



CURRICULUM VITAE

Informații personale

Nume / Prenume **BONCA GHEORGHE**
Adresă(e) 119, Calea aradului, 300645, Timișoara, România
Telefon(oane) 040 256 277185
Fax(uri) -
E-mail(uri) ghitabonca@gmail.com.
Data nașterii 01.01. 1957

Experiența profesională

Perioada PROFESOR UNIVERSITAR- Facultatea de Medicină Veterinară Timișoara, disciplina genetica și eredopatologie veterinară – 2003-în prezent.
CONFERENȚIAR universitar – 1997-2003, Facultatea de Medicină Veterinară Timișoara, disciplina genetica și eredopatologie veterinară
ȘEF LUCRĂRI 1993-1997, Facultatea de Medicină Veterinară Timișoara, disciplina genetica și eredopatologie veterinară
ASISTENT titular, 1986-1993, , Facultatea de Medicină Veterinară Timișoara, Disciplina de Reproducție, Obstetrică și Ginecologie Veterinară.
Medic veterinar, 1982-1986 la Dispensarul sanitar veterinar al fermei de taurine a IAS Giarmata, județul Timiș.

Funcția sau postul ocupat

Profesor universitar

Activități și responsabilități principale

- susținerea cursurilor (titular de curs) de: - Genetica medicală veterinară
- eredopatologie veterinară
- demonstrații clinice, lucrări practice
- activitate clinică extradidactică
- activitate de cercetare contractuală (membru în colective de cercetare)
- îndrumare lucrări de licență
- membru în comisiile pentru examenul de licență
- coordonator cursuri postuniversitare, 1987-prezent
- coordonator cursuri de perfecționare a cadrelor didactice de specialitate din învățământul preuniversitar
- membru în Consiliul Profesoral al FMV Timișoara 1990-2002

Numele și adresa angajatorului

UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ A BANATULUI, TIMIȘOARA
FACULTATEA DE MEDICINĂ VETERINARĂ
119, Calea Aradului, 300645, Timișoara, România.

Tipul activității sau sectorul de activitate

Departamentul de genetica medicala animala normala si patologica

Educație și formare

Perioada	10-15 05 1997 curs francofon "Biotechnologies de reproduction dans l'amelioration des animaux domestiques"- coordonator Prof. J.Labussiere (Ecole Nationale Supérieure Agronomique de Rennes). 1977-1982 Facultatea de Medicină Veterinară Timișoara
Calificarea / diploma obținută	Doctor medic veterinar(A383/8081/1982 Doctor în Medicină Veterinară(seria P.nr.0001628/1977) Medic veterinar primar (nr.217/1993)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	<ul style="list-style-type: none">- Biologia și patologia reproducției la animale și pasari- Reproducția asisată la animale de companie- Genetica dezvoltării normale și patologice la animale- Eredopatologie veterinară
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Facultatea de Medicină Veterinară Timișoara Ecole Nationale Supérieure Agronomique de Rennes-Franța

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

ENGLEZĂ

FRANCEZĂ

Înțelegere		Vorbire		Scriere	
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă	
SATISFACATOR	BINE	SATISFACATOR	SATISFACATOR	SATISFACATOR	
BINE	BINE	SATISFACATOR	SATISFACATOR	BINE	

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și aptitudini de utilizare
a calculatorului

Word, Power Point, Excel, Visio, VLC media

Aptitudini și competențe profesionale

Domenii de cercetare

Asociații profesionale

(Specializări / Vizite profesionale /Schimburi de experiența)

Reproducerea normală și patologică a animalelor

Eredopatologie veterinară

Asociația generală a medicilor veterinari din România, 1982-prezent

Societatea de patologie comparată, 1986-prezent

Asociația de cercetare multidisciplinară din zona de vest-România, 1998-prezent

Asociația crescătorilor de feline, membru fondator filiala Timisoara, 1998

Publicații științifice

Carti, manuale:

- Bonca Gh., Cătană N., Dărăbuș Gh., Moț T., Țibru I., 1995, Patologie canină practica. Ed.Mirton, Timișoara.
- Bonca Gh., 1996, Genetica și eredopatologie veterinară. Ed. Brumar, Timișoara.
- Bonca Gh., 1999, *Etiopatogenia, diagnosticul, profilaxia și terapia endometritelor la vacă*. Ed. Mirton, Timișoara.
- Bonca Gh., 2000, *Genetica și reproducția animalelor de laborator*. Ed.Eurostampa, Timișoara.
- Bonca Gh, Violeta Igna, 2000, *Ghid de tehnici citogenetice și eredopatologice la animale*. Ed.Eurostampa, Timișoara
- Bonca Gh., 2005, *Genetica normală și patologică a câinelui*. (format digital) Ed.Baldesign, Timișoara.
- Bonca Gh., 2007, *Elemente de genetică medicală animală*. Ed Eurostampa, Timișoara.
- Bonca Gh., Frunza Ilinca, 2008, *Compendiu de lucrări practice și seminarii la genetica animală normală*. Ed. Eurobit, Timișoara
- Bonca Gh., 2009, *Elemente de genetică medicală patologică a animalelor*. Ed Eurostampa, Timișoara
- Bonca Gh., 2011, *Elemente de genetică medicală animală*. Ed.II, Ed.Eurostampa, Timișoara.
- Bonca Gh., 2011, *Îndrumător de activități practice și seminarii la genetică medicală veterinară*. Ed. Eurostampa, Timișoara.

Representativ works:

- Bonca, Gh.**, R.Urian, C.Mircu V. Ardelean, Ilinca Frunză. *Identificarea porcilor purtători ai genei „hal” prin dozarea creatin kinazei serice*. Lucr.Șt.Med.vet. Rev.Rom.de Med.Vet. vol., nr.2, 2009, 56-63.
- Bonca, Gh.**, S.Văduva, Renate Knop, R.Urian, C.Mircu V. Ardelean, 2010, *Corelations between levels of creatine kinase and cortisol in screening of „hal” gene carrier piglets*. Lucr.Șt.Med.vet. Timișoara, vol.XLIII (2), 2010, 368-372.
- Bonca, Gh.**, G.Otavă, V. Ardelean, C.Mircu, Simona Zarcu, Gabriela Korodi, R.Urian, Ilinca Frunză. *Cytogenetic researches regarding in vivo natural Sticker tumor evolution after using of cytostatic drugs*. Lucr.Șt.Med.vet. Timișoara, vol.XXXXI 2008
- Bonca, Gh** G.Otavă, V. Ardelean, C.Mircu, Simona Zarcu, Gabriela Korodi, Ilinca Frunză. *Studiu citogenetic comparativ al adenocarcinomului mamar spontan la cățea și pisică*. Rev.Rom.de Med.Vet. vol., nr.1, 2008, 105-112
- Gh.Bonca**, I.V.Lungu, C.Mircu, Violeta Igna, H.Cernescu, V.Ardelean, G.Otavă. *Eredopatii manifestate clinic la metisi din specia porcină (Clinical heredopaties in crossbred swine)*. Rev.Rom. Med.Vet., vol.16, nr.1, 2006, 105-112
- Gh.Bonca**, V.Ardelean, C. Mircu, *Considerații genetice, histopatologice și clinice asupra hiperplaziei mucoasei vaginale la cățea. (Genetical, histopathological and clinical highlights on vaginal mucosal hiperplasia)* Rev.Rom. Med.Vet., vol.16, nr.4, 2006, 65-70.
- Bonca Gh.**, I.V.Lungu, C. Mircu, Violeta Igna, H.Cernescu, V.Ardelean, G.Otavă, *Observații privind incidența unor eredopatii la metiși birasiali la suine. (Remarks regarding frequency of some heredopaties in swine double crossbred)*. Lucr.Șt.Med.vet. Timișoara, vol.XXXVIII 2005, p.477-480.
- Bonca Gh.**, IV.Lungu, C.Mircu, Violeta Igna, H.Cernescu, V.Ardelean, G.Otava, *Remarks regarding frequency of some heredopaties in swine triple crossbred*. Lucr.Simp."Animal husbandry veterinary and agroeconomy in the transitional processes. Univ. of Agric. Novi Sad, Herceg Novi, 19-24 iun.2005, 140
- Bonca Gh.**, *Cercetări privind efectul ultrasunetelor asupra cromozomilor din celulele germinative la șobolan (Researches regarding ultrasound effect on germ cells chromoso-mes in rat.)*. Lucr.Șt. Med.Vet., Timișoara, vol.XXXVII, 2004, 714-718.
- Bonca Gh.**, H.Cernescu, V Ardelean, C.Mircu, Violeta Igna, *Observații privind incidența și consecințele criptorhidiei la specia canină (Remarks regarding criptorchidism incidence and consequences in canine)*. Lucr.Șt.Med.vet. vol. XXXVI, Tmișoara, 2003, 532-536.
- Bonca Gh.**, H.Cernescu, V Ardelean, C.Mircu, Violeta Igna. *Particularități ale ciclului sexual la rasa Ciobănesc Ceh, (Peculiarities of sexual cycle in Czech shepherd breed)*. Lucr.Șt.Med.vet. vol.XXXV, Timișoara, 2002, 509-513
- Bonca Gh.**, *Modalități noi de control a înrudirii la specia canină, (New ways for controlling the relationship in canine species)*. Rev. Rom.de Med.Vet., vol 11, 2001, nr.3, 279-284
- Bonca Gh.**, *Cercetari privind efectul etapelor de lucru asupra integritatii spermatozoizilor de caine in timpul conservarii spermei prin congelare, ((Researches regarding processing steps effect on dog spermatozoa integrity during semen cryopreservation)*. Proceedings of the IVth International Symp. "Regional multidisciplinary Res. Ro-Yu-U, Timisoara, 2000.p.442-447.

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Prof.Dr.d.h.c., Titular disciplina Reproducție, obstetrică și ginecologie veterinară Timișoara, prorector USAMVBTimișoara, Calea Aradului, 119.

Prof.Dr. Gheorghe Darabuș, Titular disciplina Boli parazitare, decan Facultatea de Medicină Veterinară Timișoara, Calea Aradului, 119.

Prof.Dr. Groza Ioan, Titular disciplina Reproducție, obstetrică și ginecologie veterinară, decan Facultatea de Medicină Veterinară Cluj-Napoca, Calea Manastur nr. 3.

Prof.Dr. Ardelean Vasile, Titular disciplina de Reproducție, obstetrică și ginecologie veterinară, șef departament II, Facultatea de Medicină Veterinară Timișoara, Calea Aradului, 119.

Conf. Dr. Mircu Calin, Titular disciplina Reproducție, obstetrică și ginecologie veterinară, Facultatea de Medicină Veterinară Timișoara, Calea Aradului, 119.