicola II, pag. 565
122. 2002 - Carp-Cărare C., Carp- Cărare M., Tuc I.C., Dorina Timofte - New bibliographycal stuff concerning the epidemiology of Genus Listeria, the Listeria monocytogenes species, Buletin USAMV Cluj-Napoca Seria Med.Vet. Vol.57-58, pag.510
123. 2002 - Catalin Carp-Carare, Mihai Carp-Carare, I.C. Tuc, Dorina Timofte - The epidemiology of genus Listeria, the Listeria monocytogenes species, Buletin USAMV-Cluj-Napoca, vol. 57-58/2, 510-515
124. 2003 - V.Crivineanu, M.Carp-Cărare - Evaluarea și acreditarea facultăților de Medicină veterinară în Uniunea Europeană și în România, Revista Română de Medicină Veterinară, vol.13, 3-4, 2003, Al.IX-lea Congres Național de Medicină Veterinară, 24-27 sept, Iași
125. 2003 - M.Carp-Cărare, Eugenia Avram, Julieta Taban, Adriana Streju, M.Iacob - Infecții cu pneumovirusuri la păsări, prevenire și combatere, Al IX-lea Congres Național de Medicină Veterinară, 24-27 sept.2003, Iași, Revista Română de Medicină veterinară, vol.13.
126. 2003 - Timofte Dorina, Solcan Gh. Carp-Cărare M. , Carmen Solcan, Geta Pavel, V.Vulpe, Felicia Țărcă, C.Carp-Cărare - Diagnosticul bolilor autoimune. Prezentare de cazuri , Lucrări științifice de Medicină Veterinară, Ed."Ion Ionescu de la Brad" Iași,, vol.46, 2003.
127. 2003 - Dorina Timofte, M. Carp-Carare, Eleonora Guguianu - Studii privind portajul cu unele specii ale genului Campylobacter la bovine, suine și caine, Lucr. științifice, UAMV Timisoara 2003, 315-318
128. 2004 - V.C.Floriștean, Elena Ișan, A.Negrea, M.Carp-Cărare - Izolarea, identificarea și caracterizarea biochimică a unor tulpini de Bacillus cereus, izolate din lapte și produse lactate, Lucrări Științifice, UȘAMV Iași, seria Medicină Veterinară, nr.47
129. 2005 - Rebegea Cristina, Popescu Raluca, Carp-Carare M., Carp-Carare C. - Diagnosticul Leucozei enzootice bovine prin metoda ELISA și prin imunodifuzie în gel de agar, Lucrari stiintifice vol 48(7), pag.580-583, Ed. Ion Ionescu de la Brad.
130. 2005 - Guguianu E., Carp-Carare Mihai, Carp-Carare Catalin, Rebegea Cristina - Corelatia dintre sinteza de stafilocagulaza libera și hemolizine, Lucrari stiintifice vol 48(7), pag.573-575, Ed. Ion Ionescu de la Brad
131. 2005- Carp Cărare M., Timofte D. Solcan Gh, Solcan C. Pavel G. Rebegea C. - Boli autoimune diagnosticate la câine, Rev. Rom. Med. Vet., 2005, 15, 1., 83-96.
132. 2005 - Carp Cărare C., Floriștean V., Guguianu Eleonora, Rebegea C, Carp-Cărare M. - Studiu privind prezența speciei Listeria monocytogenes în lapte și unele produse lactate, Lucrari stiintifice vol 48(7), pag.779-782, Ed. Ion Ionescu de la Brad

133. 2006 - Rebegea Cristina, Carp-Cărare M., Carp-Cărare C., Anton C., Fodor D. - Screening epidemiologic privind portajul de *Mycoplasma hyopneumoniae* în două unități de creștere a siunelor, *Lucrari stiintifice* vol 49(8), pag 834-839., Ed. Ion Ionescu de la Brad
134. 2006 - Voicu Elena, Rebegea C., Apetrei I., Carp-Cărare C., Carp-Cărare M., Guguianu Eleonora - Observații privind asocoerea florei bacteriene și micotice în diferite infecții la câine și pisică, *Lucrari stiintifice* vol 49(8), pag.887-891, Ed. Ion Ionescu de la Brad
135. 2006 - Neculiță C., Carp Cărare M., Neculiță Narcisa, Chiriac Adriana - The epidemiological aspects about the infection with *Brucella ovis* in Vaslui county, *Lucrari stiintifice* vol 49(8), pag 852-856., Ed. Ion Ionescu de la Brad
136. 2006 - Chiriac Adriana, Carp-Cărare M., **Neculiță C** - The sensibility and the sensitivity of the serological diagnosis tests used in the diagnosis of the bovine tuberculosis, *Lucrari stiintifice* vol 49(8), pag 862-867., Ed. Ion Ionescu de la Brad
137. 2006 - Chiriac Adriana, Carp-Cărare M., **Neculiță C** - Diagnostic de laborator complex al tuberculozei la bovine, *Lucrari stiintifice* vol 49(8), pag 797 - 803., Ed. Ion Ionescu de la Brad
138. 2006 - Crețu Carmen, Floriștean V., Carp-Cărare M. - Identification of the major sources of microbial contamination of chicken carcasses in abattoirs, *Lucrări științifice* vol 49(8), pag 588-593., Ed. Ion Ionescu de la Brad
139. 2006 - Neculiță Elena Narcisa, Floriștean V., Elena Ișan, Carp-Cărare M. - Observation concerning fresh and refrigerated poultry microflora, *Lucrări științifice* vol 49(8), pag 605-609., Ed. Ion Ionescu de la Brad
140. 2006 - Neculiță Elena Narcisa, Floriștean V., Carp Cărare M.- Influence of welfare and transportation conditions on microbiological quality of poultry meat, *Lucrari stiintifice* vol 49(8), pag 611-615., Ed. Ion Ionescu de la Brad
141. 2006 - Condrea M., Carp Cărare M., Perianu T., Elena Velescu - Observatii privind frecventa *Yersiniei enterocolitica* la suine, *Lucrări Științifice* vol 49(8), pag 764 - 767, Ed. Ion Ionescu de la Brad
142. 2006 - Condrea M., Carp Cărare M., Guguianu Eleonora, Carp Cărare C - Some aspects regarding the methodology of isolating *Yersinia enterocoliticam*, *Lucrari stiintifice* vol 49(8), pag 768-773, ., Ed. Ion Ionescu de la Brad
143. 2006 – Floriștean V., Ișan Elena, Sârbu C., Carp-Cărare M. – Influența temperaturii asupra creșterii tulpinilor de *Bacillus cereus* izolate din alimente, *Lucrari stiintifice* vol 49(8), pag 581 - 587, ., Ed. Ion Ionescu de la Brad
144. **Victor Crivineanu, Vasile Cozma, Mihai Carp-Cărare, Gheorghe Dărăbuș, Sorana Adam - The Veterinary Programs at the Romanian University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine , Journal of Veterinary Medical Education, Vol 33, Issue 2, 228-232**
145. 2007 – Bucureșteanu Burghilea Paula, Carp-Cărare Cătălin, Carp-Cărare Mihai – Incidence and characterization of some strains belonging to the genus *Streptococcus* coming from swine, *Lucrări științifice* vol 50(9), pag 457 - 462, Ed. Ion Ionescu de la Brad
146. 2007 – Roșca Liliana, Guguianu Eleonora, Carp-Cărare Mihai, Roșca P. – Researches concerning microbiological conditions of some natural water sources for animal consumption, *Lucrări științifice* vol 50(9), pag 493 - 498, Ed. Ion Ionescu de la Brad
147. 2007 – Apertei Ingrid Cezara, Malic Luminița, Mareș M., Carp-Cărare M. – Silent killers – fungal volatile organic compounds as possible factors with impact on human health, *Lucrări științifice* vol 50(9), pag 531 - 536, Ed. Ion Ionescu de la Brad

148. 2007 – Crețu Carmen, Carp – Cărare M., Floriștean V., Ișan Elena – The influence of pH and temperature against *Escherichia coli* and coliforms growth in frozen and freezing poultry carcasses, *Lucrări științifice* vol 50(9), pag 548 - 553, Ed. Ion Ionescu de la Brad
149. 2007 – Neculiță C., Carp – Cărare M., Neculiță N., Chiriac Adriana – The diagnosis of infection of *Brucella ovis*, *Lucrări științifice* vol 50(9), pag 595-600, Ed. Ion Ionescu de la Brad
150. 2007 - Rebegea Cristina, Carp-Cărare M. – Serological screening for antifeline coronavirus antibodies detection using indirect immunofluorescence technics, *Lucrări științifice* vol 50(9), pag 603 - 605, Ed. Ion Ionescu de la Brad
151. 2007 - Rebegea Cristina, Carp-Cărare M., Solcan Gh. – Researches regarding some allergic diseases diagnosis in dogs and cats, *Lucrări științifice* vol 50(9), pag 606 - 609, Ed. Ion Ionescu de la Brad
152. 2007 – Rîmbu Cristina, Carp – Cărare C., Voicu Elena, Rebegea Cristina, Guguianu Eleonora, Carp-Cărare M. – Identification of microbiene flora isolated from various affections in dogs and cats, *Lucrări științifice* vol 50(9), pag 610-612, Ed. Ion Ionescu de la Brad
153. 2007 – Voicu Elena, Carp-Cărare M. – Researches regarding milk salubrity, *Lucrări științifice* vol 50(9), pag 629-632, Ed. Ion Ionescu de la Brad
154. 2008 – Amarică Mariana, Rîmbu Cristina, Guguianu Eleonora, Voicu Elena, Crețu Carmen, Carp-Cărare M. – Aspecte privind calitatea microbiologică a laptelui crud integral provenit dintr-un județ din Moldova, *Lucrări științifice* vol 51(10), pag 580-584 , Ed. Ion Ionescu de la Brad
155. 2008 – Apetrei Ingrid, Dulman Ozana, Cojocariu L.C., Carp-Cărare M., Mihăescu T. – Hemolysis and cytotoxicity might be useful biomarkers of human and animal indoor fungal exposure, *Lucrări științifice* vol 51(10), pag 605-610, Ed. Ion Ionescu de la Brad
156. 2008 – Apetrei Ingrid, Drăgănescu Gilda, Manta Livia, Carp-Cărare M., Mihăescu T. – Fungal growth evaluation in the indoor environment of a lending librerie – possible risk factor for human health, *Lucrări științifice* vol 51(10), pag 611-618, Ed. Ion Ionescu de la Brad
157. 2008 – Crețu Carmen, Floriștean V., Carp-Cărare M., Brădățan Gh., Ișan Elena – The influence of pH and temperature against *salmonella* spp. growth in fresh, frozen and freezing poultry carcasses, *Lucrări științifice* vol 51(10), pag 707-710, Ed. Ion Ionescu de la Brad
158. 2008 – Drăgan G., Carp-Cărare M. – Cercetări bacteriologice privind prezența serotipului *Escherichia coli* O157:H7 în carne și produse din carne, *Lucrări științifice* vol 51(10), pag 734-737, Ed. Ion Ionescu de la Brad
159. 2008 – Neculiță C., Chiriac Adriana, Carp-Cărare M. – Sensibilitatea și specificitatea unor teste serologice utilizate în diagnosticul infecțiilor cu *Brucella ovis*, *Lucrări științifice* vol 51(10), pag 842-845, Ed. Ion Ionescu de la Brad
160. 2008 – Neculiță Elena Narcisa, Floriștean V., Crețu Carmen, Carp-Cărare M. – Observații privind influența condițiilor de prelucrare asupra microflorei carcaselor de pasăre într-un abator recent modernizat, *Lucrări științifice* vol 51(10), pag 846-850, Ed. Ion Ionescu de la Brad
161. 2008 - Neculiță Elena Narcisa, Floriștean V., Crețu Carmen, Carp-Cărare M.- Observații privind microflora aerului într-un abator recent modernizat, *Lucrări științifice* vol 51(10), pag 851-855, Ed. Ion Ionescu de la Brad
162. 2008 – Rîmbu Cristina, Guguianu Eleonora, Rebegea Cristina, Crețu Carmen, Carp-Cărare C., Carp-Cărare M. – Researches regarding the influence of some factors involved in the emergence of dogs and cats bacterial stomatitis, *Lucrări științifice* vol 51(10), pag 909-912, Ed. Ion Ionescu de la Brad

163. 2008 - Carmen Crețu, M. Carp-Cărare, Elena Ișan, Gh. Brădățan - Researches regarding *Salmonella* spp. incidence in poultry carcasses destined to human consum, BULETIN USAMV- CN, 65/2008, pp.322-325, ISSN1454 - 2382
164. 2008 - Sibeche Gabriela, Crețu Carmen, Rîmbu Cristina, Carp-Cărare M. – Izolarea și identificarea speciei *Clostridium perfringens* de pe carcasele de bovine, ovine, suine și păsări, *Lucrări științifice* vol 51(10), pag 920-923, Ed. Ion Ionescu de la Brad
165. 2008 - Sibeche Gabriela, Ciobanu G., Crețu Carmen, Rîmbu Cristina, Carp-Cărare M. – Isolation and identification of *Clostridium perfringens* on raw milk and processing milk destined to human consumed, *Lucrări științifice* vol 51(10), pag 924-926, Ed. Ion Ionescu de la Brad
166. 2008 – Streja Adriana, Carp-Cărare M. – Cercetări privind vaccinarea cu vaccin inactivat Mipravac în efective de găini de reproducție, *Lucrări științifice* vol 51(10), pag 953-956, Ed. Ion Ionescu de la Brad
167. 2008 – Vlad Sabie Alina, Carp-Cărare M., Brădățan Gh., Crețu Carmen – Cercetări privind prezența speciei *Escherichia coli* și *Salmonella* spp. de pe carcasele de bovine și suine, *Lucrări științifice* vol 51(10), pag 1012-1015, Ed. Ion Ionescu de la Brad
168. 2008 – Voicu Elena, Carp-Cărare M., Amaricăi Mariana, Voloșeniuc M. – Aprecierea calității igienice a laptelui de capră prin detectarea numărului de celule somatice și a numărului total de germeni, *Lucrări științifice* vol 51(10), pag 1016-1018, Ed. Ion Ionescu de la Brad
169. 2008 - Voicu Elena, Solcan Carmen, Carp-Cărare M. – Researches regarding cytomorphology in sheep milk, *Lucrări științifice* vol 51(10), pag 1019-1021, Ed. Ion Ionescu de la Brad
170. 2008 – Rîmbu Cristina, Carp-Cărare M., Guguianu Eleonora, Carp-Cărare C – Researches regarding oral infections etiology at dog and cat, *Lucrări științifice Medicină Veterinară* vol. XLI, Timișoara, pag. 823-827, ISSN 1221-5295
171. 2009 – Amaricăi Mariana, Rîmbu Cristina, Guguianu Eleonora, Crețu Carmen, Carp-Cărare M. – Observations regarding the microbiological quality of gathered milk for a unit with HACCP system in course of implementation, *Lucrări științifice* vol 52(11), pag 804-810, Ed. Ion Ionescu de la Brad
172. 2009 - Crețu Carmen, Guguianu Eleonora, Rîmbu Cristina, Hriscu Elena, Carp-Cărare M. – Researches concerniong isolation and identification of *Campylobacter* spp. from poultry cecum and caecasses, *Lucrări științifice* vol 52(11), pag 881-885, Ed. Ion Ionescu de la Brad
173. 2009 - Crețu Carmen, Guguianu Eleonora, Rîmbu Cristina, Carp-Cărare C., **Carp-Cărare M.** – The influence of pH and temperature against *Campylobacter* spp growth in fresh, frozen and freezing poultry carcasses, *Lucrări științifice* vol 52(11), pag 885-889, Ed. Ion Ionescu de la Brad
174. 2009 – Foica F. M., **Carp-Cărare M.**, Vlad Sabie Alina, Drugociu Dana Simona – Food poisoning due the consumption of salami and sausages contaminated with *Shigella* spp., *Lucrări științifice* vol 52(11), pag 921-927, Ed. Ion Ionescu de la Brad
175. 2009 - Rîmbu Cristina, Guguianu Eleonora, Horhogeia Cristina, Șindilar E.V., Scutariu Ramona, Carp-Cărare C., **Carp-Cărare M.** – Implications of species *Pasteurella multocida* in the cat oral lesions and clinical exprimation of human at bitten plague, *Lucrări științifice* vol 52(11), pag 1084-1089, Ed. Ion Ionescu de la Brad
176. 2009 – Liliana Roșca, **Carp-Cărare M.**, Petru Roșca, Rîmbu Cristina – Observații privind incidența enterococilor în sursele de apă utilizate pentru adăpare, *Lucrări științifice* vol 52(11), pag 1099-1102, Ed. Ion Ionescu de la Brad
177. 2009 – Liliana Roșca, **Carp-Cărare M.**, Petru Roșca, Eleonora Guguianu - Observații privind incidența speciei *Escherichia coli* în apele utilizate pentru adăpare contaminate cu bacterii coliforme

termotolerante (coliformi fecali), *Lucrări științifice* vol 52(11), pag 1102 - 1106, Ed. Ion Ionescu de la Brad

178. 2009 – Streja Adriana, Avram Eugenia, Mihăilă S., **Carp-Cărare M.** – Recherche regarding use or live Nobilis 6/85 vaccine against respiratory avian mycoplasmosis in breeding flocks, *Lucrări științifice* vol 52(11), pag 1166 - 1169, Ed. Ion Ionescu de la Brad
179. 2009 – Vlad Sabie Alina, Rîmbu Cristina, Obadă M.D., **Carp-Cărare M.** – Quality control of lamb carcasses slaughtered in traditional system, *Lucrări științifice* vol 52(11), pag 1212 - 1216, Ed. Ion Ionescu de la Brad
180. 2009 – Sibeche Gabriela, Rîmbu Cristina, Carp – Cărare C., Crețu Carmen, **Carp-Cărare M.** – Serological identification of biotypes of *Clostridium perfringens* isolated from carcasses of cattle, sheep, swine and poultry, *Lucrări științifice* vol 52(11), pag 1226 - 1228, Ed. Ion Ionescu de la Brad
181. 2009 – Horhogeia Cristina, Carp – Cărare M., Sophie Iepoder, Rîmbu Cristina, Carp – Cărare C. – Aspects regarding molecular technics to establish the carriers and eliminators of feline coronavirus, *Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj – Napoca*, Print ISSN 1843 – 5270, pag. 309-312.
182. 2010 - F. M. Foica , **M. Carp-Cărare** , Dana-Simona Drugociu - Organoleptic research of salami during the validity period (food deterioration), *Lucrări științifice* vol 53 (12), pag. 1003-1011, Ed. Ion Ionescu de la Brad
183. 2010 – Obadă M., Vlad-Sabie Alina, **Carp-Cărare M.** – Incidence of *Salmonella* spp. In a poultry slaughtering unit, *Lucrări științifice* vol 53 (12), pag. 1003-1011, Ed. Ion Ionescu de la Brad
184. 2010 – Horhogeia Cristina, Laiu Ivona, Rîmbu Cristina, **Carp-Cărare M.** – Feline infectious peritonitis, case presentation, *Lucrări științifice* vol 53 (12), pag. 1003-1011, Ed. Ion Ionescu de la Brad
185. 2010 - Vlad-Sabie Alina, Floriștean V., Crețu Carmen, Obadă M., Vlad-Sabie Alina, Carp-Cărare C., **Carp-Cărare M.** – Detection and quantification of *Salmonella* spp. And *Campylobacter jejuni* on poultry carcasses by Real-Time PCR, *Lucrări științifice* vol 53 (12), pag. 1003-1011, Ed. Ion Ionescu de la Brad
186. 2011- Vlad-Sabie Alina, Floriștean V., Andreea Cărlan, Carmen Crețu, Carp-Cărare Cătălin, **Carp-Cărare Mihai** - Detection and quantification of *Salmonella* spp. And *Listeria monocytogenes* on *Helix pomatia* by real-time PCR, *Lucrări științifice* vol 54 (13), pag. 401-407, Ed. Ion Ionescu de la Brad
187. 2011- Vlad-Sabie Alina, Floriștean V, Obadă Mihai, Crețu Carmen, Carp-Cărare C., **Carp-Cărare M.** – Research regarding the specificity and sensitivity of a Taq-Man Real-Time PCR assay for detection of *Salmonella* spp. From different foods, *Lucrări științifice* vol 54 (13), pag.407-412, Ed. Ion Ionescu de la Brad
188. 2011-Obadă Mihai, Salisbury Anne, Wigley Paul, Timofte Dorina, **Carp-Cărare Mihai –Multi-locus sequence typing of Salmonella enterica serovars isolated from human faeces and foodstuff in Romania**, *Lucrări științifice* vol 54 (13), pag., Ed. Ion Ionescu de la Brad
189. Crețu Carmen, Bondoc Ionel, Obadă Mihai, **Carp-Cărare Mihai- Determinig pathogenity strains of Salmonella spp. Isolated from the carcasses of poultry-** *Lucrări științifice* vol 54 (13), pag.96-100, Ed. Ion Ionescu de la Brad
190. 2011- Laiu Ivona, Horhogeia Cristina, **Carp-Cărare Mihai**, Rîmbu Cristina, Carp-Cărare Cătălin, Solcan Gheorghe - Streptococcal superinfection in feline infectious peritonitis *Lucrări științifice* vol 54 (13), pag.148-154, Ed. Ion Ionescu de la Brad

191. Crețu Carmen, Obadă Mihai, Florișteanu V., Bondoc Ionel, **Carp-Cărare Mihai-Determining pathogenity strains of Campylobacter spp. Isolated from the carcasses of poultry**, în curs de publicare *Lucrări științifice*, Ed. Ion Ionescu de la Brad
192. Obadă Mihai, Crețu Carmen, Vlad-Sabie Alina, **Carp-Cărare Mihai- Typing of *C. jejuni* isolates from poultry using multilocus sequence typing in Romania**, în curs de publicare *Lucrări științifice*, Ed. Ion Ionescu de la Brad
193. Cristina Rîmbu, Eleonora Guguianu, Mihai Carp-Cărare, Cristina Horhogeia-***Staphylococcus aureus*-Implications of the oral cavity disease at the dog and cat**, în curs de publicare *Lucrări științifice*, Ed. Ion Ionescu de la Brad
194. Crețu Carmen, Florișteanu Viorel, Bondoc Ionel, Carp-Cărare Mihai-**Researches regarding *Yersinia enterocolitica* incidence in poultry carcasses destined to human consume**, în curs de publicare *Lucrări științifice*, Ed. Ion Ionescu de la Brad
195. Gina-Mihaela Pricope, Viorel Florișteanu, Mihai Carp-Cărare-**Dried spices and vegetable seasonings-Quantitative study on bacterial and fungal flora**, în curs de publicare *Lucrări științifice*, Ed. Ion Ionescu de la Brad
196. Elena-Iuliana Măciucă, Mihai Obadă, Cătălin Carp-Cărare, Cristina Rîmbu, Eleonora Guguianu, Mihai Carp-Cărare- **Beta-lactam resistance phenotypes of *Escherichia coli* strains isolated from broilers**, *Lucrări științifice*, Ed. Ion Ionescu de la Brad.
197. Măciucă I., Williams N., Tchiluş C., Dorneanu O., Guguianu E., Carp Cărare C., Rîmbu C., Timofte D.-**High Prevalence of *Escherichia coli*-Producing CTX-M-15 Extended-Spectrum Beta-Lactamases in Poultry and Human Clinical Isolates in Romania**, *Microbial Drug Resistance*.
198. Andreea Paula Cozma, Oana Alexandra Ciocan, Cătălin Carp – Cărare, Eleonora Guguianu, Cristina Rîmbu, Mihai Mareș, Mihai Carp – Cărare- **The prevalence of positive ESBL *E. coli* and *K. pneumoniae* strains in the dogs in the Iași paddock**, în curs de publicare *Lucrări științifice Medicină veterinară VOL. XLVIII 2015, Timișoara*.
199. Oana Alexandra Ciocan, Andreea Paula Cozma, Cătălin Carp – Cărare, Cristina Rîmbu, Carmen Valentina Pânzaru, Elena Petraru, Gabriela Coman, Mihai Carp – Cărare- **Isolation and identification of *Pseudomonas aeruginosa* strains producing β -lactamases (ESBL) and carbapenemases (MBL of human origin)**, în curs de publicare *Lucrări științifice, București 2015*.
200. Oana Alexandra Ciocan, Andreea Paula Cozma, Cătălin Carp – Cărare, Cristina Rîmbu, Eleonora Guguianu, Carmen Valentina Pânzaru, Elena Petraru, Gabriela Coman, Mihai Carp – Cărare- **The Incidence of dog recurrent otitis caused by strains of multidrug-resistant (MDR) *Pseudomonas aeruginosa***, *Lucrări științifice Medicină veterinară VOL. XLVIII 2015, Timișoara*.

X. Prioritati stiintifice - teze de doctorat in cercetare:

1. Cercetări privind bolile autoimune la câine și pisică (doctorat cu frecvență);
2. Cercetări privind citomorfologia laptelui de vacă, oaie și capră și calitatea igienică a acestuia (doctorat cu frecvență);
3. Cercetări privind implicația unor specii bacteriene în afecțiunile cavității bucale la câine și pisică (doctorat cu frecvență);
4. Cercetări privind dinamica microflorei din carnea de pasăre proaspătă, refrigerată și congelată în funcție de pH și temperatură (doctorat cu frecvență);
5. Cercetări privind influența sporilor fungici aeropurtați din spații închise, asupra sănătății omului și animalelor (doctorat cu frecvență);
6. Cercetări privind imunoprofilaxia micoplasmozei respiratorii aviare

7. Cercetări privind îmbunătățirea calității microbiologice a laptelui în vederea atingerii cerințelor impuse de uniunea europeană
8. Cercetări privind afecțiunile mamare, acropodiale și genitale la bovine, care influențează cantitatea și calitatea laptelui biologic în Bazinul Dornelor
9. Cercetări privind microbiologia cărnii proaspete, refrigerate și congelate de pasăre
10. Cercetări bacteriologice, epidemiologice și serologice în bruceloza ovină
11. Cercetări privind prevalența genului *Staphylococcus spp. Staphylococcus aureus* în carne și produse din carne
12. Cercetări epidemiologice, imunologice și anatomopatologice în toxoplasmoză
13. Cercetări privind evoluția indicatorilor microbiologici cantitativi și calitativi la apele potabile în corelație cu parametri fizico-chimici
14. Cercetări bacteriologice și serologice asupra unor tulpini de *E. coli* O157 H7 izolate din alimente de origine animală;
15. Caracterizarea bacteriologică și patogenică a unor tulpini de *Bacillus cereus* izolate din alimente;
16. Cercetări biochimice și moleculare - genetice la bacteriile care interferează și utilizează N heterociclic;
17. Dezvoltarea de modele animale pentru studiul agenților infecțioși, virali hepatotropi.
18. Cercetări privind utilizarea unui program de screening și control al toxinfecțiilor cu *Salmonella spp.* și *Campylobacter spp.* Prin modele optime de investigație fenotipică și moleculară.
19. Cercetări pentru determinarea cantitativă simultană de bacterii patogene din unele produse alimentare prin P.C.R. în timp real multiplex
20. Cercetări privind gradul de contaminare bacteriană și de poluare fizico-chimică a laptelui de oaie și de capră
21. Cercetări organoleptice, fizico-chimice și microbiologice la mezeluri în perioada de valabilitate (îmbătrânirea alimentelor).
22. Cercetări bacteriologice, serologice și de patogenitate privind prezența speciei *Clostridium perfringens* în alimentele de origine animală
23. Cercetări comparative privind diagnosticul microbiologic și imunologic în tuberculoza bovină

LISTA CONTRACTELOR DE CERCETARE DEPUSE/CASTIGATE

Program/proiect	Titlu	Funcția	Perioada	Beneficiar
Grant nr. 7023/1997(A), cod 802. Tema 20.	Cercetări ecologice asupra unor specii bacteriene din genurile <i>Campylobacter</i> și <i>Yersinia</i>	Director de proiect	1997	CNCSU
Grant nr. 14/1998 (A), cod 161. Tema 17.	Cercetări privind flora bacteriană normală și patogenă a crapului comun și a pastravului curcubeu de crescătorie			
Grant nr. 34358/1999.(A), cod 184. Tema 21.	Cercetări privind frecvența bacteriilor din genul <i>Clostridium</i> implicate în toxiinfecțiile alimentare la peștele neprelucrat și prelucrat			CNCSU
Contract nr. 6233, tema B5	Perfecționarea supravegherii microbiologice și toxicologice a alimentelor de origine animală.	Director de proiect	2000-2002	ANSTI
Contract tip E, tema 3	Laborator de microbiologie și toxicologie a alimentelor de origine animală	Director de proiect	2002	CNCSIS cod 13
Grant A, Nr. 33555, tema 18	Studiu privind protecția imunitară a organismului, granulomul imun și populațiile sale celulare cu rol imunitar.	Director de proiect	2000-2002	CNCSIS Cod 66
Grant tip E, Tema 1,	Laborator de biosecuritate alimentară	Director de proiect	2004-2005	CNCSIS Cod 95
Grant CEE	Dezvoltarea și validarea unor metode noi de diagnostic și supraveghere a virusului West Nile în ecosistemele Deltei Dunării și testarea unui nou vaccin de uz veterinar bazat pe vectori lentivirali	Membru	2006 - 2008	

Lista teze doctorat

1. Amaricăi Mariana- Cercetări privind îmbunătățirea calității microbiologice a laptelui în vederea atingerii cerințelor impuse de Uniunea Europeană, 2008-2012.
2. Apetrei Ingrid Cezara – Cercetări privind influența sporilor fungici aeropurtați din spații închise, asupra sănătății omului și animalelor, 2006-2009, F
3. Bejan Cornel - Cercetari privind imunoprofilaxia in bursita infectioasa aviara (BIA), FF, 1991-1996
4. Botezatu Ciprian Ionel- Cercetări microbiologice și imunologice la mistreț (*Sus scrofa ferus*), privind depistarea unor agenți patogeni, 2010-2014.
5. Chiriac Adriana - "Cercetări comparative privind diagnosticul microbiologic și imunologic în tuberculoza bovină", 2002-2008, FF
6. Chivu Sibechi Gabriela - "Cercetări bacteriologice, serologice și de patogenitate privind prezența speciei *Clostridium perfringens* în alimente de origine animală", FF, 1999-2007
7. Condrea Mihai, Cercetari bacteriologice si serologice asupra *Yersiniei enterocolitica* izolata de la animale, 1996
8. Cretu Carmen - Cercetări privind dinamica microflorei din carnea de pasăre proaspătă, refrigerată și congelată în funcție de pH și temperatură, 2006-2009
9. Drăgan Gicu - " Cercetări bacteriologice și serologice asupra unor tulpini de *Escherichia coli* O 157, H7 izolate din alimente de origine animală", 1999-2007, FF
10. Floriștean Viorel Cezar - " Caracterizarea bacteriologică și patogenică a unor tulpini de *Bacillus cereus*, izolate din alimente", 1999-2006, FF
11. Foica Flavius Mihai-Cercetări organoleptice, fizico-chimice și microbiologice la mezeluri în perioada de valabilitate (îmbătrânirea alimentelor), 2008-2012.
12. Guguianu Eleonora, Cercetari privind flora bacteriana normala si patogena a crapului comun (*Cyprinus carpio*) si a pastravului curcubeu (*Oncorhynchus mykiss*) de crescatorie, 1998.
13. Laiu (căs. Popovici) Ivona - Cercetări privind filogenia coronavirusurilor identificate la pisici, 2010-2014.
14. Măciucă Elena Iulia-Prevalența tulpinilor de enterobacteriaceae producătoare de beta-lactamaze cu spectru extins (E.S.B.L.) izolate din cecumul puilor de carne și implicațiile acestora asupra sănătății publice, 2010-2014.
15. Mihai (căs. Pricope) Gina-Mihaela- Cercetări microbiologice privind flora bacteriană și micotică izolată din aditivi alimentari și condiment, 2009-2013
16. Moroșan Șerban Zaharie - Dezvoltarea de modele animale pentru studiul agenților infecțioși, hepatici virali", 1997-2003, , FF, doctorand în cotutelă
17. Neculiță Cornel - " Cercetări bacteriologice, epidemiologice și serologice în bruceloza ovină", 2003-2009, FF
18. Neculiță Narcisa - "Cercetări privind microbiologia cărnii proaspete, refrigerate și congelate de pasăre", 2003-2009, FF
19. Obada Mihai Doru- Cercetări privind utilizarea unui program de screening și control al toxinfecțiilor cu *Salmonella* spp. și *Campylobacter* spp. prin modele optime de investigație fenotipică și moleculară, 2008-2012.
20. Papari Ionescu Doina - „Cercetari privind raspunsul imun in BIA”, FF, 1991-2001
21. Polcovnicu Carmen – „Studiul etiologiei, patogeniei si imunitatii mediate celular in hepatitele

- cronice de origine parazitara la iepure", FF, 1999-2003,
22. Rebegea Cristina - "Cercetări privind bolile autoimune la caine", 2003-2007, F
 23. Rîmbu Cristina - Cercetări privind implicația unor specii bacteriene în afecțiunile cavității bucale la cîine și pisică, 2007-2010, F
 24. Roșca Liliana - " Cercetări privind evoluția, dinamica indicatorilor microbiologici cantitativi și calitativi la apele potabile în corelație cu parametri fizico-chimici"" 1999-2008, FF
 25. Streja Adriana - Cercetări privind imunoprofilaxia micoplasmozei respiratorii aviare, 2006-2009, FF
 26. Timofte Dorina- Cercetari bacteriologice asupra genului *Campylobacter* izolat de la animale si implicatii epidemiologice, 1998
 27. Tsompanellis Efstratios- Cercetări privind gradul de contaminare bacteriană și de poluare fizico-chimică a laptelui de oaie și de capră, 2007-2011.
 28. Velescu Elena – „Cercetari privind pododermita infectioasa la ovine”, FF, 1992-1997
 29. Verdeș Anca- Cercetari experimentale privind raspunsul imun in dermatofiloza, 1997.
 30. Vlad Sabie Alina- Cercetări pentru determinarea cantitativă simultană de bacterii patogene din unele produse alimentare prin P.C.R. în timp real multiplex, 2007-2011.
 31. Voicu Elena – Cercetări privind citomorfologia laptelui de capră, oaie și vacă și calitatea igienică a acestuia, 2005-2008, F
 32. Voloșeniuc Mihai- Cercetări privind afecțiunile mamare, acropodiale și genitale la bovine, care influențează cantitatea și calitatea laptelui biologic în Bazinul Dornelor", 2007-2011.

LUCRĂRI CITATE ÎN BAZE DE DATE INTERNAȚIONALE

1. Carp-Cărare C., Carp-Cărare M., Tuc I. C., Timofte D. - New bibliographical data concerning the epidemiology of genus *Listeria*, the *Listeria monocytogenes* species, *Buletinul Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, Seria Medicină Veterinară* , 2002 , 58 , 510-515 , 12 ref.
2. Solcan G., Carp-Cărare M., Guguianu E., Timofte D., Carp-Cărare C., Solcan C. - Therapeutic approaches of canine deep pyoderma, *Buletinul Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, Seria Medicină Veterinară* , 2001 , 55/56 , 146-149 , 11 ref.
3. Carp-Cărare M., Timofte D., Condrea M., Guguianu E., Carp-Cărare C., Solcan G. - Study of ecology and epidemiological implications of *Campylobacter* and *Yersinia* bacteria, *Buletinul Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, Seria Medicină Veterinară* , 2001 , 55/56 , 16-18 , 10 ref.
4. Timofte D., Carp-Cărare M., Guguianu E., Hritcu L., Abălasei I. - Determining lysozymes in comparative tests of body fluids, *Lucrări Științifice - Medicină Veterinară, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară "Ion Ionescu de la Brad" Iasi*, 2002, 45 , 4(2) , 565-569 , 3 ref.
5. Solcan G., Carp-Cărare M., Guguianu, E., Timofte, D., Carp-Cărare, C., Solcan, C. - Updates in therapy of canine secondary deep pyoderma, *Lucrări Științifice - Medicină Veterinară, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară "Ion Ionescu de la Brad" Iasi* , 2001 , 44 , 3(1) , 329-334 , 13 ref.

6. Ruginosu, E., Carp-Cărare, M., Timofte, D., Sofronie, M., Bădeliță, C. - Investigations on the dynamics of uterus bacterial flora in puerperal cows, *Cercetări Agronomice în Moldova* , 2000, publ. 2001 , 33 , 3/4, 133-140 , 7 ref.
7. Ciobanu, S., Carp-Cărare, M., Burtan, I., Timofte, D., Fântânar, M., Morosan, S. - Bacterial flora of wounds in dogs after treatment, *Lucrări Științifice, Institutul Agronomic "Ion Ionescu de la Brad" Iasi, Zootehnie -- Medicină Veterinară, Romania* , 1997 , 40 , 123-127 , 5 ref.
8. Carp-Cărare, M., Guguianu, E., Marcel, M., Burtan, E., Timofte, D., Morosan, S. - Preliminary evaluation of a simple method of diagnosing bovine tuberculosis by the glutaraldehyde test, *Lucrări Științifice, Institutul Agronomic "Ion Ionescu de la Brad" Iasi, Zootehnie -- Medicină Veterinară, Romania* , 1997 , 40 , 167-175 , 5 ref.
10. Carp-Cărare, M., Timofte, D., Paul, I., Guguianu, E., Boisteanu, M., Morosan, S. - Details of an outbreak of *Shigella boydii* infection in 9-day-old chicks, *Lucrări Științifice, Institutul Agronomic "Ion Ionescu de la Brad" Iasi, Zootehnie -- Medicină Veterinară, Romania* , 1996 , 38/39 , 72-74 , 6 ref.
11. Guguianu, E., Carp-Cărare, M., Solcan, G., Timofte, D., Observations on the bacterial flora implicated in some dermatological conditions in dogs, *Lucrări Științifice, Institutul Agronomic "Ion Ionescu de la Brad" Iasi, Zootehnie -- Medicină Veterinară, Romania* , 1996 , 38/39, 75-78 , 10 ref.
12. Timofte, D., Carp-Cărare, M., Guguianu, E. - Production and improvement of some selective and diagnostic media for culture of *Campylobacter* species, *Lucrări Științifice, Institutul Agronomic "Ion Ionescu de la Brad" Iasi, Zootehnie -- Medicină Veterinară, Romania* , 1996 , 38/39 , 79-81 , 5 ref.
13. Carp-Cărare, M., Burtan, E., Morosan, S. - Observations on the diagnostic value of immunofluorescence in rabies, *Lucrări Științifice, Institutul Agronomic "Ion Ionescu de la Brad" Iasi, Zootehnie -- Medicină Veterinară, Romania* , 1996 , 38/39 , 158-161 , 5 ref.
14. Sindilar, E., Bondoc, I., Carp-Cărare, M., Negrea, A. - Risk of certain zoonoses under abattoir conditions: erysipelas and leptospirosis, *Revista Română de Medicină Veterinară* , 1997 , 7 , 1 , 61-70
15. Sindilar, E., Carp-Cărare, M., Bondoc, I. - Food poisoning and infection induced by species of *Campylobacter*, *Revista Română de Medicină Veterinară* , 1996 , 6 , 1 , 67-79 , 29 ref.
16. Ciudin, E., Carp-Cărare, M. - Observations on the effect of fusariotoxins on the reproduction of anaerobic enterotoxaemia in piglets, *Cercetări Agronomice în Moldova* , 1992 , 24 , 3/4 , 166-170 , 5 ref.
17. Andreea Paula Cozma, Oana Alexandra Ciocan, Cătălin Carp – Cărare, Eleonora Guguianu, Cristina Rîmbu, Mihai Mareș, Mihai Carp – Cărare- The prevalence of positive ESBL *E. coli* and *K. pneumoniae* strains in the dogs in the Iași paddock, in curs de publicare *Lucrări științifice Medicină veterinară VOL. XLVIII 2015, Timișoara*.
18. Oana Alexandra Ciocan, Andreea Paula Cozma, Cătălin Carp – Cărare, Cristina Rîmbu, Carmen Valentina Pânzaru, Elena Petraru, Gabriela Coman, Mihai Carp – Cărare- Isolation and identification of

Pseudomonas aeruginosa strains producing β -lactamases (ESBL) and carbapenemases (MBL of human origin), în curs de publicare *Lucrări științifice, București* 2015.

19. Oana Alexandra Ciocan, Andreea Paula Cozma, Cătălin Carp – Cărare, Cristina Rîmbu, Eleonora Guguianu, Carmen Valentina Pânzaru, Elena Petraru, Gabriela Coman, Mihai Carp – Cărare- The Incidence of dog recurrent otitis caused by strains of multidrug-resistant (MDR) *Pseudomonas aeruginosa*, *Lucrări științifice Medicină veterinară VOL. XLVIII 2015*, Timișoara.
20. Măciucă I., Williams N., Tchiluş C., Dorneanu O., Guguianu E., Carp Cărare C., Rîmbu C., Timofte D.-High Prevalence of *Escherichia coli*-Producing CTX-M-15 Extended-Spectrum Beta-Lactamases in Poultry and Human Clinical Isolates in Romania, *Microbial Drug Resistance*.