

## Curriculum vitae



### Informații personale

Nume / Prenume

**Mihalaș Georgeta**

Adresa

30, str Bogdăneștilor, 300392, Timișoara, România

Telefon

+40 256 441 837

Mobil: +40 723 537055

Fax

+40 256 490 507

E-mail

g\_mihalas@umft.ro

Cetățenia

Română

Data nașterii

08.01.1946

Sex

Feminin

### Experiența profesională

Perioada

1999 - prezent

Funcția sau postul ocupat

Profesor universitar, sef disciplina

Principalele activități și responsabilități

Conducere doctorat din 2000, coordonarea activității în disciplină

Numele și adresa angajatorului

Universitatea de Medicină și Farmacie Victor Babeș, P-ta Eftimie Murgu 2, 300041 Timișoara România  
Tel+Fax: \*40 256 490 507, website: <http://fiziologie.umft.ro>

Tipul activității sau sectorul de activitate

Activitate didactica si de cercetare

Perioada

1995-1999 / 1990-1995 / 1976-1990

Funcția sau postul ocupat

Conferențiar / Șef de lucrări / Asistent universitar

Principalele activități și responsabilități

Cursuri și lucrări practice cu studenții

Numele și adresa angajatorului

Universitatea de Medicină și Farmacie Victor Babeș, P-ta Eftimie Murgu 2, 300041 Timișoara România  
Tel+Fax: \*40 256 490 507, website: <http://fiziologie.umft.ro>

Tipul activității sau sectorul de activitate

Activitate didactica si de cercetare

Perioada

1992

Funcția sau postul ocupat

Medic primar

Principalele activități și responsabilități

Explorări funcționale

Numele și adresa angajatorului

Spitalul Clinic Județean nr.1 Timișoara

Tipul activității sau sectorul de activitate

Integrare clinică

Perioada

1979

Funcția sau postul ocupat

Medic specialist

Principalele activități și responsabilități

Explorări funcționale

Numele și adresa angajatorului

Spitalul Clinic Județean nr.1 Timișoara

Tipul activității sau sectorul de activitate

Integrare clinică

Perioada 1974-1975 / 1971-1974  
 Funcția sau postul ocupat Medic Circumscripție Sanitară  
 Principalele activități și responsabilități Medic Medicină Generală  
 Numele și adresa angajatorului Circumscripția Sanitară Traian Vuia jud Timiș / Circumscripția Sanitară Bănia jud Caraș-Severin  
 Tipul activității sau sectorul de activitate Activități medic de circumscripție

### Educație și formare

Perioada 1990-1993  
 Calificarea / diploma obținută Doctor în științe medicale  
 Domenii principale studiate / competențe dobândite Specializarea Fiziologie normală și patologică  
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea de Medicină și Farmacie Victor Babeș, P-ta Eftimie Murgu 2, 300041 Timișoara România  
 Tel+Fax: \*40 256 490 507, website: <http://fiziologie.umft.ro>  
 Nivelul de clasificare a formei de învățământ / formare ISCED 6

Perioada 1965-1971  
 Calificarea / diploma obținută Doctor Medic  
 Domenii principale studiate / competențe dobândite Medicină Generală  
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea de Medicină și Farmacie Victor Babeș, P-ta Eftimie Murgu 2, 300041 Timișoara România  
 Tel+Fax: \*40 256 490 507, website: <http://fiziologie.umft.ro>  
 Nivelul de clasificare a formei de învățământ / formare ISCED 5A

### Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) Română  
 Limba(i) străină(e) cunoscute

Autoevaluare  
 Nivel european (\*)

**Limba engleză**

**Limba franceză**

Comprehensiune				Vorbit				Scris	
Abilități de ascultare		Abilități de citire		Interacțiune		Exprimare			
A2	Utilizator elementar	B1	Utilizator independent	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar
A1	Utilizator elementar	B1	Utilizator independent	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar

(\*) Cadrului european de referință pentru limbi

Competențe și abilități sociale

- Spirit de echipă  
 - Capacitate de comunicare

Competențe și aptitudini organizatorice

- Leadership, în calitate de șef de disciplină și Șef al Laboratorului de Explorări Funcționale  
 - Spirit organizatoric, organizarea unor manifestări științifice

Competențe și aptitudini profesionale

- Conducător Doctorat în Medicină, specialitatea Fiziologie  
 - Medic Primar specialitatea Explorări Funcționale

Competențe și cunoștințe de utilizare a calculatorului

Cunoștințe elementare de utilizare a pachetului Microsoft Office (Word, PowerPoint)

## Informații suplimentare

- Premiul „Daniel Danielopolu” al Academiei Române, 2000, pentru monografia „Bronhomotricitatea in astmul bronic si bronhopneumopatii”, Ed. Viata Medicala Romaneasca, Bucuresti, 1998
- Vicepreședinte al Societății Române de Științe Fiziologice SRSF (din 2004)
- Membru în colectivul de redacție al revistei Fiziologia – Physiology, jurnalul oficial al SRSF
- Membru în colectivul de redacție al revistei Palestrica Mileniului III – Civilizație și Sport

## Anexe

1. Selecțiuni din Lista proiectelor de cercetare la care am participat
2. Selecțiuni din Lista lucrărilor comunicate și publicate în ultimii 10 ani

## Anexa 1

### PARTICIPAREA ÎN PROIECTE ȘI PROGRAME NATIONALE – DIRECTOR PROIECTE

Denumire proiect	Director proiect	Program national	Nr.contract/ tip program de finantare	Perioada de derulare a contractului de cercetare	Valoarea totala pentru UMFT - RON	Valoare totala proiect - RON
1. Monitorizarea responsivitatii bronșice in astm. Studiu clinic si experimental	Prof.Dr. Georgeta Mihalas – Director de proiect UMFT	CNCSIS	620/2003	2002-2003	16.400	16.400
2. Evaluarea eficienței terapiei cu noi clase de antileucotriene. studii experimentale si clinice	Prof.Dr. Georgeta Mihalas – Director de proiect UMFT	CNCSIS	1190-33363/2004	2004-2005	48.575	65.625
3. Evaluarea factorilor de risc cardiovascular la tineri. Modele de bune practici in educatia pentru sanatate	Prof.Dr. Georgeta Mihalas - Director de proiect UMFT	PNCDI - VIASAN	465/2004	2004-2006	45.800	50.000

### PARTICIPAREA ÎN PROIECTE ȘI PROGRAME NATIONALE – MEMBRU COLECTIV

1. Cercetarea preclinica si clinica a produsului romanesc ANTAGONIC-STRESS / POLGEC SRSL, Bucuresti	Membru in colectiv	1990 - 1992
2. Bronhomotricitatea. Implicatii imuno-alergice. Contract cu Academia de Stiinte Medicale	Membru in colectiv	1992 -1995
3. Fiziologia musculaturii netede traheo-bronșice. Studii experimentale si clinice, Contract cu Ministerul Invatamantului si Ministerul Cercetarii si Tehnologiei	Membru in colectiv	1992-1995
5. MATNANTECH nr.162/2003. Dezvoltarea de tehnici de bioinginerie tisulara pentru reconstructia osteo-articulara si miocardica	Membru in colectiv	2003 - 2004

## Anexa 2

Monografii, cursuri, lucrări (selecțiuni)

### MONOGRAFII

1. **Georgeta Mihalaș**, Carmen Bunu, Lavinia Noveanu, Ioana Siska, Claudia Borza, Gabriela Tănăsie. *Responsivitatea bronșică. De la experiment la studiul clinic*. Ed. Orizonturi Universitare, Timișoara, **2003**, ISBN 973-638-84-X.
2. G.I. Mihalaș, **Georgeta Mihalaș**. *Computerele în practica chirurgicală; în Bazele științifice și clinice ale practicii chirurgicale* (V.Fluture, ed). Ed. Timpolis, Timișoara, **2002** ISBN 973-85924-6-1
3. G.I. Mihalaș, **Georgeta Mihalaș**. *Prelucrarea datelor în farmacodinamie*, în Transparent de farmacologie și Toxicologie (sub red. M.G. Plauchitiu, editor Kay Brune) "Vasile Goldiș" University Press Arad **1999**, ISBN 973-9328-27-X.
4. **Georgeta Mihalaș**, Ioana Siska, Lavinia Noveanu, Gabriela Tanasie, Claudia Mederle. *Oxidul nitric – implicații fiziologice*, Ed.Mirton, **1999**, ISBN: 973-578-740-7.
5. F. Schneider, Ana Petroiu, **Georgeta Mihalaș** în colaborare cu Carmen Bunu, Ioana Siska, Gabriela Tanasie. *Bronhomotricitatea în astmul bronic și bronho-pneumopatii*. Ed. Viata Medicala Romaneasca, Bucuresti **1998**, ISBN 973-9320-20-1, 180 pag. Premiul „Daniel Danielopolu” al Academiei Române pe anul **2000**
6. **Mihalaș G**, Bunu C, Siska I.R, Noveanu L, Tănăsie G. *Tehnici fiziologice uzuale de explorări funcționale*, **1998**, 125 pag., Editura NERO-G Timisoara, ISBN 973-98360-6-2

### CURSURI ȘI LUCRĂRI PRACTICE

1. Lavinia Noveanu, **Georgeta Mihalaș**. Fiziologie practica. Aparatul cardiovascular. Aparatul respirator. **2005** Editura Mirton Timisoara, ISBN 973-661-747-5
2. **Georgeta Mihalaș**, L. Noveanu, G. Tănăsie, C. Tatu, D. Crîșnic, E. Suciuc, D.C. Nistor, A. Duran, Lucrari practice de fiziologie. Studii experimentale pe organ izolat. Fiziologia sângelui. LITO, UMF Timișoara, **2003**, 115 pag.
3. Smaranda R. Goția, **Georgeta Mihalaș**, V. Păunescu, Rodica Mateescu, Carmen Bunu, Claudia Mederle, Lavinia Noveanu, Daniela Cocarla, Carmen Tatu, Daniela Crâșnic, O. Coste, Erica Suciuc, Daciana Nistor, Cora-Uram Țuculescu, A. Duran, Fiziologia sistemului nervos și a organelor de simț. Lito UMF Timișoara, **2002**, 145 pag.
4. **Georgeta Mihalaș**, Smaranda R. Goția, Rodica Mateescu, V. Păunescu, Carmen Bunu, Claudia Mederle, P. Ștefăniță, Lavinia Noveanu, Ioana Siska, Gabriela Tănăsie, Daniela Cocarla, Carmen Tatu, Daniela Crâșnic. Fiziologia sistemului cardio-vascular. Fiziologia respirației., Lito U.M.F.Timișoara, **2001**, 261 pag.
5. **Georgeta Mihalaș**, Smaranda R. Goția, Rodica Mateescu, Carmen Bunu, Claudia Mederle, Ștefăniță P. Lucrări practice de fiziologie. Explorarea funcțională a aparatelor și sistemelor. Lito U.M.F.Timișoara, **2000**, 248 pag.
6. Rodica Mateescu, Claudia Mederle, Smaranda R. Goția, **Georgeta Mihalaș**, Lavinia Noveanu, Daniela Cocâră, Ioana Siska, Carmen Bunu, Daniela Crâșnic, Gabi Tănăsia, Carmen Tatu, Fiziologia digestiei și nutriției. Fiziologia metabolismului intermediar și a ficatului. Lito U.M.F.T., **2000**, 144 p
7. **Georgeta Mihalaș**, Carmen Bunu, Lavinia Noveanu, Ioana Raluca Siska, Gabriela Tanasie, Fiziologia aparatului respirator, Editura Eurobit, **1999**, ISBN 973-9441-20-3.

### LISTA PRINCIPALELOR LUCRĂRI PUBLICATE IN EXTENSO

1. Mihalaș G.I, Horhat R, **Georgeta Mihalaș**, Muntean C, Andor M. Modelind apoptosis: the P53 – MDM2 interplay. *Gerontology Today* 2007: 74 – 80, Edit. Viața Medicală Românească; ISBN 978 – 973-8437-96-8
2. Noveanu L, Fira – Mladinescu O, Ordodi V, **Georgeta Mihalaș**. In vitro effect of cigarette smoke extract on 5'adenosine induced vasodilatation in guinea pigs' thoracic aorta. *Fiziologia – Physiology* **2007**; 17: 18- 22, ISSN 1223 – 2076
3. Oancea C, Jiga J, Tudorache V, Păunescu V, **Georgeta Mihalaș**, Bunu C, Juga L. Obținerea și cultivarea celulelor dendritice umane in vitro. Model experimental. *Pneumologia* **2007**; 4 (56): 183 - 189
4. Noveanu L, Muntean C, Mirea FI, Kigyosi A, **Georgeta Mihalaș**. Integrated Model for Primary Care in Cardiovascular Prevention at Young People Health Project: CARDIORISK. *STC 2006 EFMI Special Topic Conference. AKA, Berlin* **2006**: 250 – 253, ISBN 3 – 898 38 – 072 - 6
5. Noveanu L, **Georgeta Mihalaș**, Duda-Seiman D, Gherbon A, Mancas S. The incidence of cardiovascular risk factors in apparently healthy young adults. CARDIORISK Study: background and design. *Fiziologia – Physiology* **2005**; 15(2): 7-12 ISSN 1223 - 2076
6. Noveanu L, Gherbon A, Firă-Mladinescu O, Caraba A. **Georgeta Mihalaș**. Factorii de risc cardiovascular dietoinfluențabili și funcția endotelială, *Revista de Igienă și Sănătate Publică – Journal of Hygiene and Public Health* **2005**; 54(4): 78 – 87, ISSN 1221 - 2520
7. Noveanu L, Muntean C, Gherbon A, Firă-Mladinescu O, **Georgeta Mihalaș**. Studiul prevalenței și a caracteristicilor obiectului de a fuma printre studenții la medicină. *Revista de Igienă și Sănătate Publică – Journal of Hygiene and Public Health* **2005**; 54(4): 88 – 95, ISSN 1221 – 2520
8. Noveanu L, Săvoiu G, Firă – Mladinescu O, **Georgeta Mihalaș**. The prevalence of cardiovascular risk factors in apparently healthy medical students. *Annals of West University Of Timisoara, ser. Biology* **2005**: VIII: 97 – 106, ISSN 1453 – 7680
9. Mancaș S, **Georgeta Mihalaș**, Duda-Seiman D, Sarău C.A, Noveanu L. Activitatea fizică și cardiologia preventivă modernă. *Revista de Igienă și Sănătate Publică - Journal of Hygiene and Public Health* **2005**; LIV(1): 89-92
10. Duda-Seima D, Mancaș S, **Georgeta Mihalaș**, Drăgulescu Șt.I, Sarău C.A, Noveanu L, Barbu L, Ciorică G. Model de bune practici în cardiologia preventivă: subiectul tânăr asimptomatic cu risc cardiovascular. *Revista de Igienă și Sănătate Publică - Journal of Hygiene and Public Health*, **2005**; LIV(1): 93-99
11. **Georgeta Mihalaș**, Bunu Carmen., Tănăsie Gabriela., Siska Ioana Raluca, Noveanu Lavinia; The effects of nitric oxide on airway responsivity in healthy and ovalbumin sensitised rats. *Fiziologia – Physiology*, **2003**, Edit. Eurostampa, vol 13, nr. 2 (38) : 8-16.

12. **Georgeta Mihalas**, Carmen Bunu, Gabriela Tănăsie, Lavinia Noveanu, Ioana R. Siska; The effects of leukotriene receptor antagonists versus corticotherapy on airway responsivity in ovalbumin-sensitized rats. *Timișoara Medical Journal*, **2003**, vol 53, No. 2, 117-123
13. Carmen Tatu, F Schneider, F Tatu, V Dumitrașcu, Ioana Siska, **Georgeta Mihalas**; Relația cortizol-profil lipidic la imobilizați. *Cercetări experimentale medico-chirurgicale*, **2002**, 1: 17-20.
14. Gabriela Tănăsie, Ioana-Raluca Siska, **Georgeta Mihalas**, Fr.Schneider; Some aspects of the adrenergic response of human isolated bronchial smooth muscle. *Fiziologia-Physiology*, **2001**; 11(4): 21-24
15. **Georgeta Mihalas**, Carmen Bunu, Claudia Mederle, Lavinia Noveanu, Ioana Siska, Erika Suci, Daciana Nistor; Changes induced by hypersensitisation to ovalbumin on airway smooth muscle reactivity. *Fiziologia-Physiology*, **2000**, 10, 1: 27.
16. **Georgeta Mihalas**, Claudia Mederle, Minodora Mihalas, Lavinia Noveanu, Fr. Schneider, The evaluation of respiratory functional reserve. *Fiziologia-Physiology*, **1999**, vol. 9, Nr.1 (21): 20-23
17. **Georgeta Mihalas**, Carmen Bunu, Ana Petriou, Fr. Schneider. The impact of air pollution on the function of the airways. *Fiziologia-Physiology* **1999**, Nr. 4(24): 21-24.
18. C. Bunu, **Georgeta Mihalas**, D. Vancea, Rodica Cîncă Tudor; The impact of air pollutants on airway hyperresponsiveness. *Fiziologia-Physiology*, **1999** vol. 9, Nr. 4 (24): 28-30
19. **Georgeta Mihalas**, Ioana-Raluca Siska, Gabriela Tanasie, Lavinia Noveanu, G.I. Mihalas; Estimarea concentrației oxidului nitric eliberat de donori în soluții; *Cercetări Experimentale Medico Chirurgicale*, vol. 6/1999, nr.1 1: 87-89
20. **Georgeta Mihalas**, în MEDINF 98 (GI Mihalas, V Enatescu) MA Roz editori; Data Base and Data Processing in Respiratory Function Investigation. *Ed. Univ. Vaslie Goldis, Arad, 1999:244-247*
21. **Georgeta Mihalas**, G. I. Mihalas, MEDINF 98 (GI Mihalas, V Enatescu) MA Roz editori; Computer Models for Regulatory Systems Study in Physiology. *Ed. Univ. Vaslie Goldis, Arad, 1999: 288-293*
22. Ana Petriou, **Georgeta Mihalas**, Fr. Schneider, Ioana-Raluca Siska, Gabriela Tănăsie, Influence of alcohol consumption on airways responsiveness. *Fiziologia-Physiology*, **1999**, vol. 9, (24): 26-27.
23. Ana Petriou, Ioana -Raluca Siska, Gabriela Tanasie, **Georgeta Mihalas**, Fr. Schneider, Interrelations between the contractile effects of ethanol and histamine in guinea-pig tracheal smooth muscle. *Fiziologia-Physiology*, **1999**, vol.9,Nr. 3(23): 18-24

#### PRINCIPALELE LUCRĂRI PUBLICATE ÎN VOLUME DE REZUMATE ALE MANIFESTĂRILOR INTERNAȚIONALE

1. Noveanu L, Firă – Mladinescu O, Ordodi V, Savoiu G, Mirea F, **Mihalas G**. A chronic exposure of guinea pigs to cigarette smoke induces both thoracic aorta and pulmonary artery endothelial dysfunction. *The 9th DKMT Euroregional Conference and Environmental Health and Protection. Environmental Biodiversity and Health, May 11 – 13, Arad, 2007: Abstract Book: 47* (premiu II – sesiunea postere)
2. **Mihalas G**, Noveanu L, Gherbon A, Mirea F. An evaluation of prevalence and feature characteristics of smoking habit in the first three years of medical students. *The 9th DKMT Euroregional Conference and Environmental Health and Protection. Environmental Biodiversity and Health, May 11 – 13, Arad, 2007: Abstract Book: 41*
3. Stud. Pantea V, Noveanu L, Ordodi V, Fira – Mladinescu O, **Mihalas G**. Experimental model. The effects of chronic exposure to cigarette smoke on the endothelial function at guinea pigs. *15<sup>th</sup> Symposium of Jagiellonian Medical Research Centre. „Endothelium: the determinant of cardiovascular health and disease”, 9 – 12 May, Krakow, Poland. Acta Physiologica 2007; 191 (Suppl 658): 90*
4. Stud. Sturza A, Noveanu L, Ordodi V, Fira – Mladinescu O, **Mihalas G**. The effect of passive exposure to cigarette smoke vasodilatation induced by 5'-adenosine on guinea pigs (cavia porcellus) toracal aorta. *15<sup>th</sup> Symposium of Jagiellonian Medical Research Centre. „Endothelium: the determinant of cardiovascular health and disease”, 9 – 12 May, Krakow, Poland. Acta Physiologica 2007; 191 (Suppl 658): 90* **2007: 90**
5. Fira –Mladinescu O, Noveanu L, Ordodi V, Fira – Mladinescu C, Muntean D, Tudorache V, **Mihalas G**. The effects of chronic exposure to cigarette smoke in vasomotor function of pulmonary arteries endothelium in guinea – pigs. *17<sup>th</sup> ERS Annual Congress, Stockholm, Sweden, September 15 – 19, European Respiratory Journal 2007; 30 (suppl 51): 47s*
6. Noveanu L, Gherbon A, Caraba A, **Mihalas G**. Correlation between multiple cardiovascular risk factors and endothelial – dependent flow mediated vasodilatation of the brachial artery in young adults. *Joint Meeting of The German Society of Physiology. The Federation of European Physiological Societies, March 26<sup>th</sup> – 29<sup>th</sup>, Munich 2006. Acta Physiologica 2006; 186: 156*
7. Stud. Sturza A. Noveanu L, Gherbon A, **Mihalas G**. The relationship of daily stress and health – related behaviours to young adult cholesterol levels. *Joint Meeting of The German Society of Physiology. The Federation of European Physiological Societies, March 26<sup>th</sup> – 29<sup>th</sup>, Munich 2006. Acta Physiologica 2006; 186: 155*
8. Stud. Pantea V, Noveanu L, Firă – Mladinescu O, **Mihalas G**. In vitro study about NO – dependent effects of the hydrosolubil cigarette smoke extract on the rat's vascular and tracheal smooth. *Joint Meeting of The German Society of Physiology. The Federation of European Physiological Societies, March 26<sup>th</sup> – 29<sup>th</sup>, Munich 2006. Acta Physiologica 2006; 186: 161*
9. **Mihalas G**, Noveanu L, Gherbon A, Duda-Seiman D, Mancaș S. Estimation of the cardiovascular risk factors in a youth CARDIORISC project. *Joint International Meeting of the FEPS, Bristol, 20<sup>th</sup> – 23<sup>rd</sup> July 2005; PC 100*

#### PRINCIPALELE LUCRĂRI PUBLICATE ÎN VOLUME DE REZUMATE ALE MANIFESTĂRILOR NAȚIONALE

1. **Georgeta Mihalas**, Noveanu L, Firă – Mladinescu O. Disfuncția vasomotorie a endoteliului arterial indusă de fumul de țigară. *A XXII – a Conferință Națională a Societății Române de Științe Fiziologice: „Mecanisme fiziologice integrative de la nivel celular la nivel sistemic”, 1 – 2 Iunie, București, 2007, volum rezumate: 23*
2. **Georgeta Mihalas**, Noveanu L, Firă – Mladinescu O. Present criteria for assessment of endothelial dysfunction in isolated organ bath. *Al VII – lea Congres de Angiologie și Chirurgie Ambulatorie cu participare Internațională, 18 – 20 octombrie 2007, Timișoara, vol. rezumate: 30 – 31*
3. **Georgeta Mihalas**, Noveanu L, Gherbon A, Duda-Seiman D, Mancaș S. Estimation of the cardiovascular risk factors in a youth CARDIORISC project. *Joint International Meeting of the FEPS, Bristol, 20<sup>th</sup> – 23<sup>rd</sup> July 2005; PC 100*
4. **Georgeta Mihalas**, Noveanu L, Bunu C, Siska I.R, Tănăsie G, Duran A. Aportul tehnologiei informației și a prezentării computerizate în studiul proceselor fiziologice. *Zilele Academice Timișene, Ediția a IX-a, 26-27 Mai 2005. Cercetări experimentale medico-chirurgicale 2005; 1: 50*

5. **Georgeta Mihalaş**, Lavinia Noveanu, Gabriela Tănăsie, Ioana Siska, Carmen Bunu, V. Ciocotisan, M Grindei, A Duran; New aspects of airway responsivity in ovalbumin sensitized rats. Al IX-lea Congres Național de Fiziologie, Timisoara, 3-5 iunie 2004, *Fiziologia-Physiology*, vol. 14, **2004**, supl. 34.
6. **Georgeta Mihalaş**, Bunu Carmen, Mederle Claudia, Tănăsie Gabriela, Raica M., Siska Ioana Raluca, Noveanu Lavinia. Monitorizarea
7. **Georgeta Mihalaş**, Ioana Raluca Siska, Daniela Crîsnic, Daciana Carmen Nistor, Diana Szilagy, Adriana Pleşa, Carmen Bunu, V. Păunescu. Studiul celulelor endoteliale umane în cultură, *Cercetări experimentale medico-chirurgicale*. Anul X Nr. 3/2003 : 283.
8. **Georgeta Mihalaş**, Claudia Mederle, Ioana Siska, Gabriela Tănăsie, Lavinia Noveanu, Carmen Bunu, Virgil Păunescu. Speciile reactive ale oxigenului și hiperreactivitatea mușchiului neted vascular și al căilor aerifere. Cluj-Napoca **2002**, *Stresul oxidativ în procese fiziologice și patologice* : 46.
9. **Georgeta Mihalaş**, Carmen Bunu, Ioana Raluca Siska. Mecanisme reglatoare ale contracției mușchiului neted traheo-bronșic și venos. **Raport**. 1-2 iunie **2001**, A XVII-a Conferința Națională a Societății Române de Științe Fiziologice, *Revista de Medicină și Farmacie*, UMF Târgu-Mureș: 34.
10. **Georgeta Mihalaş**, Carmen Bunu, Elena Lazăr, Ioana Raluca Siska, SocaciA. Induction of sensitized tracheal smooth muscle dysfunction in Sprague-Dawley rats, *Regional Conference on environment and health*, 12 may **2000** Szeged, Hungary, Program abstracts list of participants, Danube-Kris-Mures-Tisa.
11. **Georgeta Mihalas**, Ioana Raluca Siska, Claudia Mederle, Lavinia Noveanu, Carmen Bunu, Gabriela Tanasie, Modificarea contractilitatii musculaturii netede traheale la sobolani sensibilizati cu ovalbumina, *A XVI-a Conferinta Nationala de Fiziologie*, Craiova,**1999**: 24