

University of Debrecen
Medical and Health Science Center

Annual Report
2005-2006
Academic Year

(September 1st 2005 – August 31st 2006)

Debrecen, 2007

Tipográfia: Derzsi Judit DE OEC és Magulya László DE
Nyomda: Puskás Lajos
Példányszám: 500, Terjedelem: 13,5 /A/3/ív
Kiadja: a DE OEC Centrumelnöki Hivatala
HU ISSN 1585-2369

**UNIVERSITY OF DEBRECEN
MEDICAL AND HEALTH SCIENCE CENTER
ANNUAL REPORT 2005-2006**

Edited by Pál Gergely and Péter Kovács

Table of Contents

TABLE OF CONTENTS.....	5
1. LIST OF DEPARTMENTS AND STAFF MEMBERS.....	10
1.1. OFFICE OF THE PRESIDENT OF THE MEDICAL AND HEALTH SCIENCE CENTER	10
1.2. COUNCIL OF THE MEDICAL AND HEALTH SCIENCE CENTER	11
1.3. COUNCILS	14
1.3.1. FACULTY OF MEDICINE	14
1.3.2. FACULTY OF PHARMACEUTICAL SCIENCES	16
1.3.3. FACULTY OF DENTISTRY	17
1.3.4. FACULTY OF PUBLIC HEALTH	18
1.3.5. FACULTY OF HEALTH COLLEGE	19
1.4. DEPARTMENTS OF BASIC MEDICINE	20
<i>Department of Anatomy, Histology and Embryology</i>	<i>20</i>
<i>Department of Biochemistry and Molecular Biology</i>	<i>21</i>
<i>Department of Biophysics and Cell Biology.....</i>	<i>22</i>
<i>Department of Clinical Biochemistry and Molecular Pathology</i>	<i>23</i>
<i>Department of Forensic Medicine.....</i>	<i>23</i>
<i>Department of Human Genetics</i>	<i>23</i>
<i>Department of Immunology.....</i>	<i>24</i>
<i>Department of Medical Chemistry</i>	<i>24</i>
<i>Department of Medical Microbiology</i>	<i>25</i>
<i>Department of Operative Techniques and Surgical Research.....</i>	<i>25</i>
<i>Department of Pathology</i>	<i>26</i>
<i>Department of Pharmacology and Pharmacotherapy.....</i>	<i>26</i>
<i>Department of Physiology</i>	<i>27</i>
<i>Clinical Research Center</i>	<i>27</i>
1.5. OTHER NON-CLINICAL DEPARTMENTS	29
<i>Kenézy Life Science Library.....</i>	<i>29</i>
<i>Education Organizational Office</i>	<i>29</i>
<i>Central Pharmacy</i>	<i>30</i>
<i>Department of Foreign Languages</i>	<i>30</i>
<i>Division of Hospital Hygiene</i>	<i>31</i>
<i>Group of Informatics</i>	<i>31</i>
<i>Department of Physical Education.....</i>	<i>31</i>
<i>Robert Koch Central Laboratory</i>	<i>31</i>
1.6. DEPARTMENTS OF CLINICAL MEDICINE	32
<i>Department of Anesthesiology and Intensive Care</i>	<i>32</i>
<i>Institute of Cardiology.....</i>	<i>33</i>
<i>Department of Cardiac Surgery</i>	<i>34</i>
<i>Department of Dermatology and Venerology</i>	<i>35</i>
<i>Department of Infectology Pediatric Immunology</i>	<i>35</i>
<i>Institute of Internal Medicine</i>	<i>36</i>
<i>1st Department of Internal Medicine</i>	<i>36</i>
<i>2nd Department of Internal Medicine</i>	<i>37</i>
<i>3rd Department of Internal Medicine</i>	<i>38</i>
<i>Department of Neurology.....</i>	<i>39</i>
<i>Department of Neurosurgery.....</i>	<i>40</i>
<i>Department of Nuclear Medicine</i>	<i>40</i>
<i>Department of Obstetrics and Gynecology</i>	<i>40</i>
<i>Department of Clinical Oncology</i>	<i>42</i>
<i>Department of Ophthalmology.....</i>	<i>42</i>
<i>Department of Orthopaedic Surgery</i>	<i>42</i>
<i>Department of Otorhinolaryngology and Head & Neck Surgery.....</i>	<i>43</i>
<i>Department of Pediatrics</i>	<i>43</i>
<i>Department of Psychiatry.....</i>	<i>45</i>

<i>Department of Pulmonology</i>	45
<i>Department of Radiology</i>	46
<i>Department of Radiotherapy</i>	46
<i>Institute of Surgery.....</i>	46
<i>1st Department of Surgery</i>	46
<i>Auguszta Surgery Center.....</i>	47
<i>Department of Traumatology and Hand Surgery.....</i>	48
<i>Department of Urology</i>	49
<i>Positron Emission Tomograph Center</i>	49
1.7. FACULTY OF PUBLIC HEALTH	50
<i>School of Public Health.....</i>	50
<i>Department of Behavioural Sciences</i>	50
<i>Department of Family Medicine.....</i>	51
<i>Department of Preventive Medicine</i>	51
1.8. FACULTY OF DENTISTRY	52
<i>Department of Restorative Dentistry.....</i>	52
<i>Department of Prosthetic Dentistry.....</i>	52
<i>Department of Periodontology.....</i>	52
<i>Department of Pediatric Dentistry</i>	52
<i>Department of Orthodontics.....</i>	53
<i>Department of Oral and Maxillofacial Surgery</i>	53
1.9. FACULTY OF PHARMACEUTICAL SCIENCES	54
<i>Department of Clinical Pharmacology</i>	54
<i>Department of Biopharmacy</i>	54
<i>Department of Pharmaceutical Technology.....</i>	54
<i>Department of Pharmacodynamics</i>	55
<i>Department of Pharmaceutical Organization and Management</i>	55
<i>Department of Pharmaceutical Chemistry</i>	55
1.10. FACULTY OF HEALTH COLLEGE	56
<i>Department of General Social Workers</i>	56
<i>Department of Health Management</i>	56
<i>Department of District Nurses</i>	57
<i>Department of Nursing</i>	57
<i>Department of Laboratory Analysts for Medical Diagnostics.....</i>	57
<i>Department of Ambulance Officers</i>	58
<i>Department of Physiotherapy.....</i>	58
2. MEDICAL EDUCATION	59
2.1. NEW GRADUATES	59
<i>2.1.1. Medical Doctors</i>	59
<i>2.1.2. Doctors of Dental Medicine</i>	60
<i>2.1.3. Pharmacists.....</i>	60
<i>2.1.4. Trained Nurses</i>	61
<i>2.1.5. Trained Nurses (correspondence students)</i>	61
<i>2.1.6. Social Workers</i>	62
<i>2.1.7. Social Workers (correspondence students)</i>	63
<i>2.1.8. District Nurses.....</i>	65
<i>2.1.9. Health Officers</i>	65
<i>2.1.10. Health Officers (correspondence students)</i>	65
<i>2.1.11. Clinical Laboratory Analysts</i>	66
<i>2.1.12. Clinical Laboratory Analysts (correspondence students)</i>	66
<i>2.1.13. Qualified Ambulance Technicians.....</i>	66
<i>2.1.14. Physiotherapists</i>	67
<i>2.2. Students' Scientific Association: List of Theses.....</i>	68
3. SCIENTIFIC DEGREES	71
3.1. PH.D. DEGREES.....	71
3.2. DR. MED. HABIL DEGREES	74
3.3. DOCTORS OF THE HUNGARIAN ACADEMY OF SCIENCES	74
4. MAIN EVENTS.....	75

4.1. "GOLDEN" AND "IRON" DEGREE CERTIFICATES.....	75
4.1.1. "Golden" Degree Certificates on the 50 th Anniversary of Graduation	75
4.1.2. "Iron" Degree Certificate on the 65 th Anniversary of Graduation	78
4.2. THE DEBRECEN AWARD FOR MOLECULAR MEDICINE	79
4.3. HONOURS.....	79
4.5. FOREIGN SCHOLARSHIPS	84
5. STAFF CHANGES	88
5.1. RETIRED.....	88
5.2. DECEASED.....	88
6. SCIENTIFIC MEETINGS ORGANIZED BY STAFF MEMBERS	89
7. LIST OF PUBLICATIONS.....	95
7.1. DEPARTMENTS OF BASIC MEDICINE	95
<i>Department of Anatomy, Histology and Embryology</i>	95
<i>Department of Biochemistry and Molecular Biology.....</i>	97
<i>Department of Biophysics and Cell Biology.....</i>	100
<i>Department of Clinical Biochemistry and Molecular Pathology</i>	103
<i>Department of Forensic Medicine.....</i>	105
<i>Department of Human Genetics</i>	105
<i>Department of Immunology.....</i>	105
<i>Department of Medical Chemistry</i>	107
<i>Department of Medical Microbiology.....</i>	109
<i>Department of Operative Techniques and Surgical Research.....</i>	110
<i>Department of Pathology</i>	111
<i>Department of Pharmacology and Pharmacotherapy.....</i>	112
<i>Department of Physiology.....</i>	113
<i>Clinical Research Center</i>	115
7.2. OTHER NON-CLINICAL DEPARTMENTS	116
<i>Central Pharmacy</i>	116
7.3. DEPARTMENTS OF CLINICAL MEDICINE	118
<i>Department of Anesthesiology and Intensive Care</i>	118
<i>Department of Cardiac Surgery</i>	118
<i>Department of Cardiology.....</i>	119
<i>Department of Dermatology and Venerology</i>	124
<i>Department of Infectology and Pediatric Immunology</i>	125
<i>1st Department of Internal Medicine</i>	126
<i>2nd Department of Internal Medicine.....</i>	130
<i>3rd Department of Internal Medicine</i>	134
<i>Department of Neurology.....</i>	137
<i>Department of Neurosurgery.....</i>	139
<i>Department of Nuclear Medicine</i>	139
<i>Department of Obstetrics and Gynecology</i>	140
<i>Department of Oncology</i>	143
<i>Department of Ophthalmology.....</i>	144
<i>Department of Orthopaedic Surgery</i>	145
<i>Department of Otorhinolaryngology and Head & Neck Surgery.....</i>	146
<i>Department of Pediatrics</i>	148
<i>Department of Psychiatry.....</i>	150
<i>Department of Pulmonology</i>	150
<i>Department of Radiotherapy.....</i>	151
<i>Institute of Surgery.....</i>	151
<i>1st Department of Surgery</i>	151
<i>Augusza Surgery Center.....</i>	151
<i>Department of Traumatology and Hand Surgery.....</i>	152
<i>Department of Urology</i>	153
7.4. FACULTY OF PUBLIC HEALTH	154
<i>Department of Behavioural Sciences</i>	154
<i>Department of Family Medicine.....</i>	155

<i>Department of Preventive Medicine</i>	156
7.5. FACULTY OF DENTISTRY.....	159
7.6. FACULTY OF PHARMACEUTICAL SCIENCES	159
<i>Department of Biopharmacy</i>	159
<i>Department of Clinical Pharmacology</i>	161
<i>Department of Pharmaceutical Technology</i>	161
<i>Department of Pharmacodynamics</i>	161
<i>Department of Pharmaceutical Chemistry</i>	162

1. List of Departments and Staff Members

1.1. Office of the President of the Medical and Health Science Center

Nagyerdei krt. 98, Debrecen, Hungary

Postal address: P.O.Box. 15., Debrecen, Hungary, Europe, H-4012

Telephone: (36) 52-417-571, (36) 52-438-524, (36) 52-319-818,

(36) 52-411-600, (36) 52-411-717, Ext. 55186, 54166, 55365, 55476, 54810

Telefax: (36) 52-419-807, (36) 52-319-818, (36) 501-090

President	Prof. László FÉSÜS, M.D., Ph.D., D.Sc., M.H.A.Sc.
Vice President for Clinical Affairs:	Prof. István ÉDES, M.D., Ph.D., D.Sc.
Vice President for Postgraduate Education:	Prof. Miklós UDVARDY, M.D., Ph.D., D.Sc.
Vice President for Research:	Prof. Pál GERGELY, M.Sc., Ph.D., D.Sc., M.H.A.Sc.
Registrar:	Ms Klára BÍRÓ, M.D.

1.2. Council of the Medical and Health Science Center

(September 1, 2005-August 31, 2006)

Chairperson:

Prof. László FÉSÜS, president

Members:

István Édes	Sándor Szabó
Miklós Udvardy	Péter Sápy
Pál Gergely	Zoltán Csernátony
György Paragh	Árpád Péterffy
László Csernoch	Ms Irén Mikó
Dániel Bereczki	József Szentmiklósi
Zoltán Szilvássy	Zoltán Tóth
Gábor Kecskés	Csaba Tóth
Gergely Fürjes	Béla Fülesdi
Tibor Kocsis	Sándor Sz. Kiss
Oliversen Trond	László Csiba
Miklós Antal	István Degrell
József Tőzsér	Péter Molnár
Ferenc Erdődi	János Szántó
Viktor Dombrádi	István Fekete
László Kovács	József Kollár
György Panyi	János Hunyadi
Rezső Gáspár	Ms Éva Oláh
Sándor Bíró	Antal Borsos
István Sziklai	Károly Fekete
Ms Éva Rajnavölgyi	Zoltán Boda
Lajos Gergely	László Maródi
László Muszbek	Ms Klára Bíró
Zoltán Nemes	Ms Ildikó Forgó
János Kappelmayer	Ms Ágnes Zólyomi
Ms Zsuzsanna Judit Szabó	Gergely Losonczi
László Herczeg	Gábor Halasi
Ákos Horváth	Ms Andrea Virág
András Berta	Ms Lívia Katona
Ms Margit Zeher	István Nagy
Ms Mária Szilasi	Ms Réka Albert
Árpád Illés	Ms Petronella Éva Orosz
István Illyés	Ms Zsófia Antal
József Balla	
Géza Lukács	

Ms Ágnes Rácz
Ms Judit Kónya
Árpád Szőr
Ms Katalin Bazsó
Gábor Hutóczki
Bence Kozma
Mátyás Benyó
Edan Manos
Péter Molnár

Zsolt Lukácskó
Gergely Fábián
István Kalapos
János Szegedi
Béla Hajnal
Ákos Marcsik

Roberto Gomez
Ms Mária Punyiczki
Péter Diószeghy
Imre Lipóczki
Ms Edit Marsi
János Kiss
Ms Józsefné Kollár
Mrs Renáta Erdei Jávor
József Ködmön

Mrs Károly Hunyadi
Mrs József Ősz
János Berecz
Gábor Kiss

András Fabók
Róbert Farkas
Dániel Fehér
Ms Ágnes Kozma
András Lovas

Ms Ildikó Márton
Csaba Hegedűs
Ms Klára Matesz
Péter Nánási
Ms Zsuzsa Szondy
István Juhász
István Tornai
Dávid Kiss

Ms Márta Alberth
Ms Tünde Radics
Pál Redl

Ms Ildikó Tar
István Lampé
Ms Judit Nemes
Géza Vitályos

Ms Ibolya Csege
Ms Piroska Oláh

Péter Szűcs

Antal Mihály Sánta
Ms Bernadett Katona
Ms Hanga Eszter Sója
Ms Dóra Ágfalvi
Ms Judit Kiss

Ms Róza Ádány
Ms Karolina Kósa
Ms Margit Balázs
Mrs Lajos Tóth
György Széles
Ms Ilona Balajti
Ms Tímea Lajtos

Árpád Tósaki
László Kovács

István Bak
Mrs Edit Varga Antal
György Blaskó
Ferenc Sztaricskai
Miklós Vecsernyés
Ms Ildikó Bácskay
Pál Herczegh
Péter Kovács
Béla Juhász
Gábor Halmos

Ms Zsuzsa Koszorús
Mrs László Boldizsár
Ms Márta Bodza

Ms Szilvia Bertók
Ms Tímea Török
Ms Mária Grenczer
Ákos Koloszár
Ádám Tóth

János Nagy
Mrs Ferenc Vásárhelyi

Ms Csilla Kerékgyártó
László Galuska
Ms Irén Horkay
János Aradi
Ms Márta Virágos
Ms Éva Uray
Mrs Péter Minya
Gyula Szegedi
Ms Erika Pályi
Ms Ildikó Balatoni
Miklós Györffy
Zoltán Gonda
Ms Judit Józsa
György Varga
Ms Ágnes Bégány
György Balla
Mrs Zsuzsanna Cserép Krén
Ms Margit Fuxreiter
Ms Istvánné Fekete
István Francia

Ms Ilona Simon
Zoltán Trestyánszky
Ms Ildikó Márton
Ms Éva Matúz

1.3. Councils

1.3.1. Faculty of Medicine

(September 1, 2005-August 31, 2006)

Dean:

Prof. György PARAGH, M.D., Ph.D., D.Sc.

Vice Deans:

Prof. Dániel BERECZKI, M.D., Ph.D., D.Sc.

Prof. Zoltán SZILVÁSSY, M.D., Ph.D., D.Sc.

László CSERNOCH, M.Sc., Ph.D., D.Sc.

Council of the Faculty of Medicine

Chairperson:

Prof. György PARAGH, Dean

Members:

György Paragh
László Csernoch
Dániel Bereczki
Zoltán Szilvássy
Gábor Kecskés
Gergely Fürjes
Balázs Jakab
Oliversen Trond

Miklós Antal
József Tőzsér
Ferenc Erdődi
Viktor Dombrádi
Rezső Gáspár
Sándor Bíró
László Kovács
György Panyi
Ms Éva Rajnavölgyi
Lajos Gergely
László Muszbek
Zoltán Nemes
János Kappelmayer
Ms Ilona Benkő
László Herczeg
Ms Irén Mikó
Péter Molnár
József Szentmiklósi
Miklós Udvardy
József Balla
Zoltán Boda
Ms Margit Zeher

István Édes
Árpád Péterffy
Ms Mária Szilasi
Árpád Illés
Géza Lukács
Sándor Szabó
Péter Sápy
Zoltán Csernátony
Csaba Tóth
Béla Fülesdi
Sándor Sz. Kiss
István Sziklai
László Csiba
István Degrell
József Kollár
Ákos Horváth
András Berta
István Ilyés
János Szántó
István Fekete
János Hunyadi
Ms Éva Oláh
Antal Borsos
Károly Fekete
Zoltán Tóth
László Maródi

Ms Ildikó Forgó
Ms Klára Bíró
Ms Ágnes Zólyomi

Gergely Losonczy	Ms Judit Kónya
Ms Réka Albert	Árpád Szőőr
Ms Éva Petronella	Ms Katalin Bazsó
Ms Zsófia Antal	Gábor Hutóczki
Ms Ágnes Rácz	Mátyás Benyó
Bence Kozma	
Ms Andrea Virágh	
István Nagy	
Ms Lívia Katona	
Manos Edan	
Péter Molnár	
Gábor Halasi	
János Nagy	
László Fésüs	
Pál Gergely	
Ms Róza Ádány	
Csaba Hegedűs	
Árpád Tósaki	
Zoltán Gonda	
Ms Éva Matúz	
Ms Ildikó Márton	
Ms Ilona Simon	
Nándor Kapusz	
Ms Csilla Kerékgyártó	
Mrs Ferenc Vásárhelyi	
István Francia	
Mrs István Fekete	
Ms Margit Fuxreiter	
Ms Márta Virágos	
János Aradi	
Ms Irén Horkay	
György Varga	
László Galuska	
Mrs Péter Minya	
Mrs Zsuzsanna Cserép Krén	
László Barkai	
György Balla	
Ms Ildikó Balatoni	
Csongor Kiss	
Ms Erika Pályi	
Ms Ida Hegedűs	

1.3.2. Faculty of Pharmaceutical Sciences

Dean:

Árpád TÓSAKI, Phar.D., Ph.D., D.Sc.
Miklós VECSERNYÉS, Phar.D., Ph.D.

Vice Dean:

Árpád TÓSAKI, Phar.D., Ph.D., D.Sc.

Chairperson:

Árpád TÓSAKI, Phar.D., Ph.D., D.Sc.

Members:

Árpád Tósaki

Péter Kovács

István Bak

Ms Edit Varga

György Blaskó

Ms Zsuzsa Koszorús

Béla Juhász

Miklós Vecsernyés

Gábor Halmos

Ms Ildikó Bácskay

Ms Lászlóné Boldizsár

Ms Tímea Török

Pál Herczegh

Ms Mária Grenczer

Ferenc Sztaricskai

Ákos Koloszár

Ms Márta Bodza

László Kovács

1.3.3. Faculty of Dentistry

Dean:

Prof. Ms Ildikó MÁRTON, M.D., L.D.S., Ph.D., D.Sc.

Vice Dean:

Csaba HEGEDŰS, M.D., L.D.S., Ph.D.

Council of the Faculty of Dentistry

Chairperson:

Ms Ildikó Márton

Members:

Csaba Hegedűs
Ms Klára Matesz
Ms Zsuzsa Szondy
Péter Nánási
István Juhász
István Tornai
Ms Zsófia Kertész
Ms Márta Alberth
Ms Tünde Radics
Pál Redl
Ms Ildikó Tar

István Lampé
Ms Judit Nemes
Géza Vitályos
Péter Szűcs
Ms Ibolya Csege
Ms Piroska Oláh
Sánta Antal Mihály
Ms Bernadett Katona
Ms Hanga Eszter Sója
Ms Dóra Ágfalvi
Ms Judit Kiss

1.3.4. Faculty of Public Health

Dean:

Róza ÁDÁNY, M.D., Ph.D., D.Sc.

Vice Dean:

István ILYÉS, M.D., Ph.D.

Council of the Faculty of Public Health

Members:

Róza Ádány
István Ilyés
Péter Molnár
Margit Balázs
György Széles
Hajnalka Márton
Zoltán Vokó
Karolina Kósa
László Kardos
Judit Cseh

Mária Tóth
Irén Jurácsik
Mária Dobi
Endre Szigethy
Viktória Lázár
Ágnes Borbényi
Viktória Gáthi
Ágnes Kocsis

1.3.5. Faculty of Health College

General Director

of the College:

Deputy Directors:

Prof. Zsolt LUKÁCSKÓ, M.Sc., Ph.D.

Gergely FÁBIÁN, M.A., Ph.D.

Prof. István KALAPOS, M.D., Ph.D.

Béla HAJNAL, M.Sc.,Ph.D.

Gábor LŐW, M. Sc.

Head of General Director's Office:

Council of the Faculty of Health College

Zsolt Lukácskó

Ms Renáta Erdei Jávorné

István Kalapos

József Ködmön

Gergely Fábián

Ms Józsefné Ősz

Béla Hajnal

Gábor Kiss

Ms Edit Marsi

János Berecz

Ms Károlyné Hunyadi

Imre Lipóczki

Roberto Gomez

Ákos Marcsik

János Szegedi

András Fabók

László Pancsira

Róbert Barkai

Ms Mária Punyiczki

Ms Ágnes Kozma

Péter Diószeghy

András Lovas

János Kiss

Dániel Fehér

Ms Józsefné Kollár

1.4. Departments of Basic Medicine

Department of Anatomy, Histology and Embryology

(Nagyerdei krt 98. Telephone: (52) 416-392, Fax: (52) 432-290)

Full Professor and Chairperson:

Miklós Antal, M.D., Ph.D. D.Sc.

Full Professors:

László Módus, M.D., Ph.D., D.Sc.

Ms Klára Matesz, M.D., Ph.D., D.Sc.

Emeritus Professors:

György Székely, M.D., Ph.D.,

D.Sc., M.H.A.Sc.

István Földes, M.D., Ph.D., D.Sc.

Mihály Petkó, M.D., Ph.D.

Zoltán Kisvárdai, M.D., Ph.D.

András Birinyi, M.Sc., Ph.D.

Ervin Wolf, M.Sc., Ph.D.

Ms Róza Zákány, M.D., Ph.D.

Szabolcs Felszeghy, D.M.D., Ph.D.

Ms Mária Kern, M.D., Ph.D.

(invited lecturer)

Instructors:

Ms Krisztina Holló, M.Sc., Ph.D.

Ms Mária Eördögh, M.Sc.

Gábor Veress, M.D.

Péter Szűcs, M.D., Ph.D.

Ms Tímea Bácskai, M.Sc.

Ms Coelho Hyacintha Veena, M.D.

Ms Ildikó Wéber, M.Sc.

Gábor Halasi, M.D., Ph.D.

Ms Dóra Muszil, M.D.

Ms Karolina Szokol, M.Sc.

Zoltán Szabó, M.Sc. (part-time teacher)

Ms Máthéné Zsuzsa Szigeti, M.Sc.

Csaba Matta, M.Sc.

Ms Éva Rácz, M.Sc.

Tamás Juhász, M.Sc.

Zoltán Mészár, M.Sc.

Ms Ildikó Papp M.Sc.

Ádám Deák, M.V.

Karube Fuyuki M.D., Ph.D.

Subdepartment of Dental Anatomy

Full Professor and Chairperson:

Ms Klára Matesz, M.D., Ph.D., D.Sc.

Department of Biochemistry and Molecular Biology

(Nagyerdéi krt. 98. Telephone/Fax: (52) 416-432)

Full Professor and Chairperson:

László Fésüs, M.D., Ph.D., D.Sc.,
M.H.A.Sc.

**Full Professor and Chairperson
of Dental Biochemistry:**

Ms Zsuzsanna Szondy, M.D., Ph.D., D.Sc.

József Tőzsér, M.Sc., Ph.D., D.Sc.

Full Professor:

Ms Mária Punyiczki, M.Sc., Ph.D.

Associate Professors:

János Aradi, M.Sc., Ph.D.

László Nagy, M.D., Ph.D., D.Sc.

Zoltán Balajthy, M.Sc., Ph.D.

Péter Bagossi, M.Sc., Ph.D.

Péter Boross, M.Sc., Ph.D.

Gábor Keresztes, M.Sc., Ph.D.

Ms Beáta Scholtz, M.Sc., Ph.D.

István Szatmári, M.Sc., Ph.D.

Ms Szilvia Tőkés, M.Sc., Ph.D.

Bálint L., Bálint, M.D., Ph.D.

Zsolt Sarang, M.Sc., Ph.D.

Attila Szántó, M.D., Ph.D.

András Mádi, M.Sc., Ph.D.

Ms Réka Tóth, M.Sc., Ph.D.

Ms Britt Nakken, M.Sc., Ph.D.

András Horváth, M.Sc., Ph.D.

Ms Klára Katona, M.Sc.

Róbert Király, M.Sc.

Tamás Rőszer, M.Sc., Ph.D.

Tamás Sperka, M.Sc.

Gábor Zahuczky, M.Sc., Ph.D.

Ms Pálma Bander, M.Sc.

Ms Júlia Buslig, M.Sc.

Péter Brázda, M.Sc.

Krisztián Csomós, M.Sc.

Ms Éva Csősz, M.Sc.

Ms Helga Eizert, M.Sc.

Ms Adrienn Gyöngyösi, M.Sc.

Ms Krisztina Matúz, M.Sc.

Ms Gyöngyihe Májai, M.D.

Ms Johanna Mihály, M.Sc.

Ms Gabriella Miklóssy, M.Sc.

Ms Edit Mikó, M.Sc.

Attila Pap, M.Sc.

Szilárd Póliska, M.Sc.

Goran Petrovski, M.D.

Lajos Széles, M.Sc.

Ms Ilona Tárkányi, M.D.

Ms Beáta Tóth, M.Sc.

Ms Katalin Tóth, M.Sc.

Ph.D. Students:

Dániel Törőcsik, M.D.
Ms Zsófia Vecsei, M.Sc.
Ms Kathrin Weiss, M.Sc.

Department of Biophysics and Cell Biology

(Nagyerdei krt. 98. Telephone: (52) 412-623)

Full Professor and Chairperson:

Full Professor:

Full Professor and Chairperson of Biophysics:

Full Professor and Chairperson of Cell Biology:

Associate Professors:

Assistant Professors:

Ph.D. Students:

Cell Biophysics Research Group of the Hungarian Academy of Sciences:

Bolyai Young Investigator Fellow:

Rezső Gáspár, M.Sc., Ph.D., D.Sc.
Sándor Damjanovich, M.D., Ph.D.,
D.Sc., M.H.A.Sc.

János Szöllősi, M.Sc., Ph.D., D.Sc.

Gábor Szabó, M.D., Ph.D., D.Sc.

Attila Jenei, M.Sc., Ph.D.

Zoltán Krasznai, M.Sc., Ph.D.

László Mátyus, M.D., Ph.D., D.Sc.

György Panyi, M.D., Ph.D., D.Sc.

Zsolt Bacsó, M.D., Ph.D.

László Bene, M.Sc., Ph.D.

Ms Katalin Goda, M.Sc., Ph.D.

Péter Nagy, M.D., Ph.D.

Zoltán Varga, M.Sc., Ph.D.

György Vereb, M.D., Ph.D.

Márk Barok, M.D.

Ms Elza Friedländer, M.D.,

Ms Éva Hegedüs, M.Sc.

Gábor Horváth, M.Sc.

Ms Judit Juhász, M.Sc.

Ms Zsuzsa Krekk, M.Sc.

Róbert Lengyel, M.Sc.

Ms Enikő Nizzalóczki, M.Sc.

Ms Ágnes Orosz, M.D.

Ferenc Papp, M.Sc.

Miklós Petrás, M.D.

Sándor Somodi, M.D.

Ms Nikoletta Szalóki, M.Sc.

Gergely Szentesi, M.Sc.

Lóránt Székvolgyi, M.Sc.

László Ujlaky-Nagy, M.D.

Ms Barbara Zsebik, M.Sc.

Ms Emese Zsíros, M.D.

Ms Andrea Bodnár, M.Sc.

Zsolt Fazekas, Ph.D.

Péter Hajdú, M.Sc.

Bálint Rubovszky, M.Sc.

György Vámosi, M.Sc., Ph.D.

Miklós Bagdány, M.Sc.

Department of Clinical Biochemistry and Molecular Pathology

(Nagyerdei krt. 98. Telephone: (52) 340-006)

Associate Professor and Chairperson:	János Kappelmayer, M.D., Ph.D.
Assistant Professors:	Péter Antal-Szalmás, M.D., Ph.D. Ms Zsuzsanna Hevessy, M.D., Ph.D.
Instructors:	István Balogh, M.Sc., Ph.D. Harjit Pal Bhattoa, M.D., Ph.D.
Residents:	Ms Ágnes Simon, M.D. Ms Adrienne Kerényi, M.D.
Senior Research Scientists:	Kornél Miszti-Blasius, M.D. Amir Houshang Shemirani, M.D.
Junior Research Scientist:	Ms Katalin Koczok, M.D.
Invited Lecturers:	László Csáthy, M.D. Ms Judit Tóth, M.D.
M.D. Ph.D. Students:	Miklós Udvardy, M.D. Gergely Iványi, M.D. Ms Anna Oláh, M.Sc., Ph.D. Ms Zsuzsanna B. Kassai, M.Sc., Ph.D.

Department of Forensic Medicine

(Nagyerdei krt. 98. Telephone: (52) 416-885)

Associate Professor and Chairperson:	Mihály Varga, M.D., Ph.D.
Professor Emeritus:	László Buris, M.D., Ph.D.
Chief Forensic Pathologist:	László Herczeg, M.D.
Advisors:	Ms Katalin Módis, M.D. Péter Takács, M.D.
Instructor:	Ms Judit Szokol, M.D.
Toxicologists:	János Posta, M.Sc.
Graduate Assistants:	Ms Andrea Székely, M.Sc. Péter Gergely, M.D. László Sarkadi, M.D.

Department of Human Genetics

(Nagyerdei krt. 98. Telephone: (52) 416-531)

Associate Professor and Chairperson	Sándor Bíró, M.Sc., Ph.D.
Professor Emeritus:	György Barabás, M.Sc., Ph.D., D.Sc.
Associate Professors:	Zsigmond Fehér, M.D., Ph.D. András Penyige, M.Sc., Ph.D.
Senior Research Fellows:	István Szabó, M.Sc., Ph.D.

Assistant Lecturers:	György Vargha, M.D., Ph.D.
Invited Lecturers:	Ms Zsuzsanna Birkó, M.Sc., Ph.D. József Schlammadinger, M.D., Ph.D. Ferenc Szeszák, M.D., Ph.D. Sándor Vitális, M.D., Ph.D. Gábor Grósz, M.Sc.
Ph.D. Students:	Ms Zsuzsanna Kiss, M.Sc. Ms Krisztina Szirák, M.Sc. Ms Judit Keserű, M.Sc.
Junior Research Fellows:	

Department of Immunology

(Nagyerdei krt. 98. Telephone: (52) 417-159)

Full Professor and Chairperson:	Ms Éva Rajnavölgyi, M.Sc., Ph.D., D.Sc.
Assistant Professors:	Árpád Lányi, M.Sc., Ph.D. Attila Bácsi, M.Sc., Ph.D. Péter Gogolák, M.Sc., Ph.D.
Research Fellows:	Ms Katalin Ludányi, M.Sc., Ph.D. Bence Réthi, M.Sc., Ph.D.
Assistant Lecturer:	Ms Szilvia Benkő, Ph.D.
Ph. D. Students:	Ms Anikó Csillag, M.Sc. Ms Erika Erdős, M.Sc. Ms Andrea Gregus, M.Sc.
M.D. Ph. D. Students:	Attila Szabó, M.Sc. Zoltán Veréb, M.Sc. Zoltán Magyarics, M.Sc.

Department of Medical Chemistry

(Egyetem tér 1. Telephone: (52) 412-345, Fax: (52) 412-566)

Full Professor and Chairperson:	Pál Gergely, M.Sc., Ph.D., D.Sc., M.H.A.Sc.
Full Professors:	Viktor Dombrádi, M.Sc., Ph.D., D.Sc. Ferenc Erdődi, M.Sc., Ph.D., D.Sc.
Associate Professors:	Ms Csilla Csortos, M.Sc., Ph.D. Ms Ilona Farkas, M.Sc., Ph.D.
Assistant Professors:	László Virág, M.D., Ph.D., D.Sc. György Vereb, M.D., Ph.D.
Instructors:	Ms Éva Bakó, M.Sc., Ph.D. Ms Kornélia Szűcs, M.Sc., Dr.Univ. Ms Edina Bakondi, M.Sc., Ph.D.
Research Fellows:	Péter Bai, M.Sc. Ph.D. Ms Annamária Kakuk, M.Sc. Endre Kókai, M.Sc.
Ph.D. Students:	Ms Beáta Lontay, M.Sc., Ph.D. Tibor Docsa, M.Sc. Zsolt Szíjgyártó, M.Sc. Attila Brunyánszki, M.Sc. István Czikora, M.Sc. Gábor Dudás, M.Sc. Ms Katalin Erdélyi, M.Sc.

Csaba Hegedűs, M.Sc.
Ms Andrea Kiss, M.Sc.
László Kovács, M.Sc.
Ms Katalin Kovács, M.Sc.
Ms Bernadett Kolozsvári, M.Sc.

Department of Medical Microbiology

(Nagyerdei krt. 98. Telephone: (52) 417-565)

Full Professor and, till 30th June, 2006,

Chairperson: Lajos Gergely, M.D., Ph.D., D.Sc.

Associate Professor and, from 1st July, 2006,

Chairperson: József Kónya, M.D., Ph.D.

Associate Professor: György Veress, M.Sc., Ph.D.

Assistant Professors: Zoltán Beck, M.Sc.

József Kónya, M.D., Ph.D.

Ms Judit Szabó, M.D., Ph.D.

Ms Krisztina Szarka, M.Sc.

Ms Ágnes Borbély, M.D.

László Majoros, M.D.

Ms Judit Czeglédy, M.Sc., Ph.D.

Ms Cecilia Miszti Simonné, M.Sc.

István Andirkó, M.Sc.

Ms Eszter Csoma, M.Sc.

Ms Melinda Murvai, M.Sc., Ph.D.

Gábor Kardos, M.D.

Ms Enikő Fehér, M.Sc.

Ms Andrea Kiss, M.Sc.

Ms Ágnes Georgina Sóczó, M.Sc.

Ms Anita Szalmás, M.Sc.

Residents:

Ph.D. Students:

Department of Operative Techniques and Surgical Research

(Nagyerdei krt. 98. Telephone/Fax: (52) 416-915)

Full Professor and Chairperson: Ms Irén Mikó, M.D., Ph.D.

Professor Emeritus, Head of Microsurgical

Education and Training Center: István Furka, M.D., Ph.D., D.Sc.

Assistant Professors: Ms Ildikó E. Takács, M.D. Ph.D.

Norbert Németh, M.D., Ph.D.

Endre Bráth, M.D.

Ms Katalin Pető, M.D.

Instructors: Ms Anita Bálint, M.D.

Tamás Lesznyák, M.D.

Sándor János Sipka Jr., M.D.

Ph.D. Students: Ms Erika Sajtos

Ferenc Kiss

István Sefcsik, M.V.

M.D. Ph.D. Students: Ms Judit Zsótér Bertáné, B.Sc.

Chief Veterinarian:

Research Organizer:

Scientific Advisor: Dénes Incze, M.D., Ph.D.
Biologist: Ms Rita Földesi, M.Sc.
Laboratory Analyst: Ms Adrienn Gulyás, B.Sc.
External Tutors: Zsolt Domján, M.D.
Ms Andrea Furka, M.D.
Miklós Szokoly, M.D.

Department of Pathology

(Nagyerdei krt. 98. Telephone: (52) 417-063)

Full Professor and Chairperson: Zoltán Nemes, M.D., Ph.D., D.Sc.
Professor Emeritus: Szabolcs Gomba, M.D., Ph.D.
Full Professor: Péter Molnár, M.D., Ph.D., D.Sc.
Associate Professor: Balázs Dezső, M.D., Ph.D.
Assistant Professor: Zoltán Szöllősi, M.D., Ph.D.
Instructors: András Nagy, M.D.
Ms Györgyike Soós, M.D.
László Tóth, M.D.
Residents: Ms Tünde Blaskó, M.D.
Ms Zsuzsa Sándor, M.D.
Csaba Molnár, M.D.
Ms Éva Szövördi, M.D.
Shandeep Momi, M.D.

Department of Pharmacology and Pharmacotherapy

(Nagyerdei krt. 98. Telephone: (52) 427-899)

Full Professor and Chairperson: Zoltán Szilvássy, M.D., Ph.D., D.Sc.
Full Professor: Péter Kovács, M.D., Ph.D.
Professor Emeritus: Ferenc Hernádi, M.D., Ph.D., D.Sc.
Associate Professors: Ms Judith Gergely, Phar.D., Ph.D., D.Sc.
Róbert Pórszász, M.D. Ph.D.
Ms Judit Szabó, M.D., Ph.D.
József Szentmiklósi, M.D., Ph.D.
Assistant Professor: Ms Ilona Benkő, M.D., Ph.D.
Instructors: Ms Ágnes Cseppentő, M.D.
Csaba Pankucsi, Phar.M., MBA, Ph.D.
Barna Peitl, M.D., Ph.D.
Attila Megyeri, M.D.
Tünde Pataki, Phar.M., Ph.D.
Ms Judit Zsuga, M.D.
István Francia, M.Sc., Ph.D.
Research Fellow: Ms Zsuzsanna Gál, M.Sc., Ph.D.
Junior Research Fellow: Ms Angelika Varga M.Sc., Ph.D.
Ph.D. Students: Péter Horváth, M.Sc.
Géza Mezey, M.D.

Department of Physiology

(Nagyerdei krt. 98. Telephone: (52) 416-634)

Full Professor and Chairperson:	László Csernoch, M.Sc., Ph.D., D.Sc.
Full Professor and Chairperson of Dental Physiology and Pharmacology:	Péter Nánási, M.D., Ph.D., D.Sc.
Full Professors:	László Kovács, M.D., Ph.D., D.Sc., M.H.A.Sc.
Associate Professors:	Géza Szűcs, M.D., Ph.D., D.Sc.
	Tamás Bányász, M.D., Ph.D.
	Tamás Bíró, M.D., Ph.D.
	István Jóna, M.Sc., Ph.D., D.Sc.
	János Magyar, M.D., Ph.D.
	Zoltán Rusznák, M.D., Ph.D.
Assistant Professors:	Sándor Sárközi, M.Sc., Ph.D.
	Csaba Szegedi, M.Sc., Ph.D.
	Gyula Péter Szigeti, M.D., Ph.D.
	Péter Szentesi, M.Sc., Ph.D.
Research Fellow:	József Lázár, M.Sc., Ph.D.
Instructors:	Norbert Szentandrásy, M.D., Ph.D.
Junior Research Fellows:	Ms Gabriella Czifra, M.Sc.
	Balázs Pál, M.D., Ph.D.
	Ms Henrietta Szappanos, M.Sc., Ph.D.
	Ms Andrea Telek, M.D.
Postdoctoral Fellow:	Ms Cecilia-Adriana Simut, M.Sc., Ph.D.
Ph.D. Students:	János Almássy, M.Sc.
	Gábor Bakondi, Phar. M.
	Péter Birinyi, Phar. M.
	Tamás Deli M.D.
	Ms Nóra Dobrosi, M.Sc.
	Ms Mónika Fehér, M.Sc.
	János Fodor, M.Sc.
	Ms Iulianna-Maria Gherasim, M.D.
	Ms Ágnes Jenes, M.D.
	Balázs Lukács, M.Sc.
	Ms Rita Marincsák D.M.D.
	Ms Krisztina Pocsai, M.Sc.
	Balázs I. Tóth, M.Sc.

Clinical Research Center

Full Professor and Chairperson:	László Muszbek, M.D., Ph.D., D.Sc., M.H.A.Sc.
Full Professor:	Sándor Varga, M.Sc., Ph.D., D.Sc.
Associate Professor:	Ms Jolán Hársfalvi, M.Sc., Ph.D.
Senior Research Fellow:	István Komáromi, M.Sc., Ph.D.
Assistant Professors:	Ms Éva Katona, M.Sc., Ph.D.
Assistant Lecturer:	Ms Zsuzsanna Bereczky, M.D.
Research Fellow:	Levente Kárpáti, M.Sc., Ph.D.
Junior Research Fellows:	Ferenc Fazakas, M.Sc.

- Ms Eszter Tóth Fejesné, M.Sc.
Ms Zsuzsa Bagoly, M.D.
Ms Andrea Csapó, M.Sc.
Ms Shlomit Mendelbaum, M.Sc.
Ms Tímea Szántó, M.Sc.
Zsolt Török, M.D.
Miklós László Udvardy, M.D.
Norbert Elek

Ph.D. Students:

M.D., Ph.D. Student:

1.5. Other Non-Clinical Departments

Kenézy Life Science Library

(Nagyerdei krt. 98. Telephone: (52)518-600), <http://kenezy.lib.unideb.hu>)

General Director,	Ms Márta Virágos, M.A., Ph.D.
Academic Advisor:	Ms Gyöngyi Karácsony, M.Sc.
Deputy Director:	Ms Anikó Gellén, M.A.
Head Librarian:	Ms Irén Pongor, M.A.
Secretariat:	Ms Tímea Hamza-Vecsei, M.Sc.
Circulation:	Leonárd Petrő, M.A. Ms Szilvia Tóth, M.A. Ms Éva Varga, B.Sc. Tibor Varga, M.Sc.
Reference:	Ms Katalin Soós, M.A. Ms Marianna Czappán, M.Sc. Ms Csilla Bajnay, M.Sc. Ms Erika Fejes, M.A
Interlibrary Loan:	Ms Krisztina Jakucs, M.Sc. Ms Ibolya Égerházi
Journals:	Ms Kornélia Kulcsár, B.A. Ms Ilona Gombos, B.A. Ms Ildikó Balla, M.Sc.
Information Service:	László Balázs, M.Sc. Csaba Szilágyi, B.Sc.
Information Specialist:	Ms Gabriella Harangi, M.Sc.
Collection Development:	Ms Kornélia Varga, M.Sc. Ms Anita Fehér, M.Sc.

Education Organizational Office

(Nagyerdei krt. 94. Telephone: (52)-410-006)

Educational Director of the Medical and Health Science Center	Ms Csilla Kerékgyártó, M.D.
Dean Office	
Head:	Ms Katalin Juhász, M.A.
Department of Education	
Head:	Ms Csilla Kerékgyártó, M.D.
Vice Head:	Ms Edit Fábián, B.Sc.
Secretary:	Ms Andrea Pikó, M.A.
Officers:	Ms Anikó Kiss, B.Sc. Ms Kata Zubor, M.Sc.

Ms Ágnes Ojtozi
Ms Zsuzsa Oláh
Ms Tünde Bencsik
Ms Krisztina Kovács

Hungarian Program Officers: Ms Tünde Bencsik
Ms Krisztina Kovács

Ph.D. Office
Ph.D. Officer: Ms Gabriella Nagy

Center for Specialization and Postgraduate Education Officers: Ms Zsuzsa Belgyár, B.Sc.
Ms Anita Farkas, M.A.
Ms Tünde Fekete, M.Sc.
Ms Erzsébet Szabó

**Educational Quality Assurance
Office**
Mathematician: Ms Andrea Kováts, M.Sc.
Officer: Ms Judit Derzsi, M.A.

Central Pharmacy

(Nagyterdei krt. 98. Telephone: (52)-413-734, Fax: (52) 448-041)

Department of Foreign Languages

(Nagyterdei krt. 94. Telephone/Fax: (52) 419-806)

Senior Lecturer and Chairperson:	Ms Mariann Kókai, M.A.
Lecturers:	Ms Katalin Gábor, M.A.
	Ms Zsuzsa Kiss, M.A.
	Ms Mónika Krasznai, M.A.
	Ms Éva D. Kövesi, M.A.
	Ms Jusztina J. Nagy, M.A.
	Ms Gabriella Marschalkó, M.A.
	László Répás, M.A.
	Ms Ágnes Vad, M.A.
	Ms Judit L. Zsiros, M.A., Dr.Univ.
	Philip Inman, M.A.

Division of Hospital Hygiene

(Nagyerdei krt. 98. Telephone/Fax: (52) 430-327)

Chairperson:

Ms Zsuzsa Tatár-Kiss, M.D. (hospital epidemiologist)

Group of Informatics

(Nagyerdei krt, 98. Telephone: (52) 411-600 Ext. 54953)

Chairperson:

Tamás Vass, M.Sc., Ph.D.

Research Fellow:

Tamás Molnár, M. Sc., Dr. Univ.

Department of Physical Education

(Móricz Zs. krt. 22. Telephone: (52) 318-811, (52) 318-081)

Senior Lecturer and Chairperson:

Lajos Tóth, M.A., Dr.Univ.

Lecturers:

Balázs Makrai, M.A.

Mikós Magyarits, M.A.

Robert Koch Central Laboratory

(Móricz Zs. krt. 22. Telephone/Fax: (52) 442-033)

Associate Professor:

László Brúgós, M.D., Ph.D.

1.6. Departments of Clinical Medicine

Department of Anesthesiology and Intensive Care

(Nagyerdei krt. 98. Telephone: (52)413-434

Full Professor and Chairperson:	Béla Fülesdi, M.D., Ph.D., D.Sc.
Full Professor:	Ms Éva Uray, M.D., Ph.D.
Assistant Professors:	Ms Judit Hallay, M.D. Ph.D. Ms Katalin Herman, M.D. Ms Csilla Molnár, M.D., Ph.D. Ms Lívia Orosz, M.D. Ms Gabriella Szűcs, M.D.
Instructors:	Csaba Antek, M.D. Ms Gyöngyi Békési, M.D. Ferenc Bodnár, M.D. Imre Czifra, M.D. Ms Marina Czurkó, M.D. Ms Emese Csoba, M.D. Ms Márta Deák, M.D. Ms Edit Éberhardt, M.D. Ms Irén Erdei, M.D. Ms Andrea Fodor, M.D. István Földi, M.D. Zoltán Fülep, M.D. Tamás Geller, M.D. Ms Judit Gyulaházi, M.D. Ms Judit Horváth, M.D. Ms Edit Juhász, M.D. Szabolcs Kálmán, M.D. Ms Ilona Kobzos, M.D. György Koszta, M.D. Ms Boglárka Megyeri, M.D. Csaba Micskei, M.D. Ms Eszter Mihály, M.D. Ms Erzsébet Németh, M.D: Csaba Papp, M.D. Ms Erika Pető, M.D. Ms Adrienn Pongrácz, M.D. Amin Rahat, M.D. Péter Sárkány, M.D. Ms Éva Simon, M.D. Ms Tünde Simon, M.D. Péter Síró, M.D. Tamás Sotkovszki, M.D. Ms Angéla Szabó, M.D. Ms Katalin Szatmári, M.D. Ms Ildikó Szűcs, M.D. Béla Tankó, M.D.

Residents:

Ms Zsuzsa Vajas, M.D.
Ms Magdolna Váradi, M.D.
Ms Györgyi Vass, M.D.
 Tamás Végh, M.D.
Ms Marianna Berhés, M.D.
Ms Anita Fehér, M.D.
Ms Andrea Ágnes Fodor, M.D.
Ms Judit Gál, M.D.
 Zoltán Gyöngyösi, M.D.
Ms Ágnes Homolay, M.D.
Ms Marianna Juhász, M.D.
 Zoltán Kacska, M.D.
 István László, M.D.
 Péter Palánkai, M.D.
Ms Katalin Szamos, M.D.
Ms Beáta Szaniszló, M.D.
Ms Erzsébet Szászi, M.D.
Ms Eszter Vitális, M.D.
 András Zudor, M.D.

Institute of Cardiology

(Móricz Zs. krt. 22. Telephone: (52) 414-928)

Full Professor and Chairperson: István Édes, M.D., Ph.D., D.Sc.
Associate Professor: Ms Ida Hegedűs, M.D., Ph.D.
Assistant Professors: István Czuriga, M.D., Ph.D.
Ms Annamária Bódi, M.D., Ph.D.
 Tibor Fülöp, M.D.
 Zsolt Kőszegi, M.D., Ph.D.
 Tibor Szűk, M.D.
 Gusztáv Vajda, M.D.
 Ferenc Medgyesi, M.D.
Ms Éva Kristóf, M.D.
Instructors: Ms Ildikó Bednárszky, M.D.
Ms Andrea Daragó, M.D.
 Ferenc Győry, M.D.
 Attila Kertész, M.D
 Csaba Kun, M.D.
Ms Andrea Péter, M.D.
Ms Ildikó Rácz, M.D.
 Miklós Szokol, M.D.
 István Varga, M.D.
 László Balogh, M.D.
Graduate assistants: Ms Judit Barta, M.D., Ph.D.
Ms Orsolya Bene, M.D.
 Marcell Clemens, M.D.
 Szabolcs Gergely, M.D.
 László Fülöp, M.D.
Ms Nóra Homoródi, M.D.
 Csaba Jenei, M.D.

Residents:	Rudolf Kolozsvári, M.D. Róbert Mikle, M.D. Attila Borbély, M.D., Ph.D. Gáspár Kenéz, M.D.
	Ms Erzsébet Lizanecz, M.D. Ms Andrea Molnár, M.D. Szabolcs Szilágyi, M.D., Ph.D. Zoltán Bakos, M.D.
Chemist:	Ms Valéria Kruzsicz Szatmári, M.Sc.

Division of Clinical Physiology

(Móricz Zs. krt. 22. Telephone: (52) 414-928)

Associate Professor and Chairperson:	Zoltán Papp, M.D., Ph.D.
Assistant Professor:	Attila Tóth, M.Sc., Ph.D.
Instructor:	Zsolt Bagi, M.D., Ph.D.
Laboratory Analyst:	Ms Enikő T. Pásztor, B.Sc.
Ph.D. Students:	Ms Andrea Molnár, M.D. Ms Zita Hertelendi, M.D. Ms Nóna Erdei, M.D. István Ferenc Édes, M.D.

Department of Cardiac Surgery

(Móricz Zs. krt. 22. Telephone: (52) 413-369)

Full Professor and Chairperson:	Árpád Péterffy, M.D., Ph.D., D.Sc.
Associate Professor:	Tamás Szerafin, M.D., Ph.D.
Chief Cardiologist:	Miklós Vaszily, M.D.
Assistant Professors:	Zoltán Galajda, M.D., Ph.D.
Instructors:	Ambrus Horváth, M.D. Géza Horváth, M.D. Endre Jagamos, M.D. Tamás Maros, M.D. Szabolcs Miskolczi, M.D. Ali Asghar Chorum Zadeh Dashti, M.D. István Szentkirályi, M.D. István Szűcs, M.D.
Graduate Assistants:	Andrij Leny, M.D. Lehel Palotás, M.D.

Department of Dermatology and Venerology

(Nagyerdéi krt. 98. Telephone: (52) 442-204, Fax: (52) 414-632)

Full Professor and Chairperson:

János Hunyadi, M.D., Habil., Ph.D., D.Sc.
Ms Irén Horkay, M.D., Habil., Ph.D., D.Sc.,

**Associate Professor and Chairperson
of Dept. of Human Surgery and
Operative Techniques for Dentistry:**

István Juhász, M.D., Habil., Ph.D.
Ms Ágnes Bégány, M.D., Ph.D.
Ms Éva Remenyik, M.D., Ph.D.
Ms Andrea Szegedi, M.D., Ph.D.

Associate Professors:

Zoltán Péter, M.D.

Ms Enikő Simics, M.D.

Ms Éva Szabó, M.D.

Ms Irén Erdei, M.D.

Ms Gabriella Emri, M.D., Ph.D.

Ms Mónika Gál, M.D.

Ms Beatrix Irinyi, M.D.

Imre Veres, M.D.

Ms Mónika Sápy, M.D.

Ms Emese Schmidt, M.D.

Krisztián Gáspár, M.D.

Ms Katalin Tóth, M.D.

Attila Juhász, M.D., Ph.D.

Ms Edina Bodnár, M.D.

Ms Borbála Kiss, M.D.

Dimitrios Georgitsis, M.D.

Ms Evelin Pokol, M.D.

Ms Ágnes Csuth, M.D.

Péter Lukács, M.D.

Ms Emese Herédi, M.D.

Lóránt Markó, M.D.

Research Fellow:

Clinical Doctors:

Residents:

Department of Infectology and Pediatric Immunology

(Nagyerdéi krt. 98. Telephone: (52) 416-841, Fax: (52) 430-323)

Full Professor and Chairperson:

László Maródi, M.D., Ph.D., D.Sc.

Professor Emeritus:

László Karmazsin, M.D., Ph.D., D.Sc.

Senior Research Fellow:

János Sümegi, M.D., Ph.D.

Assistant Lecturers:

Ms Melinda Erdős, M.D.

Ms Éva Rákóczi, M.D.

Ms Tímea Spicze M.D.

Zoltán Maszárovics, M.D.

Ms Gabriella Szűcs, M.D., Ph.D.

Ms Andrea Váncsa M.D.

Ms Gabriella Lakos, M.D., Ph.D.

István Balogh, M.D., Ph.D.

Ms Ágnes Borbély, M.D.

Ms Adrienn Fekete, M.D.

Ms Krisztina Alapi M.Sc.

Clinical Assistant:

Infectologist:

Rheumatologists:

Clinical Chemist:

Molecular Geneticist:

Residents:

Biologist:

Analist: Ms Gabriella Kovács
Molecular Biologist: Ms Beáta Erdős, M.D.

Institute of Internal Medicine

Head: Miklós Udvardy, M.D., Ph.D., D.Sc.

Chairperson of Clinical Immunology: Ms Margit Zeher, M.D., Ph.D., D.Sc.
Chairperson of Endocrinology: Endre Nagy, M.D., Ph.D., D.Sc.
Chairperson of Gastroenterology: István Altorjay, M.D., Ph.D.
Chairperson of Geriatry: Gyula Bakó, M.D., Ph.D., D.Sc.
Chairperson of Hematology: Miklós Udvardy, M.D., Ph.D., D.Sc.
Chairperson of Hemostaseology: Zoltán Boda, M.D. Ph.D., D.Sc.
Chairperson of Metabolic Disorders: György Paragh, M.D., Ph.D., D.Sc.
Chairperson of Nephrology: József Balla, M.D., Ph.D., D.Sc.
Chairperson of Rare Diseases: György Pflieger, M.D.,
M.A. (Leuven), PhD.,
Chairperson of Rheumatology: Zoltán Szekanecz, M.D., Ph.D., D.Sc.

1st Department of Internal Medicine

(Nagyerdei krt.98. Telephone: (52) 414-227, Fax: (52) 414-951)

Full professor and Chairperson: György Paragh, M.D., Ph.D., D.Sc.
Professor Emeritus: András Leövey, M.D., Ph.D., D.Sc.
Full Professors: György Kakuk, M.D., Ph.D.
Péter Kovács, M.D., Ph.D., D.Sc.
Ferenc Wórum, M.D., Ph.D.
Associate Professors: József Balla, M.D., Ph.D., D.Sc.
István Lőrincz, M.D., Ph.D.
János Mátyus, M.D., Ph.D.
Endre Nagy, M.D., Ph.D., D.Sc.
Senior Consultant: Ms Judit Boda, M.D.
Ms Csilla Trinn, M.D.
Assistant Professors: Zoltán Balogh, M.D., Ph.D.
Zoltán Bodnár, M.D.
Zoltán Jenei, M.D., Ph.D.
Attila Juhász, M.D., Ph.D.
Miklós Káplár, M.D., Ph.D.
István Kárpáti, M.D., Ph.D.
Dénes Páll, M.D., Ph.D.
László Újhelyi, M.D., Ph.D.
Csaba Várvölgyi, M.D.
Instructors: Miklós Bodor, M.D.
Tamás Bubán, M.D.
Ms Éva Katona, M.D.
Ms Evelin Katona, M.D.
Zoltán Szabó, M.D.
Ms Emma Varga, M.D.

Graduate Assistants:	Kornél Toma, M.D. Attila Szőke, M.D. Ms Éva Csongrádi, M.D. Péter Fülöp, M.D. Ms Mária Juhász, M.D.
Clinical Doctors:	Ms Annamária Erdei, M.D. Ms Annamária Gazdag, M.D. Ms Mariann Harangi, M.D., Ph.D. Botond Literáti-Nagy, M.D.
Residents:	Ms Eszter Berta, M.D. Ms Krisztina Gaál, M.D. Ms Réka P. Szabó, M.D. Gergely Nagy, M.D.
Ph.D. Students:	Hossein Zmir Mirdamadi, M.D. Ákos Juhász, M.D. Ms Andrea Kassai, M.D. Ms Tímea Kalmár, MD. Tamás Köbling, M.D.
Research Fellows:	Ms Edina Komódi, M.D. Kosztáczky Béla, M.D. Ms Ildikó Seres, M.Sc., Ph.D. Ms Zsuzsa Varga, M.Sc., Ph.D. Zsolt Karányi, M.Sc.
Junior Research Fellow:	

2nd Department of Internal Medicine

(Nagyerdei krt.98. Telephone: (52) 432-281; 314-410)

Full Professor and Chairperson:	Zoltán Boda, M.D., Ph.D., D.Sc. Head of Div. Haemostasis
Full Professors:	Miklós Udvardy, M.D., Ph.D., D.Sc. Head of Div. Haemotology
Associate Professors:	Attila Kiss, M.D. Habil., Ph.D. István Altorjay, M.D., Habil, Ph.D. Head of Div. Gastroenterol.
	György Pfleigler, M.A. (Leuven), M.D., Habil., Ph.D. Head of Div. Rare Diseases
Assistant Professors:	István Tornai, M.D. Habil., Ph.D. (Leuven) Head of Div. Oral Med.
Instructor:	János Mikita, M.D., Ph.D.
Graduate Assistants:	Béla Telek, M.D., Ph.D. Károly Palatka, M.D., Ph.D. László Rejtő, M.D., Ph.D: Ms Zsuzsanna Vitális, M.D. Péter Batár, M.D. Ms Gabriella Mezei, M.D. Ms Katalin Rázsó, M.D. Gyula Reményi, M.D. Zsolt Oláh, M.D.

Ms Ágota Schlammadinger, M.D., Ph.D.
Ms Andrea Szombati, M.D.
Ms Mária Papp, M.D.
 Sándor Kacska, M.D.
 Róbert Szász, M.D.
Ms Leonóra Méhes, M.D.
 Pál László, M.Sc.
Ms Mariann Szarvas
Ms Krisztina Szabó, M.D.
Ms Erzsébet Kovács, M.D.
 Richárd Ligeti, M.D.
Ms Hajnalka Németh, M.D.
 Péter Ilonczai, M.D.
Ms Bernadett Szimuly, M.D.
 Nándor Siket, M.D.
Ms Henrietta Pancsira, M.D:
Ms Boglárka Haraszti, M.D.
Ms Andrea Várkonyi, M.D.
 Levente Kolcsár, M.D.

Research Fellows:

Clinical Doctors:

Residents:

3rd Department of Internal Medicine

(Móricz Zs. krt.22. Telephone: (52) 414-969)

Full Professor and Chairperson:

Ms Margit Zeher, M.D., Ph.D., D.Sc.
 Head of Div. Clin. Immunology
Gyula Bakó, M.D., Ph.D., D.Sc.
 Head of Div. Geriatrics
Sándor Sipka, M.D., Ph.D., D.Sc.
Gyula Szegedi, M.D., Ph.D.
 D.Sc., M.H.A.Sc.

Senior Research Fellow:

Imre Semsei, Ph.D., D.Sc.
Ms Edit Bodolay, M.D., Ph.D., D.Sc.
Ms Katalin Dankó, M.D., Ph.D.
 Árpád Illés, M.D., Ph.D.
Ms Emese Kiss, M.D., Ph.D.
Ms Gabriella Lakos, M.D., Ph.D.
 Pál Soltész, M.D., Ph.D.
Zoltán Szekanecz, M.D., Ph.D., D.Sc.
 Head of Div. Rheumatology

Assistant Professors:

Zsolt Barta, M.D., Ph.D.
Zoltán Csiki, M.D., Ph.D.
Lajos Gergely, M.D., Ph.D.
Sándor Szántó, M.D., Ph.D.

Ms Edit Szomják, M.D.
Ms Gabriella Szűcs, M.D., Ph.D.
Ms Györgyi Vadász, M.D.
Ms Judit Végh, M.D.
Ms Edit Bíró, M.D.
Ms Katalin Keresztes, M.D.
Ms Zsófia Miltényi, M.D., Ph.D.

Instructors:

Graduate Assistants:

Ms Franciska Tizedes, M.D.
László Váróczy, M.D.
Ms Katalin Veres, M.D.
Ms Enikő Simkovics, M.D.
Ms Boglárka Brúgós, M.D.
György Kerekes, M.D.
Ms Gabriella Mekkel, M.D.
Ms Zsuzsanna Ress, M.D.
Ms Zsófia Simon, M.D.
Ms Nóra Anna Szabó, M.D.
Zoltán Szabó, M.D.
Ms Szilvia Szamosi, M.D.
Ms Antónia Szántó, M.D.
Péter Szodoray, M.D.
Ms Tünde Tarr, M.Sc.
Ms Edit Végh, M.D.
Ms Anikó Végváry, M.D.
Ms Éva Zöld, M.D.
Ms Anna Bazsó, M.D.
Zoltán Griger, M.D.
Ms Ildikó Horváth, M.D.
Árpád Nagy, M.D.
Ms Anita Pócsi, M.D.
Ms Ilona Tárkányi, M.D.
Ms Orsolya Tímár, M.D.
Ms Andrea Fekete, M.Sc.
Ms Judit Tumpék, M.D.
István Csípő, M.D., Ph.D.
Ms Edit Gyimesi, M.D., Ph.D.
Sándor Baráth, M.Sc.
Ms Henrietta Dér, M.D.
Ms Anikó Kapitány, M.Sc.
Ms Ágnes Gyetvai, M.Sc.

Residents:

Molecular Biologist:

Chief Clinical Chemist:

Research Fellows:

Ph.D. Students:

Department of Neurology

(Nagyerdei krt. 98. Telephone: (52) 415-176)

Full Professor and Chairperson: László Csiba, M.D., Ph.D., D.Sc.
Full Professors: Ms Katalin Hegedűs, M.D., Ph.D., D.Sc.
Dániel Bereczki, M.D., Ph.D., D.Sc.
István Fekete, M.D., Ph.D.
Ferenc Mechler, M.D., Ph.D., D.Sc.
Ms Tünde Csépány, M.D., Ph.D.
Ms Tünde Magyar, M.D., Ph.D.
László Oláh, M.D., Ph.D.
Bertalan Vámosi, M.D. (retired)
Ms Eszter Hidasi, M.D.
Sándor Molnár, M.D.
Antal Szabó, M.D.
Ms Judit Zsuga, M.D.
Levente Kerényi, M.D.

Instructors:

Graduate Assistans:	Ms Judit Boczán, M.D., Ph.D. András Lengyel, M.D.
Clinical Assistants:	Ms Andrea Kovács, M.D. Ms Klára Fekete, M.D. Norbert Kozák, M.D.
Residents:	Ms Krisztina Csapó, M.D. Zsolt Mezei, M.D. Ms Ibolya Széll, M.D. Ms Rita Szepesi, M.D. Lloys Sparks, M.D., Ph.D. Kornél Viszokay, M.D.

Department of Neurosurgery

(Nagyerdei krt. 98. Telephone: (52) 419-418)

Associate Professor and Chairperson:	László Bognár, M.D., Ph.D.
Associate Professor:	László Rózsa, M.D., Ph.D.
Assistant Professors:	László Mikó, M.D., Ph.D. László Novák, M.D.
	Ms Éva Somogyi, M.D. Sándor Szabó, M.D., Ph.D. György Székely, M.D., Ph.D. Álmos Klekner, M.D., Ph.D.
Clinical Assistant:	József Dobai, M.D. Péter Ruszthi, M.D.
Residents:	Géza Mezey, M.D. Ádám Székely, M.D.
Ph.D. Student:	Miklós Petras, M.D.

Department of Nuclear Medicine

(Nagyerdei krt. 98. Telephone: (52) 422-870)

Full Professor and Chairperson:	László Galuska, M.D., Ph.D.
Senior Research Fellows:	József Varga, M.Sc., Ph.D.
Assistant Professor :	Ms Ildikó Garai, M.D.
Resident:	Lajos Szabados, M.D.
Pharmacist:	Zoltán Fodor, Phar.M.

Department of Obstetrics and Gynecology

(Nagyerdei krt. 98. Telephone: (52) 417-171, 417-144)

Full Professor and Chairperson:	Zoltán Tóth, M.D., Ph.D., D.Sc.
Professor Emeritus:	László G. Lampé, M.D., Ph.D., D.Sc.
Full Professors:	Antal Borsos, M.D., Ph.D., D.Sc. Zoltán Hernádi, M.D., Ph.D.
Associate Professors:	Ádám Balogh, M.D., Ph.D., D.Sc. István Batár, M.D., Ph.D. Róbert Póka, M.D., Ph.D. Péter Szeverényi, M.D., Ph.D.
	Ms Olga Török, M.D., Ph.D.

Assistant Professors:	László Birinyi, M.D. Attila Jakab, M.D. Tamás Kovács, M.D., Ph.D. Tamás Major, M.D., Ph.D. János Zatik, M.D., Ph.D. János Aranyosi, M.D.
Instructors:	Roland Csorba, M.D. István Fekete, M.D. Sándor Huga, M.D. Róbert Juhász, M.D. Csaba Móré, M.D. Tamás Sápy, M.D. Péter Daragó, M.D.
Graduate Assistants:	Ms Katalin Jenei, M.D. Gábor Juhász, M.D. Zoárd Krasznai, M.D.
Senior Research Fellows:	Ms Rita Makai, M.D. János Lukács, M.D. Péter Török, M.D. Ms Szuzsanna B. Kassai, M.Sc., Ph.D. Ms Mária Szabó, M.B., Ph.D.
Biologists:	Imre Török, M.D. Ms Szuzsa Buczkó, M.Sc. Ms Ildikó Zsupán, M.Sc.
Chemist:	Lajos Veress, M.Sc., Dr. Univ.
Psychologist:	Ms Szuzsanna K. Török, M.A., Dr. Univ.
Residents:	Ms Tünde Bartha, M.D. András Bokor, M.D. Henrik Gabulya, M.D. Ms Szuzsanna Molnár, M.D. Ms Szilvia Vad, M.D.

Department of Neonatology

Full Professor and Chairperson:	György Balla, M.D., Ph.D., D.Sc.
Assistant Professor:	Ms Judit Kovács, M.D.
Graduate Assistants:	Ms Mária Bérczes, M.D. Ms Éva Dvorácsék, M.D. Zsolt Horváth, M.D. Ms Nóra Katona, M.D. Tamás Kovács, M.D.
Postgraduate Study Grant Holder:	Ms Tünde Kotormán, M.D. Ms Ágnes Mérnyi, M.D. Ms Edit Polonkai, M.D. Ms Brigitta Svéda, M.D. Ms Gabriella Venyige, M.D. Balázs Pásthý Kovács, M.D.

Department of Clinical Oncology

(Nagyerdei krt.98. Telephone: (52) 416-480)

Associate Professor and Chairperson: János Szántó, M.D., Ph.D.

Assistant Professor: Ms Csilla András, M.D.

Instructor: Ms Judit Tóth, M.D.

Ms Éva Szekanecz, M.D.

Ms Andrea Gonda, M.D.

Department of Ophthalmology

(Nagyerdei krt.98. Telephone: (52) 415-816)

Full Professor and Chairperson: András Berta, M.D., Ph.D., D.Sc.

Professor Emeritus: Ms Magdolna Zajácz, M.D., Ph.D.

Béla Alberth, M.D., Ph.D., D.Sc.

Associate Professor: Ms Erzsébet Balázs, M.D., Ph.D.

Ms Andrea Facskó, M.D., Ph.D.

László Módis, M.D., Ph.D.

Ms Valéria Nagy, M.D.

Ms Lili Takács, M.D., Ph.D.

Ms Judit Damjanovich, M.D.

Ms Emilia Bessenyei, M.D.

Ádám Kemény-Beke, M.D.

Ms Angéla Szabó, M.D.

Alexis Tsorbatzoglou, M.D.

Ms Adrienne Csutak, M.D., Ph.D.

Ms Beáta Kettész, M.D.

Ms Mariann Fodor, M.D.

Gábor Németh, M.D.

Ms Tímea Komár, M.D.

Ms Enikő Tóth, M.D.

Attila Vajas, M.D.

Ms Katalin Kertész, M.D.

Bence Kolozsvári, M.D.

Gergely Losonczy, M.D.

Ms Zita Steiber, M.D.

Ms Éva Surányi, M.D.

Ms Bernadett Ujhelyi

Department of Orthopaedic Surgery

(Nagyerdei krt.98. Telephone: (52) 415-494)

Associate Professor and Chairperson: Zoltán Csernátony, M.D., Ph.D.

Full professor: Kálmán Szepesi, M.D., Ph.D., D.Sc.

Professor Emeritus: János Rigó, M.D., Ph.D.

Associate Professor: Levente Gáspár, M.D., Ph.D.

Assistant Professors: Zoltán Jónás, M.D.

Graduate Assistant:	István Soltész, M.D.
Ph.D. Student:	Szabolcs Molnár, M.D. Gábor Szűcs, M.D.
Residents:	Ms Katalin Dolhai, M.D. Zoltán Karácsonyi, M.D. László Kiss, M.D. Fooladi Seyawash, M.D.
Clinical Doctor:	Ms Csenge Szeverényi, M.D.
Engineer:	Zsolt Hunya, M.D. Sándor Manó, B.Sc.

Department of Otorhinolaryngology and Head & Neck Surgery

(Nagyerdei krt.98. Telephone: (52) 414-763)

Full Professor and Chairperson:	István Sziklai, M.D., Ph.D., D.Sc.
Associate Professor:	Ms Ágnes Tóth, M.D., Ph.D. István Jókay, M.D., Ph.D. László Tóth, M.D., Ph.D.
Assistant Professors:	Tamás Rácz, M.D. Ms Judith Szilvássy, M.D., Ph.D.
Instructors:	József Tamás Batta, M.D., Ph.D. Tamás Major, M.D. Zoltán Papp, M.D. Szilárd Rezes, M.D. Attila Szűcs, M.D.
	Ms Andrea Tóth, M.D. Ms Éva Román, M.D.

Department of Pediatrics

(Nagyerdei krt.98. Telephone: (52) 414-992)

Full Professor and Chairperson:	Ms Éva Oláh, M.D., Ph.D., D.Sc.
Full Professors:	István Ilyés, M.D., Ph.D., D.Sc. Csongor Kiss, M.D., Ph.D., D.Sc.
Emeritus Professor:	Sándor Csorba, M.D., Ph.D., D.Sc.
Associate Professors:	Ms Ilona György, M.D., Ph.D. Ms Ilma Korponay-Szabó, M.D., Ph.D. Béla Nagy, M.D., Ph.D., D.Sc.
Senior Research Fellow:	Ms Erzsébet Belogh, M.B., Ph.D.
Senior Lecturer:	István Csízy, M.D.
Assistant Professors:	Gábor Mogyorósy, M.D., Ph.D.
Research Fellow:	Ms Andrea Nagy, M.D.
Assistant Lecturers:	Ms Éva Nemes, M.D. Ms Judit Tóth, M.D. Ms Rita Káposzta, M.D., Ph.D. Ms Anikó Újfalusy, M.D., Ph.D. Ms Erika Bálega, M.D. Ms Edit Bárdi, M.D. Tamás Cserni, M.D.

Clinical Assistants:

Ms Enikő Felszeghy, M.D.
Ms Ágnes Győrfy, M.D.
Ms Zsuzsanna Jakab, M.D.
 Tamás Józsa, M.D.
 Csaba Oláh, M.D.
 Tamás Szabó, M.D.
 István Szegedi, M.D.
Ms Edit Szikszay, M.D.
Ms Adrienne Varga, M.D.
Ms Krisztina Árvai, M.D.
Ms Andrea Balogh, M.D.
Ms Andrea Berkes, M.D.
 Péter Diószeghy, M.D.
 Imre Gáspár, M.D.
Ms Éva Juhász, M.D.
Ms Orsolya Kadenczki, M.D.
Ms Magdolna Kiss, M.D.
Ms Ivett Körhegyi, M.D.
Ms Krisztina Kurucz, M.D.
 Balázs Kutasy, M.D.
Ms Ágnes Magyar, M.D.
 László Márkász, M.D.
Ms Gabriella Merő, M.D.
Ms Ágnes Papp, M.D.
 István Pataki, M.D.
Ms Gabriella P. Szabó, M.D.
Ms Enikő Széll, M.D.
Ms Mária Seszták, M.D.
Ms Mária Baracsi, M.D.
Ms Katalin Baranyai, M.D.
Ms Anna Biró, M.D.
Ms Szilvia Lacsny, M.D.
Ms Őszike Lupány, M.D.
Ms Ágnes Makay, M.D.
Ms Anna Molnár, M.D.
Ms Orsolya Nagy, M.D.
Ms Elvira Orosz, M.D.
 Miklós Petrás, M.D.
Ms Magdolna Riszter, M.D.
Ms Szilvia Simon, M.D.
Ms Melinda Sutka, M.D.
Ms Katalin Szakszon, M.D.
 Sándor Szima, M.D.
Ms Erika Szűcs, M.D.

Residents:

Ms Erika Tizedes
Ms Otilia Cseke
Ms Emese Lengyel
Ms Krisztina Krivián

Psychologists:

Ms Györgyi Szládek, M.B., Ph.D.
Ms Beáta Bessenyei, M.B.

Biologists:

Department of Psychiatry

(Nagyerdei krt. 98. Telephone: (52) 431-957)

Full Professor and Chairperson:

István Degrell, M.D., M.A., Ph.D., D.Sc.

Assistant Professors:

Ms Anikó Égerházi, M.D.

Ms Theodóra Glaub, M.D.

Ms Petra Balla, M.D.

Roland Berecz, M.D., Ph.D.

Zoltán Dinya, M.D.

Ms Andrea Kristóf, M.D.

Ms Erzsébet Magyar, M.D.

Zoltán Nemes, M.D., Ph.D.

Ms Edina Cserép, M.D.

Ms Eliz Béres, M.D.

Ms Erika Tar, M.D.

Ms Mónika Kiss, M.A.

Ms Mónika Andrejkovics, M.A.

Ms Éva Gasparik, M.A.

Ms Judit Molnár, M.A.

Ms Henrietta Bukta

Ms Annamária Pusztai

Ms Anna Gődény

Ms Petra Vágyi

Psychologists:

Department of Pulmonology

(Móricz Zs. krt. 22. Telephone: (52) 414-222)

Associate Professor and

Ms Mária Szilasi, M.D., Ph.D.

Chairperson:

László Brugós, M.D.

Assistant Professors:

Ms Eszter Csányi, M.D.

Ms Erzsébet Szolnoki, M.D.

Imre Varga, M.D.

Anaesthetists:

Ms Éva Simon, M.D.

Ms Ildikó Szűcs, M.D.

Tamás Dolinay, M.D.

Instructor:

Ms Éva Bajusz, M.D.

Ms Margit Bíró, M.D.

Ms Nóra Ferenczy, M.D.

Gábor Papp, M.D.

Ms Anna Sárközi, M.D.

Péter Szabó, M.D.

Graduate Assistants:

Ms Andrea Fodor, M.D.

Ms Csilla Ördög, M.D.

Attila Vaskó, M.D.

Residents:

Tamás Kardos, M.D.

Roland Koncz, M.D.

Department of Radiology

(Nagyerdei krt.98. Telephone: (52) 417-909)

Associate Professor and Chairperson:	József Kollár, M.D., Ph.D.
Assistant Professors:	Ms Judit Sikula, M.D. Ms Judit Tóth, M.D., Ph.D.
Assistant Lecturers:	Ms Éva Pásztor, M.D. Mózes Péter, Jr. M.D., Ph.D. Ms Edit Horkay, M.D.
Residents:	Ms Regina Kiss M.D. Ms Ágnes Besenyői, M.D. Ms Bernadett Szűcs, M.D. Ms Ivett Belán, M.D. Tamás Nagy M.D. Botond Karácsonyi, M.D.
Academic Advisor:	Ms Judit Sikula M.D. Ms Agnes Tóth

Department of Radiotherapy

(Nagyerdei krt.98. Telephone: (52) 453-585)

Associate Professor and Chairperson:	Ákos Horváth, M.D., Ph.D.
Assistant Professors:	Zsolt Adamecz, M.D. Ms Kornélia Szluha, M.D., Ph.D. Ms Hilda Urbancsek, M.D.
Chief Oncologist:	László Lengyel, M.D., Ph.D.
Physicists:	Ms Teréz Borbély, M.Sc. Attila Kovács, M.Sc. Ms Éva Pintye, M.Sc., Ph.D. Mihály Simon, M.Sc.
Engineer:	Lajos Nagy, M.Sc.
Graduate Assistant:	Ádám Dér, M.D.
Residents:	Ms Adrienn Helga Opauszki, M.D. Ms Barbara Belák, M.D. Ms Mária Bessenyei, M.D.

Institute of Surgery

1st Department of Surgery

(Nagyerdei krt.98. Telephone: (52) 318-033)

Full Professor and, till 30th June, 2006,	
Chairperson:	Géza Lukács, M.D., Ph.D., D.Sc.
Associate Professor and, from 1st July, 2006,	
Chairperson:	László Damjanovich, M.D., Ph.D.
Full Professor and Chairperson:	
Professor Emeritus:	György Balázs, M.D., Ph.D., D.Sc.
Associate Professor:	Iván Bartha, M.D., Ph.D.
Assistant Professors:	László Papp, M.D., Ph.D. László Asztalos, M.D.

Instructors:	Ferenc Győry, M.D. Balázs Fülöp, M.D. Ferenc Juhász, M.D., Ph.D. Zsolt Kincses, M.D. Sándor Olvasztó, M.D. László Orosz, M.D. Csaba Bánfi, M.D. Zoltán Garami, M.D. Balázs Juhász, M.D. Zsolt Kanyári, M.D. Csaba Kósa, M.D. László Kosztyu, M.D.
Graduate Assistants:	Ms Krisztina Litauszky, M.D. Miklós Tanyi, M.D. Csaba Tóth, M.D.
Ph.D. Student:	Ms Fruzsina Bodnár, M.D.ú
Chemist:	Péter Bodrogi, M.D. Tamás Dinya, M.D. Roland Fedor, M.D. Balázs Mazurka, M.D.
Ms Csilla Rácz, M.D.	László Szabó, M.D. Ferenc Győry, M.D. Tibor Mihály, M.Sc.

Auguszta Surgery Center

(Móricz Zs. krt. 22. Telephone: (52) 422-868)

Full Professor and Chairperson:	Péter Sápy, M.D., Ph.D., D.Sc.
Chief Surgeons:	Gergely Csáky, M.D., Ph.D. Sándor Kollár, M.D.
Assistant Professors:	Sándor Sz. Kiss, M.D. Péter Árkosy, M.D., Ph.D. László Buris, M.D. László Halász, M.D. Zsolt Szentkereszty, M.D., Ph.D.
Instructors:	László Kerekes, M.D. Mehrdad Ghassem Boland, M.D. László András Sasi-Szabó, M.D. István Takács, M.D. Attila Vágvölgyi, M.D. Lukács Veres, M.D. Miklós Boros, M.D.
Graduate Assistants:	Ms Andrea Furka, M.D. Róbert Kotán, M.D. János Pósán, M.D. Attila Enyedi, M.D.
Resident:	

Department of Traumatology and Hand Surgery

(4043 Debrecen, Bartók Béla ut 2–26. Phone/Fax: 52/419-499, 511-780, 511-781)

Full Professor and Chairperson,

Károly Fekete, M.D., Habil., Ph.D.

Full professor:

Vilmos Bíró, M.D., Ph.D., D.Sc.

Professor Emeritus:

Zoltán Záborszky, M.D., Ph.D.

Associate Professor:

Sándor Sánta, M.D., Ph.D.

Hon. Associate Professor:

Géza Ács, M.D.

Assistant Professors:

Sándor Kiss, M.D.

Instructors:

Ferenc Urbán, M.D.

István Frendl, M.D.

István Szarukán, M.D.

Chief Surgeons of the County Hospital:

Sándor Antal, M.D.

János Bagyó, M.D.

József Balázs, M.D.

Béla Barta, M.D.

Zoltán Dézsi, M.D.

Imre Juhász, M.D.

István Kraszits, M.D.

László Molnár, M.D.

Levente Molnár, M.D.

András Nagy, M.D.

Árpád Németh, M.D.

Tamás Papp, M.D.

Attila Petri, M.D.

Dániel Rezes, M.D.

Ms Ildikó Sikó, M.D.

Zsigmond Varga, M.D.

Ms Zsuzsanna Terjék, M.D.

Ms Danie Czakó, M.D.

Péter Horkay, M.D.

Subuh Deeb Mahmoud, M.D.

Ioannu Ioannis, M.D.

Árpád Kiss, M.D.

Ardeshir Motazedian, M.D.

Ms Emilia Nagy, M.D.

Bojko Lazarov Szeferinkin, M.D.

János Szabó, M.D.

János Szűcs, M.D.

Tibor Tamás, M.D.

Mohammed Reza Arabpour, M.D.

Ms Eszter Baló, M.D.

Árpád Barkaszi, M.D.

Tamás Bazsó, M.D.

Aurél Bogdán, M.D.

Zoltán Degrell, M.D.

József Dukay, M.D.

Bálint Énekes, M.D.

Ádám Ecsedi, M.D.

Csaba Juhász, M.D.

Residents:

László Kiss, M.D.
Sándor Imre Kiss, M.D.
Ádám Lőrincs, M.D.
Ms Tímea Pálfy, M.D.
József Papp, M.D.
Zoltán Domokos Papp, M.D.
Henrik Rybaltovszki, M.D.
Szabolcs Szerdahelyi, M.D.
Zoltán Tóth, M.D.
Sándor Zsolt Viski, M.D.

Department of Urology

(Nagyerdei krt.98. Telephone: (52) 413-279)

Full Professor and, till 30th June, 2006,

Chairperson: Csaba Tóth, M.D., Ph.D., D.Sc.

Associate Professor and, from 1st July, 2006,

Chairperson: Tibor Flaskó, M.D., Ph.D.

Associate Professor: Attila Varga, M.D., Ph.D.

Assistant Professors: Csaba Berczi, M.D., Ph.D.

Antal Farkas, M.D.

László Lőrincz, M.D.

Morshed Ali Salah, M.D., Ph.D.

Miklós Szűcs, M.D.

Béla Tállai, M.D.

György Tóth, M.D., Ph.D.

Gábor Csanádi, M.D.

Clinical Assistant:

Positron Emission Tomograph Center

(Nagyerdei krt. 98. 4012. Telephone: (52) 431-958)

Full Professor and Chairperson:

Lajos Trón, M.Sc., Ph.D., D.Sc.

Full Professor and Co-Chairperson:

László Galuska, M.D., Ph.D.

Senior Research Fellows:

László Balkay, M.Sc., Ph.D.

Ms Teréz Mária, M.Sc., Ph.D.

Miklós Emri, M.Sc., Ph.D.

István Kertész, M.Sc., Ph.D.

Szabolcs Szakáll Jr., M.D.

Zoltán Barta, M.D.

Zsolt Hascsi, M.D.

Ms Beáta Kálvin, M.D.

Géza Horváth, M.Sc., Dr. Univ.

Pál Mikecz, M.Sc., Dr. Univ.

Ms Tünde Miklovicz, M.Sc.

Ms Enikő Németh, M.Sc.

Chemists:

1.7. Faculty of Public Health

School of Public Health

(Kassai u. 26/b. Telephone: (52) 460-190)

Full Professor and Chairperson:	Ms Róza Ádány, M.D., Ph.D., D.Sc.
Associate Professor:	Sándor Gődény, M.D., Ph.D.
	Ms Karolina Kósa, M.D., M.Sc., Ph.D.
Assistant Professors:	Ms Piroska Varga-Hajdú, M.Sc.
	Ms Ildikó Kéri-Fülöp, M.Sc.
Graduate Assistant:	László Kardos, M.D., Ph.D.
Instructors:	Ms Dóra Kovács, M.A.
	Ms Andrea Treszl, M.Sc.
Ph.D. Students:	Ms Beáta Balázs, M.A.
	Ms Barbara Koncz, M.A.

Department of Behavioural Sciences

(Nagyerdei krt. 98. Telephone: (52) 451-486, Fax: (52) 451-487))

Full Professor and Chairperson:	Péter Molnár, M.D., Ph.D.
Associate Professor:	Attila Bánfalvi, M.A., Ph.D.
Assistant Professors:	Ms Márta Csabai, M.A., Ph.D.
	Ms Csilla Kemény, M.A., Ph.D.
	Győző Pék, M.A., Ph.D.
	János Kollár, M.A., Ph.D.
Instructor:	Ms Mária Bálint, M.A.
Junior Lecturers:	Péter Kakuk, M.A.
	László Nemes, M.A.
Psychologists:	Ms Ilona Csörsz, M.A.
	Ms Ottília Cseke, M.A.
	Ms Henrietta Bukta, M.A.
	Ms Zsuzsa Kovács Török, M.A., Dr. Univ.
	Ms Anita Szemán, M.A.
	Ms Judit Molnár, M.A.
	Ms Emőke Keresztury, M.A.
	Ms Erika Tizedes, M.A.
Invited Lecturers:	Ms Éva Balogh, M.A.
	Ms Klára Balogh, M.D.
	Péter Bettembuk, M.D.
	Bence Döbrössy, M.A.
	Ms Magdolna Draskóczy, M.A., Ph.D.
	Ms Anikó Hazag, M.A.
	Dániel Kozma, M.A.
	Ms Ágnes Síró, M.A.
	Ms Mariann Szűk Streit, M.A.
	Ms Veronika Sztancsik
	Prof. Wulf Schiefenhövel, M.D., Ph.D., D.Sc.
Ph.D. Student:	Ms Orsolya Varga, M.D.
Resident:	Ms Judit Pataki, Phar.M.

Department of Family Medicine

(Nagyerdéi krt. 98. Telephone: (52) 314 388)

Full Professor and Chairperson:

István Ilyés M.D., M. Sc., Ph.D.

Assistant Professor:

Ms Hajnalka Márton, M.D.

Assistant Professor (part-time)

Attila Simay M.D., Ph.D.

Senior lecturers (part-time):

Ms Csilla Dobai, M.D.

István Erdei, M.D.

Richárd Kozma, M.D.

Ms Emese Ormós, M.D.

József Péter Sándor, M.D.

István Ujhelyi M.D.

Zoltán Jancsó, M.D.

Ms Eszter Kovács

145 general practitioners working

in Borsod-Abaúj-Zemplén,

Heves, Hajdú-Bihar and

Szabolcs-Szatmár-Bereg Counties

Lecturer (part-time)

**Network of Teaching
Family Physicians:**

Department of Preventive Medicine

(Kassai u. 26. Telephone: (52) 460-190)

Full Professor and Chairperson:

Ms Róza Ádány, M.D., Ph.D., D.Sc.

Pál Kertai, M.D., Ph.D., D.Sc.

Professor Emeritus:

Ms Margit Balázs, M.Sc., Ph.D., D.Sc.

Full Professor:

Zoltán Vokó, M.D., Ph.D.

Associate Professor:

Ms Helga Bárdos, M.D., Ph.D.

Sándor Szűcs, M. Sc., Ph.D.

Assistant Professors:

Ms Zsuzsa Pocsai, M.Sc., Ph.D.

György Széles, M.D., Ph.D.

Balázs Ádám, M.D., Ph.D.

Endre Szigethy, M.A.

Ms Szilvia Fiatal, M.D.

Ms Ágnes Molnár, M.D.

Ms Zsuzsa Rákosy, M.Sc.

Ms Viktória Lázár, M.Sc.

Réka Tóth, M.Sc.

József Legoza, M.D.

Ms Piroska Orosi, M.D., Ph.D.

Ms Sarolta Ertner, M.D.

György Juhász, M.D.

Ms Boglárka Kovács, M.D.

Ms Enikő Jurás, M.D.

Ms Márta Veres, M.D.

Attila Nagy, M.D.

Graduate Assistant:

Junior Lecturers:

Ph.D. Students:

External Tutors:

Residents:

1.8. Faculty of Dentistry

(Nagyerdéi krt. 98. Telephone: (52) 342-208)

Dean:

Vice Dean:

Ms Ildikó Márton, M.D., L.D.S., Ph.D., D.Sc.
Csaba Hegedűs, M.D., L.D.S., Ph.D.

Department of Restorative Dentistry

Full Professor and Head:

Ms Ildikó Márton, M.D., L.D.S., Ph.D., D.Sc.

Assistant Professors:

Alexander Juhász, D.M.D.

Barna Kelentey, D.M.D., Ph.D.

Vilmos Zolnai, D.M.D.

Assistant Lecturers:

Ms Kinga Bágyi, D.M.D.

Ms Renáta Martos, D.M.D.

Ms Viktória Farkas, D.M.D.

Zoltán Erdélyi, D.M.D:

Clinical Assistants:

Department of Prosthetic Dentistry

Associate Professor and Head:

Csaba Hegedűs, M.D., L.D.S., Ph.D.

Chief Dentist:

Gyula Mauks, D.M.D.

Assistant Professors:

István Lampé, M.D., L.D.S.

Ms Tünde Radics, D.M.D., Ph.D.

Assistant Lecturers:

Ms Katalin Bukovinszki, D.M.D.

Tamás Bistey, D.M.D.

Clinical Assistants:

Ms Diana Uzonyi, D.M.D:

Levente Mauks, D.M.D.

Ms Mariann Korányi, D.M.D.

Department of Periodontology

Assistant Professor and Head:

Ms Ildikó Tar, D.M.D.

Professor Emeritus:

Gusztáv Keszhelyi, M.D., L.D.S., Ph.D.

Assistant Professor:

János Angyal, D.M.D., Ph.D.

Assistant Lecturer:

Ms Andrea Szilágyi, D.M.D., Ph.D.

Clinical Assistants:

Ms Anna Cseh, D.M.D.

Ms Szilvia Szentpáli, D.M.D.

István Varga, D.M.D.

Department of Pediatric Dentistry

Assistant Professor and Head:

Ms Márta Alberth, M.D., L.D.S.

Assistant Professor:

Ms Judit Nemes, D.M.D.

Clinical Assistant:

Ms Gabriella Kovalecz, D.M.D.

Department of Orthodontics

Clinical Assistant and Head: Géza Vitályos, D.M.D.
Instructor: Ms Judit Török, D.M.D.

Department of Oral and Maxillofacial Surgery

Assistant Professor and Head: Pál Redl, M.D., L.D.S., Ph.D.
Assistant Professor: Zoltán Szilágyi, D.M.D.
Assistant Professor: Ms Adrienn Szabó, M.D., L.D.S.
Clinical Assistants: Ms Etelka D. Tóth, D.M.D.
Ms Noémi Gál, D.M.D.
Ms Orsolya Liska, D.M.D.
Ms Enikő Udvardy, D.M.D:

Oral and Maxillofacial Surgery
Trainee: Róbert Boda, M.D.

1.9. Faculty of Pharmaceutical Sciences

(Nagyerdei krt. 98. Telephone: (52) 411-717/Ext.54542)

Full Professor and Dean: Árpád Tósaki, Phar.D., Ph.D., D.Sc.

Department of Clinical Pharmacology

(Nagyerdei krt. 98. Telephone: .(52)315-759 or 411-717/Ext.55954)

Full Professor and Head of Department:

Péter Kovács, M.D., Ph.D., D.Sc.

Instructor:

Attila Szőke, M.D.

Senior Research Fellow:

Zsolt Karányi, M.Sc.

Guest Professors:

János Borvendég, M.D., Ph.D.

Ph.D. student:

Béla Gachályi, M.D., Ph.D., D.Sc.

Ákos Juhász, M.D.

Department of Biopharmacy

(Nagyerdei krt. 98. Telephone: (52)411-717/Ext. 55292)

Full Professor and Chairperson: Gábor Halmos, Phar. D., Ph.D.

Instructors: Béla Juhász, Phar.M., Ph.D.

Ms Andrea Treszl, M.Sc., Ph.D.

Biologist:

Ms Aliz Juhász, M.Sc.

Resident:

István Lekli, Phar.M.

Ph.D. Student:

Gábor Bakondi, Phar.M.

Department of Pharmaceutical Technology

(Egyetem tér 1. Telephone: (52) 512-900)

Associate Professor and

Miklós Vecsernyés, Phar.D., Ph.D.

Head of Department:

Ms Etelka Kertai Hollósiné, Phar.M., Ph.D.

Assistant Professors:

Ms Ildikó Bácskay Kovácsné, Phar.M., Ph.D.

Instructors:

Ferenc Fenyvesi, Phar.M.

Ms Pálma Fehér, Phar.M.

Ms Réka Kocsán, Phar.M.

Ms Judit Váradi, Phar.M.

Invited Lecturers:

Ms Edit Csótó Feketéné, Phar.D., Ph.D.

László Horváth, Phar.M.

Gábor Prágai, Phar.M.

Department of Pharmacodynamics

(Nagyerdéi krt. 98. Telephone: .(52) 453-586 or (52)411-717/Ext. 55780)

Full Professor and Chairperson:	Árpád Tósaki, Phar.D., Ph.D., D.Sc.
Assistant Professor:	Ms Edit Varga, Phar.D., Ph.D.
Instructor:	István Bak, M.Sc., Ph.D. Béla Juhász, Phar.M., Ph.D. Rudolf Gesztelyi, M.D., Ph.D.
Biologist:	Tibor Turóczi, M.Sc., Ph.D.
Residents:	István Lekli, Phar.M.
Ph.D. Student:	Norbert Nagy, Phar.M. Samarjit Das, M.Sc.

Department of Pharmaceutical Organization and Management

Chairperson: György Blaskó, M.D., Ph.D., D.Sc.

Department of Pharmaceutical Chemistry

(Egyetem tér 1, Tel./Fax.: (52)512-914 or (52)512-900 ext. 22346)

Full Professor and Chairperson:	Pál Herczegh, M.Sc., Ph.D., D.Sc.
Full Professors:	Ferenc Szaricskai, M.Sc., Ph.D., D.Sc. Tamás Gunda, M.Sc., Ph.D., D.Sc.
Consultant Full Professor:	Gyula Batta, M.Sc., Ph.D., D.Sc.
Associate Professor:	István Pelyvás, M.Sc., Ph.D.
Research Associate:	Zsolt Fejes, M.Sc.
Chemist:	Ms Krisztina Szabó-Zsidai, M.Sc.
Ph.D. Students:	Gábor Pintér, Phar.M. Ákos Szilágyi, M.Sc.

1.10. Faculty of Health College

4400 Nyíregyháza, Sóstói u. 2. Tel.: (42) 404-411, fax: (42) 408-656

Department of General Social Workers

Full Professor and Chairperson:	Péter Molnár, M.D. Ph.D.
College Professors:	Zsolt Lukácskó, M.Sc., Ph.D. Béla Hajnal, M.Sc., Ph.D.
Associate Professors:	Ms Edit Marsi, L.L.D. László Horváth, M.A., Dr.Univ Gergely Fábián, M.A., Ph.D László Sipos, L.L.D. Ms Katalin Szoboszlai, M.A.
Assistant Professor and Deputy Chairperson:	László Pattyán, M.A
Assistant Professors:	Ms Sarolta Mádi, L.L.D. János Fazekas, L.L.D. Gábor Ferenczi, M.A. Gábor Lőw, M.Sc.
Lecturers:	Ms Anita Fedor Rusinné, M.A György Jóna, MA. Ms Éva Huszti, MA. Ms Ágnes Kiss, MA.

Department of Health Management

Full Professor and Chairperson:	Attila Pethő, M.Sc., Ph.D., D.Sc.
Associate Professor and Deputy Chairperson:	József Ködmön, M.Sc., Ph.D.
Associate Professors:	Bertalan Zagyi, M.Sc. Dr.Univ. István Koós, M.Sc., Ph.D. Zoltán Nagy, M.Sc., Ph.D.
Assistant Professors:	László Daragó, M.A. Péter Takács, M.Sc. Zoltán Csajbók, M.Sc
Lecturer:	Zsolt Kristóf, M.Sc.

Department of District Nurses

Full Professor:	Ms Róza Ádány, M.D., Ph.D., D.Sc.
Univ. Assistant Professor and Chairperson:	László Birinyi, M.D., Ph.D.
Assistant Professor and Deputy Chairperson:	Ms Ildikó Rákóczi, MA.
College Professor:	István Kalapos, M.D., Ph.D.
Associate Professor:	Attila Sárváry, MD. Ph.D.
	János Kiss, M.A., Dr. Univ.
	Ms Andrea Horváth, M.A., Ph.D.
Assistant Professor:	Ms Erika Zolnai, M.A. János Kovács, M.Sc. Dr. Univ.
Lecturers:	Ms Renáta Erdei Jávorné, B.A.
	Ms Anikó Gyulai, M.A.
	Ms Józsefné Nagy, MA.
	Ms Orsolya Zagyi Fodorné, M.Sc.
	Ms Zsuzsanna Pál Oroszné, M.Sc.

Department of Nursing

Univ. Associate Professor and Chairperson:	Edit Bodolay, M.D., Ph.D., D.Sc.
Associate Professors:	Péter Diószeghy, M.D., Ph.D.
	László Szerafin, M.D., Ph.D.
	János Szegedi, M.D.
Associate Professor and Deputy Chairperson:	Ms Katalin Papp, M.A.
Assistant Professor:	András Kulja, M.Sc.
	Ms Adrienn Siket, M.A.
	Ms Magdolna Battyányi, M.D.
Lecturer:	Ms Enikő Dudás Csákiné, M.Sc.
	Ms Rózsa Erős Bodóné, B.A.

Department of Laboratory Analysts for Medical Diagnostics

(4012 Debrecen, Nagyerdei krt. 98. Tel./Fax.: (52) 451-331)

Full Professor and Chairperson:	László Módus, M.D., Ph.D., D.Sc.
College Professor and Deputy Chairperson:	László Góth, M.Sc., Ph.D.
College Professor:	Ms Mária Punyiczki, M.D., Ph.D.
Associate Professors:	Ms Erzsébet Nagy, M.Sc., Ph.D.
	Ms Mária Kern, M.D., Ph.D.
	Béla Szabó, M.D., Ph.D.
Lecturers:	Ms Ildikó Tarnai, M.Sc.
	Ms Eszter Sükei, M.Sc.

Department of Ambulance Officers

Full Professor and Chairperson:	Géza Lukács, M.D., Ph.D., D.Sc.
Associate Professor	Imre Szép, M.D.
Deputy of Chairperson	
Associate Professors:	Imre Lipóczki, M.D. László Vízvári, M.Sc.
Assistant Professor:	András Ujvárosy, M.Sc. Ms Mónika Molnár, M.Sc. Ms Andrea Árokszállási, M.Sc.
Lecturers:	Ms Erzsébet Berta, B.Sc. László Székely, B.Sc. István Sági, B.Sc. György Tóth, B.Sc.

Department of Physiotherapy

Univ. Associate Professor and Chairperson:	Zoltán Csernátony, M.D. Ph. D.
Univ. Associate Professor:	Zoltán Szekanecz, M.D., Ph.D., D.Sc.
Deputy Chairperson:	Roberto Gomez, M.D.
Associate Professor:	Ms Julianna Cseri, M.D., Ph.D. Ms Marianna Rápcsa, M.D., Ph.D.
Lecturers:	Ms Anita András, M.Sc. Ms Dóra Farkas, M.Sc. Ms Zsuzsanna Gyurcsik Némethné, M.Sc. Ms Ilona Balajti Veresné, M.Sc. Ms Judit Pálinskás, M.Sc. Ms Katalin Mitruczki, B.Sc. Ms Józsefné Kollár, M.A.

Teaching Staff of General Studies for All Departments

Language Teachers:	Ms Ágnes Tilki, M.A. Ms Lászlóné Deák, M.A. Ms Andrea Bélteki Toldiné, M.A. Ms Ilona Kovács, M.A. Ms Ildikó Gerő, M.A. Ms Annamária Jóna Balóné, M.A. Ms Ildikó Orosz-Tóth Biszkuné, M.A. Ms Márta Sivadó, M.A.
---------------------------	--

2. Medical Education

2.1. New Graduates

2.1.1. Medical Doctors

Rami Ali*	Ms Renáta Judit Cserepes	Balázs Horváth
Lóránt Ágoston	Ms Katalin Csikós	Dávid Horváth
Bader Ahmed Yousef Al-Wreikat	Ms Olga Csorba	László Horváth
Ms Adi Amir*	Ms Avital Haviva Dasht Epsztein*	Magnus Wold Hultgren*
Ms Mónika Andrásí	Ms Anurita Dass*	Ms Wenche Jakobsen*
Ms Judit Antal	Ms Flóra Dezső	Ms Réka Dalma Jelencsics
Faysal Arjmandfar*	Ms Ritgak Asabe Sarah Dimka*	Ms Márta Jenei
Ms Vibeke Arntsen*	Ms Gyöngyi Lilla Dobi	Ms Harpreet Kaur Johl*
Adnan Awid	Avi Epsztein*	Ms Márta Juhász
Ms Anna Bakányi	Norbert Erdélyi	Michael Robert Juhász*
Farid Kahn Baloch*	Ákos István Fábián	Ms Malini Juyal*
Ms Edina Barati	Ms Anita Fagyas	Ms Judit Kántor
Ms Erika Barna	Ms Eszter Faludi	Ardavan Karimi*
Sándor Barnóth	Ms Ágnes Farkas	Tamás Kark
Ms Veronika Battyányi	Ms Edit Fehér	Ms Ida Kaspersen*
Ms Barbara Belák	Ms Lilla Fejes	Ms Angela Kaurin*
Ms Eugenia Alexandra Belenky*	Ms Adrienn Fekete	Ms Erzsébet Keresztesi
Ms Suzanne Ben	Ms Réka Fekete	András Késmárky-Kodak
Zsolt Bene	Ms Hajnalka Zsuzsanna Fitter	Ms Eivor Johanne Knutzen*
Mátyás Benyó	Ms Ildikó Földi	Sándor Erik Kókai
Ms Mária Anna Besenyői	Ms Anita G. Tóth	Ms Judit Kónya
Ms Edina Betóri	Ms Petra Gábor	Ms Calanit Korin*
Rahul Bhatnagar*	Ms Nikoletta Gacsal	Gergely Máté Kovács
Bharat Bhutani*	Ms Alicia Gáspár	János Kovács
Lajos Bíró	Viktor Gáspár	Ms Nikoletta Kovács
Ms Nóra Bodnár	Tamás Géczy	Bence Kozma
Ms Tímea Bodó	Shahar Geva*	Itshak Landa*
Ms Zsuzsa Éva Bőr	Ms Anita Gönczi	Szabolcs Lengyel
Ms Dana Brandes*	Loránd László Gubás	Ms Lilli Martine Lerstad*
Ms Bernadett Buzga	Ms Szilvia Gulyás	Stian Lervik*
Ms Claudia Candale*	Ms Tatiana Gurevich-Panigrahi*	Márián Lupák
Scott Carleton*	Gyula Győrfi	Roland Gábor Marada
Ms Monica Chahal*	Ms Viktória Gyügyei	Ms Erica Hansen Maraz*
Anupam Chandra*	Ms Lene Vernas Halvorsen*	Attila Márton
Dashti Parham Choroumzadeh*	Ms Judit Harsányi*	Agith Mathew*
Chrysostomos	Ms Susan Hisanawi*	Ms Jeane Maria Mathews*
Chrysostomou*		Tarek Ramzi Elia Mazzawi*
Zsigmond Czine		Ms Sanskruti Mukesh Mehta*

Ms Gabriella Mészáros	Oleg Shulik*	Ms Janaki Tekkali*
Péter Mihucz	Joshua Bharat Shundhar*	Ms Elsa Thomas*
Hans-Christian Myklestul*	Ms Diána Éva Simon	Timmy Chacko Thomas*
Ms Zsuzsanna Olga Nagy	Ms Andrea Sipos	Ms Ágnes Tóth
Ms Nikolett Nagy	Stian Boe Skotheim*	Béla Tóth
Ms Ágnes Németh	Ms Hedvig Rystad	Dániel Tóth
Ms Hanna Kristín Lind	Solbakken*	László Tóth
Olafsdottir*	Ivar Saxlund Solfjell*	Ms Mariann Tóvizi
Ms Zsuzsa Orosz	Ms Mariann Soltész	Ms Beáta Török
Ms Alida Magdolna Páll	Nils J. Strom*	Ms Maria Tsitskari
Balázs Pálóczi	Ms Gabriella Éva Sütő	Zsolt Ungvári
Ms Dana Parnes*	Gábor Tamás Szabó	Krisztián Urbán
Sagar Sudhirchandra Patel*	Gergely Szabó	Ms Eszter Vad
Ms Annamária Pauleczki	Ms Lilla Szabó	Ms Zita Váradi
Ms Edit Páyer	Ms Renáta Zsuzsanna Szabó	Ms Judit Varga
Ms Nóra Penyigei	Ms Eszter Judit Szánthó	Ms Petra Varga
Ms Ansi K. Pillai	Ms Emil Szelei	Ms Zita Varga
Ms Sarolta Katalin Pintér	Ms Csilla Szigeti	Ms Zsuzsa Varga
Ms Kari Ramstad*	Gábor Szigligeti	Ms Ildikó Erzsébet Vass
Ms Adél Ráthonyi	Attila Szilágyi	Ms Anita Vécsi
Ms Eliana Miriam Ron*	Ferenc Sztanek	Gábor Kálmán Vida
Ms Veronika Rózsa	Zsolt Szucsik	Truls Vikin*
Attila Sas	Ms Ágota Szűcs	Valentin Voinov*
Nitin Sawheny*	Ms Zsuzsanna Takács-Szabó	Abolfazl Zarjou*
Zoltán Zsolt Schek-Récsei	Ms Tímea Talián	Ms Anikó Zátková
Ms Vidhi Shukla*		

*English Program

2.1.2. Doctors of Dental Medicine

Ms Zsuzsanna Bárdi	Dávid Kiss	Ms Anikó Boglárka Rákosi
Attila Csenár	Ms Judit Kiss	Ms Rózsa Anna Rétháti
Ms Valéria Csurka	Ms Eszter Kunkli	István Jácint Vlaszáts
Ms Edina Dubecz	Ms Laura Lukács	Ms Sharim Natalie*
Dénes Csaba Gál	Ms Edina Molnár	Ms Bernadett Kovács
Ms Enikő Zsuzsa Gebri	Gergely Nagy	
Ms Mariann Gulyás	Örs Nagy	*English Program
Ms Borbála Ivancsó	Áron Preisz	

2.1.3. Pharmacists

Ms Andrea Ambrus	Ms Bernadett Frózsi	Ms Réka Keller
Ms Judit Mária Bagaméry	Jenő Gazdag	Ms Mónika Kézi
Ms Julianna Balla	Ms Zsuzsa Gelsei	Ms Erzsébet Kiss
László Balogh	Tibor Ádám Gerő	Ms Tímea Kiss
Ms Orsolya Bocsi	Ms Gyöngyi Hatvani	Ms Zsuzsanna Mária Kiss
Ms Alinka Bukovinszky	Ms Krisztina Imri	Ms Katalin Kolarovics
Ms Éva Dózsa	István Jenei	Ákos Koloszár
Ms Hajnalka Faragó	Ms Andrea Kassai	Ms Anikó Kovács

Ms Anita Tímea Kovács
Zoltán Kunkli
Ms Melinda Mile
Ádám Nagy
Ms Nelli Papp
Ms Fanni Pásztor
Ms Nikoletta Éva Pásztor

Ms Mariann Zsuzsanna Semjéni
Gergő Szabó
Ms Csilla Szepesi
Ms Anikó Szilágyi
Ms Tímea Szőke
Ms Mónika Szűcs

Balázs Tárkányi
Ms Brigitta Tóth
Ms Ildikó Ibolya Tóth
Gábor Vágó
Ms Anita Vass

2.1.4. Trained Nurses

Ms Zsuzsanna Benke
Ms Beáta Kornélia Besenczky
Gábor Bódi
Ms Linda Sára Burkát
Ms Anikó Gönczy
Ms Nikoletta Gyettvai
Ms Borbála Rita Halász

Ms Nikoletta Hangya
Ms Enikő Jánócsik
Ms Anikó Kocsis
Ms Zsuzsanna Kozma
Ms Diána Liptai
Ms Kinga Molnár
Ms Adrienn Nagy
Ms Andrea Pap

Ms Zsuzsanna Szabó
Béla István Szemerédy
Ms Erika Szűcs
Ms Viktória Szűcs
Ms Krisztina Tóth
Ms Rita Karolina Tóth
Ms Krisztina Vass

2.1.5. Trained Nurses

(correspondence students)

Ms Tímea Andrea Ács
Ms Krisztina Albert
Ms Marianna Alföldi
Ms Mihályné Babik
Ms Adrienn Beluszár
Bacskaíné
Ms Tímea Asztalos Balázsné
Ms Zoltánné Balla
Ms Eszter Zsuzsanna Balogh
Ms Judit Balogh
Ms Ilona Soós Barankainé
Ms Andrea Tóth Baranyiné
Ms Beáta Bordás Bársonyné
László Barta
Ms Anna Berki
Ms Béláné Bilánszki
Ms Brigitta Béke Biliczkiné
Ms Andrea Sári Bodnárné
Ms Anikó Boros
Ms Olga Koós Borosné
Ms Erika Gaál Bótáné

Ms Erzsébet Cséke
Ms Zoltánné Cserepes
Ms Lászlóné Dányi
Ms Péterné Digner
Ms Csilla Mikó Dobiné
Ms Tiborné Dósa
Ms Erika Éliás
Ms Róza Faragó
Ms Ágnes Farkas
Ms Attiláné Farkas
Ms Krisztina Olásin Farkasné
Ms Rita Tímea Fazekas
Ms Veronika Mónika Fórás
Ms Lajosné Frank
Ms Krisztina Éles Gebriné
Ms Ilona Girán
Ms Eszter Girincsi
Ms Lászlóné Góz
Ms Ildikó Grezsu
Ms Dóra Gulyás
Ms Ildikó Györösi
Ms Istvánné Haga
József Hajdú

Ms Katalin Berencsi Hajnerné
Ms Imréne Hegedűs
Ms Klára Sorosi Hegedűsné
Ms Marianna Lanczki Hegyiné
Ms Éva Muszel Herczegné
Ms Attiláné Hlavács
Ms Erika Bán Hornyikné
Ms Gabriella Horváth
Ms Irén Horváth
Ms Ildikó Gyergyádes Horváthné
Ms Bíró Beáta Huszárné
Ms Bettina Rimán Huszárné
Ms Rita Németh Inczédiné
Ms Krisztina Iványi
Ms Mónika Darai Jánkiné
Ms Angéla Ilona Jarca
Ms Mónika Jobbágyné
Sándor Jóna
Ms Ilona Szuromi Jónáné
Ms Emese Juhász

Ms Tünde Jurkinya	Ms Andrea Nádasdi	Attila Sütő
Ms Magdolna Karacs	Ms Jánosné Nagy	Ms Beatrix Sütő
Ms Anna Jakl Kátainé	Ms Marianna Nagy	Ms Anita Szabó Sütőné
Ms Tímea Varga Katóné	Ms Dóra Dobi Nagyné	Ms Erzsébet Szabó
Ms Gáborné Imre Kicsák	Ms Márta Jóvári Nagyné	Ms Erzsébet Szabó
Ms Anikó Kis	Ms Ibolya Hajdú Nemesné	Ms Orsolya Erzsébet Szabó
Ms Ildikó Kiss	Ms Mária Németh	Ms Andrea Sándorfi
Ms Sándorné Kiss	Ms Ágnes Nyalka	Szabóné
Ms Izabella Szabó Kissné	Ms Ildikó Erdélyi Nyitrainé	Ms Orsolya Kovács
Ms Piroska Anna	Attila Oros	Szacskóné
Szathmári Kissné	Ms Krisztina Teleki	Ms Zita Szűrös Szajkonné
Ms Béláné Kmelli	Oroszné	Ms Zsuzsa Kocsis
Ms Andrea Kocsis	Ms Erika Fodor Lajos	Szaniszlóné
Ferenc Koleszár	Józsefné Dr. Pál	Ms Józsefné Szedlár
Ms Marianna Koleszár	Ms András Péterné Pápai	Ms Attiláné Székely
Ms Ildikó Barta Korpásné	Ms Mónika Papp	Ms Katalin Szép
Ms Helga Kovács	Ms Emese Csorba	Ms Zoltánné Szulics
Ms Marianna Szilvássi	Párkányiné	Ms Bertalanné Szűcs
Körmöcziné	Ms Melinda Peresztegi	Ms Magdolna Takács
Ms Tünde Benda Kubákné	Ms Eszter Komlósi	Ms Tünde Kovács
Ms Aliz Kertész	Petrikné	Terebesné
Kurecskóné	Ms Gyuláné Petromán	Ms Tiborné Tolnai
Ms Zsuzsanna Lakatos	Ms Anna Gál Pintérné	Ms Andrásné Tóth
Ms Tünde Nemes Lénártné	Ms Erzsébet Pócsik	Ms Tímea Tóth
Ms Nóra Hudák Lingné	Ms Istvánné Pócze	Ms Viktor Attiláné Tóth
Ms Edit Szabó	Ms Sándorné Profáncsik	Ms Mónika Katona Tóthné
Losonczkiné	Ms Renáta Rácz	Ms Enikő Donka Törökkné
Ms Beatrix Lőrinczi	Ms Erika Tamás Révészsné	Ms Jolán Tugya
Ms Zoltánné Lukács	Ms Magdolna Tóth	Ms Ildikó Tuza
Ms Melinda Major	Ruszóné	Ms Erzsébet Ványolos
Ms Erzsébet Majoros	Róbert Ferenc Sallai	Ms Lajosné Varga
Ms Sarolta Marosvári	Ms Jánosné Sarkadi	Ms Zsuzsanna Varga
Ms Krisztina Mátyás	Ms Szabolcsné Sass	Ms Györgyné Vattai
Ms Mónika Bodnár Milóné	Ms Ibolya Silingi	Ms Mihályné Vincze
Ms Tünde Gyöngyi Szabó	Ms Ilona Kruppa Simkóné	Ms Zsuzsanna Virág
Mislainé	Ms Csilla Varga Simonné	Ms Veronika Bencze
Ms Mária Mohácsi	Ms Beáta Soltész	Zilahyné
Ms Rita Rigeti Mulatóné	Ms Erzsébet Sólyom	Ms Éva Zsiros

2.1.6. Social Workers

Ms Viktória Balogh	Béla Ákos Fodor	Gábor Tamás Királyházi
Ms Judit Bártfai	Ms Beáta Kecskés	Péter Koczman
Ms Emese Ilona Türk	Gallovicsné	Ms Mária Kótis
Bereczné	Ms Péterné Györki	Ms Ildikó Minya
Ms Orsolya Borbény	Gusztáv Hajdu	Dávid Pálóczi
Ms Erika Dargó	Ms Ildikó Illés	Norbert Pecséri
Ms Róza Éles	Ms Éva Juhász	Ms Enikő Rácz

Ms Veronika Rajzó
Ms Erika Soltész
Ms Márta Szabó
Péter Szamoszegi

Ms Nőra Tamás
Ms Rita Tisza
Ms Krisztina Varga
Norbert Varga

Krisztián Veres
Ms Brigitta Vigh

2.1.7. Social Workers

(correspondence students)

Ms Anna Császár	Ms Edina Mária Czira	Ms István Andrásné
Andicskuné	Ms Györgyné Dalanics	Jánosik
Ms Istvánné Andrikó	Ms Andrea Deáki	Gábor Juha
Ms Piroska Erika Asztalos	Ms Jánosné Duka	Ms Renáta Juhász
Ms Éva Kormos Badicsné	Ms Erika Fehér Endreszné	Tamás Juhász
Ms Zsuzsanna Dicső	Ms Attiláné Erős	Ms Erzsébet Rajtik
Balázsnné	Ms Judit Szántó Erősné	Justyákné
Ms Beáta Rónai Baloginé	Ms Zoltánné Eszes	Szabolcs Kádas
Ms Veronika Balugyánszki	Ms Istvánné Farkas	Ms Krisztina Ágnes Kállai
Ms Enikő Bánhegyi	Ms Éva Minczér Farkasné	Ms Mária Valéria Káló
Ms Lászlóné Banu	Ms Patricia Fehér	Ms Laura Turányi
Péter Baráth	Ferenc Péter Fekete	Kaponyásné
Ms Józsefné Barati	János Fekete	Ms Zsófia Kapuvári
Ms Jánosné Barna	Ms Éva Petus Feketéné	Ms Zoltánné Kára
Ms Piroska Hámornyi	Ms Valéria Révész	Ms Katalin Karóczkai
Barnáné	Feketéné	Ms Vanda Beáta Kása
Ms Péterné Bátfai	István Fiser	Ms Mariann Virág
Ms Mária Babály Belicsné	Béla Fodor	Kassainé
Ms Zsuzsanna Bencze	Ms Tünde Silye Fórisná	Ms Mária Kecskés
Ms Ilona Balogh Benczéné	Ms Károly Lászlóné Fülöp	Ms Ildikó Mária Kelemen
Lajos Benkő	Ms Éva Benga Gálné	Ms Szilvia Fekete
Ms János Ferencné Berei	Ms Éva Karszki Gálné	Kéningerné
Ms Krisztina Bihari	Ms Zsuzsanna Garai	József Kerecsen
Antal Bíró	Ms Magdolna Filep	Ms Elekné Kerekes
Ms Nikoletta Roza Bíróné	Gergelyné	Ms Andrea Novák Kisné
Ms Krisztina Bódi	Levente Gombos	Attila Kiss
Ms Sándorné Bodzás	Ms Istvánné Gyüre	Ms Józsefné Kiss
Attila Bor	Ms Györgyné Hadás	Zoltán János Kiss
Ms Lászlóné Borsi	Ms Marianna Haklik	Ms Katalin Bunya Kissné
Ms Mária Illés Borsosné	Ms Erzsébet Mária	Ms Ágnes Szekeres Kissné
Ms Csilla Bunya	Szaffián Hamzáne	Ms Lászlóné Kocsis
Viktor Csala	Ms Barnabásné Hegedűs	Ms Edina Koncz
Ms Pálma Pataki	Ms Csilla Hegedűs	Ms Edina Kormos
Csácsuné	Ms Tibor Pálné Hegyes	András Korpás
Ms Lászlóné Cseh	Ms Éva Pataki Horváthné	János Kósa
Ms Mariann Csehi	Ms Gabriella Illyés	Ms Lászlóné Kosztya
Ms Edina Cseszneg	Ms Eleonóra Ivánkó	Ms Erzsébet Kovács
Sándor Csikós	Ms Adrienn Jakab	Ms Istvánné Kovács
Zsolt Csire	Ervin Jakab	Ms Tünde Kovács
Ms Róbertné Csóka	Ms Tünde Jakab	Ms Zoltán Györgyné
Ms Sándorné Csonka	István András Jánosik	Kovács

Ms Tünde Kozák	Ms Anikó Magyar Pappné	Ms Klára Cser Tarácskyné
Tibor Köröskényi	Ms Szilvia Pótí Pekkné	Ms Renáta Kovács Tasiné
Ms Erika Tünde Krajcsír	Ms Andrea Asztalos	Ms Éva Técsi
Csaba Krasznai	Pelsőcziné	Ms Éva Tilki
Ms Zoltánné Krisztián	István Petrus	Ms Mónika Vass
Ms Polla Kropp	Ms Jánosné Pintér	Tószeginé
Ms Zita Rendes	Ms Livia Lévai Pintérné	Ms Anikó Tóth
Krusovszkiné	Ms Lászlóné Putnoki	Ms Enikő Tóth
Ms Józsefné Kucsa	Attila Rácz	Ms Erika Tóth
Ms Bernadett Kuik	Ms Lászlóné Rácz	Ms Gáborné Tóth
Ms Mártonné Kuntzer	Ms Mária Rácz	Ms Mária Tóth
Viktor Lepnyák	Ms Olga Kovács Ráczná	Norbert Tóth
Ms Judit Lippai	Ms Péterné Rubóczky	Ms Rita Tóth
Ms Erika Borsi Lőrinczné	Gyuláné Ruszó	Zoltán Tóth
Ms Tiborné Mályba	Józsefné Sápi	Ms Edina Oláh Tóthné
Ms Marianna Beáta	Ms Tímea Sápi	Ms Tünde Verő Tóthné
Mányák	Istvánné Sebe	Ms Ildikó Vladár Tóthné
Ms Annamária Marinka	Ms Enikő Judit Seres	Ms Anita Török
Ms Attiláné Márton	Ms Zoltánné Siető	Ms Szilvia Török
Péter Matók	Ms Blanka Kassai Sikoráné	Ms Zsuzsanna Petri
Ms Hajnalka Vig Mellauné	István Siller	Törökné
Ms Tiborné Mendler	Tamás Sitku	Ms Lászlóné Ulicska
Ms Barbara Bartus Milóné	Ms Zoltánné Somogyi	Ms Andrea Balku
Ms Tiborné Mócsán	Ms Valéria Bársony	Vadászné
Ms Bernadett Molnár	Somogyiné	Ms Ildikó Szabó
Ms István Tiborné Molnár	Ms Anikó Rózsa Dr.	Vajóczkiné
Ms Tiborné Molnár	Stadlerné	Zsolt Vályogos
Ms Jánosné Molnár-Varga	Ms Katalin Szabó	Ms Ágnes Józsa Vámosiné
Tibor Mosdóczi	László Szabó	Ms Éva Kalmár Vargáné
Ms Attiláné Nagy	Ms Erika Burik Szabóné	Ms Mária Körözsi Vargáné
József Nagy	Ms Gabriella Szakács	Csaba Vasas
Ms Ramóna Nagy	Ms Anita Ujhelyi Dr.	Ms Istvánné Vass
Ms Anita Cirják Nagyné	Szakálné	Ms Ibolya Bakó Véghné
Ms Ildikó Helyes Nagyné	Ms Erzsébet Szakszon	Ms Judit Plébán Véghné
Ms Márta Nemcsik	Ms Zsuzsanna Ildikó Szána	Ms Éva Károlyi Véginé
Ferenc Nemes	Ms Judit Bodnár Szántóné	Ms Györgyné József
Ms Enikő Riczu Némethné	Ms Gáborné Szász	Végyári
Ms József Istvánné Nyári	Ms Kornélia Borsa	Ms Szilvia Toldik
Ms Attiláné Nyíri	Szécsiné	Vékonyné
Ms Sándorné Nyíri	Ms Ágnes Szikszai	Ms Attiláné József
Ms Hajnalka Csilla Olajos	Ms Beatrix Kiss	Verbényi
Ms Sándorné Onderó	Szilvássyné	Ms Józsefné Veres
Ms Gáborné Ölveti	Ms Éva Szondy	Lászlóné Vitai
László Zsolt Őry	Ms Natália Szováti	Ms Enikő Vraja
Ms Andrásné Pálffy	Ms Éva Judit Gyulai	Ms Brigitta Varga Vrajáné
Ms Veronika Végh Pálfiné	Szöllősiné	Ms Éva Zavaczki
Ms Gáborné Papp	Ms Mónika Dicső	
Ms Istvánné Papp	Szumutkuné	
Ms Zoltánné Papp	István Tibor Szűcs	

2.1.8. District Nurses

Ms Angéla Bagdány	Ms Irén Horváth	Ms Adél Nagy
Ms Mária Béke	Ms Zsuzsanna Hudák	Ms Anikó Judit Neibort
Ms Mariann Bocsi	Ms Mariann Viktória Hüse	Ms Eszter Katalin Németh
Ms Beatrix Bohács	Ms Anita Járó	Ms Ildikó Palicska
Ms Gyöngyi Bordás	Ms Erika Juhász	Ms Erzsébet Pistai
Ms Csilla Csoma	Ms Judit Kacsándi	Ms Gabriella Pozsgai
Ms Mária Czifra	Ms Orsolya Kárpáti	Ms Anikó Romasovszki
Ms Éva Deák	Ms Annamária Kecskés	Ms Edina Sajgó
Ms Gabriella Dévényi	Ms Beáta Kiss	Ms Gabriella Siti
Ms Renáta Dévényi	Ms Nikolett Hajnalka Kiss	Ms Anita Sutka
Ms Gabriella Dobó	Ms Adrienn Koós	Ms Emese Szabó
Ms Judit Éles	Ms Emese Kovács	Ms Mária Szalánczy
Ms Márta Fejes	Ms Erika Kovács	Ms Margit Szoboszlai
Ms Ágnes Sárga Feketéné	Ms Judit Lakatos	Ms Andrea Tóth
Ms Krisztina Führer	Ms Erika Mezei	Ms Mária Tóth
Ms Éva Hernádi	Ms Anita Nóna Mudri	Ms Katalin Varga

2.1.9. Health Officers

Ms Szilvia Ács	Ms Irén Kerepesi	Ms Anikó Szabolcsi
Ms Judit Balla	Henrik Dezső Kiss	Ms Judit Szegedi
Ms Anikó Baranyi	Ms Adrienn Kovács	Dávid Szabolcs Széles
Ms Linda Judit Csányi	Ms Orsolya Lukács	Ms Beáta Szendrei
Ms Katalin Cserepes	Ms Edina Mikulás	Tibor Tomasovszky
Ms Rita Dankó	Ms Judit Nagy	Péter Tóth
Ms Anikó Dobrai	Ms Annamária Nemes	Ms Zsuzsanna Vámosi
Ms Rita Jenei	Ms Ágnes Pataki	Ms Linda Varzsák
Ms Anikó Juhas	Ms Ibolya Paulusz	Ms Anett Veres
Ms Anikó Edina Juhász	Zsolt Pistai	
Ms Anita Kántor	Ms Melinda Rajzinger	

2.1.10. Health Officers

(correspondence students)

Gábor József Barta	Ms Andrea Katalin Juhász	Ms Enikő Kőhegyi
Ferenc Bodrogi	Tamás Kis	Raymond Lichtenstein
Ms Kinga Bori	Ms Józsefné Kiss	Ms Angéla Litvai
Ms Krisztina Karalyos	Szabolcs Komódi	Ms Brigitta Szívós
Farkasné	Ms Emőke Orosz	Lobozárné
Ms Sándorné Gebri	Kositzkyné	Ms Imrénné Németh
Ms Timea Hovanec	Ms Csabáné Kovács	Ms Erzsébet Papp
Holmanné	Ms Lászlóné Kovács	Ms Csilla Brigitta Petrei
Zoltán László Jánosi	Ms Ildikó Balogh	Zsolt Petrik
Ms Hajnalka Jánosik	Kovácsné	

Ms Médea Erzsébet Együd Poszterné	Ms Márta Erzsébet Szabó Ms Eszter Szalontai	Rudolf Tarsoly
Ms Krisztina Ibolya Sallai	Ms Márta Székely	Ms Katalin Varga
Ms Márta Szabó	Ms Anikó Erika Szilágyi	Ms Bernadett Vincze

2.1.11. Clinical Laboratory Analysts

Ms Kamilla Bereczki	Ms Melánia Holba	Ms Szilvia Kun
Ms Katalin Fügedi	Ms Beáta Keretsman	Ms Adrienn Lőrincz
Ms Krisztina Hegedüs	Ms Gabriella Király	

2.1.12. Clinical Laboratory Analysts

(correspondence students)

Ms Erzsébet Belcsev Raskov Antalné	Ms Ildikó Kovács Ms Gabriella Fazekas Kovácsné	Ms Éva Sági Ms Sára Sarudi
Ms Mária Téglási Benedekné	Ms Andrea Mészáros Lévainé	Ms Lívia Solymosi Ms Jánosné Somlyai
Ms Zsuzsanna Bíró	Ms Györgyné Lóránt	Ms Marianna Széles Szárazné
Ms Erika Guba	Ms Erika Mária Lukácsi	Ms Jánosné Tömöri
Ms Mónika Héri	Ms Gyöngyi Nagy Mézesné	Ms Ildikó Krisztina Vass
Ms Monika Lukovics Jurásné	Ms Mihály Lászlóné Mónus	Ms Adrienne Virág
Ms Hajnalka Nagy Kálmánné	Ms Andrea Orbán	Ms Sándorné Zsoldos
Ms Péterné Kiss	Ms Tünde Csilla Terdik Pálné	
Ms Irma Valéria Sziráki Kissné	Ms Istvánné Poncsák	
Ms Csilla Kompár		

2.1.13. Qualified Ambulance Technicians

Gergő Bánner	Ms Edit Keresztes	Ms Tímea Pucsok
Ms Andrea Bodnár	Ms Julianna Kiss, dr.	Ms Andrea Szabó
Nándor Dobisz	Péter Tibor Kiss	Farkas Szabó
Ferenc Farkas	Ms Ildikó Kovács	Ms Zsanett Tóth
Zsigmond Fehér	Ms Laura Lefler	Ferenc Türk
Csaba Gerdán	Zoltán Litauszky	Ms Judit Vacsi
Ms Hajnalka Hellebrand	Ms Judit Éva Magna	Ms Anett Varga
Ms Vanda Renáta Hornyai	Ms Edina Molnár	Ms Marianna Zsíros
Ms Szilvia Karahuta	Attila Mulató	
Róbert Kelemen	Ms Orsolya Németh	

2.1.14. Physiotherapists

Ms Anikó Badics	Ms Enikő Kun	Ms Ágnes Katalin Sas
Ms Beáta Barkóczi	Ms Hajnalka Lázár	Ms Linda Sereg
Ms Mária Bartha	Ms Orsolya Libárdi	Ms Zsuzsanna Sípos
Ms Katalin Bató	Ákos Ferenc Marcsik	Ms Viktória Stekler
Ms Renáta Bencsik	Ms Edit Molnár	Ms Laura Szabó
Ms Virág Beránek	Ms Andrea Móré	Ms Tünde Szabó
Ms Vanda Viktória Bráner	Ms Gabriella Nagy	Ms Zita Szabó
Ms Beáta Corosová	Ms Ida Nagy	Ms Erika Szarvas
Ms Gabriella Ágnes Cseh	Ms Katalin Nagy	Ms Rita Szemán
Ms Tímea Csenge	Ms Mónika Nagy	Ms Szilvia Szőke
Péter Csente	Ms Éva Németh	Ms Gabriella Szöllősi
Ms Zita Czeglédi	Ms Szilvia Ocovszki	Ms Anita Tomori
Ms Melinda Marina Deák	Ms Mónika Okler	Ms Ágnes Tóth
Ms Ildikó Farsang	Ms Adrienn Oláh	Ms Erika Krisztina Tóth
Ms Józsefné Fehér	Ms Anikó Oláh	Ms Mariann Tóth
Ms Hajnalka Galambos	Ms Éva Regina Oláh	Ms Henrietta Ibolya
Ms Marianna Gulácsi	Ms Tímea Oláh	Ungvári
Ms Zsuzsanna Hadházi	Ms Zsuzsanna Oláh	Ms Erika Varga
Ms Anikó Hajdu	Ms Erika Szántó Olajosné	Ms Alice Végh
Ms Annamária Hunyadi	Ms Mária Pál	Ms Orsolya Zagyva
Ms Kamilla Margit Imreh	Ms Erika Pandula	Ms Éva Mariann Zakar
Ms Nikoletta Irsa	Ms Dóra Patkós	Ms Beáta Zima
Ms Mónika Józsa	Ms Anett Peszeki	
Ms Ágnes Erzsébet Kása	Tamás Petrik	
Ms Emese Kiss	Ms Zsuzsanna Kincső	
Ms Ágnes Körtvélyesi	Pintér	
Ms Katalin Kulcsár	Ms Ágnes Radóczi	

2.2. Students' Scientific Association: List of Theses

- Ms Éva Balogh, Tibor Spisák, Ms Mónika Bacskaí:** In vitro pharmacodynamics of posaconazole in case of nine Candida species
Tutor: László Majoros (Department of Medical Microbiology)
- Ms Veronika Battyányi:** Young patients with end-stage pulmonary diseases: preparing for lung transplantation and questions of postoperative care
Tutor: Ms Eszter Csánky (Department of Pulmonology)
- Ms Marianna Bende:** Biochemical markers of bone resorption and formation in survivors of Wilms' tumor and other solid pediatric cancers
Tutor: Ms Edit Bárdi (Department of Pediatrics)
- Mátyás Benyó:** *Prostatectomia laparoscopica*
Tutor: Tibor Flaskó (Department of Urology)
- Ms Nóra Bodnár:** Investigation of the effectiveness of etanercept in patients with ankylopoietic spondylitis
Tutor: Sándor Szántó (3rd Department of Internal Medicine)
- Ms Tímea Bodó:** Biochemical markers of bone resorption and formation in survivors of pediatric leukaemia and lymphoma
Tutor: Ms Edit Bárdi (Department of Pediatrics)
- Ms Zsuzsa Bogádi:** Monitoring the depth of anaesthesia with clinical signs and with ALARIS AEP monitor in general anaesthesia
Tutor: Ms Csilla Molnár (Department of Anesthesiology and Intensive Care)
- Ms Bernadett Buzga:** Interferon therapy in malignant melanoma
Tutor: Ms Gabriella Emri (Department of Dermatology and Venerology)
- Ms Flóra Dezső:** A method of cornea imprint cytology on sterile microscopic glass slides
Tutors: Szabolcs Gomba (Department of Pathology), Hassan Ziad (Department of Ophthalmology)
- Ms Gyöngyi Lilla Dobi:** Investigation of the estrogen receptor gene and the D-vitamin receptor gene polymorphisms in patients with breast cancer
Tutors: Péter Antal-Szalmás (Department of Clinical Biochemistry and Molecular Pathology), Ms Andrea Sümegi (Department of Clinical Biochemistry and Molecular Pathology)
- Ms Eugenia Belenky:** Vascular interventional radiology in multiple casualty trauma
Tutor: József Kollár (Department of Radiology)
- Ms Ildikó Földi:** Haptoglobin polymorphism in Hungarian patients with Crohn's disease
Tutor: Ms Mária Papp (2nd Department of Internal Medicine)
- Ms Enikő Gebri:** Symptoms of cavity of mouth in acute leukaemia. Analysis of data of acute myeloid- and lymphoid leukaemia patients in the year 2004
Tutor: Attila Kiss (2nd Department of Internal Medicine)
- Tamás Géczy, Ms Zsuzsa Groska:** Differential roles of protein kinase C isoenzymes in the regulation of proliferation, differentiation, apoptosis and tumorigenesis in human HaCaT keratinocytes
Tutor: Tamás Bíró (Department of Physiology)

- Ms Viktória Gyügyei:** Arthroscopic debridement for the treatment of osteoarthritis of the knee
Tutor: Levente Gáspár (Department of Orthopaedic Surgery)
- Ms Borbála Ivancsó, Ms Katalin Gáll:** Results of the treatment of malignant lymphomas in elderly
Tutor: Árpád Illés (3rd Department of Internal Medicine)
- Ms Erzsébet Keresztesi:** Epithelium-dependent modulation of adenosine receptor-induced bronchial responses during long-term caffeine treatment
Tutor: József Szentmiklósi (Department of Pharmacology and Pharmacotherapy)
- Ms Judit Kiss:** The role of human papilloma virus in oral leukoplakia and lichen planus
Tutor: Ms Krisztina Szarka (Department of Medical Microbiology)
- János Kovács:** The prognostic value of hemostatic parameters in esophageal variceal bleeding
Tutors: Ms Mária Papp (2nd Department of Internal Medicine), István Altorjay (2nd Department of Internal Medicine)
- László Magyar:** Microbiological studies of hemocultures of hematological patients and consequences of the treatment
Tutor: Ms Judit Szabó (Department of Medical Microbiology)
- János András Mótyán:** Preparing of the vectorial construct for the overexpression of calcineurin in endothelial cells
Tutor: Ms Éva Bakó (Department of Medical Chemistry)
- Dénes Nagy:** Investigation of the molecular composition and function of voltage-gated K⁺ channels situated in the rat cochlear nucleus
Tutor: Zoltán Rusznák (Department of Physiology)
- Ms Nikolett Nagy:** Study of health behaviour and family background in 2nd and 6th year students
Tutor: Ms Karolina Kósa (School of Public Health/Department of Preventive Medicine)
- Ms Zsuzsa Orosz:** Effect of rosiglitazone on carboplatin-induced myelotoxicity
Tutor: Ms Ilona Benkő (Department of Pharmacology and Pharmacotherapy)
- Pál Pap:** Immunohistochemical investigation of the TASK-3 channels in healthy and pathological tissues: Are the leak potassium channels not boring yet?
Tutor: Zoltán Rusznák (Department of Physiology)
- Ms Fanni Pásztor:** Effect of intracellular adenosine accumulated by 2'-deoxycoformycin (pentostatin) on the responsiveness of A1 adenosine receptors in hyperthyroid guinea pig left atria
Tutors: Rudolf Gesztesy (Department of Pharmacodynamics), Árpád Tósaki (Department of Pharmacodynamics)
- Ms Edit Páyer, Attila Szöllősi:** The role of differentiation state and protein kinase C isoenzymes in the regulation of the expression of different adhesion molecules on human keratinocytes
Tutors: Tamás Bíró (Department of Physiology), Andrea Szegedi (Department of Dermatology and Venereology)

Ms Rózsa Anna Rétháti: Music therapy - an alternative anxiolytic method in the dental practice

Tutor: János Kollár (Department of Behavioural Sciences)

Ms Olga Ruzsnávszky: Examination of the overexpression of P2X7 purinoreceptors and their interaction with type 2 ryanodine receptors in melanoma cells

Tutor: László Csernoch (Department of Physiology)

Szabolcs István Svéda: Systemic effects of warm and cold limb ischemia-reperfusion in an experimental model

Tutors: Norbert Németh (Department of Operative Techniques and Surgical Research), Miklós Szokoly (OBSI, Budapest)

Gábor Tamás Szabó: The extension of wall motion abnormality in acute myocardial infarction in relation to the localisation of coronary occlusion and the elapsed time since the beginning of symptoms

Tutor: Zsolt Kőszegi (Institute of Cardiology)

Ms Eszter Szánthó: QT interval and *torsades de pointes*: Non-antiarrhythmic drugs can also be in the background

Tutor: István Lőrincz (1st Department of Internal Medicine)

Ferenc Sztanek: Presentation of chronic idiopathic neutropenia in connection with some cases

Tutor: Attila Kiss (2nd Department of Internal Medicine)

Ms Tímea Talián: Relationship between inflammation and atherosclerosis

Tutor: Ms Tünde Magyar (Department of Neurology)

Ms Gabriella Tomcsa: Studies on clopidogrel-resistance in patients during long-term treatment with Plavix

Tutor: Zoltán Boda (2nd Department of Internal Medicine)

Ms Ágnes Tóth, Ms Zsuzsanna Dombrádi: Molecular investigation of sensitivity to vancomycin of Enterococcus strains.

Tutor: Ms Judit Szabó (Department of Medical Microbiology)

Ms Ágnes Tóth: Diagnosis of celiac disease in patients with nongastrointestinal symptoms

Tutor: Ms Ilma Korponay-Szabó (Department of Pediatrics)

Ms Eszter Vad, András Késmárky-Kodak: Investigation of synergistic activity between ciprofloxacin and meropenem against *Pseudomonas aeruginosa* strains

Tutor: Ms Judit Szabó (Department of Medical Microbiology)

Ms Petra Varga: Biochemical disorders in Down syndrome patients

Tutors: Ms Éva Oláh (Department of Pediatrics), Ms Anna V. Oláh (Department of Pediatrics)

3. Scientific Degrees

3.1. Ph.D. Degrees

Bálint L. Bálint (Department of Biochemistry and Molecular Biology)

Epigenetic regulation of hormone response

Tutor: László Nagy, M.D., Ph.D., D.Sc.

Miklós Bodor (1st Department of Internal Medicine)

Investigations on two major factors involved in drug metabolism: Cytochrome P450 2D6 and P-glycoprotein

Ms Britt Nakken

Naturalization of the degree issued by the University of Bergen.

Zoltán Csiki (3rd Department of Internal Medicine)

Primary Raynaud's syndrome. Role of the microcirculatory functional investigational methods in disease diagnosis and prognosis

Tutor: Ms Margit Zeher, M.D., Ph.D., D.Sc.

Ákos Csomós (Budapest)

Cost analysis of intensive care

Tutor: Béla Fülesdi, MD PhD DSc

Roland Csorba (Department of Obstetrics and Gynecology)

Female child sexual abuse

Tutor: Ms Éva Oláh, M.D., Ph.D., D.Sc.

Rudolf Gesztesy (Department of Pharmacology and Pharmacotherapy)

Effect of thyroxine treatment on the adenosinergic mechanisms in guinea pig atrial muscle

Tutor: József Szentmiklósi, M.D., Ph.D.

Gábor Halasi (Department of Anatomy, Histology and Embryology)

Central connections and regeneration of vestibular system

Tutor: Ms Klára Matesz, M.D., Ph.D., D.Sc.

Ms Katayoun Djazayeri (Department of Pharmacology and Pharmacotherapy)

Myeloprotective effects of rosiglitazone, an insulin sensitizer, on 5-fluorouracil-induced toxicity

Tutor: Ms Ilona Benkő, M.D., Ph.D.

Ms Evelin Katona (1st Department of Internal Medicine)

Disturbances of lipid metabolism in patients with atherosclerosis: Clinical and molecular genetic investigations

Tutor: György Paragh M.D., Ph.D., D.Sc.

Ms Adrienne Kerényi (Clinical Research Center)

Evaluation of a global platelet function test (PFA-100 closure time) in diagnostics of platelet function disorders

Tutor: László Muszbek, M.D., Ph.D., D.Sc., M.H.A.Sc.

Ms Marietta Márka (3rd Department of Internal Medicine)

Identification of genetic factors associated with Sjögren's syndrome

Tutor: Imre Semsei, Ph.D., D.Sc.

Ms Zsófia Miltényi (3rd Department of Internal Medicine)

Late complications of the treatment of Hodgkin's lymphoma

Tutor: Árpád Illés, M.D., Ph.D.

József Pap-Szekeres (Kecskemét)

Prevascularization – A new model for the improvement of the surgical security of the esophageal resection with the help of free omental flap transplantation by microsurgical methods

Tutor: Ms Irén Mikó, M.D., Ph.D.

Ms Judit Sóvágó

Naturalization of the degree issued by the University of Karolinska

Gergely Szentesi (Department of Biophysics and Cell Biology)

Data processing software for the detection of cell surface protein patterns

Tutors: László Mátyus, M.D., Ph.D., D.Sc. and Attila Jenei, Ph.D.

Szabolcs Szilágyi (Department of Cardiology)

Molecular determinants of myofibrillar contractile function in the heart

Tutor: Zoltán Papp, M.D., Ph.D.

Ms Ilona Tárkányi (Department of Biochemistry and Molecular Biology)

Pharmacological regulation of telomerase: Induction of telomerase dependent cell death using chimeric oligonucleotides or all-trans-retinoid-acid/arsenic-trioxide combination treatment

Tutor: János Aradi, Ph.D., Ph.D.

György Tóth (Department of Urology)

Diagnosis and treatment of prostate cancer

Tutor: Csaba Tóth, M.D., Ph.D. D.Sc.

Ms Márta Albert (Faculty of Dentistry, Division of Pediatric Dentistry)

Oral and dental status of immunocompromised children. Prevention and treatment options

Tutor: Ms Ildikó Márton, M.D., L.D.S., Ph.D., D.Sc.

Ms Gabriella Czifra (Department of Physiology)

Differential roles of protein kinase C isoenzymes in the regulation of *in vitro* and *in vivo* skeletal muscle cells and chondrocytes

Tutor: Tamás Bíró, M.D., Ph.D.

Tamás Dolinay (Department of Pulmonology)

Carbon monoxide-mediated anti-inflammatory effects in acute lung injury

Tutor: Ms Mária Szilasi, M.D., Ph.D.

Ms Melinda Erdős (Department of Infectology and Pediatric Immunology)

Primary immunodeficiency disorders: From bedside to genomic sequencing

Tutor: László Maródi, M.D., Ph.D., D.Sc.

Ms Andrea Gonda (Department of Dermatology and Venerology)

The role of CD44 and L-selectin in leukocyte-endothel interactions in different murine models of inflammation

Tutors: János Hunyadi, M.D., Ph.D., D.Sc. and Ms Katalin Mikecz, M.D., Ph.D.

Péter Horváth (Department of Pharmacology and Pharmacotherapy)

Studies on the effector function of sensory neurons in experimental neuropathies

Tutor: Zoltán Szilvássy, M.D., Ph.D., D.Sc.

Ferenc Juhász (Institute of Surgery)

Significance of immunologic: cyto- and molecular genetic investigations in the pathogenesis and development of thyroid tumors

Tutor: Géza Lukács, M.D., Ph.D., D.Sc.

Ádám Kemény-Beke (Department of Ophthalmology)

Experimental data for therapy of human uveal melanoma

Tutor: András Bérta, M.D., Ph.D., D.Sc.

Endre Kókai (Department of Medical Chemistry)

Functional analysis of novel protein phosphatases in *Drosophila melanogaster*

Tutor: Viktor Dombrádi, Ph.D., D.Sc.

Ms Judit Nemes (Faculty of Dentistry, Division of Pediatric Dentistry)

Oral squamous cell carcinoma in North-Eastern Hungary. Etiological and prognostic factors

Tutor: Ms Ildikó Márton, M.D., L.D.S., Ph.D., D.Sc.

Károly Palatka (2nd Department of Internal Medicine)

Study of nitric oxide synthase isoforms in inflammatory bowel disease

Tutor: Miklós Udvardy, M.D., Ph.D., D.Sc.

Samarjit Das (Department of Pharmacodynamics)

Evaluation of resveratrol and tocotrienols as potential REDOX-active compounds for cardioprotection

Tutor: Árpád Tósaki, Ph.D., D.Sc.

Sanjay Ganancharya (Department of Obstetrics and Gynecology)

Rare clinical events during long-term intrauterine contraceptive device use: ectopic pregnancy and cervical malignancy

Tutor: István Batár, M.D., Ph.D.

Ms Ágota Schlamadinger (2nd Department of Internal Medicine)

Studies of von Willebrand factor and gpIb/IX/V complex in the diagnosis of von Willebrand's disease and Bernard-Soulier syndrome

Tutor: Zoltán Boda, M.D., Ph.D., D.Sc.

Péter Szodoray

Naturalization of the degree issued by the University of Bergen

Zoltán Szöllősi (Department of Pathology)

Transformed *dermatofibrosarcoma protuberans*: clinicopathological and molecular pathological analysis

Tutor: Zoltán Nemes, M.D., Ph.D., D.Sc.

Ms Judit Végh (3rd Department of Internal Medicine)

The investigation of pulmonary abnormalities in patients with mixed connective tissue disease (MCTD)

Tutor: Ms Edit Bodolay, M.D., Ph.D., D.Sc.

Ms Katalin Veres (3rd Department of Internal Medicine)

Antiphospholipid antibodies in clinical manifestations of atherothrombosis

Tutor: Pál Soltész, M.D., Ph.D.

Zoltán Vokó

Naturalization of the degree issued by the University of Rotterdam

3.2. Dr. med. Habil Degrees

Ervin Berényi (Department of Radiology)

József Kónya (Department of Medical Microbiology)

Attila Mohácsi (County Hospital „Elizabeth”, Sopron, Educational Hospital of the University of Debrecen Medical and Health Science Center)

László Nagy (Department of Biochemistry and Molecular Biology)

Zoltán Vajó (State Sanatorium of Svábhegy)

László Virág (Department of Medical Chemistry)

3.3. Doctors of the Hungarian Academy of Sciences

László Mátyus (Department of Biophysics and Cell Biology) Function and organization of cell surface protein patterns: Molecular associations of MHC on T and B lymphocytes

György Panyi (Department of Biophysics and Cell Biology) The impact of the biophysical and pharmacological properties of Kv1.3 ion channels on the immune system

László Nagy (*Department of Biochemistry and Molecular Biology*) Molecular mechanisms involved in nuclear hormone receptor action in health and disease

4. Main Events

4.1. "Golden" and "Iron" Degree Certificates

4.1.1. "Golden" Degree Certificates on the 50th Anniversary of Graduation

Ernő Baksa, M.D., Specialist in Internal Medicine, Head of the Outpatient Department of the Central Hospital of the Ministry of the Interior, Budapest

János Bánfi, M.D., Specialist in General Surgery, Specialist in Pediatric Surgery, Head of the Department of Pediatric Surgery, University Medical School of Debrecen

László Barkai, M.D., Specialist in Obstetrics and Gynecology, Oberarzt, Krankenhaus Wolfen, GDR; Head of the Department of Obstetrics and Gynecology, and Director of the Municipal Hospital in Miskolc-Diósgyőr

László Barna, M.D., Specialist in General Medicine, General Practitioner in Miskolc

Ms Elvira Bódor, M.D., Specialist in Psychiatry and in Neurology at the Department of Neurology and Psychiatry of the Hajdú-Bihar County Hospital, and at the Municipal Psychiatric Nursing Home in Debrecen

István Bozó, M.D., Specialist in Internal Medicine and Pulmonology, Pulmonologist in Mezőkövesd, General Practitioner in Sopron

Alán József Csernus, M.D., Specialist in Urology, Specialist in Pulmonology, Head of the Department of Urology in the Mester-street Polyclinic, Budapest, Director of the Polyclinic at Monor

Sándor Csikai, M.D., Specialist in Obstetrics and Gynecology, Director of the Maternity Center of the Tiszalök District

Sándor Csorba, M.D., Ph.D., D.Sc., Specialist in Pediatrics, Specialist in Infectious Diseases, Full Professor of Pediatrics at the Department of Pediatrics, University Medical School of Debrecen, Professor Emeritus of the University Medical School of Debrecen; honored by numerous distinguished awards

Ferenc Csüllög, M.D., Specialist in Ophthalmology, Head of the Department of Ophthalmology, Szabolcs-Szatmár County Hospital, Nyíregyháza; decorated with distinguished awards

Sámuel Czecz, M.D., Specialist in Pediatrics, Practitioner in Pediatrics at Kazincbarcika

Zoltán Czégé, M.D., Specialist in Obstetrics and Gynecology, Director of the Maternity Center in Kemecse

László Deli, M.D., Specialist in Internal Medicine, in Radiology, as well as in Cardiology; Head of the Department of Internal Medicine, and Deputy Director-General of the County Hospital in Gyula; Honorary Associate Professor of the Albert Szentgyörgyi Medical University at Szeged; decorated with distinguished awards

Ms Róza Dobos, M.D., Specialist in General Medicine, General Practitioner at Hajdúhadház, Head of the Health Service at Hajdúhadház

László Géder, M.D., Ph.D., Specialist in Microbiology and in Neurology, Associate Professor of Microbiology at the University Medical School of Debrecen; Visiting Scientist at the Department of Virology, Birmingham University (1970-71); Head of the Department of Microbiology in the Ahmadu Bello University, Nigeria; Member of the Department of Microbiology of the Pennsylvania State University, USA; Head of the Department of Neurological Rehabilitation, Pennsylvania State University, USA

Gábor Gyöngyössi, M.D., Ph.D., Specialist in Surgery and in Urology, Assistant Professor at the Departments of Surgery and Urology, University Medical School of Debrecen; Chief Surgeon and Urologist at the Polyclinic of the Hungarian State Railways in Debrecen

Jenő Hajdú, M.D., Specialist in Internal Medicine and in General Medicine, General Practitioner and Head of the Health Service at two industrial firms in Mezőkövesd

Gyula Hegedűs, M.D., Specialist in General Medicine, General Practitioner in Nagykereki, General Practitioner and Head of the Health Service at industrial plants in Lőrinci

Vince Huszár, M.D., Specialist in General Medicine, General Practitioner in Sajóbábony, Mezőnagymihály and Mezőcsát; Expert in Forensic Medicine at Mezőcsát

Ottó Igaz, M.D., Specialist in Internal Medicine, General Practitioner in Hajdúszoboszló and Budapest, Chief Internist in the Department of Internal Medicine of the MIOI Hospital in Budapest

Sándor Katona, M.D., General Practitioner in Nábrád, Head of the Health Service of the Fehérgyarmat District, Director of the Municipal Hospital in Fehérgyarmat; Honorary Freeman of Fehérgyarmat; decorated with distinguished awards

Tibor János Kelemen, M.D., Specialist in Pathology, Assistant Professor at the Department of Pathology of the University Medical School of Debrecen, Head of the Department of Pathology at the Central Hospital of the Ministry of Interior, Budapest, Consulting Chief Pathologist of the National Institute of Oncology, Budapest

Ms Katalin Kise, M.D., Specialist in Pediatrics, Head of the Municipal Health Service in Miskolc

Ms Katalin Könyves Tóth, M.D., Specialist in Dermatology and Venereal Diseases, Head of the Department of Dermatology at the Municipal Hospital of Sátoraljaújhely, General Practitioner in Debrecen, Head of Department in the Parádfürdő Sanatorium

Ms Ilona Koosán, M.D., Specialist in Laboratory Medicine, Specialist in Public Health and Epidemiology, as well as in Health Organization, Director of the Vas-County Institute for Public Health and Epidemiology in Szombathely

Károly Kun, M.D., Specialist in Rheumatology and Physiotherapy, General Practitioner in Hajdúszoboszló; Head of the Department of Physiotherapy of the Hydrotherapeutic Establishment at the Hajdúszoboszló Spa; Chief Physiotherapist and Rheumatologist in Debrecen

Ms Irma Majoros, M.D., Head of the Department of Hospital Hygiene in the Medical University of Debrecen; Director of the Municipal Institute for Hygiene and Epidemiology of Szeged; Head of the Department of Hospital Hygiene in the St. László Hospital in Budapest

Lajos Mészáros, M.D., Ph.D., Specialist in Pulmonology, in Cardiology and in Clinical Pharmacology, Honorary Associate Professor of the Medical University of Pécs, Director-General of the Zala-County Hospital at Zalaegerszeg, Director of the Zalaegerszeg Branch of the Health College of the Medical University of Pécs, Deputy Director-General and Professor Emeritus of the Health College of the Medical University of Pécs; decorated with distinguished awards

Ms Klára Molnár, M.D., Specialist in Ophthalmology, Chief Ophthalmologist at the Department of Ophthalmology, Municipal Hospital and Polyclinic of Sátoraljaújhely

Béla Nemes, M.D., Specialist in Pediatrics and in Infectious Diseases; Head of the Department of Pediatrics and Infectious Diseases at the Municipal Hospital in Berettyóújfalu

Ms Magda Pál, M.D., Specialist in Ophthalmology, Head of the Department of Ophthalmology of the Tétényi-street Hospital in Budapest, Practicing Ophthalmologist in Traiskirchen, Austria

Ms Margit Pokol, M.D., Specialist in Pediatrics, General Practitioner in Balmazújváros, Chief Pediatrician at the Polyclinic in Nagykálló; Merited Physician of Hungary

Álmos Prékopa, M.D., Specialist in Internal Medicine, Assistant Professor at the 1st and 2nd Department of Internal Medicine of the Medical University of Debrecen, Head of the 1st Department of Internal Medicine of the Gyula Kenézy County Hospital in Debrecen, Chief Internist of Hajdú-Bihar County; honored by distinguished awards

György Rácz, M.D., Specialist in Internal Medicine and in General Medicine, Chief Internist in the Departments of Internal Medicine of the Újpest Károlyi Hospital, later of the St. Margit Hospital, Budapest

Gábor Sidló, M.D., Specialist in General Medicine, General Practitioner at Miskolc-Pereces, Head of the Health Service of the Lyukóbánya Mines

Arisztid Béla Síró, M.D., Ph.D., Specialist in Internal Medicine and in Rheumatology, Assistant Professor at the 1st Department of Internal Medicine of the University Medical School of Debrecen and at the Department of Family Medicine of the Medical and Health Science Center of the Debrecen University

Ms Irén Szabó, M.D., Specialist in Dentistry and Stomatology, Head of the Department of Stomatology and Dentistry, Róbert Hospital and Polyclinic, Budapest

Ms Mária Szabó, M.D., Specialist in Public Health and Epidemiology, Head of the Department of Environmental Health of the Institute of Public Health and Epidemiology, Budapest; Merited Physician of Hungary

Ms Sára Szabó, M.D., Specialist in General Medicine, Chief General Practitioner in Borsodnádasd and Járdánháza

Árpád Szállási, M.D., Ph.D., General Practitioner at Esztergom, Invited Lecturer of the History of Medicine and Honorary Professor of the Medical and Health Sciences Center, Debrecen University; author of twelve books and more than four hundred other publications on the history of Medicine; honored by numerous distinguished awards

Ms Margit Székési, M.D., Specialist in Pediatrics, Pediatrician in the Municipal Pediatric Hospital and in the Polyclinic of the Hungarian State Railways in Debrecen, Medical Superintendent of Schools in Pécs

Ms Erzsébet Takács, M.D., Specialist in Stomatology and Dentistry as well as in Pediatric Dentistry, Practicing Dentist and Pediatric Dentist in Gyula, Head of the Health Service of Békés-County

Ms Erzsébet Katalin Vadász, M.D., Ph.D., Specialist in Dermatology and Venereal Diseases, and in Cosmetology, Head of the 2nd Department of Dermatology of the Éva Kállai Hospital, Budapest; Merited Physician of Hungary

József Valentini, M.D., Specialist in Pediatrics, Head of the Pediatric Department of the Tokaj Pulmonology Hospital, Head of the 1st Department, Pulmonological Hospital in Edelény

Ms Magdolna Zajácz, M.D., Ph.D., Specialist in Ophthalmology, Ophthalmologist in Aue, GDR, Full Professor of Ophthalmology, Department of Ophthalmology, University Medical School of Debrecen, Professor Emeritus of the Medical and Health Sciences Center, University of Debrecen, Member of the Executive Committee of the Hungarian Society of Ophthalmology and of the Hungarian Society of the History of Medicine; decorated with numerous distinguished awards

László Zelenák, M.D., Specialist in General Medicine, Chief General Practitioner in Miskolc, Visiting Lecturer of the University Medical School of Debrecen

4.1.2. "Iron" Degree Certificate on the 65th Anniversary of Graduation

Károly Buda, M.D., Specialist in Pediatrics, Head of the Department of Pediatrics, Hajdú-Bihar County Hospital, Debrecen; Merited Physician of Hungary and decorated with numerous other distinguished awards

4.2. The Debrecen Award for Molecular Medicine

In 2005, Professor Thomas A. Waldmann, National Cancer Institute, USA was honoured by the *Debrecen Award for Molecular Medicine*

4.3. Honours

Ms Róza Ádány M.D., Ph.D., D.Sc. Faculty of Public Health	Hatvani Award of the City of Debrecen, 2005
Ms Róza Ádány M.D., Ph.D., D.Sc. Faculty of Public Health	Award of the Hungarian Society of on Public Health, 2006
Ms Róza Ádány M.D., Ph.D., D.Sc. Faculty of Public Health	Semmelweis Award of the Ministry of Health, 2006
Ádám Balogh M.D., Ph.D., D.Sc. Dept. of Obstetrics and Gynecology	Scientific Award of the Hungarian Society Menopause, 2005
Ádám Balogh M.D., Ph.D., D.Sc. Dept. of Obstetrics and Gynecology	Ferenc Polgár Award of the Hungarian Osteoporosis and Osteoarthrology Society, 2005
Ms Zsoltné Baranya Dept. of Infectology	Special Award, 3rd Conference of Medical Ancillary Workers, June 2006
Zsolt Barta M.D., Ph.D. 3rd Dept. of Internal Med.	Lege Artis Medicinae Award
Ms Sándorné Bárány Dept. of Anatomy	Excellent Employee of the Medical and Health Science Center, University of Debrecen
Ms Margit Berecz 2nd Dept. of Internal Med.	Excellent Employee of the Medical and Health Science Center, University of Debrecen
András Berta M.D., Ph.D., D.Sc. Dept. of Ophthalmology	Acknowledgement from the Ministry of of Foreign Affairs of the Republic of Hungary: In the Frame of the International Development Collaboration; For the help to the Coworkers of the Sarajevo Eye Department in the Field of Corneal Transplantation
Zoltán Boda M.D., Ph.D., D.Sc. 2nd Dept. of Internal Med.	Best Lecturer of the Year, elected by 6th year medical students

Antal Borsos M.D., Ph.D., D.Sc. Dept. of Obstetrics and Gynecology	Honorary Freeman of the City of Nádudvar, 2006
László Csiba M.D., Ph.D., D.Sc. Dept. of Neurology	Excellent Teacher Award given by the Rector of the University of Debrecen
István Csípő M.D., Ph.D. 3rd Dept. of Internal Med.	Diploma of Merit donated by the Rector of University of Debrecen
Ms Katalin Kiss Dudásné 2nd Dept. of Internal Med.	Diploma of Merit Donated by the Rector of the University of Debrecen, 2006
Ms Gabriella Emri M.D. Dept. of Dermatology	The Best Case Presentation in the Congress of Hungarian Dermatology Society, 2005
Ms Melinda Erdős M.D. Dept. of Infectology	Mária Frank Award and Medal, 2005
Ms Melinda Erdős M.D. Dept. of Infectology	Géza Petényi Award, 2005
Ms Melinda Erdős M.D. Dept. of Infectology	Backhausz Award, 2005
Ms Melinda Erdős M.D. Dept. of Infectology	Young Investigator 1st Prize donated by the Hungarian Society of Infectology, 2006
László Fésüs M.D., Ph.D., D.Sc., M.H.A.Sc. Dept. of Biochem. and Mol. Biol.	Péter Pázmány Award
István Furka M.D., Ph.D., D.Sc. Dept. of Operative Techniques and Surg. Res.	Gábor Petri Award, Experimental Surgical Session of Hungarian Surgical Society
Gábor Halmos Pharm.D., Ph.D. Dept. of Biopharmacy	Leonard M. Miller Voluntary Research Professor of Pathology, University of Miami, 2006-2009
Jolán Hársfalvi Ph.D. Clinical Reseach Center	Ministry Recognition donated by the Ministry of health, 2005
Ms Irén Horkay M.D., Ph.D., D.Sc. Dept. of Dermatology	Apáczai Csere János Award donated by the Ministry of Education and Culture
János Hunyadi M.D., Ph.D., D.Sc. Dept. of Dermatology	Best Lecturer of the Year, elected by 5th year medical students
István Ilyés M.D., Ph.D., D.Sc.: Dept. of Pediatrics	Kulin László Memorial Medal
János Kappelmayer M.D., Ph.D. Dept. of Clin. Biochem. and Mol. Pathol.	Excellent Teacher Award given by the Rector of the University of Debrecen 2005/2006
Ms Tamásné Keresztes Dept. of Biochem. and Mol. Biol.	Certificate of Merit donated by the Minister of Health.
Attila Kiss M.D., Ph.D. 2nd Dept. of Internal Med.	Best Lecturer of the Year, elected by 5th year medical students
Ms Mihályné Kiss Clinical Reseach Center	Excellent Employee of the University of Debrecen

Ms Ferencné Kovács	Excellent Employee of the University of Debrecen
2nd Dept. of Internal Med.	
László Lampé M.D., Ph.D., D.Sc.	Perpetual Honorary President of the Hungarian Society of Obstetricians and Gynaecologists, 2006
Dept. of Obstetrics and Gynecology	
László Mátyus M.D., Ph.D., D.Sc.	Best Lecturer of the Year, elected by 1st year Medical students of the English Program
Dept. of Biophys. and Cell Biol.	
Ferenc Mechler M.D., Ph.D., D.Sc.	Béla Fornet Medallion and Attandance Prize
Dept. of Neurology	
Ms Gabriella Mekkel M.D.	Lege Artis Medicinae Award
3rd Dept. of Internal Med.	
Péter Molnár M.D., Ph.D.	Commander's Cross of Merit of the Hungarian Republic
Dept. of Behavioural Sci.	
László Módis M.D., Ph.D.	Certificate of Merit from the Rector of the University of Debrecen
Dept. of Ophthalmology	
László Módis M.D., Ph.D.	Acknowledgement from the Ministry of Foreign Affairs of the Republic of Hungary: In the Frame of the International Development Collaboration; For the help to the Coworkers of the Sarajevo Eye Department in the Field of Corneal Transplantation
Dept. of Ophthalmology	
László Muszbek M.D., Ph.D., D.Sc.	Antal Genersich Award, 2006
M.H.A.Sc.	
Clinical Research Center	
Péter Nánási M.D., Ph.D., D.Sc.	Diploma of Merit donated by the Rector of the University of Debrecen
Dept. of Physiology	
Ms Éva Oláh M.D., Ph.D., D.Sc.: "	Best Lecturer of the Year elected by 6th year medical students
Dept. of Pediatrics	
Ms Róza Óri (Tálasné)	Excellent Employee of the University of Debrecen
Dept. of Physiology	
Zoltán Papp M.D., Ph.D.	Bolyai János fellowship 2006-2009
Inst. of Cardiology	
Mihály Petkó M.D., Ph.D.	Laudation by the Minister of Health, 2006
Dept. of Anatomy	
Árpád Péterffy M.D., Ph.D., D.Sc.	Honoris Causa Doctor of the University of Medicine and Pharmacy of Marosvásárhely
Dept. of Cardiac Surgery	
Róbert Pórszász M.D., Ph.D.	Best Lecturer of Year, elected by 4th year medical students
Dept. of Pharmacology	
Gyula Szegedi M.D., Ph.D., D.Sc.	Széchenyi Award
M.H.A.Sc.	
3rd Dept. of Internal Med.	
Gyula Szegedi M.D., Ph.D., D.Sc.	Markusovszky Lajos Medal
M.H.A.Sc.	
3rd Dept. of Internal Med.	

Ms Mária Szilasi M.D., Ph.D. Dept. of Pulmonology	Pro Urbe Debrecen, 2005
Ms Mária Szilasi M.D., Ph.D: Dept. of Pulmonology	Korányi Medal, 2006
Péter Takács M.D. Dept. Forensic Med.	Certificate of Merit donated by the Minister of Health
György Vámosi M.Sc., Ph.D. Dept. of Biophys. and Cell Biol.	János Bolyai research fellowship
György Vereb M.D., Ph.D. Dept. of Medical Chem.	Silver Cross of Merit 1006, Republic of Hungary
Ms Katalin Veres M.D. 3rd Dept. of Internal Med.	János Bolyai Research Fellowship
Ms Margit Zeher M.D., Ph.D., D.Sc. 3rd Dept. of Internal Med.	Lege Artis Medicinae Award
Staff of the Operating Theatre of the Dept. of Operative Techniques and Surg. Res.: Ms Erzsébet Ványolos, Mrs. Györgyné Gődény, Tibor Szabó, István Ványolos, Imre Szabó	Diploma of Merit donated by the Rector of the University of Debrecen
Ms Andrea Szegedi M.D., Ph.D. Dept. of Dermatology	Best Clinical Publication of the Year, Awarded by the Scientific Council of the Medical and Health Science Center of the Debrecen University
Ms Enikő Simics M.D. Dept. of Dermatology	
Ms Magdolna Aleksza	
Ms Irén Horkay M.D., Ph.D., D.Sc. Dept. of Dermatology	
Ms Krisztina Gaál M.D. 1st Dept. of Internal Med.	
Sándor Sipka M.D., Ph.D., D.Sc. 3rd Dept. of Internal Med.	
János Hunyadi M.D., Ph.D., D.Sc. Dept. of Dermatology	
Ms Emese Kiss M.D., Ph.D. 3rd Dept. of Internal Med.	
Ms Ágnes Makay M.D. Dept. of Pediatrics	
Zoltán Nemes M.D., Ph.D., D.Sc. Dept. of Pathology	
Ms Éva Remenyik M.D., Ph.D. Dept. of Dermatology	

Széchenyi István Fellowships awarded in 2003 for 2003-2005

József Balla	1 st Dept. of Internal Medicine
Attila Bánfalvi	Department of Behavioural Sciences
Ms Katalin Dankó	3 rd Dept. of Internal Medicine
István Fekete	Department of Neurology
Csaba Hegedűs	Institute of Dentistry
József Kollár	Department of Radiology
Zoltán Krasznai	Dept. of Biophysics and Cell Biology
László Nagy	Dept. of Biochemistry and Molecular Biology
Róbert Póka	Dept. of Obstetrics and Gynecology
László Virág	Dept. of Medical Chemistry

4.5. Foreign Scholarships

Department of Anatomy, Histology and Embryology

Miklós Antal Natural Institute of Physiological Sciences, Okazaki, Japan

22 May -22 August 2006

Visiting Professor

Gábor Halasi University of Oslo, Department of Anatomy, Oslo, Norway

1 June 2006–31 May 2008

Marie Curie Fellowship

Department of Biochemistry and Molecular Biology

Ms Beáta Tóth Matrix Biology and Tissue Repair Research Unit, School of

Dentistry, Cardiff University, United Kingdom

27 November 2005-3 January 2006

Department of Biophysics and Cell Biology

György Panyi University of Pennsylvania, USA

1 September 2005-1 September 2006

NIH/NINDS Fellowship

László Bene Department of Molecular biology, Max Planck Institute for Biophysical

Chemistry, Göttingen, Germany

1 August-1 November 2006

EMBO Short Term Fellowship

György Vámosi German Cancer Research Institute, Germany

20 June-25 July 2006

DAAD-MÖB

Department of Human Genetics

Ms Zsuzsanna Birkó University of Leiden, Netherlands

2 October-2 November 2005

OTKA-NWO project

Department of Immunology

Attila Bácsi Department of Microbiology and Immunology, University of Texas

Medical Branch, Galveston, Texas, USA

July-August 2006

Supported by UTMB

Department of Medical Chemistry

Péter Bai CNRS UPR 9003 Ecole Supérieure de Biotechnologie de Strasbourg,

France

June 2004-June 2006

Supported by FEBS Fellowship

Ms Csilla Csortos University of Chicago, Department of Medicine, Section of Pulmonary and Critical Care Medicine, USA
October 2005-August 2007
Supported by the University of Chicago

István Czikora University of Chicago, Department of Medicine, Section of Pulmonary and Critical Care Medicine, USA
March 2005- March 2007
Supported by the University of Chicago

Ferenc Erdődi University of Arizona, Department of Nutrition Sciences, Muscle Biology Group, USA
11 July-16 August 2006
Supported by the University of Arizona

Department of Medical Microbiology

Zoltán Beck Walter Reed Army Institute of Research, USA, Rockville (MD)
1 September 2005-31 August 2007
Supported by Walter Reed Army Institute of Research, USA, Rockville (MD)

Department of Operative Techniques and Surgical Research

Sándor Sipka jr. Dept. of Neurosurgery, University of Kentucky, Lexington, USA
6 January 2005-January 2006

Department of Physiology

Tamás Bányaśz University of Lexington, Institute of Molecular Medicine, USA
29 March 2006-28 March 2007
financed by research grants

József Lázár National Institute of Health, Maryland, USA
9 March 2004-28 February 2006
financed by the Fogarty Center of the NIH

Balázs Pál University of Oxford, MRC Anatomical Neuropharmacology Unit, Oxford, UK
09 January-08 April 2006
financed by Medical Research Council

Csaba Szegedi Univ. Med. Dept. Pharmacol. Wien, Austria
4 October 2004-31 December 2005
financed by FWF Austria

Norbert Szentandrassy University of Manchester, Unit of Cardiac Physiology, U.K.
10 November 2003-10 November 2005
financed by the British Heart Foundation

Institute of Cardiology, Center of Cardiac Surgery

Tamás Maros Robert Bosch University, Department of Cardiac and Vascular Surgery, Germany
1 September-30 November 2005

Tamás Maros University of Linköping, Department of Cardiothoracic Surgery,
Linköping, Sweden
1 December 2005–31 May 2006

Szabolcs Miskolczi Leeds General Infirmary Department of Cardiothoracic Surgery,
Leeds, United Kingdom
15 June 2005–31 May 2006

Endre Jagamos University of Umeå, Center of Cardiac Surgery, Sweden
1 March–15 April 2006

Institute of Cardiology

Ms Judit Barta, Institute of Cardiovascular Sciences, St Boniface General Hospital
Research Center, Department of Physiology, Faculty of Medicine, University
of Manitoba, Winnipeg, Canada
May 2004–May 2006
Postdoctorial Fellowship

Department of Neurology

Zsolt Mezei Department of Neurology Heinrich Heine University, Düsseldorf,
Germany
17 August–28 September
Sponsored by EFNS Department to Department Program

Department of Obstetrics and Gynecology

Attila Jakab Yale University, New Haven, Connecticut USA
15 September–15 December 2005
financed by the Hungarian Academy of Science (Eötvös Fellowship)

Department of Ophthalmology

Ms Adrienne Csutak Moorfields Hospital (England)
June 2006
Supported by the SOE Educational Grant

Department of Psychiatry

Zoltán Nemes Ghent University, Belgium
September 2003–May 2006
financed by the Hungarian Academy of Science (Eötvös Fellowship) and
Ghent University

Department of Biopharmacy

Gábor Halmos Tulane University, Department of Medicine, New Orleans, LA, USA
22 December 2005–22 February 2006
Gábor Halmos University of Miami, School of Medicine and V.A. Medical Center,
Miami, FL, USA
3 August 2006–26 September 2006

Department of Pharmacodynamics

Béla Juhász University of Connecticut Health Center, Farmington, CT, USA

November 2004-November 2005

Supported by NIH

Norbert Nagy Joseph Fourier University, Grenoble, France

October 2005-June 2006

Supported by INSERM France

5. Staff Changes

5.1. Retired

János Aradi M.Sc, Ph.D.,	Associate Professor	Dept. of Biochemistry and Molecular Biology
Ádám Balogh ,M.D., Ph.D., D.Sc.	Associate Professor	Dept. of Obstetrics and Gynecology
István Batár M.D., Ph.D.,	Associate Professor	Dept. of Obstetrics and Gynecology
Vilmos Bíró M.D., Ph.D., D.Sc.	Full Professor	Dept. of Traumatology and Hand Surgery
Sándor Damjanovich M.D., Ph.D., D.Sc., M.H.A.Sc.	Full Professor	Dept. of Biophysics and Cell Biology
Ms Gabriella Fóris M.D., Ph.D., D.Sc.	Scientific Advisor	1 st Dept. of Internal Medicine
Sándor Imre M.D., Ph.D.	Associate Professor	3 rd Dept. of Internal Medicine
György Kakuk M.D., Ph.D.	Full Professor	1 st Dept. of Internal Medicine
Péter Kovács M.D., Ph.D.	Full Professor	Dept. of Pharmacology and Pharmacotherapy
Mózes Péter M.D., Ph.D.	Full Professor	Dept. of Radiology
Mihály Petkó M.D., Ph.D.	Associate Professor	Dept of Anatomy, Histology and Embryology
Jenő Szabó M.D., Ph.D.	Associate Professor	1 st Dept. of Internal Medicine
Ms Judit Zsuzsanna Szabó M.D., Ph.D.	Associate Professor	Dept. of Pharmacology and Pharmacotherapy
Gyula Szegedi M.D., Ph.D., D.Sc., M.H.A.Sc.	Full Professor	3 rd Dept. of Internal Medicine
Ms Kornélia Szűcs M.Sc., Dr. Univ.	Assistant Professor	Dept. of Medical Chemistry
Imre Török M.D., Ph.D.	Senior Research Fellow	Dept. of Obstetrics and Gynecology
Ms Éva Uray M.D., Ph.D.,	Full Professor	Dept. of Anesthesiology and Intensive Care
György Vereb M.D., Ph.D.,	Associate Professor	Dept. of Medical Chemistry
Ferenc Wórum M.D., Ph.D.,	Full Professor	1 st Dept. of Internal Medicine
Imre Zsolnai-Nagy M.D., Ph.D., D.Sc.	Full Professor	3 rd Dept. of Internal Medicine

5.2. Deceased

Béla Alberth M.D., Ph.D. D.Sc.	Professor Emeritus	Dept. of Ophthalmology
--	--------------------	------------------------

6. Scientific Meetings Organized by Staff Members

Department of Biochemistry and Molecular Biology

13th Euroconference on Apoptosis and 2nd Training Course on Concepts and Methods of Programmed Cell Death (ECDO)

1-4 October 2005, Budapest, Hungary

QPCR Course of the EC Consortium “NUTRICEPTORS”

26-27 April 2005, Debrecen, Hungary

Modern Technologies in Gene Expression Detection and Data Integration (Howard Hughes Medical Institute)

18-26 July 2006, Debrecen, Hungary

Department of Forensic Medicine

XIth International Congress of the Hungarian Society of Life Insurance Medicine

Department of Immunology

Satellite Conference for „Day of Immunology”

20 April 2006

Department of Operative Techniques and Surgical Research

20th Jubilary Congress of the Experimental Surgical Session of the Hungarian Surgical Society

8-10 September 2005, Hajdúszoboszló

„Abdominal infections and their treatment” Scientific Symposium organized by the Working Committee of the Hungarian Academy of Sciences (organized together with the 2nd Dept. of Surgery), 24 March 2006, Debrecen

Department of Pharmacology and Pharmacotherapy

7th Conference of the Hungarian Society of Experimental and Clinical Pharmacology
8-10 December 2005, Debrecen

Conference of the Immunopharmacological Section of the Hungarian Society for Experimental and Clinical Pharmacology, 9 December 2005, Debrecen

Department of Physiology

34th European Muscle Conference
17-21 September 2005, Debrecen-Hortobágy

Clinical Research Center

Cromatography and Mass Spectrometry Course
5-9 September 2005, Debrecen

Research Training Network Workshop
Meeting of Collaborating Researchers from Seven Countries
24-27 September 2005, Debrecen

Department of Anesthesiology and Intensive Care

Debrecen Anesthesia Days
8 September 2005, Debrecen

Istitute of Cardiology, Center of Cardiac Surgery

Annual Scientific Meeting of Cardiac Surgery (delayed to the beginning of the next year)
6 January 2006

Istitute of Cardiology

Eleventh Annual Meeting of Cardiology in Debrecen
1-4 March 2006

New Frontiers in Basic Cardiovascular Research, France - New EU members 7th meeting, Debrecen
5-8 October, 2006

Department of Dermatology and Venerology

Congress of Hungarian Dermatologists and Medical Cosmetologists
1-3 June 2006

Department of Infectology and Pediatric Immunology

Annual Meeting of the Hungarian Working Group for Pediatric Immunology
4-5 November 2005, Debrecen, Hungary

Primary Immunodeficiency (PID) Awareness Meeting in East-Central Europe: The "J project"
25 November 2005, Lviv, Ukraine

Primary Immunodeficiency (PID) Awareness Meeting in East-Central Europe: The "J project"
20 December 2005, Oradea, Romania

Primary Immunodeficiency (PID) Awareness Meeting in East-Central Europe: The "J project".
16 January 2006, Debrecen, Hungary

Primary Immunodeficiency (PID) Awareness Meeting in East-Central Europe: The "J project".
9-10 June 2006, Bucharest, Romania

1st Department of Internal Medicine

21st Congress of Hungarian Society of Endocrinology and Metabolism
18-20 May 2006, Debrecen

11st Nephrological Days in Debrecen, 24-27 May 2006, Debrecen

3rd Days of Internal Medicine
12-16 June 2006, Debrecen

3rd Department of Internal Medicine

„For the Progress of Hungarian Rheumatology”

16 September 2005, Budapest

Association of Hungarian Reumatologists
22-25 September 2005, Sopron

Scientific Meeting of the Hungarian Society of Internal Medicine – Specialists’ Group
in North East Hungary.

12-24 September 2005, Debrecen

Meeting of Young Allergologists
29 September 2005

28th Congress of Hungarian Society of Gerontologists
28-29 October 2005

35th Travelling Convention of the Hungarian Society of Immunologists
19-22 October 2005, Budapest

3rd Symposium on Gerontology and Geriatry. State of Geriatric Research in Hungary
16 November 2005

30th Anniversary of the 3rd Department of Internal Medicine
18 November 2005

MAKIT Refreshment Course
30 November 2005

Congress on Rheumatology
30 November-3 December 2005

Conference on Clinical Pharmacology
8-10 December 2005

Allergology Meeting of the Clinical Immunology Branch of the Doctoral School of
Clinical Medicine, 24 February 2006

Congress of the Roumanian Society of Laboratory Diagnostics, 6-8 April 2006,
Brasov, Roumania

Forum of Residents, 7-8 April, Pécs

Preparatory Course for the Certification Examination in Internal Medicine, organised
by the Northeastern Group of the Hungarian Society of Internal Medicine, 28
April 2006

16th Refresher Course of the Board of the Hungarian Society of Immunology and
Hungarian Society of Allergology and Clinical Immunology, 5-6 May 2006,
Salgóbánya

21st Congress of the Hungarian Society of Endocrinology and Metabolism, 18-20 May
2006

Annual Meeting of the Hungarian Society of Allergology and Clinical Immunology,
25-27 May 2006, Gyula

Department of Neurology

7th Conference of the Hungarian Stroke Association and the Hungarian
Neurosonological Association
29 September–1 October 2005, Eger

Regional prostraduate education course for neurologists and residents
November 2005, Lillafüred

Department of Obstetrics and Gynecology

16th Scientific Meeting of the Cervicopathological Section of the Hungarian Society
of Gynecology
14-15 October 2005, Hajdúszoboszló

Changes in the Reproductive Behavior of Teenagers. Jubilee Congress of the *Pro
Familia Hungariae Scientific Society* to celebrate the 30th anniversary of the
foundation of the Society, 10-12 November 2005, Debrecen.

Ultrasound diagnosis in Obstetrics and Gynecology. National Postgraduate Course
2-5 November 2005

Postgraduate Course on Reproductive Endocrinology, Debrecen. Panels: Puberty and
Adolescent Gynecology (1/13/2005), Gynecologic Endocrinology
(1/20/2006), Infertility (1/27/06), Family Planning and Contraception
(2/3/2005), Menopause and Osteoporosis (2/10/2005)

„Scientific basis of the 11-13⁺⁶ week ultrasound scan.” International Postgraduate
Course.

11 March 2006

Department of Clinical Oncology

Main Headings in Clinical Oncology”: refresher course for family doctors jointly
organised with the Department of Family Medicine
1-3 September 2005

Department of Ophthalmology

Phacoemulsification Course
27-28 October 2005, Debrecen

Recent updates in the diagnostics and therapy of the uveitis / Postgradual Course
16-17 February 2006, Debrecen

Department of Orthopaedic Surgery

Hungarian Conference of Biomechanics
30 June-1 July 2006, Debrecen

Department of Otorhinolaryngology and Head and Neck Surgery

Course of Audiology
October 2005, Debrecen

Course of Functional Endoscopic Sinus Surgery
November 2005.

Practical and theoretical questions in middle ear surgery
April 27-29 2006, Debrecen
7th International Course of Otological Microchirurgery

Department of Pediatrics

Scientific Meeting of the Pediatric Cardiology Section of the Hungarian Society of Paediatrics and the Hungarian Society of Cardiology
14-15 October 2005, Debrecen

"Paediatric evenings in the Big Forest" -Intellectual disability - etiology, diagnosis and development
28 October 2005, Debrecen

"Paediatric evenings in the Big Forest"-Allergic diseases
25 November 2005, Debrecen

"Paediatric evenings in the Big Forest"- Diseases of the liver in infants and children
24 February 2006, Debrecen

"Paediatric evenings in the Big Forest"- Risk factors of cardiovascular diseases in children and adolescents
31 March 2006, Debrecen

"Paediatric evenings in the Big Forest" - Rare genetic diseases – Case reports
28 April 2006, Debrecen

5th Congress of Young Pediatricians
7-8 April 2006, Debrecen

Postgradual courses on Tuesdays.

Department of Psychiatry

Research in the last 5 years at the Department of Psychiatry
27 March 2006, December

Epidemiological, medical, psychological, psychiatric and social aspects of addictology
16-17 June 2006, Debrecen

Department of Radiology

Two meetings as parts of the Continuous Medical Education program for Regional Radiologists:

Interventional Radiology
15 September 2004

Neuroradiology
1 October 2004

2nd Department of Surgery

20th Congress of Experimental Surgical Session of Hungarian Surgical Society
8-10 September 2005., Hajdúszoboszló

„Abdominal infections and their treatment”. Scientific Symposium organized by the Working Committee on Clinical and Experimental Surgery of the Debrecen Committee of the Hungarian Academy of Sciences, organized together with the 2nd Department of Surgery.

24 March 2006 Debrecen -

Department of Traumatology

XII. Pediatric Traumatology Conference
30 September-1 October 2005, Debrecen-Hortobágy

Department of Urology

Annual Meeting of Andrological Section of Society of Hungarian Urologists
30 March-1 April 2006, Debrecen

School of Public Health

Debrecen Series on Health Quality on the theme: „Development of Quality in Health Service”, Academic Committee Building
11-12 May 2006, Debrecen

ASPER Summer School of Public Health
2-7 July 2006, Debrecen

Faculty of Dentistry

Scientific session organized by Debrecen University, Faculty of Dentistry DAB Stomatological Committee, North Earth Regional Scientific part of the Hungarian Dental Association
18 November 2005, Miskolc

7th Dental Days
10-11 March 2006, Debrecen

Scientific session organized by Debrecen University, Faculty of Dentistry DAB Stomatological Committee, North Eastern Regional Scientific part of Hungarian Dental Association
19 May 2006, Debrecen

17th „Árkövy Congress”
31 August-2 Sept 2006, Debrecen

Department of Clinical Pharmacology

7th Congress of Hungarian Clinical Pharmacology
8-10 December 2005, Debrecen

Department of Pharmacodynamics

Meeting of the Hungarian Society of Cardiology, International, Experimental Section
1-4 March 2006, Debrecen

7. List of Publications

7.1. Departments of Basic Medicine

Department of Anatomy, Histology and Embryology

1. Bak, I., Lekli, I., Juhász, B., Nagy, N., Vaga, E., Váradi, J., Gesztelyi, R., Szabó, G., Szendrei, L., Bácskay, I., Vecsernyés, M., **Antal, M.**, Fésüs, L., Boucher, F., Leiris, de J., Tósaki, Á.: Cardioprotective mechanisms of *Prunus cerasus* (sour cherry) seed extract against ischemia-reperfusion-induced damage in isolated rat hearts.
Am. J. Physiol.-Heart Circ. Physiol. 291, H1329-H1336, 2006.
2. Eckhorn, R., Wilms, M., Schanze, T., Eger, M., Hesse, L., Eysel, U.T., **Kisvárdai, F.Z.**, Zrenner, E., Gekeler, F., Schwahn, H., Shinoda, K., Sachs, H., Walter, P.: Visual resolution with retinal implants estimated from recordings in cat visual cortex.
Vision Res. 46, 2675-2690, 2006.
3. Ferraguti, F., Klausberger, T., Cobden, P., Baude. A., Roberts , J.D., **Szucs, P.**, Kinoshita, A., Shigemoto R., Somogy, P., Dalezios, Y.: Metabotropic glutamate receptor-8-expressing nerve terminals target subsets of GABAergic neurons in the hippocampus.
J. Neurosci. 25, 10520-10536, 2005.
4. Gáspár, L., Dezső, B., Csernátony, Z., Gáspár, L., Szabó, J., Szekanecz, Z., Szepesi, K., **Matesz, K.**: The change of pain and functional impairment by total hip replacement, and its relation to the quantity of neuronal elements in the joint capsule.
Int. Orthop. 28, 142-145, 2004.
5. Inbal, A., Lubetsky, A., Krapp,, T., Castal, D., Shaish, A., Dickneite, G., Módis, L., Muszbek, L., Inbal, A.: Impaired wound healing in factor XIII deficient mice.
Thromb. Haemost. 94, 432-437, 2005.
6. Karosi, T., Kónya, J., **Petkó, M.**, Szabó, L.Z, Pytel, J., Jóri, J., Sziklai, I.: Two subgroups of stapes fixation: otosclerosis and pseudo-otosclerosis.
Laryngoscope 115, 1968-73, 2005.
7. Karosi T., Kónya J., **Petkó M.**, Szabó, L.Z, Pytel J., Jóri J., Szalmás A., Sziklai I.: A kanyaróvírus és a TNF-alfa mRNS együttes kimutatása osteosclerosisos stapes talpakban.
Fül-Orr-Gégegyógyászat. 51, 139-145, 2005.
8. Karosi, T., Kónya, J., **Petkó, M.**, Szabó, L.Z, Pytel, J., Jóri, J., Sziklai, I.: Antimeasles immunoglobulin G for serologic diagnosis of otosclerotic hearing loss.
Laryngoscope 116, 488-493, 2006.

9. Karosi, T., Kónya, J., **Petkó, M.**, Szabó, L.Z, Pytel, J., Jóri, J., Sziklai, I.: Activated osteoclasts with CD51/61 expression in osteosclerosis. *Laryngoscope* 116, 1478-1484, 2006.
10. Karosi T., Kónya J., **Petkó M.**, Szabó, L.Z, Pytel J., Jóri J., Sziklai I.: CD 51/61 expressziót mutató, aktivált osteoclastok az otosclerosis csontban. *Fül-Orr-Gégegyógy*. 52, 168-175, 2006.
11. Karosi T., Kónya J., **Petkó M.**, Szabó, L.Z, Sziklai I.: Kanyaróvírus csak szövettanilag otosclerosisnak bizonyult stapes talpában mutatható ki. *Fül-Orr-Gégegyógy*. 51, 125-133, 2005.
12. Karosi, T., Kónya, J., **Petkó, M.** and Sziklai, I.: Histological otosclerosis is associated with the presence of measles virus in the stapes footplate. *Otol. Neurotol.* 26, 1128-1133, 2005.
13. Klekner, A., **Felszeghy, Sz.**, Tammi, R., Tammi, M., Csécsei, Gy., **Módis, L.**: Quantitative determination of hyaluronan content in cerebral aneurysms by digital densitometry. *Zbl. Neurochir.* 66, 207-212, 2005.
14. Li, W.C., R. Soffe, S., **Wolf, E.** and Roberts, A.: Persistent responses to brief stimuli: Feedback excitation among brainstem neurons. *J. Neurosci.* 26, 4026-4035, 2006.
15. **M.Szigeti, Zs., Matesz, K., Székely, G., Felszeghy, Sz., Bácskai, T., Halasi, G., Mészár, Z. and Módis, L.**: Distribution of hyaluronan in the central nervous system of the forg. *J. Comp. Neurol.* 496, 819-831, 2006.
16. **Módis L.**, Szállási Á.: Krompecher István születésének centenáriumára. *Orv. Hetil.* 146, 39-41, 2005.
17. **Módis L., Zákány R., Felszeghy Sz., Mészár Z.**, Kenyeres A., Vásárhelyi G., Bodó G., Hangody L.: A hisztokémiai vizsgálatok hasznosítása a mozaikplasztika továbbfejlesztésében. *A Debreceni Egyetem Egészségügyi Főiskolai Kar Tudományos Közleményei III.*, 9-21, 2005,
18. Rácz, E., Bácskai, T., **Halasi, G.**, Kovács, E., **Matesz, C.**: Organization of dye-coupled cerebellar granule cells labeled from afferent vestibular and dorsal root fibers in the frog, *Rana esculenta*. *J. Comp. Neurol.* 496, 382-394, 2006.
19. Rőszer, T., Kiss-Tóth, É., **Petkó, M.**, Szentmiklósi, A.J., Bánfalvi, G.: Phe-met-arg-phe (FMRF)-amide is a substrate source of NO synthase in the gastropod nervous system. *Cell Tissue Res.* 325, 567-575, 2006.
20. Schulte-Altedorneburg, G., Droste, D.W., Kollar, J., Beyna, T., **Felszeghy, Sz., Módis, L.**, Hegedus, Cs., Ringelstein, E.B., Csiba, L.: Measuring carotid artery stenosis. Comparison of postmortem arteriograms with the planimetric gold standard. *J. Neurol.* 252, 575-582, 2005.

Department of Biochemistry and Molecular Biology

1. **Balajthy, Z., Szántó, A., Vámosi, G., Csomós, K., Lanotte, M., Fésüs, L.**: Tissue-transglutaminase contributes to neutrophil granulocyte differentiation and functions.
Blood 108, 2045-54, 2006.
2. **Balint, B. L., Nagy, L.**: Selective modulators of PPAR activity as new therapeutic tools in metabolic diseases.
Endocr. Metab. Immune Disorder-Drug Targets 6, 33-43, 2006.
3. Banfalvi, G., Nagy, G., Gacsi, M., **Rószer, T.**, Basnakian, A.G.: Common pathway of chromosome condensation in mammalian cells.
DNA Cell. Biol. 5, 295-301, 2006.
4. Bistey T., Jenei A., **Szondy, Zs.**, Nagy, P. I., Hegedűs, Cs.,: 10-30%-os hidrogén-peroxid humán fogzománcra gyakorolt hatásának in vitro vizsgálata.
Fogorv. Szle 98, 245-250, 2005.
5. **Boross, P., Tőzsér, J., Bagossi, P.**: Improved purification protocol for wild-type and mutant human foamy virus proteases.
Protein Expr. Purif. 46, 343-47, 2006.
6. Eckhardt, E.R M., Cai, L., Shetty, S., Zhao, Z., **Szántó, A.**, Webb, N. R., Van der Westhuizen, D. R.: High density lipoprotein endocytosis by scavenger receptor SR-BII is clathrin-dependent and requires a carbonyl-terminal dileucine motif.
J. Biol. Chem. 281, 4348-53, 2006.
7. Fang, B., **Boross, P.I., Tozser, J.**, Weber, I.T.,: Structural and kinetic analysis of caspase-3 reveals role for s5 binding site in substrate recognition.
J. Mol. Biol. 360, 654-66, 2006.
8. Fehér, A., **Boross, P., Sperka, T., Miklóssy, G., Kádas, J., Bagossi, P.**, Oroszlan, S., Weber, I.T., **Tőzsér, J.**: Characterization of the murine leukemia virus protease and its comparison with the HIV-1 protease.
J. Gen. Virol. 87, 1321-30, 2006.
9. **Fesus, L., Szondy, Z.**: 13th Euroconference on apoptosis.
Cell Death Differ. 7, 1242-4, 2006.
10. García, A.L., **Rühl, R.**, Schweigert, F.J.: Retinoid concentrations in the mouse during postnatal development and after maternal vitamin A or β -carotene supplementation
Ann. Nutr. Met. 49, 333-41, 2005.
11. **Horváth, A., Beck, Z., Bardos, T.J., Dunn, J.A., Aradi, J.**: Effect of the extent of thiolation and introduction of phosphorothioate internucleotide linkages on the anti-HIV activity of Suligovir [(s⁴dU)35].
Bioorg. Med. Chem. Lett. 16, 5321-23, 2006.
12. Kappelmayer, J., Simon, A., Katona, E., **Szanto, A., Nagy, L.**, Kiss, A., Kiss, Cs., Muszbek, L.: Flow cytometric detection of intracellular coagulation factor XIII-A: its utilization in the diagnosis and monitoring of monocytic acute myeloid leukemias.
Tromb. Haem. 94, 454-59, 2005.

13. **Katona, K., Herczegh, P., Kappelmayer, J., Fésüs, L., Aradi, J.**: Deoxyadenosine-monophosphate (dAMP) di-*n*-butylester induces apoptosis by increasing the dATP level in HL-60 cells.
Cancer Lett. 235, 281-90, 2006.
14. Kemény-Beke, A., **Aradi, J.**, Damjanovich, J., Beck, Z., Facsko, A., Berta, A., Bodnar, A.: Apoptotic response of uveal melanoma cells upon treatment with chelidoneine, sanguinarine and chelerythrine.
Cancer Lett. 237, 67-75, 2005.
15. **Király, R., Vecsei, Z., Deményi, T.R., Korponay-Szabó, I.R., Fésüs, L.**: Coeliac autoantibodies can enhance transamidating and inhibit GTPase activity of tissue transglutaminase: Dependence on reaction environment and enzyme fitness.
J. Autoimm. 26, 278-87, 2006.
16. Kiss, I., Oskolás, H., **Tóth, R.**, Bouillet, P., **Tóth, K.**, Fülöp, A., **Scholtz, B.**, Ledent, C.A., **Fésüs, L., Szondy, Z.**: Adenosine A_{2A} receptor-mediated cell death of mouse thymocytes involves adenylate cyclase and Bim and is negatively regulated by Nur77.
Eur. J. Immunol. 6, 1559-71, 2006.
17. Korponay-Szabó, I. R., Raivio, T., Laurila, K., Opre, J., **Király, R.**, Kovács, J. B., Kaukinen, K., **Fésüs, L.**, Maki, M.: Coeliac disease case finding and diet monitoring by point-of-care testing.
Aliment Pharm. Therap. 22, 729-32, 2005.
18. Kovalevsky, A.Y., Tie, Y., Liu, F., **Boross, P.I.**, Wang, Y.F., Leshchenko, S., Ghosh, A.K., Harrison, R.W., Weber, I.T.: Effectiveness of nonpeptide clinical inhibitor TMC-114 on HIV-1 protease with highly drug resistant mutations D30N, I50V, and L90M.
J. Med. Chem. 49, 1379-87, 2006.
19. Liu, F., Kovalevsky, A.Y., Louis, J.M., **Boross, P.I.**, Wang, Y.F., Harrison, R.W., Weber, I.T.: Mechanism of drug resistance revealed by the crystal structure of the unliganded HIV-1 protease with F53L mutation.
J. Mol. Biol. 358, 1191-9, 2006.
20. Liu, F., **Boross, P.I.**, Wang, Y.F., **Tözsér, J.**, Louis, J.M., Harrison, R.W., Weber, I.T.: Kinetic, stability, and structural changes in high-resolution crystal structures of HIV-1 protease with drug-resistant mutations L24I, I50V, and G73S.
J. Mol. Biol. 354, 789-800, 2005.
21. **Májai, Gy., Petrovski, G., Fésüs, L.**: Inflammation and the apoto-phagocytic system.
Immun. Lett. 104, 94-101, 2006.
22. Mitchell, M.S., **Tözsér, J.**, Pincler, G., Lloyd, P. A., Auth, A., Derse, D.: Synthesis, processing and composition of the virion-associated HTLV-1 reverse transcriptase.
J. Biol. Chem. 281, 3964-71, 2006.
23. **Nagy, L.**, Schüle, R., Gronemeyer, H.: 20 years of nuclear receptors.
EMBO Rep. 6, 579-84, 2006.
24. **Nagy, L.**, Spiteller, G.: Atherosclerosis and lipid peroxidation.
Mol. Nutr. Food. Res. 49, 989-91, 2005.

25. **Nagy, L., Szántó, A.**: Roles for lipid-activated transcription factors
Mol. Nutr. Food Res. 49, 1072-74, 2005.
26. **Nemes, Z., Petrovski, G., Fesus, L.**: Tools for the detection and quantitation of protein transglutamination.
Anal Biochem. 342, 1-10, 2005.
27. Page, A.R., **Kovács, A.**, Deak, P., Török, T., Kiss, I., Dario, P., Bastos, C., Batista, P., Gomes, R., Ohkura, H., Russell, S., Glover, D. M.: Spotted-dick, a zinc-finger protein of *Drosophila* required for expression of *Orc4* and S phase. EMBO J. 24, 4304-15, 2005.
28. Pendino, F., **Tarkanyi, I.**, Dudognon, C., Hillion, J., Lanotte, M., **Aradi, J.**, Segal-Bendirdjian, E.: Telomeres and telomerase: Pharmacological targets for new anticancer strategies?
Curr. Cancer Drug Targets 6, 147-80, 2006.
29. Puvogel, G., Baumrucker C.R., Sauerwein H., **Rühl R.**, Ontsouka E., Hammon H.M., Blum J.W.: Effects of an enhanced vitamin A intake during the dry period on retinoids, lactoferrin, IGF-System, mammary gland epithelial dell apoptosis and subsequent lactation in dairy cows.
J. Dairy Sci. 88, 1785-1800, 2005
30. Rethi, B., Gogolak, P., **Szatmari I.**, Veres, A., **Nagy L.**, Rajnavolgyi, E., Terhorst, C., Lanyi, A.: SLAM/SLAM interactions inhibit CD40-induced production of inflammatory cytokine in monocyte-derived dendritic cells.
Blood 107, 2821-9, 2006.
31. Rogge, B., Itagaki, Y., Fishkin, N., Levi, E., **Rühl R.**, Yi S.-S., Nakanishi, K., Hä默ling, U.: Retinoyl-serine and retinoyl-alanine, new natural products of the moth *Trichoplusiani* cells .
J. Natur. Prod. 28, 1536-40, 2005.
32. **Rühl, R.**, Fritzsche, B., Vermot, J., Niederreither, K., Neumann, U., Schmidt, A., Schweigert, Florian, J., Dollé, P.: Regulation of expression of the retinoic acid-synthetising enzymes retinaldehyde dehydrogenases in the uteri of ovariectomised mice after treatment with oestrogen, gestagen and their combination.
Reprod. Fert. Develop. 18, 339-45, 2006.
33. **Rühl, R.**, Hamscher, G., Garcia, A., Nau, H., Schweigert, F.J.: Identification of 14-hydroxy-retro-retinol and 4-hydroxy-retinol as novel endogenous retinoids in mammals throughout neonatal development.
Life Sci. 76, 1613-22, 2005.
34. **Rühl, R.**: Induction of PXR-mediated metabolism by β-carotene.
Biochem. Biophys. Acta. Mol. Base Dis. 1740, 162-69, 2005.
35. Salmi, T.T., Collin, P., Korponay-Szabo, I.R., Laurila, K., Partanen, J., Huhtala, H., **Kiraly, R.**, Lorand, L., Reunala, T., Maki, M., Kaukinen, K.: Endomysial antibody-negative coeliac disease: clinical characteristics and intestinal autoantibody deposits.
Gut 55, 1746-1753, 2006.
36. **Sperka, T., Boross, P., Eizert, H., Tózsér, J., Bagossi, P.**: Effect of mutation on the dimer stability and the pH optimum of the human fomy virus protease
Protein Eng. Des. Sel 9, 369-75, 2006.

37. Spiteller, G., and **Nagy, L.**: Atherosclerosis and lipid peroxidation.
Mol. Nutr.Food Res. 49, 989-99, 2005.
38. **Szatmári, I.**, Vámosi, G., **Brazda, P.**, **Balint, B.L.**, Benkő, S., **Széles, L.**, Jeney, V., Özvegy-Laczka, G., Szántó, A., Barta, E., Balla, J., Sarkadi, B., **Nagy, L.**: Peroxisome proliferator-activated receptor γ -regulated ABCG2 expression confers cytoprotection to human dendritic cells
J. Biol. Chem. 281, 23812-23, 2006.
39. **Széles, L.**, **Törőcsik, D.**, **Nagy, L.**: At the crossroads of lipid metabolism and inflammation
B.I.F. Futura 21. 79-85, 2006.
40. **Széles, L.**, **Törőcsik, D.**, **Nagy, L.**: The role of PPAR- γ , a lipid activated transcription factor
B.I.F. Futura 21, 79-85, 2006.
41. **Tözsér, J.**, Shulenin, S., Young, M.R., Briggs, C.J., Oroszlan, S.: Replication-dependent fitness recovery of human immunodeficiency virus 1 harboring mutations of Asn17 of the nucleocapsid protein.
J. Gen. Virol. 87, 961-65, 2006.
42. Wu, Y.L., Dudognon, C., Nguyen, E., Hillion, J., Pendino, F., **Tarkanyi, I.**, **Aradi, J.**, Lanotte, M., Tong, J.H., Chen, G.Q., Segal-Bendirdjian, E.: Immunodetection of human telomerase reverse-transcriptase (hTERT) re-appraised: nucleolin and telomerase cross paths.
J. Cell. Sci. 119, 2797-806, 2006.

Department of Biophysics and Cell Biology

1. **Damjanovich, S.** (ed.): Biophysical aspects of transmembrane signaling. Springer Series in Biophysics. Vol. 8. Springer, Berlin, Heidelberg, 2005.
2. **Nagy, P.**, **Vereb, G.**, Post, J.N., **Friedländer, E.**, **Szöllősi, J.**: Novel single cell fluorescence approaches in the investigation of signaling at the cellular level. In: Biophysical Aspects of Transmembrane Signaling, Damjanovich, S., Ed., Springer, Berlin, 2005, 33-70.
3. **Vámosi, G.**, **Bodnár, A.**, **Vereb, G.**, **Szöllősi, J.** and **Damjanovich, S.** Role of lipid microdomains in the formation of supramolecular protein complexes and transmembrane signaling.
In Fielding, C.J. (ed.), Lipid rafts and caveolae. Wiley-VCH, Weinheim, pp. 141-174. 2005.
4. **Vámosi, G.**, **Vereb, G.**, **Bodnár, A.**, Tóth, K., Baudendistel, N., **Damjanovich, S.** and **Szöllősi, J.** Fluoreszenzresonanz-Energietransfer (FRET).
In Sack, U., Tarnok, A. and Rothe, G. (eds.), Zellulare Diagnostik. Grundlagen, Methoden und klinische Anwendungen der Durchflusszytometrie. Karger, Basel, 1-19, 2005.
5. Balajthy, Z., Csomós, K., **Vámosi, G.**, Szántó, A., Lanotte, M., Fésüs, L.: Tissue-transglutaminase contributes to neutrophil granulocyte differentiation and functions.
Blood. 108, 2045-54, 2006

6. Detre, C., Kiss, E., **Varga, Z.**, Ludanyi, K., Paszty, K., Enyedi, A., Kövesdi, D., **Panyi, G.**, Rajnavolgyi, E., Matkó, J. Death or survival: Membrane ceramide controls the fate and activation of antigen-specific T-cells depending on signal strength and duration.
Cell Signal. 18, 294-306, 2006.
7. **Friedländer, E.**, Arndt-Jovin, D.J., **Nagy, P.**, Jovin, T.M., **Szöllősi, J.**, **Vereb, G.**: Signal transduction of erbB receptors in trastuzumab (Herceptin) sensitive and resistant cell lines: Local stimulation using magnetic microspheres as assessed by quantitative digital microscopy.
Cytometry A. 67A, 161-171, 2005.
8. Horváth, A., Tőkés, S., Hartman, T., Watson, K., Turpin, J. A., Buckheit, R. W. Jr., **Sebestyén, Z.**, **Szöllősi, J.**, Benkő, I., Bardos, T.J., Dunn, J. A., Fésüs, L., Tóth, F. D., Aradi, J.: Potent inhibition of HIV-1 entry by (s⁴dU)₃₅
Virology 334, 214-223, 2005.
9. Kemény-Beke, Á., Aradi, J., Damjanovich, J., Beck, Z., Facskó, A., Berta, A., **Bodnár, A.**: Apoptotic response of uveal melanoma cells upon treatment with chelidoneine, sanguinarine and chelerythrine.
Cancer Lett. 237, 67-75, 2006.
10. Kiss, F., Hevessy, Z., Veszpremi, A., Katona, E., Kiss, C., **Vereb, G.**, Muszbek, L., Kappelmayer, J.N.: Leukemic lymphoblasts, a novel expression site of coagulation factor XIII subunit A.
Thromb. Haemost., 96, 176-182, 2006.
11. **Krasznai, Z.**, Krasznai, Z.T., Morisawa, M., Bazsáné, Kassa, Zs., Hernádi, Z., Fazekas, Zs., Trón, L., **Goda, K.**, Márián, T.: Role of the Na⁺/Ca²⁺-exchanger in calcium homeostasis and human sperm motility regulation.
Cell Mot. Cytoscel. 63, 66-76, 2006.
12. Márián, T., Balkay, L., Szabó, G., Krasznai, ZT., Hernádi, Z., Galuska, L., Szabó-Péli, J., Ésik, O., Trón, L., **Krasznai, Z.**: Biphasic accumulation kinetics of [99mTc]-hexakis-2-methoxyisobutyl isonitrile in tumour cells and its modulation by lipophilic P-glycoprotein ligands.
Eur. J. Pharmaceutical SCI 20, 201-209, 2005.
13. Márián, T., Szabó-Péli, J., Németh E, Trón, L., **Friedländer, E.**, Szabó, A., Balkay L, Veress G, **Krasznai Z.** Na⁺/Ca²⁺ exchanger inhibitors modify the accumulation of tumor-diagnostic PET tracers in cancer cells.
Eur. J. Pharm. Sci. 2006.
14. Márián, T., Balkay, L., Trón, L., Krasznai ZT, Szabó-Péli, J., **Krasznai Z.**: Effects of miltefosine on membrane permeability and accumulation of [99mTc]-hexakis-2-methoxyisobutyl isonitrile, [18F]2-fluoro-2-deoxy-D-glucose, daunorubucin and rhodamine123 in multidrug-resistant and sensitive cells.
Eur. J. Pharm. Sci. 24, 495-501. 2005.
15. **Mátyus, L.**, **Szöllősi, J.**, **Jenei, A.**: Steady-state fluorescence quenching applications for studying protein structure and dynamics.
J. Photochem. Photobiol. B: Biol. 83, 223-236, 2006
16. **Nagy, P.**, **Bene, L.**, Hyun, W.C., **Vereb, G.**, Braun, M., Antz, C., Paysan, J., **Damjanovich, S.**, Park, J.W., **Szöllősi, J.**: Novel calibration method for flow cytometric fluorescence resonance energy transfer measurements between visible fluorescent proteins.
Cytometry 67A, 86-96, 2005.

17. Nagy, P., Vámosi, G., Damjanovich, S., Damjanovich, L.: ICAM-1 inhibits the homocluster formation of MHC-I in colon carcinoma cells.
Biochem. Biophys. Res. Commun. 347, 758-763, 2006.
18. Nagy, V., Steiber, Z., Takács, L., Vereb, G., Berta, A., Bereczky, Z., Pflieger, G.: Trombophilic screening for nonarteritic anterior ischemic optic neuropathy.
Graefes. Arch. Clin. Exp. Ophthalmol., 244, 3-8, 2006.
19. Olamendi-Portugal, T., Somodi, S., Fernandez, J.A., Zamudio, F.Z., Becerril, B., Varga, Z., Panyi, G., Gáspár, R., Possani, L.D. Novel alpha-KTx peptides from the venom of the scorpion *Centruroides elegans* selectively blockade Kv1.3 over IKCa1 K(+) channels of T cells.
Toxicon. 46, 418-29, 2005.
20. Panyi, G., Possani, L.D., Rodriguez de la Vega, R.C., Gáspár, R., Varga, Z.: K+ channel blockers: novel tools to inhibit T cell activation leading to specific immunosuppression.
Curr. Pharm. Des. 12, 2199-2220, 2006.
21. Pataki, J., Szabó, M., Lantos, E., Székvölgyi, L., Molnár, M., Hegedüs, É., Bacsó, Z., Kappelmayer, J., Lustik, G., Szabó, G.: Biological microbeads for flow-cytometric immunoassays, enzyme titrations, and quantitative PCR.
Cytometry A. 68, 45-52, 2005
22. Shiba K, Márián, T., Krasznai Z, Baba S A, Morisawa M, Yoshida M: Na+/Ca2+ exchanger modulates flagellar wave pattern for regulating motility activation and chemotaxis in the ascidian spermatozoa.
Cell. Mol. Cytosel. 63, 623-32, 2006.
23. Szarvas, M., Oparaugo, P., Udvardy, M.L., Tóth, J., Szántó, T., Daróczi, L., Vereb, G., Harsfalvi, J.: Differential platelet deposition onto collagen in cone-and-plate and parallel plate flow chambers.
Platelets 17, 185-190, 2006.
24. Szatmári, I., Vámosi, G., Brázda, P., Bálint, B.L., Benkő, S., Széles, L., Jeney, V., Özvegy-Laczka, C., Szántó, A., Barta, E., Balla, J., Sarkadi, B., Nagy, L.: Peroxisome proliferator-activated receptor gamma-regulated ABCG2 expression confers cytoprotection to human dendritic cells.
J. Biol. Chem. 281, 23812-23, 2006.
25. Szentesi, G., Vereb., G., Horváth, G., Bondár, A., Fábián, Á., Matkó, J., Gáspár, R., Damjanovich, S., Mátyus, L., Jenei, A.: Computer program for analyzing donor photobleaching FRET image series.
Cytometry 67A, 199-128, 2005.
26. Székvölgyi, L., Hegedüs, É., Molnár, M., Bacsó, Z., Szaka, K., Beck, Z., Dombrádi, V., Austin, C., Szabó, G.: Nick-forming sequences may be involved in the organization of eukaryotic chromatin into approximately 50 kbp loops.
Histochem. Cell. Biol. 125, 63-73, 2006.
27. Szűcs, A., Somodi, S., Batta, T.J., Tóth, A., Szigeti, G.P., Csernoch, L., Panyi, G., Sziklai, I.: Differential expression of potassium currents in Deiters cells of the guinea pig cochlea.
Pflügers Arch. 452, 332-341, 2006.

28. **Vereb, G.**, Feuerstein, B.G., Hyun, W.C., Fulwyler, M.J., **Balázs, M.**, **Szöllősi, J.**: Biphasic calcium response of platelet-derived growth factor stimulated glioblastoma cells is a function of cell confluence. *Cytometry A*, 67A, 172-179, 2005.
29. **Zsebik, B.**, Citri, A., Isola, J., Yarden, Y., **Szöllősi, J.**, **Vereb, G.**: Hsp90 inhibitor 17-AAG reduces ErbB2 levels and inhibits proliferation of the trastuzumab resistant breast tumor cell line JIMT-1. *Immunol. Lett.* 104, 146-155, 2006.

Department of Clinical Biochemistry and Molecular Pathology

1. Bíró S., Csongor J., Groska E., Kónya J., Környei J., **Lenkey Á.**, Nagy N., Varga J.: Biológiai Izotóptechnika.
In: Egészségügyi Főiskolai Jegyzetek 6., Varga József, DE Egészségügyi Főiskolai Kar, Nyíregyháza, VI.1-VII.7. fejezet
2. Egyed, B., Furedi, S., Angyal, M., **Balogh, I.**, Kalmar, L., Padar, Z.: Analysis of the population heterogeneity in Hungary using fifteen forensically informative STR markers. *Forensic Sci. Int.* 158 244-249, 2006.
3. Ganacharya, S., **Bhattoa, HP.**, Batar, I.: Pre-malignant and malignant cervical pathologies among inert and copper-bearing intrauterine contraceptive device users: a 10-year follow-up study. *Eur. J. Contracept. Reprod. Health Care* 11, 89-97, 2006.
4. **Góth, L.**, Tóth, Z., Tarnai, I., Bércecs, M., Török, P., Bigler, W.N.: Blood catalase activity in gestational diabetes is decreased but not associated with pregnancy complications. *Clin. Chem.* 51, 2401-2404, 2005.
5. **Góth L.**: A hidrogénperoxid paradoxon. *Orv. Hetil.* 147, 887-893, 2006.
6. Harangi, M., Mátyus, J., Nagy, E., Paragh, G., Balla, J., **V. Oláh, A.**: A cyanosis ritka oka: sulphhaemoglobinæmia. *Lege Artis Med.* 16, 52-55, 2006.
7. **Hevesy, Zs.**, **Nagy, B Jr.**, **Kiss F.**, Kiss, A., **Kappelmayer, J.**: Mean fluorescence intensitiy rate is a useful marker in the detection of paroxysmal nocturnal hemoglobinuria clones. *Clin. Chem. Lab. Med.* 43, 919-923, 2005.
8. **Kappelmayer J.**: Áramlási citometria.
In: Hematológiai betegségek atlasza, Matolcsy A., Udvardy, M., Kopper L., Medicina Kiadó, 19-24. 2006.
9. **Kappelmayer, J.**, **Simon, Á.**, Katona, É., Szanto, A., Nagy, L., Kiss, A., Kiss, Cs., Muszbek, L.: Coagulation factor XIII-A: a flow cytometric intracellular marker in the classification of acute myeloid leukemias. *J. Thromb. Haemost.* 94, 454-459, 2005.

10. Katona, K., Hercegh, P., **Kappelmayer, J.**, Fésüs, L., Aradi, J.: Deoxy-adenosine monophosphate (dAMP) di-n-butylester induces apoptosis by increasing the dATP level in HL-60 cells.
Cancer Lett. 235, 281-290, 2006.
11. Kiss, F., Hevessy, Zs., Veszpremi, A., Katona, E., Kiss, C., Vereb, G., Muszbek, L., **Kappelmayer, J.**: Leukemic lymphoblasts, a novel expression site of coagulation factor XIII subunit A.
J. Thromb. Haemost. 96 176-182, 2006.
12. Miko, I., Serfőző, J., **Kappelmayer, J.**, Sipka, S., Furka, A., Imre, S., Galuska, L., Kovács, J., Bráth, E., Pető, K., Németh, N., Furka, I.: Megmenthető-e a sérült lép? 20 év kutatási eredményei.
Magy. Seb. 58, 69-73, 2005.
13. Molnár Z., Szabó Z., Gazdag A., Jenei K., Jakab A., Mezősi E., **Lenkey Á.**, Boda, J., Varga, E., Karányi, Z., Major, T., Póka, R., Erdei, A., Nagy V, E.: Pajzsmirigy és graviditás: laboratóriumi paraméterek változása egészséges nőkben.
Magy. Belorv. Arch. 60, 114-119, 2006.
14. Oláh, L., Csépány, T., Bereczky, Zs., **Kerényi, A.**, Misz, M., **Kappelmayer, J.**, Csiba, L.: Természetes antikoaguláns fehérjék aktivitásának vizsgálata akut ischaemiás stroke-ban.
Idegyógy. Szle 58, 33-39, 2005.
15. Pataki, J., Szabó, M., Lantos, E., Székvölgyi, L., Molnár, M., Hegedüs, É., Bacsó, Zs., **Kappelmayer, J.**, Lustyik, G., Szabó, G.: Biological microbeads for flow-cytometric immunoassays, enzyme titrations and quantitative PCR.
Cytometry Part A, 68, 45-52, 2005.
16. Poka, R., Vad, S., **Balogh, I.**, Ajzner, E.: Variable effect of prothrombotic factors on fetomaternal circulation.
Am. J. Obstet. Gynecol. 193:2180-2181, 2005.
17. Ratei, R., Karawajew, L., Lacombe, F., Jagoda, K., Del Poeta, G., Kraan, J., De Santiago, M., **Kappelmayer, J.**, Bjorklund, E., Ludwig, W.D., Gratama, J., Orfao, A.: Normal lymphocytes from leukemic samples as an internal quality control for fluorescence intensity in immunophenotyping of acute leukemias.
Cytometry Part B-Clinical Cytometry 70B 1, 1-9, 2006.
18. Rőszer, T., **Kappelmayer, J.**, Nagy, GG., Szentmiklosi, J., Basnakian, A., Banfalvi G.: The neuropeptide FMRFamide can protect cells against apoptosis in the snail digestive gland.
Apoptosis 11, 173-182, 2006.
19. **Shemirani, AH.**, Haramura, G., Bagoly, Z., Muszbek, L.: The combined effect of fibrin formation and factor XIII A subunit Val34Leu polymorphism on the activation of factor XIII in whole plasma.
Biochim. Biophys. Acta 1764, 1420-1423, 2006.
20. **Sümegi, A.**, **Antal-Szalmás, P.**, Aleksza, M., Kovács, I., Sipka, S., Zeher, M., Kiss, E., Szegedi, Gy.: Glucocorticosteroid therapy decreases CD14-expression and CD14-mediated LPS-binding and activation of monocytes in patients suffering from systemic lupus erythematosus.
Clin. Immun. 117, 271-279, 2005.

21. Szabo, I., **Kappelmayer, J.**, Alekseev, SI., Ziskin, MC.: Millimeter wave induced reversible externalization of phosphatidylserine molecules in cells exposed in vitro.
Bioelectromagnetics 27, 233-244, 2006.
22. Szarvas, M., Oparaugo, P., **Udvardy, ML.**, **Toth, J.**, Szanto, T., Daroczi, L., Vereb, G., Harsfalvi, J.: Differential platelet deposition onto collagen in cone-and-plate and parallel plate flow chambers.
Platelets 17, 185-190, 2006.
23. Szima S., Felszeghy E., **Lenkey Á.**, Ilyés I.: A juvenilis lymphocytes thyreoditis (JLT) felismerése és gondozása.
Gyemekgyógyászat 57, 433-439, 2006.
24. Szük, T., **Nagy, B. Jr.**, Bereczky, Z., Köszegi, Z., Édes, I., **Kappelmayer, J.**: Effects of "ad hoc" clopidogrel loading versus pre-treatment on P-selectin expression after coronary stent implantation.
Platelets 17, 344-346, 2006.
25. Végh, J., Szodoray, P., **Kappelmayer, J.**, Csipő, I., Udvardy, M., Lakos, G., Aleksza, M., Soltész, P., Szilágyi, A., Zeher, M., Szegedi, G., Bodolay, E.: Clinical and immunological characteristics of mixed connective tissue disease (MCTD) associated with pulmonary arterial hypertension.
Scand. J. Immunol. 64, 69-76, 2006.

Department of Forensic Medicine

1. Somogyi, G., **Posta, J.**, **Varga, M.**, **Buris, L.**: Cyclodextrin (CD) complexes of cholesterol – their potential use in reducing dietary cholesterol intake.
Pharmazie 61, 154-156, 2006.

Department of Human Genetics

1. **Keserű, J. Sz.**, Gál, Zs., **Barabás, Gy.**, Benkő, I., **Szabó, I.**: Investigation of β -lactamases in clinical isolates of *Staphylococcus aureus* for further explanation of borderline methicillin resistance.
Chemotherapy 51, 300-304, 2005.

Department of Immunology

1. **Bácsi, A.**, Dharajiya, N., Choudhury, B.K., Sur, S., Boldogh, I.: Effect of pollen-mediated oxidative stress on immediate hypersensitivity reactions and late-phase inflammation in allergic conjunctivitis.
J. Allergy Clin. Immunol. 116, 836-843, 2005.
2. **Bácsi, A.**, Kannan, S., Lee, M.S., Hazra, T.K., Boldogh, I.: Modulation of DNA dependent protein kinase activity in chlorambucil-treated cells.
Free Radic. Biol. Med. 39, 1650-1659, 2005.
3. **Bácsi, A.**, Stanton, J.G., Hughes, T.K., Kruzel, M., Boldogh, I.: Colostrinin-driven neurite outgrowth requires p53 activation in PC12 cells.
Cell. Mol. Neurobiol. 25, 1123-1139, 2005.

4. Berlo, S.E., Guichelaar, T., Ten Brink, C.B., van, Kooten, P.J., Hauet-Broeren, F., **Ludanyi, K.**, van Eden, W., Broeren, C.P., Glant, T.T.: Increased arthritis susceptibility in cartilage proteoglycan-specific T cell receptor-transgenic mice. *Arthritis Rheum.* 54, 2423-33. 2006.
5. Boda Z., Veréb Z., Rajnavölgyi É.: Előrehaladott perifériás artériás érbetegségekben szenvedők kezelése autológ csontvelői, vagy perifériás vérből származó őssejtekkel. *Orv. Hetil.* 147, 1155-1160, 2006.
6. Calpe, S., Erdos, E., Liao, G.X., Wang, N.H., Rietdijk, S., Simarro, M., Scholtz, B., Mooney, J., Lee, C.H., Shin, M.S., **Rajnavolgyi, E.**, Schatzle, J., Morse, H.C., Terhorst, C., **Lanyi, A.**: Identification and characterization of two related murine genes, Eat2a and Eat2b, encoding single SH2-domain adapters. *Immunogenetics* 58, 15-25, 2006.
7. Detre, C., Kiss, E., Varga, Z., **Ludanyi, K.**, Paszty, K., Enyedi, A., Kovacsdi, D., Panyi, G., **Rajnavolgyi, E.**, Matko, J.: Death or survival: Membrane ceramide controls the fate and activation of antigen-specific T-cells depending on signal strength and duration. *Cell. Signalling* 18, 294-306, 2006.
8. Fodor, M., Facsko, A., **Rajnavolgyi, E.**, Harsfalvi, J., Bessenyei, E., Kardos, L., Berta, A.: Enhanced release of IL-6 and IL-8 into tears in various anterior segment eye diseases. *Ophthalm. Res.* 38, 182-188, 2006.
9. Gopcsa, L., Banyai, A., Jakab, K., Kormos, L., Tamaska, J., Matolcsy, A., **Gogolak, P.**, **Rajnavolgyi, E.**, Paloczi, K.: Extensive flow cytometric characterization of plasmacytoid dendritic cell leukemia cells. *Eur. J. Haematol.* 75, 346-351, 2005.
10. Istvan, S., Gyorgy, V., Brazda, P., Balint, L.B., **Benko, S.**, Lajos, S., Jeney, V., Ozvegy-Laczka, C., Szanto, A., Barta, E., Balla, J., Sarkadi, B., Laszlo, N.: Peroxisome proliferator-activated receptor gamma-regulated ABCG2 expression confers cytoprotection to human dendritic cells. *J. Biol. Chem.* 281, 23812-23823, 2006.
11. Kalasz, H., Hasan, M.Y., Sheen, R., Kuca, K., Petroianu, G., **Ludanyi, K.**, Gergely, A., Tekes, K.: HPLC analysis of K-48 concentration in plasma. *Anal. Bioanal. Chem.* 385, 1062-1067, 2006.
12. **Magyarics Z., Rajnavölgyi É.**: Plazmacitoid dendritikus sejtek - az I-es típusú interferonok hivatásos termelői. *Magy. Immunol.* 4, 6-16, 2005.
13. Monostory, K., Kohalmy, K., **Ludanyi, K.**, Czira, G., Holly, S., Vereczkey, L., Urmos, I., Klebovich, I., Kobori, L.: Biotransformation of deramciclane in primary hepatocytes of rat, mouse, rabbit, dog, and human. *Drug Metab. Dispos.* 33, 1708-16, 2005.
14. Murad, Y.M., Szabo, Z., **Ludanyi, K.**, Glant, T.T.: Molecular manipulation with the arthritogenic epitopes of the G1 domain of human cartilage proteoglycan aggrecan. *Clin. Exp. Immunol.* 142, 303-11, 2005.

15. Palatka, K., Serfőző, Z., **Veréb, Z.**, Bátori, R., Lontay, B., Hargitay, Z., Nemes, Z., Udvardy, M., Erdödi, F., Altorjay, I.: Effect of IBD sera on expression of inducible and endothelial nitric oxide synthase in human umbilical vein endothelial cells.
World J. Gastroenterol. 12, 1730-1738, 2006.
16. Palatka, K., Serfőző, Z., **Veréb, Z.**, Hargitay, Z., Lontay, B., Erdödi, F., Bánfalvi, G., Nemes, Z., Udvardy, M., Altorjay, I.: Changes in the expression and distribution of the inducible and endothelial nitric oxide synthase in mucosal biopsy specimens of inflammatory bowel disease.
Scand. J. Gastroenterol. 40, 670-680, 2005.
17. **Rethi, B.**, Fluur, C., Atlas, A., Krzyzowska, M., Mowafi, F., Grutzmeier, S., De Milito, A., Bellocchio, R., Falk, K.I., **Rajnavolgyi, E.**, Chiodi, F.: Loss of IL-7R alpha is associated with CD4 T-cell depletion, high interleukin-7 levels and CD28 down-regulation in HIV infected patients.
Aids 19, 2077-2086, 2005.
18. **Rethi, B.**, **Gogolak, P.**, Szatmari, I., **Veres, A.**, **Erdos, E.**, Nagy, L., **Rajnavolgyi, E.**, Terhorst, C., **Lanyi, A.**: SLAM/SLAM interactions inhibit CD40-induced production of inflammatory cytokines in monocyte derived dendritic cells.
Blood 107, 2821-2829, 2006.
19. Sarraj, B., **Ludanyi, K.**, Glant, T.T., Finnegan, A., Mikecz, K.: Expression of CD44 and L-selectin in the innate immune system is required for severe joint inflammation in the proteoglycan-induced murine model of rheumatoid arthritis.
J. Immunol. 177, 1932-40. 2006.
20. Szappanos, H., Szigeti, G.P., Pal, B., Rusznak, Z., Szucs, G., **Rajnavolgyi, E.**, Balla, J., Balla, G., Nagy, E., Leiter, E., Pocsi, I., Hagen, S., Meyer, V., Csernoch, L.: The antifungal protein AFP secreted by *Aspergillus giganteus* does not cause detrimental effects on certain mammalian cells.
Peptides 27, 1717-1725, 2006.
21. Tekes, K., Hasan, M.Y., Sheen, R., Kuca, K., Petroianu, G., **Ludanyi, K.**, Kalasz, H.: High-performance liquid chromatographic determination of the plasma concentration of K-27, a novel oxime-type cholinesterase reactivator.
J. Chromatogr. A. 1122, 84-87, 2006.
22. Torok, L., Krenacs, L., Kocsis, L., Gurzo, M., Bagdi, E., Varga, G., **Gogolak, P.**: Agranular CD4+/CD56+ haematodermic neoplasm (Precursor haematologic neoplasm).
Orv Hetil. 146, 1647-1650, 2005.

Department of Medical Chemistry

1. Anagnostou, E., Kosmopoulou, M.N., Chrysina, E.D., Leonidas, D.D., Hadjiloi, T., Tiraidis, C., Zagrophos, S.E., Györgydeák, Z., Somsák, L., **Docsa, T.**, **Gergely, P.**, Kolisis, F.N., Oikonomakos, N.G.: Crystallographic studies on two bioisosteric analogues, N-acetyl-β-D-glucopyranosylamine and N-trifluoroacetyl-β-D-glucopyranosylamine, potent inhibitors of muscle glycogen phosphorylase.
Bioorg. Med. Chem. 14, 181-189, 2006.

2. Czifrák, K., Hadady, Zs., **Docsa, T.**, **Gergely, P.**, Schmidt, J., Wessjohann, L., Somsák, L.: Synthesis of N-(β -D-glucopyranosyl) monoamides of dicarboxylic acids as potential inhibitors of glycogen phosphorylase. *Carbohydr. Res.* 341, 947-956, 2006.
3. **Kókai, E.**, Szuperák, M., Alphey, L., Gausz, J., Ádám, G., **Dombrádi, V.**: Germ line specific expression of a protein phosphatase Y interacting protein (PPYR1) in *Drosophila*. *Gene Expr. Patterns* 6, 724-729, 2006.
4. **Kókai, E.**, Tantos, Á., Vissi, E., Szőör, B., Tompa, P., Gausz, J., Alphey, L., Friedrich, P., **Dombrádi, V.**: CG15031/PPYR1 is an intrinsically unstructured protein that interacts with protein phosphatase Y. *Arch. Biochem. Biophys.* 451, 59-67, 2006.
5. **Lontay, B.**, **Kiss, A.**, **Gergely, P.**, Hartshorne, D.J. , **Erdődi, F.**: Okadaic acid induces phosphorylation and translocation of myosin phosphatase target subunit 1 influencing myosin phosphorylation, stress fiber assembly and cell migration in HepG2 cells. *Cell. Signalling* 17, 1265-1275, 2005.
6. Murányi, A., Derkach, D., **Erdődi, F.**, **Kiss, A.**, Ito, M., Hartshorne, D.J.: Phosphorylation of Thr695 and Thr850 on the myosin phosphatase target subunit: inhibitory effects and occurrence in A7r5 cells. *FEBS Lett.* 579, 6611-6615, 2005.
7. Palatka, K., Serfőző, Z., Veréb, Z., Bátori, R., **Lontay, B.**, Hargitay, Z., Nemes, Z., Udvardy, M., **Erdődi, F.**, Altorjay, I.: Effect of IBD sera on expression of inducible and endothelial nitric oxide synthase in human umbilical vein endothelial cells. *World J. Gastroenterol.* 12, 1730-1738, 2006.
8. Somsák, L., Nagy, V., Hadady, Zs., Felföldi, N., **Docsa, T.**, **Gergely, P.**: Recent developments in the synthesis and evaluation of glucose analog inhibitors of glycogen phosphorylases as potential antidiabetic agents. *Frontiers in Med. Chem.* 2, 253-272, 2005.
9. Székvölgyi, L., Hegedűs, É., Molnár, M., Bacsó, Zs., Szarka, K., Beck, Z., **Dombrádi, V.**, Austin, C., Szabó, G.: Nick-forming sequences may be involved in the organization of eukaryotic chromatin into \approx 50 kbp loops. *Histochem. Cell Biol.* 125, 63-73, 2006.
10. Tar, K., **Csortos, Cs.**, Czikora, I., Oláh, G., Ma, S-F., Wadgaonkar, R., **Gergely, P.**, Garcia, J.G.N., Verin, A.D.: Role of protein phosphatase 2A in the regulation of endothelial cell cytoskeleton structure. *J. Cell. Biochem.* 98, 931-953, 2006.
11. Wu, Y., Murányi, A., **Erdődi F.**, Hartshorne, D.J.: Localization of myosin phosphatase target subunit and its mutants. *J. Muscle Res. Cell Mot.* 26, 123-134, 2005.

Department of Medical Microbiology

1. Kónya, J., Szabó, J., Veress, G., Beck, Z., Szarka, K.: Fogorvosi mikrobiológia I. (Eds. Kónya J., D. Tóth F.), DE OEC Elnöki Hivatal, Debrecen, 2005.
2. Beck Z., Szarka K., Kónya J., Szabó J., Veress G.: Fogorvosi mikrobiológia II . (Eds. Beck Z., D. Tóth F), DE OEC Elnöki Hivatal, Debrecen, 2005.
3. Borbely, A.A., Murvai, M., Konya, J., Beck, Z., Gergely, L., Li, F., Veress, G.: Effects of human papillomavirus type 16 oncoproteins on survivin gene expression. *J. Gen. Virol.* 87, 287-294, 2006.
4. Borbely, A.A., Murvai, M., Szarka, K., Konya, J., Gergely, L., Hernadi, Z., Veress, G.: Survivin promoter polymorphism and cervical carcinogenesis. *J. Clin. Pathol.* 60, 303-306, 2006.
5. Czegledy, J., Szarka, K.: Detection of high-risk HPV DNA in semen and its association with the quality of semen. *Int. J. STD AIDS* 17, 211-212, 2006.
6. Csagola, A., Kecskemeti, S., Kardos, G., Kiss, I., Tuboly, T.: Genetic characterization of type 2 porcine circoviruses detected in Hungarian wild boars. *Arch. Virol.* 151, 495-507, 2006.
7. Csoma, E., Deli, T., Konya, J., Csernoch, L., Beck, Z., Gergely, L.: Human herpesvirus 6A decreases the susceptibility of macrophages to R5 variants of human immunodeficiency virus 1: Possible role of RANTES and IL-8. *Virus Res.* 121, 161-168, 2006.
8. Hernadi, Z., Gazdag, L., Szoke, K., Sapy, T., Krasznai, Z. T., Konya, J.: Duration of HPV-associated risk for high-grade cervical intraepithelial neoplasia. *Eur. J. Obstet. Gynecol. Reprod. Biol.* 125, 114-119, 2006.
9. Horvath, A., Beck, Z., Bardos, T. J., Dunn, J. A., Aradi, J.: Effect of the extent of thiolation and introduction of phosphorothioate internucleotide linkages on the anti-HIV activity of Suligovir [(s(4)dU)(35)]. *Bioorg. Med. Chem. Lett.* 16, 5321-5322, 2006.
10. Karosi, T., Jokay, I., Konya, J., Petko, M., Szabo, L. Z., Pytel, J., Jori, J., Sziklai, I.: Activated osteoclasts with CD51/61 expression in otosclerosis. *Laryngoscope* 116, 1478-1484, 2006.
11. Karosi, T., Jokay, I., Konya, J., Szabo, L. Z., Pytel, J., Jori, J., Szalmas, A., Sziklai, I.: Detection of osteoprotegerin and TNF-alpha mRNA in ankylosis Stapes footplates in connection with measles virus positivity. *Laryngoscope* 116, 1427-1433, 2006.
12. Karosi, T., Konya, J., Petko, M., Szabo, L. Z., Pytel, J., Jori, J., Sziklai, I.: Antimeasles immunoglobulin G for serologic diagnosis of otosclerotic hearing loss. *Laryngoscope* 116, 488-493, 2006.
13. Karosi, T., Konya, J., Petko, M., Sziklai, I.: Histologic otosclerosis is associated with the presence of measles virus in the stapes footplate. *Otol. Neurotol.* 26, 1128-1133, 2005.

14. Karosi, T., **Konya, J.**, Petko, M., Szabo, L. Z., Pytel, J., Jori, J., Sziklai, I.: Two subgroups of stapes fixation: otosclerosis and pseudo-otosclerosis. *Laryngoscope* 115, 1968-1973, 2005.
15. Keresztes, K., Miltenyi, Z., Bessenyei, B., **Beck, Z.**, Szollosi, Z., Nemes, Z., Olah, E., Illes, A.: Association between the Epstein-Barr virus and Hodgkin's lymphoma in the North-Eastern part of Hungary: effects on therapy and survival. *Acta Haematol.* 116, 101-107, 2006.
16. Szekvolgyi, L., Hegedus, E., Molnar, M., Bacso, Z., **Szarka, K.**, **Beck, Z.**, Dombradi, V., Austin, C., Szabo, G.: Nick-forming sequences may be involved in the organization of eukaryotic chromatin into approximately 50 kbp loops. *Histochem. Cell. Biol.* 125, 63-73, 2006.

Department of Operative Techniques and Surgical Research

1. **Furka, I.**, **Bráth, E.**, **Németh, N.**, **Mikó, I.**: Learning microsurgical suturing and knotting techniques: comparative data. *Microsurgery* 26, 4-7, 2006.
2. **Furka, I.**, **Bráth, E.**, **Németh, N.**, **Mikó, I.**: Gondolatok a mikrosebészeti oktatásról. Mire volt elég az 5460 óra a mikrosebészeti alapoktatásban? *Magy. Seb.* 59, 147-151, 2006.
3. **Mikó, I.**, **Németh, N.**, **Sipka, S.Jr.**, **Bráth, E.**, **Pető, K.**, **Gulyás, A.**, **Furka, I.**, Zhong R.: Hemorheological follow-up after splenectomy and spleen autotransplantation in mice. *Microsurgery* 26, 38-42, 2006.
4. **Mikó, I.**, **Furka, I.**, **Németh, N.**: Frontiers in Experimental Microsurgery: The 7th Congress of the International Society for Experimental Microsurgery, Debrecen, Hungary, September 1-4, 2004. *Microsurgery* 26, 1-3, 2006.
5. **Németh, N.**, **Gulyás, A.**, **Bálint, A.**, **Pető, K.**, **Bráth, E.**, Kiss, F., **Furka, I.**, Baskurt, O.K., **Mikó, I.**: Measurement of erythrocyte deformability and methodological adaptation for small animal microsurgical models. *Microsurgery* 26, 33-37, 2006.
6. **Németh, N.**, **Lesznyák, T.**, Szokoly, M., **Furka, I.**, **Mikó, I.**: Allopurinol prevents erythrocyte deformability impairing but not the hematological alterations after limb ischemia-reperfusion in rats. *J. Invest. Surg.* 19, 47-56, 2006.
7. Németh, N., **Soukup, J.**, **Menzel, M.**, **Henze, D.**, **Clausen, T.**, **Rieger, A.**, **Holz, C.**, **Scharf, A.**, **Hanisch, F.**, Furka, I., Mikó, I.: Cerebral hyper- and hypoperfusion and its local and systemic hemorheological effects in a porcine model. *Clin. Hemorheol. Microcirc.* 35, 59-65, 2006.

8. **Sipka, S. jr., Bráth, E., F Tóth, F., Aleksza, M., Kulcsár, A., Fábián, Á., Baráth, S., Balogh, P., Sipka, S., Furka, I., Mikó, I.**: Cellular and serological changes in the peripheral blood of splenectomized and spleen autotransplanted mice. *Transpl. Immunol.* 16, 99-104, 2006.
9. **Sipka, S. jr., Bráth, E., Tóth, F.F., Fábián, Á., Krizsán, Cs., Baráth, S., Sipka, S., Németh, N., Bálint, A., Furka, I., Mikó, I.**: Distribution of peripheral blood cells in mice after splenectomy or autotransplantation. *Microsurgery* 26, 43-49, 2006.
10. Szabó, Gy., **Mikó, I.**, Nagy, P., **Bráth, E.**, **Pető, K.**, **Furka, I.**, Gamal, E.M.: Adhesion formation in open vs laparoscopic cholecystectomy: An immunological and histological study. *Surg. Endosc.* 19, 1-6, 2005.

Department of Pathology

1. **Gomba Sz.**: Hisztokémia
EÜ. Főiskolai Kar Nyíregyháza, 2005.
2. Barta, Z., **Toth, L.**, Zeher, M.: Pulse cyclophosphamide therapy for inflammatory bowel disease.
World J. Gastroenterol. 12:1278-80, 2006.
3. Barta, Zs., Miltényi, Zs., Mekkel, G., **Toth, L.**, Illés, A.: Hypokalaemic myopathy in a patient with gluten sensitive enteropathy and dermatitis herpetiformis Duhring. Case report.
World J. Gastroenterol. 11: 2039-2040, 2005.
4. Barta, Zs., Mekkel, G., Csípő, I., **Tóth, L.**, Szakáll, Sz., G. Szabó, G., Bakó, Gy., Szegedi, Gy., Zeher, M.: Microscopic colitis: A retrospective study of clinical presentation in 53 patients.
World J. Gastroenterol. 11, 1351-1355, 2005.
5. **Dezso, B.**, Soos, Gy., Tsakiris, I., Haas, G.P.: Differences in prostate cancer incidence between European Caucasian populations may reflect different dietary pattern.
Eur. Urol. 49, 1139-40, 2006.
6. Egervari, K., **Szollosi, Z.**, **Nemes, Z.**, Kaczur, V.: Comparison of immunohistochemical and fluorescence in situ hybridization assessment of HER-2 status in routine practice.
Am. J. Clin. Pathol. 125, 155-6, 2006.
7. Egervari, K., **Szollosi, Z.**, **Nemes, Z.**: Reply to „IHC for Her2 with CBE356 antibody is a more accurate predictor of Her2 gene amplification by FISH than HercepTest in breast carcinoma”.
J. Clin. Pathol. 59,665-6, 2006.
8. Gaspar, K., Erdei, I., Peter, Z., **Dezso, B.**, Hunyadi, J., Juhasz, I.: Role of acellular dermal matrix allograft in minimal invasive coverage of deep burn wound with bone exposed - case report and histologic evaluation.
Int. Wound J. 3, 51-58, 2006.
9. Jókay I., Papp Z., Lengyel C., Nagy T., **Soós Gy.**, **Dezső B.**, Sziklai I.: A magyarországi humán temporális csontbank klinikai jelentősége és feladatai. Fül-, Orr-, Gégegyógy. 51: 115-117, 2005.

10. Keresztes, K., Bessenyei, B., **Szollosi, Z.**, Beck, Z., Miltenyi, Z., **Nemes, Z.**, Olah, E., Illes, A.: Association of Hodgkin lymphoma with Epstein-Barr virus in Hungary.
Orv. Hetil. 146, 1575-82, 2005.
11. Keresztes, K., Miltenyi, Z., Bessenyei, B., Beck, Z., **Szollosi, Z.**, **Nemes, Z.**, Olah, E., Illes, A.: Association between the Epstein-Barr virus and Hodgkin's lymphoma in the North-Eastern part of Hungary: effects on therapy and survival.
Acta Haematol. 116, 101-7, 2006.
12. Mekkel G., Barta Zs., Ress Zs., Gergely L., Zeher M., Kovács J., **Tóth L.**, Buris L.: Coeliakia és splenopulpoma együttes előfordulása anaemia hátterében.
Lege Artis Med. 15, 210-213, 2005.
13. Nagy, B., **Soos, Gy.**, Nagy, K., **Dezso, B.**: Natural course of isolated pulmonary Langerhans' cell histiocytosis in a toddler with 3 year follow up.
Respiration DOI:10.1159/0000XXXXX, 2005.
14. **Szollosi, Z.**, Scholtz, B., Egervari, K., **Nemes, Z.**: Transformed dermatofibrosarcoma protuberans: real time polymerase chain reaction detection of COL1A1-PDGFB fusion transcripts in sarcomatous areas.
J. Clin. Pathol. 60, 190-194, 2006.
15. Tanyi, M., Olasz, J., Lukacs, G., Csuka, O., **Toth, L.**, Szentirmay, Z., Ress, Z., Barta, Z., Tanyi, J.L., Damjanovich, L.: Pedigree and genetic analysis of a novel mutation carrier patient suffering from hereditary nonpolyposis colorectal cancer.
World J. Gastroenterol. 12, 1192-7, 2006.
16. Tóth Gy., Morshed A.S., **Dezső B.**, Flaskó T., Berczi Cs., Tóth Cs.: A 4ng/ml alatti szérumszint prosztataspecifikus antigénszint mellett felfedezett prosztatarák jellegzetességei klinikánk betegeiben.
Magy. Urol. 17: 5-11, 2005.
17. Vegh, J., **Soos, G.**, Csipo, I., Demeter, N., Ben, T., **Dezso, B.**, Zeher, M., Devenyi, K., Gaal, J., Szegedi, G., Bodolay, E.: Pulmonary arterial hypertension in mixed connective tissue disease: successful treatment with iloprost.
Rheumatol. Int. 26, 264-269, 2006.
18. Végh J., Szilasi M., **Szűcs Gy.**, Dévényi K., **Dezső B.**, Soltész P., Zeher M., Szegedi Gy., Bodolay E.: Interstitialis légzőszervi betegség kevert kötőszöveti betegségeiben.
Orv. Hetil. 146, 2435-2443, 2005.

Department of Pharmacology and Pharmacotherapy

1. Djazayeri, K., **Szilvássy, Z.**, Benkő, K., Rózsa, B., Szabó, B., **Szentmiklósi, A.J.**, **Benkő, I.**: Effect of rosiglitazone, an insulin sensitizer, on myelotoxicity caused by repeated doses of 5-fluorouracil.
Pharmacol. Res. 53, 156-161, 2006.
2. **Horvath, P.**, **Szilvassy, Z.**, Peitl, B., Szilvassy, J., Helyes, Z., Szolcsanyi, J.: Changes in tracheo-bronchial sensory neuropeptide receptor gene expression pattern in rats with cisplatin-induced sensory neuropathy.
Neuropeptides 40, 77-83, 2006.

3. Karsai, D., Zsuga, J., Juhász, B., Dér, P., Tósaki, Á., **Szentmiklósi, A.J.**, Gesztelyi, R: Effect of nucleoside transport blockade on the interstitial adenosine level characterized by a novel method in guinea pig atria.
J. Cardiovasc. Pharmacol. 47, 103-109, 2006.
4. **Kovács P:** A gyógyszerhatás preklinikai vizsgáló módszerei.
In: Onkofarmakológia (Szerk. Jeney A és Kralovánszky J.) Medicina, Budapest, 75-93, 2005.
5. **Kovács P**, Kralovánszky J, Kovács G, Papp É: Farmakokinetika.
In: Onkofarmakológia (Szerk. Jeney A és Kralovánszky J) Medicina, Budapest, 141-178, 2005.
6. **Kovács P:** A mitotikus orsót gátló gyógyszerek.
In: Onkofarmakológia (Szerk. Jeney A és Kralovánszky J.) Medicina, Budapest, 315-338, 2005.
7. Röszer, T., Kiss-Tóth, É., **Petkó, M.**, **Szentmiklósi, A.J.**, Bánfalvi, G.: Phe-met-arg-phe (FMRF)-amide is a substrate source of NO synthase in the gastropod nervous system.
Cell Tissue Res. 325, 567-575, 2006.
8. Röszer, T., Kappelmayer, J., Nagy, G.G., **Szentmiklósi, A.J.**, Basnakian, A.G., Bánfalvi, G.: The neuropeptide FMRFamide can protect cells against apoptosis in the snail digestive gland.
Apoptosis 11, 173-182, 2006.
9. Szegedi,, I., **Benkő, I.**, Mero, G., Prinzing, A., Kappelmayer, J., Kiss, C.: Long-lasting partial remission by interferon-alpha treatment in a child with essential thrombocythemia.
Pediatr. Blood Cancer [Epub: Jan 8, 2006.]
10. Szilvassy, J., Sziklai, I., Sári, R., Nemeth, J., **Peitl, B.**, **Porszasz**, R., Lonovics, J., **Szilvassy, Z.:** Neurogenic insulin resistance in guinea-pigs with cisplatin-induced neuropathy.
Eur. J. Pharmacol. 531, 217-225, 2006.

Department of Physiology

1. **Bíró, T.**, Bodó, E., **Telek, A.**, **Géczy, T.**, Tychsen, B., **Kovács, L.**, Paus, R.: Hair cycle control by vanilloid receptor-1 (TRPV1): evidence from TRPV1 knockout mice.
J. Invest. Dermatol. 126, 1909-1912, 2006.
2. **Czifra, G.**,**Tóth, I.B.**, **Marincsák, R.**, Juhász, I., Kovács, I., Ács, P., **Kovács, L.**, Blumberg, P.M., **Bíró, T.:** Insulin-like growth factor-I-coupled mitogenic signaling in primary cultured human skeletal muscle cells and in C2C12 myoblasts. A central role of protein kinase Cdelta.
Cell. Signal. 18, 1461-1472, 2006.
3. Conrad, F., Ohnemus, U., Bodó, E., **Bíró, T.**, Tychsen, B., Gerstmayer, B., Bosio, A., Schmidt-Rose, T., Altgilbers, S., Bettermann, A., Saathoff, M., Meyer, W., Paus, R.: Substantial sex-dependent differences in the response of human scalp hair follicles to estrogen stimulation in vitro advocate gender-tailored management of female versus male pattern balding.
J. Invest. Dermatol. Symp. Proc. 10, 243-246, 2005.

4. Csoma, E., Deli, T., Kónya, J., **Csernoch, L.**, Beck, Z., Gergely, L.: Human herpesvirus 6A decreases the susceptibility of macrophages to R5 variants of human immunodeficiency virus 1: Possible role of RANTES and IL-8. *Virus Res.* 121, 161-168, 2006.
5. Dias, J.M., **Szegedi, C.**, Jóna, I., Vogel, P.D.: Insights into the regulation of the ryanodine receptor: differential effects of Mg²⁺ and Ca²⁺ on ATP binding. *Biochemistry* 45, 9408-9415, 2006.
6. **Gönczi, M.**, Szentandrásy, N., Johnson, I.T., Heagerty, A.M., Weston, A.H.: Investigation of the role of TASK-2 channels in rat pulmonary arteries; pharmacological and functional studies following RNA interference procedures. *Br. J. Pharmacol.* 147, 496-505, 2006.
7. **Horváth, B.**, Magyar, J., Szentandrásy, N., Birinyi, P., Nánási, P.P., Bányász, T.: Contribution of I (Ks) to ventricular repolarization in canine myocytes. *Pflügers Arch.* 452, 698-706, 2006.
8. Jóna, I., Nánási, P.P.: Cardiomyopathies and sudden cardiac death caused by RyR2 mutations: Are the channels the beginning and the end? *Cardiovasc. Res.* 71, 416-418, 2006.
9. **Magyar, J.**, Horváth, B., Bányász, T., Szentandrásy, N., Birinyi, P., Varró, A., Szakonyi, Z., Fülöp, F., Nánási, P.P.: L-364,373 fails to activate the slow delayed rectifier K(+) current in canine ventricular cardiomyocytes. *Naunyn-Schmiedeberg Arch. Pharmacol.* 373, 85-90, 2006.
10. Paus, R., Schmelz, M., **Bíró T.**, Steinhoff, M.: Frontiers in pruritus research: scratching the brain for more effective itch therapy. *J. Clin. Invest.* 116, 1174-1186, 2006.
11. Pouvreau, S., **Csernoch, L.**, Allard, B., Sabatier, J.M., De Waard, M., Ronjat, M., Jacquemond, V.: Transient loss of voltage control of Ca²⁺ release in the presence of maurocalcine in mouse skeletal muscle. *Biophys. J.* 91, 2206-2215, 2006.
12. Steinhoff, M., Bienenstock, J., Schmelz, M., Maurer, M., Wei, E., **Bíró T.**: Neurophysiological, Neuroimmunological and neuroendocrine basis of pruritus. *J. Invest. Dermatol.* 126, 1705-1718, 2006.
13. Szappanos, H., Szigeti, G.P., Pál, B., Rusznák, Z., Szűcs, G., Rajnavölgyi, É., Balla, J., Nagy, E., Leiter, E., Pócsi, I., Hagen, S., Meyer, V., **Csernoch, L.**: The antifungal protein AFP secreted by *Aspergillus giganteus* does not cause detrimental effects on certain mammalian cells. *Peptides* 27, 1717-1725, 2006.
14. Szentesi, P., Bekedam, M.A., Beek-Harmsen, B.J., Laarse, W.J., Zaremba, R., Boonstra, A., Visser, F.C., Stienen, G.J.: Depression of force production and ATPase activity in different types of human skeletal muscle fibers from patients with chronic heart failure. *J. Appl. Physiol.* 99, 2189-2195, 2005.
15. Szűcs, A., Somodi, S., Batta, T.J., Tóth, A., **Szigeti, G.P.**, **Csernoch, L.**, Panyi, G., Sziklai, I.: Differential expression of potassium currents in Deiters cells of the guinea pig cochlea. *Pflügers Arch.* 452, 332-41, 2006.

Clinical Research Center

1. Fodor, M., Facsko, A., Rajnavolgyi, E., Harsfalvi, J.: Bessenyei, E., Kardos, L., Berta, A.: Enhanced release of IL-6 and IL-8 into tears in various anterior segment eye diseases.
Ophthalmic Res. 38, 182-8, 2006.
2. Inbal, A., Lubetsky, A., Krapp, T., Castel, D., Shaish, A., Dickneitte, G., Módis, L., **Muszbek, L.**, Inbal, A.: Impaired wound healing in factor XIII deficient mice.
Thromb. Haemost. 94, 432-7, 2005.
3. Kiss, F., Hevessy, Zs., Veszprémi, A., **Katona, É.**, Kiss, Cs., Vereb, Gy., **Muszbek, L.**, Kappelmayer, J.: Leukemic lymphoblasts, a novel expression site of coagulation factor XIII subunit A.
Thromb. Haemost. 96, 176-82, 2006.
4. Nagy, V., Steiber, Z., Takacs, L., Vereb, G., Berta A., **Bereczky, Z.**, Pfliegler, G.: Trombophilic screening for nonarteritic anterior ischemic optic neuropathy.
Graefes Arch. Clin. Exp. Ophthalmol. 244, 3-8, 2006.
5. Owen, M.C., **Komaromi, I.**, Murphy, R.F., Lovas, S.: The conformational preference of C-alpha-centered radicals in proteins.
J. Mol. Struct.Theochem. 759, 117-124, 2006.
6. Schlamadinger, A., Vanhoorelbeke, K., László, P., **Bereczky, Z.**, **Muszbek, L.**, Deckmyn, H., Boda, Z.: Von Willebrand factor antigen latex immunoassays are affected to a different extent by rheumatoid factor.
Clin. Appl. Thromb. Hemost. 12, 242-3, 2006.
7. Shemirani, A.H., Bagoly, Zs, Haramura, G., **Muszbek, L.**: The combined effect of fibrin formation and factor XIII A subunit Val34Leu polymorphism on the activation of factor XIII in whole plasma.
Biochim. Biophys. Acta (Proteins Proteom) 1764, 1420-1423, 2006.
8. Szarvas, M., Oparaugo, P., Udvardy, M.L., Toth, J., Szanto, T., Daroczi, L., Vereb, G., **Harsfalvi, J.**: Differential platelet deposition onto collagen in cone-and-plate and parallel plate flow chambers.
Platelets 17, 185-90, 2006.
9. Szuk, T., Nagy, B., **Bereczky, Z.**, Koszegi, Z., Edes, I., Kappelmayer, J.: Effects of ad hoc clopidogrel loading versus pre-treatment on P-selectin expression after coronary stent implantation.
Platelets 17, 344-6, 2006.
10. Vreven, T., Byun, K.S., **Komaromi, I.**, Dapprich, S., Montgomery, J.A., Morokuma, K., Frisch, MJ.: Combining quantum mechanics methods with molecular mechanics methods in ONIOM
J. Chem. Theor. Comp. 2, 815-826, 2006.

7.2. Other Non-Clinical Departments

Central Pharmacy

1. Ágoston G., Németh A., **Karsai D.**: A szorongásos zavarok gyógyszeres kezelése.
In: Hatóanyagok, készítmények, terápia. Fókuszban a neurológia és a pszichiátria, Bánki M.Cs., Bereczki D., Melinda Kiadó és Reklámügynökség, Budapest, 281-310, 2006
2. Berő T., **Karsai D.**: A gyomorsavval kapcsolatos betegségek és a peptikus fekély kezelése – A peptikus fekélybetegségek.
In: Hatóanyagok, készítmények, terápia. Fókuszban a gasztroenterológia, Nemesánszky E., Melinda Kiadó és Reklámügynökség, Budapest 23-47, 2005.
3. Fazekas A., **Karsai D.**: Szédülés-vertgo kezelés
In: Hatóanyagok, készítmények, terápia. Fókuszban a neurológia és a pszichiátria, Bánki M.Cs., Bereczki D., Melinda Kiadó és Reklámügynökség, Budapest, 115-130, 2006.
4. Fekete I., **Horváth L.**: Az epilepszia kezelése.
In: Hatóanyagok, készítmények, terápia. Fókuszban a neurológia és a pszichiátria, Bánki M.Cs., Bereczki D., Melinda Kiadó és Reklámügynökség, Budapest, 3-26, 2006.
5. Fodor M., **Horváth L.**: A dependenciák kezelése - a drogfüggőség.
In: Hatóanyagok, készítmények, terápia. Fókuszban a neurológia és a pszichiátria, Bánki M.Cs., Bereczki D., Melinda Kiadó és Reklámügynökség, Budapest, 395-410, 2006.
6. Kéri Sz., **Karsai D.** A pszichotikus kórképek gyógyszeres kezelése.
In: Hatóanyagok, készítmények, terápia. Fókuszban a neurológia és a pszichiátria, Bánki M.Cs., Bereczki D., Melinda Kiadó és Reklámügynökség, Budapest, 311- 340, 2006.
7. Mechler F., **Horváth L.**: Parkinson-kór és egyéb mozgászavarok gyógyszerei.
In: Hatóanyagok, készítmények, terápia. Fókuszban a neurológia és a pszichiátria, Bánki M.Cs., Bereczki D., Melinda Kiadó és Reklámügynökség, Budapest, 27-42, 2006.
8. Miheller P., **Horváth L.**: Gyulladásos bélbetegségek kezelése.
In: Hatóanyagok, készítmények, terápia. Fókuszban a gasztroenterológia, Nemesánszky E., Melinda Kiadó és Reklámügynökség, Budapest, 87-121, 2005.
9. Purebl Gy., **Karsai D.**: Az alvászavarok gyógyszeres kezelése.
In: Hatóanyagok, készítmények, terápia. Fókuszban a neurológia és a pszichiátria, Bánki M.Cs., Bereczki D., Melinda Kiadó és Reklámügynökség, Budapest, 263-280, 2006.
10. Tariska P., **Karsai D.**: A mentális hanyatlás gyógyszeres kezelése.
In: Hatóanyagok, készítmények, terápia. Fókuszban a neurológia és a pszichiátria, Bánki M.Cs., Bereczki D., Melinda Kiadó és Reklámügynökség, Budapest, 371-394, 2006.

11. Werling K., **Horváth L.**: Epeutak és a máj betegségei.

In: Hatóanyagok, készítmények, terápia. Fókuszban a gasztroenterológia,
Nemesánszky E., Melinda Kiadó és Reklámügynökség, Budapest, 123-138,
2005.

7.3. Departments of Clinical Medicine

Department of Anesthesiology and Intensive Care

1. Fleischmann, E., Rainer Lenhardt, R., Kurz, A., Herbst, F., **Fülesdi, B.**, Greif, R., Sessler, D.I., Akça, O. and on behalf of the Outcomes Research Group:
Nitrous oxide and risk of surgical wound infection: a randomised trial.
Lancet 366, 1101-1107, 2005.
2. **Molnár Cs.**, Bogádi Zs., **Fülep Z.**, **Horváth J.**, **Hallay J.**, Szabó S., **Fülesdi B.**: Az anesztezia mélység monitor irányítása mellett, valamint a klinikai jelek alapján vezetett aneszteziák összehasonlítása- randomizált, kontrollált, vakosított klinikai vizsgálat.
Anesztez. Intenz. Ter. 36; 13-18, 2006.
3. **Molnár Cs.**, Nemes Cs., **Horváth J.**, Bognár L., Szabó S., **Fülesdi B.**: Harvey Cushing, a neuroanesztézia egyik úttörője.
Anesztez. Intenz. Ter. 36, 4-7, 2006;
4. **Molnár Cs.**, Rózsa L., **Sárkány P.**, **Horváth J.**, **Fülesdi B.**, Szabó S.: A transcranialis Doppler vizsgálat szerepe az agyhalál diagnózisában (gyakorlati kérdések).
Orv. Hetil. 147, 15-20, 2006.
5. **Molnár Cs.**, **Sárkány P.**, **Fülep Z.**, **Horváth J.**, Bogádi Zs., **Fülesdi B.**: „Ezek mind azóta vannak, amiőt felébredtem műtét közben...”-az anesztezia közbeni ébrenlétről egy eset kapcsán.
Anesztez. Intenz. Ter. 36, 37-39, 2006.

Department of Cardiac Surgery

1. Barta, J., Tóth, A., Édes, I., **Vaszily, M.**, Papp, J.Gy., Varró, A., Papp, Z.: Calpain-1-sensitive myofibrillar proteins of the human myocardium.
Mol. Cell. Biochem. 278, 1-8, 2005.
2. Garai, I., Csiki, Z., Varga, J., Galuska, L., Patonay, L., Szabados, L. **Péterffy, Á.**, **Galajda, Z.**: Hand perfusion with ^{99m}Tc-HSA in patients expecting to undergo coronary bypass surgery: elaboration of a new complex diagnostic protocol for the safe removal of a radial artery graft.
Nucl. Med. Commun. 27, 501-6, 2006.
3. **Nagy, Z.L.**, Szűk, T., **Leny, A.**, **Péterffy, Á.**: Five-year experience with sequential internal thoracic artery grafts.
Interact. Card. Vasc. Thorac. Surg. 5, S83-84, 2006.
4. **Szerafin, T.**, **Horváth, A.**, Moser, B., Hacker, S., Hoetzenegger, K., Steinlechner, B., Brunner, M., Roth, G., Boltz-Nitulescu, G., **Péterffy, Á.**, Wolner, E., Ankersmit, H.H.: Apoptosis-specific activation markers in on- vs off-pump CABG patients.
Clin. Lab. 52, 255-61, 2006.

5. **Szerafin, T.**, Brunner, M., **Horváth, A.**, Szentgyörgyi, L., Moser, B., Boltz-Nitulescu, G., **Péterffy, Á.**, Hoetzenegger, K., Steinlechner, B., Wolner, E., Ankersmith, H.J.: Soluble ST2 protein in cardiac surgery: a possible negative feedback loop to prevent uncontrolled inflammatory reactions. *Clin. Lab.* 51, 657-63, 2005.
6. **Szerafin, T.**, Erdei, N., Fülöp, T., Pásztor, E.T., Édes, I., Koller, Á., Bagi, Zs.: Increased cyclooxygenase-2 expression and prostaglandin-mediated dilation in coronary arterioles of patients with diabetes mellitus. *Circ Res.* 99, e12-17, 2006.
7. Thomson, J., Mulpur, A.K., **Nagy, Z.L.**, Guerrero, R.R., Gibbs, J.L., Watterson, K.G.: Long term outcome after extended arch repair for coarctation of the aorta. *Heart* 92, 90-94, 2006.

Department of Cardiology

1. **Czuriga I.**: Szívelégtelenség. Klinikai bizonyítékok. Medicina Kiadó, Budapest, 2006.
2. **Bagi, Z.**, Hamar, P., Kardos, M., Koller, A.: Lack of flow mediated dilation and enhanced angiotensin II-induced constriction in skeletal muscle arterioles of lupus-prone autoimmune mice. *Lupus* 15, 326-334, 2006.
3. **Balogh L.**, **Kristóf E.**, **Édes I.**: Őssejt-kezelés miocardialis infarctust követően - Lehetőségek - Előzetes eredmények. *Háziortv. Továbbk. Szle* 11, 573-575, 2006.
4. Barrett-Connor, E., Mosca, L., Collins, P., Geiger, M.J., Grady, D., Kornitzer, M., McNabb, M.A., Wenger, N.K. for the Raloxifene Use for The Heart (RUTH) Trial Investigators (incl: **I. Czuriga**): Effects of raloxifene on cardiovascular events and breast cancer in postmenopausal women. *N. Engl. J. Med.* 355, 125-137, 2006.
5. **Barta, J.**, **Toth, A.**, **Edes, I.**, **Vaszily, M.**, Papp, J.G., Varro, A., **Papp, Z.**: Calpain-1-sensitive myofibrillar proteins of the human myocardium. *Mol. Cell. Biochem.* 278, 1-8, 2005.
6. **Barta, J.**, Babick, A.P., Brasil, D.P., Dhalla, N.S.: Modulation of renin-angiotensin system – Applications in clinical cardiology. In: *Contemporary Perspectives on Clinical Pharmacotherapeutics*. Elsevier, New Delhi, 253-267, 2006.
7. Cazorla, O., **Szilagyi, S.**, Vignier, N., Salazar, G., Kramer, E., Vassort, G., Carrier, L., Lacampagne, A.: Length and protein kinase A modulations of myocytes in cardiac myosin binding protein C-deficient mice. *Cardiovasc. Res.* 69, 370-380, 2006.
8. **Csanadi, Z.**, Hegedus, Z., Csanady, M.: Images in cardiology. Twiddler's syndrome in a patient with an implantable-cardioverter defibrillator. *Heart* 92, 826-826, 2006.
9. **Czuriga I.**: Az ACE-gátlók és az angiotenzin receptor blokkolók szerepe szívelégtelenségen. *Orvostovábbk. Szle.*, Kardiológiai különszám, 31-39, 2005.

10. **Czuriga I.**: Bétareceptor-blokkolók váltása szívelégtelenségben szenvedő betegeknél. A COMET vizsgálat utófázisának tapasztalatai.
Kardiológus, 49-52, 2005.
11. **Czuriga I.**: Az IDEAL-vizsgálat eredményei.
Orvosok Lapja 10, 43, 2005.
12. **Czuriga I.**: Nagy dózisú atorvastatin-kezelés összehasonlítása standard dózisú simvastatinnal akut myocardialis infarctus utáni szekunder prevencióban. Az IDEAL-vizsgálat eredményei.
Lege Art. Med. 15, 939-942, 2005.
13. **Czuriga I.**: Újabb gyógyszeres próbálkozások a krónikus szívelégtelenség kezelésére. Debreceni Kardiológiai Napok Kiadványa, 11, 14-19, 2006.
14. **Czuriga I.**: A hipertónia kezelése ACE-gátló és kisdózisú tiazid típusú diuretikum kombinációjával (Prevenciós szempontok).
Cardiol. Hung. 36, 23-27, 2006.
15. **Czuriga I.**: Béta-blokkolók alkalmazása hypertóniában.
Háziort. Továbbk. Szle 11, 70-73, 2006.
16. **Czuriga I.**: Béta-receptor-blokkolók krónikus szívelégtelenségen. Klinikai bizonyítékok és kezelési gyakorlat.
Praxis 15, 23-28, 2006.
17. **Czuriga I.**: Szívinfarktus utáni szekunder prevenció. Életmódváltoztatás és gyógyszeres kezelés.
Praxis 11, 33-37, 2006.
18. **Czuriga I.**: Újabb gyógyszeres próbálkozások a krónikus szívelégtelenség kezelésében.
Háziort. Továbbk. Szle 16, 559-563, 2006.
19. **Czuriga I.**: Szívinfarktus utáni szekunder prevenció.
Kardiológus 1, 85-94, 2006.
20. **Czuriga I.**: A krónikus szívelégtelenség gyógyszeres kezelése az aktuális irányelvek alapján.
www.webdoki.hu, 2006.
21. **Czuriga I.**: A diuretikumok helye a szívelégtelenség kezelésében.
www.webdoki.hu, 2006.
22. **Czuriga I.**: Új béta-blokkoló a szívelégtelenség kezelésében.
www.webdoki.hu, 2006.
23. **Czuriga I.**: Béta-blokkolók a klinikai gyakorlatban. A kardioszelektív, 24 órát átfedő hatású béta-blokkolók jelentősége.
www.webdoki.hu, 2006.
24. **Czuriga I., Édes I.**: A nebivolol hatása a balkamra-funkcióra időskori szívelégtelenségen. Az ENECA study eredményei.
Kardiológus 53-56, 2005.
25. **Czuriga I., Édes I.**: Szemléletváltás a lipidcsökkentő kezelésben.
J. Am. Coll. Cardiol. (Magyar Kiadás) 41, 72-76, 2006.
26. **Czuriga I., Édes I.**: A nebivolol: a pleiotróp hatású béta-blokkoló – újabb klinikai adatok.
Cardiol. Hung. 36, 48-53, 2006.

27. **Czuriga I., Édes I.**: Koleszterincsökkentés: hol a határ?
Orv. Hetil. 147, 1349-1356, 2006.
28. **Czuriga I., Balogh E.**: Homocystein – kardiovaszkuláris betegségek – hazai helyzet.
J. Am. Coll. Cardiol. (Magyar Kiadás) 4, 44-45, 2006.
29. **Czuriga I., Duray G., Halmay L., Jánosi A., Lengyel M., Karlócai K., Préda I., Rudas L., Simon K.**: ST-elevációval járó akut myocardialis infarktus. Kardiológiai Szakmai Kollégium irányelве. Cardiol. Hung. 35, 240-254, 2005.
30. **Czuriga I., Kancz S., Karlócai K., Zámolyi K.**: A kardiovaszkuláris betegségek megelőzése a napi orvosi gyakorlatban. Kardiológiai Szakmai Kollégium irányelве. Cardiol. Hung. 36, 50-57, 2006.
31. **Czuriga I.**: A hypertonia kezelése.
In: Pharmindex Kardiológia, CMP Medica Kiadó, Budapest 693-703, 2005.
32. **Czuriga I.**: A stabil angina pectoris gyógyszeres kezelése.
In: Docindex Kardiológia, Documed Kiadó, Budapest, 25-30, 2005.
33. **Czuriga I., Édes I.**: Erektílis diszfunkció (ED) és a szív- és érbetegségek.
In: Docindex Kardiológia. Documed Kiadó, Budapest, 93-98, 2005.
34. **Czuriga I., Kancz S., Karlócai K., Zámolyi K.**: A cardiovascularis betegségek megelőzése a napi orvosi gyakorlatban. Kardiológiai Szakmai Kollégium irányelве.
In: Kardiológiai Útmutató 2. Medition Kiadó, Budapest, 17-28, 2006.
35. **Czuriga I., Jánosi A., Karlócai K., Keltai M., Lengyel M., Simon K.**: Ajánlás a mellkasi fájdalom diagnosztikájára és kezelésére. Kardiológiai Szakmai Kollégium irányelве.
In: Kardiológiai Útmutató 1. Medition Kiadó, Budapest, 137-147, 2006.
36. **Czuriga I., Jánosi A.**: A stabil angina pectoris. Kardiológiai Szakmai Kollégium irányelве.
In: Kardiológiai Útmutató 2, Medition Kiadó, Budapest, 223-239, 2006.
37. **Czuriga I., Dékány M., Édes I., Lengyel M., Mohácsi A., Nyolczas N.**: A krónikus szívelégtelenség diagnózisa és kezelése. Kardiológiai Szakmai Kollégium irányelве.
In: Kardiológiai Útmutató 3. Medition Kiadó, Budapest, 65-106, 2006.
38. **Czuriga I., Édes I., Forster T., Matos L., Tóth K.**: Szív- és érbetegek és az erectílis diszfunkció (ED). Kardiológiai Szakmai Kollégium irányelве.
In: Kardiológiai Útmutató 2. Medition Kiadó, Budapest, 241-252, 2006.
39. **Czuriga I., Duray G., Halmai L., Jánosi A., Karlócai K., Kiss R.G., Lengyel M., Préda I., Rudas L., Simon K.**: ST-elevációval járó akut myocardialis infarktus. Kardiológiai Szakmai Kollégium irányelве.
In: Kardiológiai Útmutató 3. Medition Kiadó, Budapest, 107-129, 2006.
40. **Czuriga I., Lengyel M.**: Hirtelen szívhalál. Kardiológiai Szakmai Kollégium irányelве.
In: Kardiológiai Útmutató 3. Medition Kiadó, Budapest, 165-176, 2006.

41. Dhalla, N.S., Dent, M.R., Tappia, P.S., Sethi, R., **Barta, J.**, Goyal, R.K.: Subcellular remodeling as a viable target for the treatment of congestive heart failure. *J. Cardiovasc. Pharmacol. Ther.* 11, 31-45, 2006.
42. Dobran, I.J., **Csanadi, Z.**: Unexpected consequences of right atrium isthmus ablation in a patient after surgical closure of an atrial septal defect. *J. Cardiovasc. Electrophysiol.* 17, 216-218, 2006.
43. **Erdei, N., Papp, Z.**, Pollesello, P., **Edes, I., Bagi, Z.**: The levosimendan metabolite OR-1896 elicits vasodilation by activating the K(ATP) and BK(Ca) channels in rat isolated arterioles. *Br. J. Pharmacol.* 148, 696-702, 2006.
44. **Erdei, N., Toth, A., Pasztor, E.T., Papp, Z., Edes, I., Koller, A., Bagi, Z.**: High-fat diet-induced reduction in nitric oxide-dependent arteriolar dilation in rats: role of xanthine oxidase-derived superoxide anion. *Am. J. Physiol. Heart Circ. Physiol.* 291, H2107-H2105, 2006.
45. **Édes I., Czuriga I.**: Béta-blokkolók szívelégtelenségben. Patofiziológiai alapok, klinikai tanulmányok, terápiás gyakorlat. *Orvostovábbk. Szle, Kardiológiai különszám*, 21-29, 2005.
46. **Édes I., Czuriga I.**: Irányelvek a krónikus szívelégtelenség kezelésére. In: Docindex Kardiológia. Documed Kiadó, Budapest, 31-48, 2005.
47. Hendler, A., Aronovich, A., Kaluski, E., Zyssman, I., Gurevich, Y., Blatt, A., Reicher, M., Leitman, M., **Czuriga, I.**, Vered, Z., Krakover, R.: Optimization of myocardial perfusion after primary coronary angioplasty following an acute myocardial infarction. Beyond TIMI 3 flow. *J. Invasive Cardiol.* 18, 32-36, 2006.
48. Kaheinen, P., Pollesello, P., **Hertelendi, Z., Borbely, A., Szilagyi, S.**, Nissinen, E., Haikala, H., **Papp, Z.**: Positive inotropic effect of levosimendan is correlated to its stereoselective Ca^{2+} -sensitizing effect but not to stereoselective phosphodiesterase inhibition. *Basic. Clin. Pharmacol. Toxicol.* 98, 74-78, 2006.
49. Kékes E., Alföldi S., **Czuriga I.**, Kiss I., Pados Gy., Sonkodi S.: A hypertoniás beteg állapotát és kezelését befolyásoló cardiovascularis rizikótényezők. A hipertónia-betegség kezelésének szakmai irányelвеi (Magyar Hypertona Társaság). *MOTESZ Magazin Suppl.1*, 11-14, 2006.
50. **Koszegi, Z., Homorodi, N., Bodi, A., Vaszily, M., Vajda, G.**, Kollar, J., **Edes, I.**: Images in cardiovascular medicine. Giant pulmonary aneurysm associated with pulmonary valve agenesis. *Circulation.* 112, e263-e264, 2005.
51. Lazar, J., Braun, D.C., **Toth, A.**, Wang, Y., Pearce, L.V., Pavlyukovets, V.A., Blumberg, P.M., Garfield, S.H., Wincovitch, S., Choi, H.K., Lee, J.: Kinetics of penetration influence the apparent potency of vanilloids on TRPV1. *Mol. Pharmacol.* 69, 1166-1173, 2006.

52. Lee, J., Kang, S.U., Kil, M.J., Shin, M., Lim, J.O., Choi, H.K., Jin, M.K., Kim, S.Y., Kim, S.E., Lee, Y.S., Min, K.H., Kim, Y.H., Ha, H.J., Tran, R., Welter, J.D., Wang, Y., Szabo, T., Pearce, L.V., Lundberg, D.J., **Toth, A.**, Pavlyukovets, V.A., Morgan, M.A., Blumberg, P.M.: Analysis of structure-activity relationships for the 'A-region' of N-(4-t-butylbenzyl)-N'-[4-(methylsulfonylamino)benzyl]thiourea analogues as TRPV1 antagonists. *Bioorg. Med. Chem. Lett.* 15, 4136-4142, 2005.
53. **Lizanecz, E., Bagi, Z., Pasztor, E.T., Papp, Z., Edes, I., Kedei, N., Blumberg, P.M, Toth, A.**: Phosphorylation dependent desensitization of vanilloid receptor-1 (TRPV1) function in rat skeletal muscle arterioles and in CHO-TRPV1 cells by anandamide. *Mol. Pharmacol.* 69, 1015-1023, 2006.
54. **Lizanecz, E., Pasztor, E.T., Mohacsi, A., Papp, Z., Edes, I., Toth, A.**: Mistyping of angiotensinogen M235T alleles. *Hypertens. Res.* 29, 197-201, 2006.
55. Machackova, J., **Barta, J.**, Dhalla, N.S.: Molecular defects in cardiac myofibrillar proteins due to thyroid hormone imbalance and diabetes. *Can. J. Physiol. Pharmacol.* 83, 1071-1091, 2005.
56. **Molnar, A., Toth, A., Bagi, Z., Papp, Z., Edes, I., Vaszily, M., Galajda, Z., Papp, J.G., Varro, A., Szuts, V., Lacza, Z., Gero, D, Szabo, C.**: Activation of the poly(ADP-Ribose) polymerase pathway in human heart failure. *Mol. Med.* 12, 143-152, 2006.
57. Sepp R., Csanády M., Napolitano C., Pálinkás A., Anastasakis A., **Csanádi Z., Priori S.G., Schwartz P.J., Forster T.**: Az első KCNQ1-génmutáció azonosítása hosszú QT-szindrómás magyar betegben. *Card. Hung.* 36, 11-16, 2006.
58. Starek, Z., Zaoral, L., Leinveber, P., Haman, L., **Csanadi, Z.**, Herman, D.: Can we cure atrial flutter with radiofrequency ablation in an hour? *Vnitr. Lek.* 52, 132-136, 2006.
59. Szerafin, T., **Erdei, N., Fulop, T., Pasztor, E.T., Edes, I., Bagi, Z.**: Increased cyclooxygenase-2 expression and prostaglandin-mediated dilation in coronary arterioles of patients with diabetes mellitus. *Circ. Res.* 99, e12-e17, 2006.
60. **Szilagyi, S., Pollesello, P., Levijoki, J., Haikala, H., Bak, I., Tosaki, A., Borbely, A., Edes, I., Papp, Z.**: Two inotropes with different mechanisms of action: contractile, PDE-inhibitory and direct myofibrillar effects of levosimendan and enoximone. *J. Cardiovasc. Pharmacol.* 46, 369-376, 2005.
61. **Szuk, T., Nagy, B., Bereczky, Z., Koszegi, Z., Edes, I., Kappelmayer, J.**: Effects of ad hoc clopidogrel loading versus pre-treatment on P-selectin expression after coronary stent implantation. *Platelets* 17, 344-346, 2006.
62. Tosaki, A., **Edes, I.**: The role of peroxiredoxins in ischemia-reperfusion-induced cardiac damage. *Am. J. Physiol. Heart. Circ. Physiol.* 291, H2586-H2587, 2006.

63. van der Velden, J., Narolska, N.A., Lamberts, R.R., Boontje, N.M., **Borbely, A.**, Zaremba, R., Bronzwaer, J.G., **Papp, Z.**, Jaquet, K., Paulus, W.J., Stienen, G.J.: Functional effects of protein kinase C-mediated myofilament phosphorylation in human myocardium. *Cardiovasc. Res.* 69, 876-887, 2006.
64. van Heerebeek, L., **Borbely, A.**, Niessen, H.W., Bronzwaer, J.G., van der Velden, J., Stienen, G.J.M., Linke, W.A., Laarman, G.J., Paulus, W.J.: Myocardial structure and function differ in systolic and diastolic heart failure. *Circulation* 113, 1966-1973, 2006.
65. Willenheimer, R., van Veldhuisen, D.J., Silke, B. et al., on behalf of the CIBIS III Investigators (incl: **Czuriga, I.**): Effect on survival and hospitalization of initiating treatment for chronic heart failure with bisoprolol followed by enalapril, as compared with the opposite sequence: results of the randomized Cardiac Insufficiency Bisoprolol Study (CIBIS) III. *Circulation* 112, 2426-2435, 2005.
66. Yusuf, S., Mehta, S.R., Chrolavicius, S., Afzal, R., Pogue, J., Granger, C.B., Budaj, A., Peters, R.J.G., Bassand, J.P., Wallentin, L., Joyner, C., Fox, K.A.A., on behalf of the OASIS-V trial investigators (incl. **Édes, I.**): Comparison of fondaparinux and enoxaparin in acute coronary syndromes. *New England J. Med.* 354, 1464-1476, 2006.
67. Zee, J., Jin, M.K., Kang, S.U., Kim, S.Y., Lee, J., Shin, M., Hwang, J., Cho, S., Choi, Y.S., Choi, H.K., Kim, S.E., Suh, Y.G., Lee, Y.S., Kim, Y.H., Ha, H.J., **Toth, A.**, Pearce, L.V., Tran, R., Szabo, T., Welter, J.D., Lundberg, D.J., Wang, Y., Lazar, J., Pavlyukovets, V.A., Morgan, M.A. Blumberg, P.M.: Analysis of structure-activity relationships for the 'B-region' of N-(4-t-butylbenzyl)-N'-[4-(methylsulfonylamino)benzyl]-thiourea analogues as TRPV1 antagonists. *Bioorg. Med. Chem. Lett.* 15, 4143-4150, 2005.

Department of Dermatology and Venereology

1. Baráth S., Aleksza M., **Szegedi A.**, Sipka S., Szegedi Gy., Bodolay E.: Regulatórikus T sejtek kevert kötőszöveti betegségen. *Magy. Immunol.* 4, 25-32, 2005.
2. **Emri G., Horkay I., Remenyik É.**: Szabadgyökök szerepe az UV indukált bőrkárosodásokban. *Orv. Hetil.* 147, 731-735, 2006.
3. Gaál, J., Kálmánchey, J., **Szegedi, A.**, Szabó, B., Surányi, P.: Interferon által indukált arthritis psoriatica vesecarcinomás betegben. *Orv. Hetil.* 146, 2503-2506, 2005.
4. **Gáspár, K., Veres, I., Hunyadi, J., Juhász, I.**: Muir-Torre syndrome: A case of two brothers. *Int. J. Derm.* 45, 1124-1126, 2006.
5. **Hunyadi J., Szabó I.**: A daganat kezelés dendritikus sejt-alapú immunterápiájának elmélete. *Bőrgyógy. Vener. Szle.* 82, 61-66, 2006.

6. Hunyadi J.: Atópiás dermatitis.
Magyar Orvos 6, 28-30, 2006.
7. Katona, E., Aslanidis, C., Remenyik, E., Csikos, M., Karpati, S., Paragh, G., Schmitz, G.: Identification of a novel deletion in the ABCC6 gene leading to Pseudoxanthoma elasticum.
J. Dermatol. Sci. 40, 115-21, 2005.
8. Remenyik É., Emri G., Balogh A., Bégány Á., Hunyadi J., Horkay I.: A melaninpigmentáció patofiziológiája.
Bőrgyógy. Venereol. Szle 81, 197-208, 2005.
9. Szegedi, A., Irinyi, B., Gál, M., Hunyadi, J., Dankó, K., Kiss, E., Sipka, S., Gyimesi, E.: Correlation between the CD63 assay and the histamine release assay.
Br. J. Dermatol. 155, 67-75, 2006.
10. Szegedi A., Irinyi B., Csuth Á., Tengely É., Sipka S., Hunyadi J., Gyimesi E.: A bazofil aktivációs teszt és a hisztamin felszabadulás érés összehasonlító vizsgálata a krónikus autoimmun urticaria diagnosztikájában.
Bőrgyógy. Vener. Szle. 82, 3, 119-125., 2006.
11. Szegedi, A., Irinyi, B., Gál, M., Hunyadi, J., Dankó, K., Kiss, E., Sipka, S., Szegedi, G., Gyimesi, E.: Significant correlation between the CD63 assay and the histamine release assay in chronic urticaria.
Br. J. Dermatol. 155, 67-75, 2006.

Department of Infectology and Pediatric Immunology

1. Alapi, K., Erdős, M., Török, O., Maródi, L.: Prenatal diagnosis of the R86H WASP gene mutation in heterozygous twins.
Clin. Chem. 52, 901-903, 2006.
2. Erdős M., Maródi L.: Invazív pneumococcus fertőzések primer immundefektusokban.
Orv. Hetil. 147, 799-804, 2006.
3. Erdős M., Maródi L.: Az interferonaktivációs utak primer és átmeneti defektusai.
Magy. Immunol. 5, 40-41, 2006.
4. Kellermayer, R., Hsu, A.P., Stankovics, J., Balogh, P., Hadzsiev, K., Vojcek, A., Maródi, L., Kajtár, P., Kosztolányi, G., Puck, J.M.: A novel IL2RG mutation associated with maternal T lymphocyte engraftment in a patient with severe combined immunodeficiency.
J. Hum. Genet. 51, 495-497, 2006.
5. Maródi, L.: Innate cellular immune responses in newborns.
Clin. Immunol. 118, 137-44, 2006.
6. Maródi, L.: Neonatal innate immunity to infectious agents.
Infect. Immun. 74, 1999-2006, 2006.
7. Simon, G., Simon, Gy., Erdős, M., Maródi, L.: Invasive *Cryptococcus laurentii* disease in a 9-year-old boy with X-linked hyper-immunoglobulin M syndrome.
Pediatr. Infect. Dis. J. 24, 935-937, 2005.
8. Rákóczi É.: Felnőttkori heveny fertőzéses gastroenteritis: Kommentár.
Orvostovábbk. Szle 12, 63-64, 2005.

9. Rákóczi É., Borbély Á., Fekete A., Szabó J.: Nosocomialis pneumonia Magyarországon: klinikai és mikrobiológiai aspektus. Aneszteziol. Intenz. Ter. 35, 16-33, 2005.
10. Szamosi, S., Maródi, L., Czirják, L., Ellenes, Z., Szűcs, G.: Juvenile systemic sclerosis: A follow-up study of eight patients. Ann. N.Y. Acad Sci. 1051, 229-234, 2005.
11. Yang, K., Puel, A., Zhang, S., Eidenschenk, C., Ku, C.L., Casrouge, A., Picard, C., von Bernuth, H., Senechal, B., Plancoulaine, S., Al-Hajjar, S., Al-Ghonaium, A., Maródi, L., Davidson, D., Speert, D., Roifman, C., Garty, B.Z., Ozinsky, A., Barrat, F.J., Coffman, R.L., Miller, R.L., Li, X., Lebon, P., Rodriguez-Gallego, C., Chapel, H., Geissmann, F., Jouanguy, E., Casanova, J.L.: Human TLR-7-, -8-, and -9-mediated induction of IFN-alpha/beta and -lambda is IRAK-4 dependent and redundant for protective immunity to viruses. Immunity 23, 465-478, 2005.

1st Department of Internal Medicine

1. Balazs E, Nagy E.V, Toth K, Steiber Z, Kertesz K, Szucs-Farkas Z, Berta A. Erfahrungen mit transpalpebraler orbitaler Lipektomie. Ophthalmologe 103, 517-522, 2006.
2. Balla, J., Magyar, M.T., Bereczki, D., Valikovics, A., Nagy, E., Barna, E., Pal, A., Balla, Gy., Csiba, L., Blasko, G.: Serum levels of platelet released CD40 ligand are increased in early onset occlusive carotid artery disease. Dis. Markers 22, 133-140, 2006.
3. Balogh Z., Paragh Gy.: Nem alkoholos zsírmáj és 2-es típusú diabetes mellitus. Metabolizmus 3, 218-227, 2005.
4. Barkai L., Paragh Gy.: Metabolikus szindróma gyermek- és serdülőkorban. Orv. Hetil. 147, 234-250, 2006.
5. Bodnár Z.: Acut pancreatitis. Orv. Hetil. 147, 1136-1137, 2006.
6. Derdák, Z., Fülöp, P., Sabo, E., Tavares, R., Berthiaume, E.P., Resnick, M.B., Paragh, Gy., Wands, J.R., Baffy, G.: Enhanced colon tumor induction in uncoupling protein-2 deficient mice is associated with NF-kappaB activation and oxidative stress. Carcinogenesis 27, 956-961, 2006.
7. Dózsa A., Pocsai Zs., Paragh Gy.: A környezeti tényezők és az apo-E polimorfizmus szerepe II/B hyperlipidaemiás betegek lipidparamétereinek alakulásában. Metabolizmus 3, 193-198, 2005.
8. Fülöp, P., Derdák, Z., Sheets, A., Sabo, E., Berthiaume, E.P., Resnick, M.B., Wands, J.R., Paragh, G., Baffy, G.: Lack of UCP2 reduces Fas-mediated liver injury in ob/ob mice and reveals importance of cell-specific UCP2 expression. Hepatology 44, 592-601, 2006.

9. Galuska, L., **Leövey, A.**, Szűcs-Farkas, Z., Szabados, L., Garai, I., Berta, A., Balázs, E., Varga, J., **Nagy, E.V.** Imaging of disease activity in Graves' orbitopathy with different methods: comparison of 99mTc-DTPA and 99mTc-depreotide single photon emission tomography, magnetic resonance imaging and clinical activity scores.
Nucl. Med .Commun. 5, 407-414, 2005.
10. Győry, F., **Mezősi, E.**, Szakall S., **Bajnok L.**, **Varga E.**, Borbely A., **Gazdag A.**, Juhasz I., Lukacs G., **Nagy E.V.** Establishment of the hu-PBL-SCID mouse model for the investigation of thyroid cancer.
Exp. Clin. Endocrinol. Diabetes 113, 359-364, 2005.
11. **Harangi M., Balogh Z., Paragh Gy.**: A statinkezelés hatékonysága és biztonságos alkalmazhatósága.
Metabolizmus 4, 142-148, 2006.
12. **Harangi M., Karádi I., Paragh Gy.**: A gyulladás szerepe az atherosclerosis kialakulásában.
Háziurv. Továbbk. Szle 10, 784-791, 2005.
13. **Harangi M., Köbling T., Paragh Gy.**: A transzmembrán lipidtranszporter molekulák szerepe az érelmeszesedés kialakulásában.
Orv. Hetil. 147, 251-257, 2006.
14. **Harangi M., Mátyus J., Nagy E., Nagy E., Paragh Gy., Balla J., Oláh V. A.**: A cyanosis ritka oka: sulphhaemoglobinæmia.
Lege Artis Med. 16, 52-55, 2005.
15. **Kalmár, T., Seres, I., Balogh, Z., Káplár, M., Winkler, G., Paragh Gy.**: Correlation between the activites of lipoprotein lipase and paraoxonase in type 2 diabetes mellitus.
Diabetes Metab. 31, 574-580, 2005.
16. **Kassai A., Mirdamadi H.Z., Seres I., Kalmár T., Paragh, Gy.**: Az atorvastatin kezelés hatása a lecitin-koleszterin-acil-transzferázra és koleszterin-észter-transzfer-proteinre.
Metabolizmus 4, 7-11, 2006.
17. **Katona É., Juhász M., Varga Zs., Paragh Gy., Fülesdi B., Páll D.**: A nitrogén-oxid-endotelin rendszer szerepe és klinikai jelentősége hypertoniában.
Orv. Hetil. 147, 1819-1824, 2006.
18. **Katona, É., Settakis, G., Varga, Zs., Paragh, Gy., Bereczki, D., Fülesdi, B., Páll, D.**: Both nitric oxide and endothelin-1 influence cerebral blood flow velocity at rest and after hyper-and hypocapnic stimuli in hypertensive and healthy andolescents.
Kidney Blood Press. Res. 29, 152-158, 2006.
19. Kiss E., **Seres I.**, Kocsis Zs., Tarr T., Csípő I., Szegedi Gy., **Paragh Gy.**: Lipidprofil és paraoxonáz aktivitás vizsgálata szisztémás lupus erythematosusban.
Orv. Hetil. 146, 2395-2402, 2005.
20. **Kovács T., Mezősi E., Kovács P., Jenei Z., Nagy E.V.**: Differenciál-diagnosztikai problémák primer hyperaldosteronismusban.
Appendix Északkelet-magyarországi Orvosi Szemle 6, 18-23, 2005.

21. Loboda, A., Jazwa, A., Jozkowicz, A., Dorosz, J., **Balla, J.**, Molema, G., Dulak, J.: Atorvastatin prevents hypoxia-induced inhibition of endothelial nitric oxide synthase expression but does not affect heme oxygenase-1 in human microvascular endothelial cells.
Atherosclerosis 187, 26-30, 2006.
22. Lakatos B., **Balla J.**, Vinkler P., Szentmihályi K.: The role of macro-elements in the human body.
Orv. Hetil. 147, 925-930, 2006.
23. Márk, L., Marki-Zay, J., Fodor, L., Hajdara, I., **Paragh, Gy.**, Katona, A.: Cytochrome P450 2C9 polymorphism and acenocoumarol therapy.
Kardiol. Poska. 64:4, 397-401, 2006.
24. Márk, L., **Paragh, Gy.**: A rosuvastatin (Crestor^R).
Kardiológus 4, 93-97, 2005.
25. Molnár Z., **Szabó Z.**, **Gazdag A.**, Jenei K., Jakab A., **Mezősi E.**, Lenkey Á., **Boda J.**, **Varga E.**, **Karányi Zs.**, Major T., Póka R., **Erdei A.**, **Nagy E.V.**: Pajzsmirigy és graviditás: a laboratóriumi paraméterek változása egészséges nőkben.
Magy. Belorv. Arch. 60, 65-70, 2006.
26. **Nagy E.V.** A hyperthyreosis kezelése.
Orv. Hetil. 146, 325-328, 2005.
27. **Nagy E.V.**, Lukacs G., Horvath A., Dezso B.: Az endokrin rendszer rosszindulatú daganatai.
In: Szanto J., ed: *Klinikai onkológia a gyakorlatban.*, Medicina, Budapest, 373-385, 2005.
28. **Nagy E.V.**: Hyperthyreosis.
In: Hatfaludy Z., ed: *Klinikai irányelvek kézikönyve, anyagcsere – endokrinológia útmutató.* Medition, Budapest, 162-168, 2005.
29. Pados Gy., Karádi I., **Paragh Gy.**, Halmy L., Jermendy Gy., Zámolyi K., Kiss I.: Aktualitások a cardiovascularis kozkázat értékelésében és a preventív terápiában a II. Magyar Terápiás Konszenzus Konferencia Ajánlásaiban:
Orv. Hetil. 147, 1299-1306, 2006.
30. **Paragh Gy.**, **Balogh Z.**: A carvedilol helye a hypertoniás metabolikus eltéréssel is rendelkező betegek kezelésében.
Metabolizmus 3, 251-255, 2005.
31. **Paragh Gy.**, **Balogh Z.**: A carvedilol helye a hypertoniás, metabolikus eltéréssel is rendelkező betegek kezelésében.
Háziortv. Továbbk. Szle 6, 608-613, 2006.
32. **Paragh Gy.**, **Balogh Z.**: Hyperlipidaemiák és kezelésük. Docindex. Documed Kft. Budapest, 79-91, 2005.
33. **Paragh Gy.**, **Balogh Z.**: Zsíranyagcsere-zavarok diabéteszben. Hatóanyagok, készítmények, terápia. Fókusban a Diabetológia. Budapest, 225-236, 2006.
34. **Paragh Gy.**, **Harangi M.**, **Balogh Z.**: A korszerű lipidcsökkentő kezelés klinikai gyakorlata 2006-ban.
Kardiológus 5, 43-49, 2006.
35. **Paragh Gy.**, **Harangi M.**, **Balogh Z.**: Milyen mértékű LDL-koleszterinszint-csökkentés szükséges az atherosclerosis regressziójához?
Medical Digest 10, 2-6, 2005.

36. **Paragh Gy., Harangi M.**: A dyslipidaemia kezelésének gyakorlati szempontjai.
Orv. Hetil. 147, 389-394, 2006.
37. **Paragh Gy., Harangi M.**: A menopauzális hormonterápia cardiovascularis hatásai.
Lege Artis Med. 16, 225-234, 2006.
38. **Paragh Gy., Harangi M.**: A pravastatin szerepe a kardiovaszkuláris prevencióban.
Metabolizmus 3, 199-203, 2005.
39. **Paragh Gy., Harangi M.**: Kardiometabolikus kockázat és a lipidanyagcsere-zavarok.
Metabolizmus 4, 132-136, 2006.
40. **Paragh Gy., Kassai A.**: Lipidcsökkentés diabetesben.
Orvostovábbk. Szle (decemberi különszám) 29-34, 2005.
41. **Paragh Gy., Kassai A.**: Lipidcsökkentés az evidenciák és a minden napok szintjén.
Magy. Belorv. Arch. 58, 84-89, 2005.
42. **Paragh Gy., Katona E., Balogh Z.**: Krónikus vesebetegek lipidcsökkentő kezelések amerikai ajánlása.
Hypert. Nephrol. 9, 175-180, 2005.
43. **Paragh Gy., Katona E.**: A sejtszintű lipidanyagcsere és a lipidek szerepe a vesebetegség progressziójában.
Hypert. Nephrol. 9, 141-149, 2005.
44. **Paragh Gy., Márk L.**: Hogyan tehetjük sokkal hatékonyabbá a koleszterincsökkentő terápiát? Friss tapasztalatok az ezetimib kezeléssel.
Metabolizmus. 4, 12-17, 2006.
45. **Paragh, Gy., Seres, I., Harangi, M., Erdei, A., Audikovszky, M., Debreczeni, L., Kovács, A., Illyés, L., Pados, Gy.**: Ciprofibrate increases paraoxonase activity in patients with metabolic syndrome.
Br. J. Clin. Pharmacol. 61, 694-701, 2006.
46. **Paragh Gy.**: A sztatinok optimális adagolása.
Magy. Orvos 13, 30-33, 2005.
47. **Paragh Gy.**: Lipidek szerepe az atherosclerosis kialakulásában.
Háziörv. Továbbk. Szle 10, 792-795, 2005.
48. **Paragh Gy.**: Újdonságok, a XIV. Nemzetközi Atherosclerosis Szimpóziumon.
Medical Tribune 4, 15-16, 2006.
49. Szappanos, H., Szigeti, G.P., Pal, B., Rusznak, Z., Szucs, G., Rajnavölgyi, E., **Balla, J.**, Balla, G., Nagy, E., Leiter, E., Pocsi, I., Hagen, S., Meyer, V., Csernoch, L.: The antifungal protein AFP secreted by *Aspergillus giganteus* does not cause detrimental effects on certain mammalian cells.
Peptides. 27, 1717-1725, 2006.
50. Szatmári, I., Vámosi, G., Brazda, P., Balint, B.L., Benko, S., Szeles, L., **Jeney, V.**, Ozvegy-Laczka, C., Szanto, A., Barta, E., **Balla, J.**, Sarkadi, B., Nagy, L.: Peroxisome proliferator-activated receptor gamma-regulated ABCG2 expression confers cytoprotection to human dendritic cells.
J. Biol. Chem. 33, 23812-23823, 2006.

51. Szűcs-Farkas, Z., Tóth, J., Kollár, J., Galuska L, Burman, KD., **Boda, J.**, Leövey, A., Varga, J., Újhelyi, B., Szabó, J., Berta, A., **Nagy E.V.** Volume changes in intra- and extraorbital compartments in patients with Graves' ophthalmopathy: Effect of smoking.
Thyroid 15, 146-151, 2005.
52. **Újhelyi, L.**, Balla, G., Jeney, V., Varga, Z., **Nagy, E.**, Vercellotti, GM., Agarwal, A., Eaton, JW., Balla, J.: Response to *p*-Cresol for better or worse: But what are we measuring?
Kidney Int. 70, 232-233, 2006.
53. **Újhelyi, L.**, Balla, G., Jeney, V., Varga, V., **Nagy, E.**, Vercellotti, GM., Agarwal, A., Eaton, JW., **Balla, J.**: Uremic plasma ultrafiltrate inhibits oxidative modification of LDL and delays LDL oxidation provoked endothelial cell reactions.
Kidney Int. 69, 144-151, 2006.
54. **Varga, Zs.**, Paragh, G., Seres, I., Kakuk, Gy., Karányi, Zs., Kárpáti, I., Mátyus, J., Csongrádi, É., Juhász, A., **Balla, J.**, Bajnok, L.: Hyperleptinemia is not responsible for decreased paraoxonase activity in hemodialysis patients.
Nephron Clin. Pract. 103, 114-120, 2006.
55. **Varga, Zs.**, Seres, I., Nagy, E., **Újhelyi, L.**, Balla, G., **Balla, J.**, Antus, S.: Structure prerequisite for antioxidant activity of silybin in different biochemical systems in vitro.
Phytomedicine 13, 85-93, 2006.

2nd Department of Internal Medicine

- Boda Z.** (szerk.): Thrombosis és vérzékenység. Medicina, Budapest, (562 oldal) 2006
- Matolcsy A., **Udvary M.**, Kopper L (szerk.): Hematológiai betegségek atlasza Medicina, Budapest, 380, 2006.
- Pflieger G.**, Szarvasné Kecskés M.: A vérképző és az immunrendszer betegségei. Ápolási modulkönyv. 112 old. Egészségügyi Szakképző és Továbbképző Intézet, Budapest, 2006.
- Altorjay I.**: Az epehólyag és az epeutak daganatai.
In: Gastroenterológiai Útmutató 2005, Klinikai irányelvezek kézikönyve (szerk.: Tulassay Zs.) Medition, Budapest 2005.
- Altorjay I.**: Ételallergiák.
In: Gastroenterológiai Útmutató 2005, Klinikai irányelvezek kézikönyve (szerk.: Tulassay Zs.) Medition, Budapest 2005.
- Altorjay I.**: Gyomorrák.
In: Gastroenterológiai Útmutató 2005, Klinikai irányelvezek kézikönyve (szerk.: Tulassay Zs.) Medition, Budapest 2005.
- Altorjay I.**: Tápcsatornai lymphomák.
In: Gastroenterológiai Útmutató 2005, Klinikai irányelvezek kézikönyve (szerk.: Tulassay Zs.) Medition, Budapest 2005.

8. **Batár P.**: A thrombocyták szerepe a haemostasisban.
In: Thrombosis és vérzékenység. Szerk.: Boda Z., Medicina, Budapest, 25-48, 2006.
9. **Boda Z.**, Vezendi K.: A von-Willebrand-betegség kezelése.
In: Hematológiai Betegségek Kezelése. Szerk.: Lehoczky D., Documed Budapest, 2006
10. **Boda Z.**: A haemostasis körélettana.
In: Körélettan, szerk.: Szollár L., Semmelweis, Budapest., 51-60, 2005.
11. **Boda Z.**: Antithromboticus terápia pitvarfibrillációban.
In: Thrombosis és vérzékenység. Szerk.: Boda Z., Medicina, Budapest, 477-482, 2006.
12. **Boda Z.**: Antithrombotikus terápia perifériás artériás érbetegségekben.
In: Thrombosis és vérzékenység. Szerk.: Boda Z., Medicina, Budapest, 483-488, 2006.
13. **Boda Z.**: Terhesség, thrombophilia, thromboembolia prophylaxis.
In: Thrombosis és vérzékenység. Szerk.: Boda Z., Medicina, Budapest, 341-352, 2006.
14. **Boda Z.**: Új stratégiák az antikoaguláns terápiában.
In: Thrombosis és vérzékenység. Szerk.: Boda Z., Medicina, Budapest, 535-544, 2006.
15. **Boda Z.**: Vénás thromboemboliák (akut mélyvéna thrombosis és akut pulmonális embólia).
In: Thrombosis és vérzékenység. Szerk.: Boda Z., Medicina, Budapest, 407-421, 2006.
16. **Boda Z.**: Vérzéses komplikációk antithromboticus terápia során.
In: Thrombosis és vérzékenység. Szerk.: Boda Z., Medicina, Budapest, 529-534, 2006.
17. Illés Á., **Udvardy M.**, Ésik O., Molnár Zs.: Felnőttkori Hodgkin-lymphoma (HL).
In: Hematológiai Betegségek Kezelése. Szerk.: Lehoczky D., Documed Budapest, 213-216, 2006
18. **Kiss A.**, Matolcsy A.: Krónikus idiopathiás myelofibrosis.
In: Hematológiai betegségek atlasza (szerk.: Matolcsy A., Udvardy M., Kopper L.) Medicina, Budapest, 136-140, 2006.
19. Kopper L., Matolcsy A., **Udvardy M.**: A haemopoiesis sejtjei.
In: Hematológiai betegségek atlasza (szerk.: Matolcsy A., Udvardy M., Kopper L.) Medicina., Budapest, 49-67, 2006.
20. **Mikita J.**: A rheologia szerepe a haemostasisban.
In: Thrombosis és vérzékenység. Szerk.: Boda Z., Medicina, Budapest, 65-74, 2006.
21. Nagy Á., Sas G., **Boda Z.**: Veleszületett és szerzett thrombophiliák.
In: Thrombosis és vérzékenység. Szerk.: Boda Z., Medicina, Budapest, 87-102, 2006.
22. Nemes L, **Pfliegl G.** Alvadási faktorok elleni gátlótestek okozta vérzékenységek módszertani kezelési ajánlása.
In: Hematológiai Betegségek Kezelése, Szerk.: Lehoczky D., Documed Budapest, 205-211, 2006.

23. Nemes L., Pitlik E., Bodó I., **Schlammadinger Á., Pflieger Gy., Tornai I.**: Coagulopathiák.
In: Thrombosis és vérzékenység. Szerk.: Boda Z., Medicina, Budapest, 119-194, 2006.
24. **Pflieger G.**, Nemes L, **Udvardy M.** Thrombocytopathiák okozta vérzékenységek módszertani kezelési ajánlása.
In: Hematológiai Betegségek Kezelése, Szerk.: Lehoczky D., Documed Budapest, 213-216, 2006.
25. **Pflieger G.**, Nemes L. Ritka faktorhiányok okozta vérzékenységek kezelési ajánlása.
In: Hematológiai Betegségek Kezelése, Szerk.: Lehoczky D., Documed Budapest, 217-219, 2006.
26. **Pflieger G.**: Ritka coagulopathiák.
In: Thrombosis és vérzékenység (szerk.: Boda Z.) Medicina, Budapest, 180-188, 2006.
27. **Pflieger G.**: Vascularis eredetű vérzékenységek: vasculopathiák és vasculitisek.
In: Thrombosis és vérzékenység. Szerk.: Boda Z. Medicina, Budapest, 249-266, 2006.
28. **Rák K., Telek B.**, Kiss Cs.: Thrombocytopeniák. In: Thrombosis és vérzékenység. Szerk.: Boda Z., Medicina, 195-202, Budapest, 2006.
29. **Rák K.**: Vaszkuláris hematológia.
In: Thrombosis és vérzékenység. Szerk.: Boda Z., Medicina, Budapest, 75-86, 2006.
30. Réti M., **Udvardy M.**: A thromboticus thrombocytopeniás purpura (TTP) és a haemolyticus uraemiás szindróma (HUS) kezelése.
In: Hematológiai Betegségek Kezelése. Szerk.: Lehoczky D., Documed Budapest, 213-216, 2006.
31. **Telek B.**: A felnőttkori thrombocytopeniák kezelése.
In: Thrombosis és vérzékenység. Szerk.: Boda Z., Medicina, Budapest, 203-208, 2006.
32. **Telek B.**: Citokémia.
In: Hematológiai betegségek atlasza (szerk.: Matolcsy A., Udvardy M., Kopper L.) Medicina, Budapest, 2006.
33. **Tornai I.**: Szerzett coagulopathiák májbetegségekben.
In: Thrombosis és vérzékenység. Szerk.: Boda Z., Medicina, Budapest, 188-194, 2006.
34. **Tornai I.**: Thrombosisok a gastroenterologiában.
In: Thrombosis és vérzékenység. Szerk.: Boda Z., Medicina, Budapest, 441-448, 2006.
35. **Udvardy M.**, Matolcsy A.: Essentialis thrombocythaemia.
In: Hematológiai betegségek atlasza (szerk.: Matolcsy A., Udvardy M., Kopper L.) Medicina, Budapest, 140-143, 2006.
36. **Udvardy M.**: Thromboticus thrombocytopeniás purpura (TTP) és haemolyticus uraemiás szindróma (HUS).
In: Thrombosis és vérzékenység. Szerk.: Boda Z., Medicina, Budapest, 363-368, 2006.

37. **Udvardy M.**: Disseminált intravascularis coagulatio (DIC).
In: Thrombosis és vérzékenység. Szerk.: Boda Z., Medicina, Budapest, 353-362, 2006.
38. **Udvardy M.**: Chronicus myelomonocytás leukaemia (CMMoL).
In: Hematológiai Betegségek Kezelése. Szerk.: Lehoczky D., Documed Budapest, 213-216, 2006
39. **Altorjay I.**: Táplálékallergiák.
Magy. Orvos 14, 41-44, 2006.
40. **Altorjay I.**: A portális hypertensio patogenezise és a gyógyszeres befolyásolás lehetőségei.
MOTESZ Magazin 42-44. 2005.
41. Altorjay, Á., Szilágyi, A., Arato, G., Paal, B., Juhasz, A., Kecskes, G., **Altorjay, I.**, Kiss, J., Nagy, P.: Morphological changes in the lower esophageal sphincter influencing the result of antireflux surgical interventions in chronic gastroesophageal reflux disease.
Hepato-Gastroenterol. 53, 342-347, 2006.
42. **Boda Z.**, Veréb Z., Rajnavölgyi É.: Előrehaladott perifériás artériás érbetegségen szenvedők kezelése autológ csontvelői, vagy perifériás vérből származó össejtekkel.
Orv. Hetil. 147, 1155-1160, 2006.
43. **Boda Z.**: Új, hazai lehetőség a tartós orális antikoaguláns terápiában.
Lege Artis Med. 16, 203-210, 2006.
44. Bhatt, D.P., Steg, P.G., Ohman, E.M. et al for the REACH Registry Investigators. (**Pflieger G.**: National Coordinator for Hungary). International prevalence, recognition, and treatment of cardiovascular risk factors in outpatients with atherosclerosis
JAMA 295, 180-189, 2006.
45. **Ilonczai P.**, Jámbor L., Bereczky Zs., **Oláh Zs.**, **Boda Z.**: Antitrombin- és protein-S-deficiencia, FII-G20210A heterozigóta mutáció – egy fiatal nőbeteg súlyos mélyvéna-thrombosisa.
Hemat.-Transzf. 39, 5-8, 2006.
46. **Mikita J.**: A perifériás artériás érbetegség.
Orv. Hetil. 147, 723-730, 2006.
47. Lakatos, P.L., Fischer, S., Claes, K., Kovacs, A., Molnar, T., **Altorjay, I.**, Demeter, P., Tulassay, Zs., **Palatka, K.**, **Papp, M.**, Rutgeerts, P., Szalay, F., Papp, J., Hungarian IBD Study Group, Vermeire, S., Lakatos, L.: DLG5 R30Q is not associated with inflammatory bowel disease, in Hungarian IBD patients, but predicts clinical response to steroids in Crohn's disease.
Inflamm. Bowel Dis. 12, 1-7, 2006.
48. **Palatka, K.**, Zoltán, S., Veréb, Z., Bátori, R., Lontay, B., Hargitay, Z., Nemes, Z., **Udvardy, M.**, Erdödy, F., **Altorjay, I.**: Effect of IBD sera on expression of inducible and endothelial nitric oxide synthase in human umbilical vein endothelial cells.
World J. Gastroenterol. 12, 1730-1738, 2006.

49. **Papp M., Udvardy M., Vitális Zs., Tornai I., Altörjay I.**: Gastroesophagealis varixvérzés - Újdonságok a patofiziológia terén: gastroesophagealis varixvérzés, portalis hypertensio, bakteriális infekció, hemosztázis. *Orv. Hetil.* 147, 309-314, 2006.
50. **Papp M.**, Lakatos P.L. és Hungarian IBD Study Group, **Palatka K.**, Földi I., **Udvardy M.**, Hársfalvi J., **Tornai I.**, **Vitális Zs.**, Dinya T., Kovács Á., Molnár T., Demeter P., Papp J., Lakatos L., **Altörjay I.**: Haptoglobin polymorphismus vizsgálata gyulladásos bélbetegségekben. *Orv. Hetil.* 147, 1745-1750, 2006.
51. **Pflieger G.** A vénás thromboembolia epidemiológiája és kóroktana. A thrombophilia szűrése. *Családorvosi Fórum* 9, 7-11, 2005.
52. Szentkereszty, Zs., Pósán, J., Sz.Kiss, S., Pásztor, É., **Németh, H.**, Sápy, P., **Pflieger, G.**: Descending necrotizing mediastinitis as a complication of tophaceous gout with concomitant septic sternoclavicular arthritis: report of a case. *Med. Thorac.* 58, 162-164, 2006.
53. **Pflieger G.** (szerk.): A thromboemboliák megelőzése és kezelése. Magyar Irányelvek 2005. *Hemat.-Transzf.* 38, 2-46, 2005.
54. **Schlammadinger, Á.**, Vanhoorelbeke, K., **László, P.**, Bereczky, Zs., Muszbek, L., Deckmyn, H., **Boda, Z.**: Von Willebrand factor antigen latex immunoassays are affected to a different extent by rheumatoid factor. *Clin. Appl. Thrombosis/Hemostasis* 12, 242-243, 2006.
55. **Telek B., Batár P., Udvardy M., Rejtő L.**: A krónikus neutrophil leukaemiáról saját tapasztalataink alapján. *Orv. Hetil.* 147, 827-830, 2006.
56. **Tornai I.**, Dalmi L., Gervain J., Horváth G., Nagy I., Nemesánszky E., Ribiczey P., Telegdy L., Várkonyi T., Werling K.: A pegilált interferon-alfa-2a- és ribavirinkezelés hatékonysága krónikus C-vírus-hepatitis betegeken. *Lege Artis Med.* 15, 807-813, 2005.

3rd Department of Internal Medicine

1. András Cs., Szántó J., **Szekanecz Z.**, **Csiki Z.**, Illés Á., Szekanecz É., **Dankó K.**: Mozgásszervi paraneoplásziás szindrómák. *Magy. Immunol.* 5, 4-12, 2006.
2. **Barta,Zs.**, Tóth, L., **Zeher, M.**: Pulse cyclophosphamide therapy for inflammatory bowel disease. *World J. Gastroenterol.* 12,1278-1280, 2006.
3. **Barta, Zs., Ress, Zs., Csiki, Z.**, Dévényi, K., Buris, L. Tóth, L., **Zeher M.**: Infliximab and surgical therapy in a patient with severe crohn's disease: a case report. *Case Rep. Clin. Pract. Rev.* 6, 281-284, 2005.
4. **Barta Zs.**: Egyre többen szenvednek bélbetegségen. *Egészségcentrum* 3, 9, 2006.

5. **Biro, E., Szekanecz, Z., Czirjak, L., Danko, K., Kiss, E., Szabo, N.A., Szucs, G., Zeher, M., Bodolay, E., Szegedi, G., Bako, G.**: Association of systemic and thyroid autoimmune diseases.
Clin. Rheumatol. 25, 240-245, 2006.
6. **Bodolay E.**: A poliszisztémás autoimmun betegségek klinikai sajátosságai
MOTESZ, 1, 25-30, 2006.
7. Centola, M., Frank, M.B., Bolstad, A.I., Alex, P., Szanto, A., **Zeher, M.**, Hjelmervik, T.O., Jonsson, R., Nakken, B., **Szegedi, G.**, **Szodoray, P.**: Genome-scale assessment of molecular pathology in systemic autoimmune diseases using microarray technology: A potential breakthrough diagnostic and individualized therapy-design tool
Scand. J. Immunol. 64, 236-242, 2006.
8. Constantin, T., Ponyi, A., Orban, I., Molnar, K., Derfalvi, B., Dicso, F., Kalovics, T., Muller, J., Garami, M., Sallai, A., Balogh, Z., Szalai, Z., Fekete, G., **Danko, K.**: National registry of patients with juvenile idiopathic inflammatory myopathies in Hungary – clinical characteristics and disease course of 44 patients with juvenile dermatomyositis.
Autoimmunity 39, 223-232, 2006.
9. Constantin, T., Ponyi, A., Varga, E., **Danko, K.**, Fekete, G., Kovacs, G.: Antiphospholipid syndrome accompanied by a silent splenic infarct in a patient with juvenile SLE.
Rheumatol. Int. 26, 951-952, 2006.
10. **Csiki Z.**: Probiotikumok- Az egészség megőrzésében kiemelt szerepet játszó funkcionális élelmiszerök.
Metabolizmus 4, 149, 2006.
11. **Illés Á.**: Hodgkin-lymphoma
Orv. Hetil. 147, 1282-1283, 2006.
12. Ishida, W., Mori, Y., **Lakos, G.**, Sun, L., Shan, F., Bowes, S., Josiah, S., Lee, W., Singh, J., Ling, L.E., Varga, J.: Intracellular TGF- β receptor blockade abrogates smad-dependent fibroblast activation in vitro and in vivo.
J. Invest. Dermatol. 126, 1733–1744, 2006.
13. Kálovics T., Ponyi A., Bense T., Müller J., **Dankó K.**, Fekete Gy., Constatin T.: Antifoszfolipid-szindróma.
Magy. Immunol. 5, 6-14, 2006.
14. Pall, G., Szovetes, M., Marton, H., Molnar, I., Voko, Z., Szakos, E., **Sipka, S.**, Ilyes, I., **Szegedi, G.**, Pasti, G.: Relation between the socioeconomic status of the family and primary allergy prevention in infant feeding in Hajdu-Bihar County, Hungary.
Eur. J. Public Health 16, 48-53, 2006.
15. Pocsay R., Martyin T., bányai T., Bakos M., Urbancsok J., **Kiss E.**, **Zeher M.**: Felnőttkori Still-betegségek
Allerg. Klin. Immonol. 9, 37-43, 2006.
16. Rass P., Pakozdi A., Lakatos P., Zilahi E., **Sipka S.**, **Szegedi G.**, **Szekanecz Z.**: Vitamin D receptor gene polymorphism in rheumatoid arthritis and associated osteoporosis.
Rheumatol. Int. 31, 1-8, 2006.
17. **Semsei I.**: Az La gén mutációi
Magy. Immunol. 5, 16-22, 2006.

18. **Simon, Z., Sipka, S., Gergely, L., Csipo, I., Illes, A.**: Investigation of monoclonal gammopathy of undetermined significance: a single-centre study. *Clin. Lab. Haematol.* 28, 164-9, 2006.
19. Sipka, S.Jr, Brath, E., Toth, F.F., Fabian, A., Krizsan, C., **Barath, S., Sipka, S., Nemeth, N., Balint, A., Furka, I., Miko, I.**: Distribution of peripheral blood cells in mice after splenectomy or autotransplantation. *Microsurgery* 26, 43-49, 2006.
20. **Soltész P.**: Az antifoszfolipid szindróma. *Háziortv. Továbbk. Szle* 11, 376-379, 2006.
21. **Szántó A., Kiss E., Sas A., Szegedi Gy., Zeher M.**: Szsztémás lupus erythematosus és Sjögren-szindróma társult eseteinek elemzése. *Orv. Hetil.* 146, 2533-2538, 2006.
22. **Szántó S.**: A köszvény civilizációs betegség. *Életmódcentrum.* 3/2, 11, 2006.
23. Szegedi, A., Irinyi, B., Gál, M., Hunyadi, J., **Dankó, K., Kiss, E., Sipka, S., Szegedi, G., Gyimesi, E.**: Significant correlation between the CD63 assay and the histamine release assay in chronic urticaria. *Br. J. Dermatol.* 155, 67-75, 2006.
24. **Szegedi Gy.**: Autoimmun betegségek 2006. *MOTESZ* 1, 12-14, 2006.
25. **Szegedi Gy.**: Az autoimmun betegségek genetikájáról. *Magy. Immunol.* 5, 4-6, 2006.
26. **Szegedi Gy.**: Természetes immuntás. *Magy. Immunol.* 5, 39-40, 2006.
27. **Szekanecz Z.**: „Egy kicsi mozgás mindenkinél kell”.... *Életmódcentrum,* 3/2, 16, 2006.
28. **Szekanecz, Z., Szucs, G., Szanto, S., Koch, A.**: Chemokines in rheumatic diseases. *Curr. Drug Targets* 7, 91-102, 2006.
29. Szentpétery Á., Balogh Á., Varjú T., **Szekanecz Z.**: A RANK-RANKL-oszteoprotegerin rendszer molekuláris háttere és klinikai jelentősége. *Magy. Immunol.* 5, 27-37, 2006.
30. **Szűcs G., Szántó S.**: Az amerikai reumatológiai kollégium kongresszusa, 2005. *Magy. Immunol.* 5, 42-44, 2006.
31. Tallai, B., Flasko, T., Gyorgy, T., Ponyi, A., Andras, C., Toth, C., **Danko, K.**: Prostate cancer underlying acute, definitive dermatomyositis: successful treatment with radical perineal prostatectomy. *Clin. Rheumatol.* 25, 119-20, 2006.
32. Tanyi, M., Olasz, J., Lukács, G., Csuka, O., Tóth, L., Szentirmay, Z., **Ress, Zs., Barta, Zs.**, Tanyi, J.L., Damjanovich, L.: Pedigree and genetic analysis of a novel mutation carrier patient suffering from hereditary nonpolyposis colorectal cancer. *World J. Gastroenterol.* 28, 1192-1197, 2006.
33. Tarján, P., **Sipka, S., Lakos, G., Kiss, E., Ujj, Gy., Szegedi, G.**: Influenza vaccination and the production of antiphospholipid antibodies in patients with systemic lupus erythematosus. *Scand. J. Rheumatol.* 35, 241-3, 2006.

34. **Tarr T., Zeher M., Szegedi Gy., Kiss E.**: Ciclosporin A kezeléssel szerzett tapasztalataink szisztémás lupus erythematosusban.
Orv. Hetil. 146, 2485-2489, 2005.
35. **Vegh, J., Soos, G., Csipo, I., Demeter, N., Ben, T., Dezso, B., Zeher, M., Devenyi, K., Gaal, J., Szegedi, G., Bodolay, E.**: Pulmonary arterial hypertension in mixed connective tissue disease: successful treatment with Iloprost.
Rheumatol. Int. 26, 264-269, 2006.
36. **Vegh, J., Szodoray, P., Kappelmayer, J., Csipo, I., Udvardy, M., Lakos, G., Aleksza, M., Soltesz, P., Szilagyi, A., Zeher, M., Szegedi, G., Bodolay, E.**: Clinical and immunoserological characteristics of mixed connective tissue disease associated with pulmonary arterial hypertension.
Scand. J. Immunol. 64, 69-76, 2006.
37. **Végh J., Csípő I., Udvardy M., Kappelmayer J., Lakos G., Aleksza M., Zeher M., Szegedi Gy., Bodolay E.**: A pulmonalis arteriás hipertenzio körlefolyása, klinikai és immunszerológiai jellemzői kevert kötőszöveti betegségben.
Magy. Immunol. 5, 37-48, 2006.
38. **Zeher M.**: A Wegener-granulomatosis immunológiai vontkozásai.
MOTESZ 1, 44-47, 2006.
39. **Zeher M.**: Az autoimmun betegségek pathogenezise.
MOTESZ 1, 21-25, 2006.
40. Zsilak, S., Gal, J., Hodinka, L., Rajczy, K., Balog, A., **Sipka, S., Barath, S., Kapitany, A., Zilahi, E., Szekanecz, Z.**: HLA-DR genotypes in familial rheumatoid arthritis: increased frequency of protective and neutral alleles in a multicase family.
J. Rheumatol. 32, 2299-2302, 2005.

Department of Neurology

1. Bánki M.C., **Bereczki. D** (Szerk): Hatóanyagok – készítmények – terápia: Fókuszon a neurológia és a pszichiátria. Melinda Kiadó, Budapest, 2005.
2. **Csépány T., Illés Zs.**: Klinikai neuroimmunológia. Matyus-Benten Könyvkiadó, 1-530, 2005.
3. Balla, J., **Magyar, M.T., Bereczki, D.**, Valikovics, A., Nagy, E., Barna, E., Pal, A., Balla, G., **Csiba, L.**, Blasko, G.: Serum levels of platelet released CD40 ligand are increased in early onset occlusive carotid artery disease.
Dis. Markers 22, 133-40, 2006.
4. **Bereczki D.**, Bessenyei M.: Pontozóskálák a stroke állapotok követésére.
In: Nagy Z (Szerk): Vascularis neurológia. B+V Lap- és Könyvkiadó, Budapest; 498-503, 2006.
5. **Bereczki D.**, Kellermann M.: Stroke és depresszió.
In: Nagy Z (Szerk): Vascularis neurológia. B+V Lap- és Könyvkiadó, Budapest; 395-403, 2006.
6. **Bereczki D.**, Óváry C., Mihálka L., Nagy Z.: A hazai epidemiológiai vizsgálatok legfontosabb adatai.
In: Nagy Z (Szerk): Vascularis neurológia. B+V Lap- és Könyvkiadó, Budapest; 529-536, 2006.

7. **Bereczki D.**, Pékli M.: Ischaemiás stroke.
In: Bánki MC, Bereczki D (Szerk): Hatóanyagok – készítmények – terápia: Fókuszban a neurológia és a pszichiátria. Melinda Kiadó, Budapest, 131-192, 2005.
8. **Bereczki D.**: Bizonyítékokon alapuló orvoslás.
In: Dinya E (Szerk). Humán gyógyszerfejlesztés: A molekulatervezéstől a terápiáig. Medicina Könyvkiadó, Budapest,:571-610, 2006.
9. **Bereczki D.**: Klinikai vizsgálatokat bemutató közlemények: hogyan értelmezzük, amit olvasunk?
Agyérbetegségek 11, :2-6, 2005.
10. **Bereczki D.**: Rizikófaktorok, rizikóbecslés, a családorvos lehetőségei a stroke megelőzésben.
Háziurv. Továbbk. Szle. 11, 102-106, 2006.
11. **Csépány T.**: Arteritis temporalis pp.
In: Nagy Z: Vascularis neurologia B+V Lap- és Könyvkiadó Kft., 336-340, 2006.
12. **Csépány T.**: Autoimmun betegségek és a stroke.
Magy. Orvos 14, 24-27, 2006.
13. **Csépány T.**: Az antiphospholipid syndroma.
In: Nagy Z: Vascularis neurologia B+V Lap- és Könyvkiadó Kft., 341-349, 2006.
14. **Csépány T.**: Cerebralis angiitisek.
In: Nagy Z: Vascularis neurologia B+V Lap- és Könyvkiadó Kft., 294-298, 2006.
15. **Csépány T.**: Sclerosis multiplex.
In: Bánki M.Cs., **Bereczki D.**: Hatóanyagok készítmények terápia: Fókuszban a neurológia és a pszichiátria. Melinda Kiadó és Reklámügynökség 43-58, 2006.
16. **Csépány T.**: Thromboangiitis obliterans (Buerger-kór).
In: Nagy Z: Vascularis neurologia. B+V Lap- és Könyvkiadó Kft., 299-303, 2006.
17. **Csiba L.**: A cerebrovascularis betegségek megelőzése és kezelése – A Magyar Stroke Társaság és a Neurológiai Szakmai Kollégium 2005-ös ajánlásának néhány fontos részlete.
Háziurv. Továbbk. Szle. 10, 404-407, 2005.
18. Gesztesy, G., **Bereczki, D.**: Determinants of disability in everyday activities differ in primary and cervicogenic headaches and in low back pain.
Psychiatry Clin. Neurosci. 60, 271-276, 2006.
19. Karsai, D., **Zsuga, J.**, Juhász, B., Dér, P., Szentmiklósi, A.J., Tósaki, Á., Gesztesy, R.: Effect of nucleoside transport blockade on the interstitial adenosine level characterized by a novel method in guinea pig atria.
J. Cardiovasc. Pharmacol. 47, 103-109, 2006.
20. Katona, É., Settakis, G., Varga, Z., Paragh, G., **Bereczki, D.**, Fülesdi, B., Páll, D.: Both nitric oxide and endothelin-I influence cerebral blood flow velocity in the middle cerebral artery at rest and after hyper- and hypocapnic stimuli in hypertensive and healthy adolescents.
Kidney Blood Press Res. 29, 152-158, 2006.

21. **Kerenyi, L.**, Kardos, L., Szász, J., Szatmári, Sz., **Bereczki, D.**, **Hegedüs, K.**, **Csiba, L.**: Factors influencing hemorrhagic transformation in ischemic stroke: a clinicopathological comparison.
Eur. J. Neurol. 13, 1251-1255, 2006.
22. **Kerenyi, L.**, Mihalka, L., **Csiba, L.**, Bacso, H., **Bereczki, D.**: Role of hyperlipidemia in atherosclerotic plaque formation in the internal carotid artery.
J. Clin. Ultrasound 34, 283-8, 2006.
23. Rosengarten, B., **Molnar, S.**, Trautmann, J., Kaps, M.: Simultaneous VEP and transcranial Doppler ultrasound recordings to investigate activation-flow coupling in humans.
Ultrasound Med. Biol. 32, 1171-80, 2006.
24. Szalma, I., Kiss, A., Kardos, L., Horvath, G., Nyitrai, E., Tordai, Z., **Csiba, L.**: Piracetam prevents cognitive decline in coronary artery bypass: A randomized trial versus placebo.
Ann. Thorac. Surg. 82, 1430-5, 2006.

Department of Neurosurgery

1. **Bognár, L.**, Markia, B., **Novak, L.**: Retrospective analysis of 400 neuroendoscopic interventions. The Hungarian experience.
Neurosurgical Focus 19, E10, 2005.
2. Gulyás, B., **Dobai, J.jr.**, Szilágyi, G., **Csécsei, G.**, **Székely, G.jr.**: Continuous monitoring of post mortem temperature changes in the human brain.
Neurochem. Res. 31, 157-166, 2006.
3. **Klekner, Á.**, Felszeghy S., Tammi R., Tammi M., **Csécsei G.**, Módis L.: Quantitative determination of hyaluronan content in cerebral aneurysms by digital densitometry.
Zentralbl. Neurochir. 66, 207-212, 2005.
4. Molnar, Cs., **Rozsa, L.**, Sarkany, P. Horvath, J., Fulesdi, B., **Szabo, S.**: A transcranialis Doppler-vizsgálat szerepe az agyhalál diagnózisában (gyakorlati kérdések).
Orv. Hetil. 147, 357-62, 2006.
5. **Novák, L.**, Molnár, L.: Recurrent spontaneous pneumocephalus in a shunted patient.
Acta Neurochir. 147, 339-340, 2005.

Department of Nuclear Medicine

1. Buglyó, P., **Pótári, N.**: Study of the interaction between oxovanadium(IV) and hydroxamic acids.
Polyhedron. 24, 837-845, 2005.
2. **Emri, M.**, Glaub, T., Berecz, R., Lengyel, Z., **Mikecz, P.**, Repa, I., Bartók, E., Degrell, I., **Trón, L.**: Brain blood flow changes measured by positron emission tomography during an auditory cognitive task in healthy volunteers and in schizophrenic patients.
Progr. Neuro-Psychopharmacol. Biol. Psych. 30, 516-520, 2006.

3. Gaál, J., **Varga, J.**, Szabados, L., Garai, I., Galuska, L., Surányi, P., Szegedi, A., Zeher, M., Bodolay, E.: High prevalence of oesophageal involvement in patients with undifferentiated connective tissue disease using radionuclide oesophageal transit scintigraphy. *Nucl. Med. Commun.* 26, 1113-1117, 2005.
4. Hombolygó, F., Csepe, V., Fekésházy, A., **Emri, M.**, **Márián, T.**, Sárközy, G.: Converging evidences on language impairment in Landau-Kleffner Syndrome revealed by behavioral and brain activity measures: A case study. *Clin. Neurophysiol.* 117, 295-305, 2006.
5. Hummerich, R., Schulze, O., Radler, T., **Mikecz, P.**, Reimold, M., Brenner, W., Clausen, M., Schloss, P., Buchert, R.: Inhibition of serotonin transport by (+)McN5652 is noncompetitive. *Nucl. Med. Biol.* 33, 317-323, 2006.
6. Krasznai, Z.T., Péli-Szabó, J., Németh, E., Balkay, L., Szabó, G., Goda, K., **Galuska, L.**, Trón, L., Major, T., Hernádi, Z.: Paclitaxel modifies the accumulation of tumor-diagnostic tracers in different ways in P-glycoprotein-positive and negative cancer cells. *Eur. J. Pharmaceutical Sci.* 28, 249-256, 2006.
7. Krasznai, Z., Krasznai, Z.T., Morisawa, M., Bazsane, Z.K., Hernádi, Z., Fazekas, Z., **Trón, L.**, Goda, K., **Márián, T.**: Role of the Na⁺/Ca²⁺ exchanger in calcium homeostasis and human sperm motility regulation. *Cell Motil. Cytoskel.* 63, 66-76, 2006.
8. Lengyel, Z., Balogh, E., **Emri, M.**, Szikszai, E., Kollár, J., Sikula, J., Ésik, O., **Trón, L.**: Pattern of increased cerebral FDG uptake in Down syndrome patients. *Pediatr. Neurol.* 34, 270-275, 2006.
9. Nemeskéri, C., Póti, Z., Mayer, Á., **Trón, L.**, Gulyban, A., Sáfrány, G., Ésik, O.: Induced acute erythema and late pigmentation may not be correlated: In regards to Perera et al. *Int. J. Radiat. Oncol.* 65, 309-310, 2006.
10. Shiba, K., **Márián, T.**, Krasznai, Z., Baba, S.A., Morisawa, M., Yoshida, M.: Na(+) / Ca(2+) exchanger modulates the flagellar wave pattern for the regulation of motility activation and chemotaxis in the ascidian spermatozoa. *Cell Motil. Cytoskel.* 63, 623-632, 2006.

Department of Obstetrics and Gynecology

1. **Lampé L.**: Kovács Ferenc szülészprofesszor. A debreceni orvosképzés nagy alakjai sorozat. DEOEC kiadvány, Debrecen, 2005.
2. **Lampé L.**, Szállási Á.: Medicina in Nummis Debreceniensis. Editio secunda. Debrecen, 2005.
3. **Tóth Z.**, Papp Z. (eds.): Szülészet-nőgyógyászati ultrahang-diagnosztika. 2. átdolgozott, bővített kiadás. Budapest, Golden Book Kiadó, 2006.
4. **Balogh Á.**: Normális laboratóriumi értékek terhességen. In: A várandós nő gondozása (Eds: Rigó J., Jr, Papp Z.), Medicina, Budapest, 201-212, 2005.

5. **Balogh Á.**: Az osteoporosis törések kockázati tényezőiről.
Ca és csont. 8, 95-98, 2005.
6. **Batár I.**: A reproduktív magatartás változása tizenéves korban.
KorFa (KSH-NKI). 4, 5-6, 2005.
7. **Csorba, R., Aranyosi, J., Borsos, A., Balla, L., Major, T., Póka, R.:**
Characteristics of female child sexual abuse in Hungary between 1986 and 2001: a longitudinal, prospective study.
Eur. J. Obstet. Gynecol. Reprod. Biol. 120, 217-221, 2005.
8. **Csorba, R., Lampé, L., Borsos, A., Balla, L., Póka, R., Oláh, É.:** Characteristics of female child sexual abuse in Hungary.
Gynecol. Obstet. Invest. 61, 188-193, 2006.
9. **Török Zs., Szeverényi P.:** Egyéni és társadalmi vélekedés a menstruációról.
Lege Artis Med. 5, 806-81, 2006.
10. **Török Zs.:** Mi van a depresszió mögött? Egy abortusz utóélete.
Erdélyi Pszichol. Szle 5, 339-355, 2005.
11. Ganacharya, S., **Bhattoa, H.P., Batar, I.:** Pre-malignant and malignant cervical pathologies among inert and copper-bearing intrauterine contraceptive device users: a 10-year follow-up study.
Eur. J. Contracept. Reprod. Health Care 11, 89-97, 2006.
12. Góth, L., **Tóth, Z., Tarnai, I., Bércecs, M., Török, P.,** Bigler, W.M.: Blood catalase activity in gestational diabetes is decreased but not associated with pregnancy complications.
Clin. Chem. 51, 2401-2404, 2005.
13. **Hernádi, Z., Gazdag, L., Szőke, K., Sápy, T., Krasznai, Z., Kónya, J.:** Duration of HPV associated risk for high grade cervical intraepithelial neoplasia.
Eur. J. Obstet. Gynecol. 125, 114-119, 2006.
14. **Hernádi Z.:** A petefészekrák gyógyszeres kezelése.
In: Onkofarmakológia (szerk.: Jeney A., Kralovánszky J.), Medicina, Budapest, 807-821, 2005.
15. Huszar, G., **Jakab, A., Celik-Ozenci, C., Sati, LG.:** Hyaluronic acid binding by human sperm: andrology evaluation of male fertility and sperm selection for intracytoplasmic sperm injection.
In: Male Infertility – Diagnosis and treatment (Eds: Kruger, T.F. and Oehninger, S.C.), Informa Healthcare, London, 413-425, 2006.
16. Huszar, G., Ozkavucku, S., **Jakab, A., Celik-Ozenci, C., Sati, L.G., Cayli, S.:** Hyaluronic acid binding ability of human sperm reflects cellular maturity and fertilizing potential: selection of sperm for intracytoplasmic sperm injection.
Curr. Opinion Obstet. Gynecol. 18, 260-267, 2006.
17. **Jakab A., Molnár Zs., Tóth Z.** A polycystás ovárium syndroma etiopathogenezise és a polycystás ovarium képalkotó diagnosztikája
Magy. Radiol. 79, 170-177. 2005.
18. **Jakab, A., Ovari, L., Juhasz, B., Birinyi, L., Baesko, G., Toth, Z.:**
Asymptomatic endometrial polyps can be detected by power Doppler ultrasound.
Ultrasound Obstet. Gynecol. 26, 325-326, 2005.

19. **Jakab, A.**, Sakkas, D., Delpiano, E., Cayli, S., Kovanci, E., Ward, D., Revelli, A., Huszar, G.: Intracytoplasmic sperm injection: a novel selection method for sperm with normal frequency chromosomal aneuploidies. *Fertil. Steril.* 84, 1665-1673, 2005.
20. **Juhász G**, Vincze G, **Krasznai Z**, Csorba R, Major T.: Dysmenorrhoea előfordulása serdülőkorban. *Orv. Hetil.* 146, 27–32, 2005.
21. **Juhasz, G.**, Gyamfi, C., Gyamfi, P., Tocce, K., Stone, J.L.: Effect of body mass index and excessive weight gain on success of vaginal birth after cesarean delivery. *Obstet. Gynecol.* 106, 741-6, 2005.
22. Krasznai, Z., **Krasznai, Z.T.**, Morisawa, M., **Bazsáné, Zs.K.**, Hernádi, Z., Fazekas, Zs., Trón, L., Goda, K., Márián, T.: Role of the $\text{Na}^+/\text{Ca}^{2+}$ exchanger in calcium homeostasis and human sperm motility regulation. *Cell Motil. Cytoskeleton* 63, 66-76, 2006.
23. **Krasznai, Z.T.**, Péli-Szabó, J., Németh, E., Balkay, L., Szabó, G., Goda, K., Galuska, L., Trón, L., **Major, T.**, **Hernádi, Z.**: Paclitaxel modifies the accumulation of tumor-diagnostic tracers in different ways in P-glycoprotein positive and negative cancer cells. *Eur. J. Pharm. Sci.* 28, 249-256, 2006.
24. **Lampé L.**: A Debreceni Szülészeti Klinika második tanszékvezető professzora, Kovács Ferenc. *Orv. Hetil.* 147, 557-559, 2006.
25. **Lampé L.**: A fertilitás megőrzése endometrium carcinoma esetén fiatal korban. Magy. Nőorv. L. 69, 63-65, 2006.
26. **Lampé L.**: A fertilitás megőrzésének lehetőségei malignus nőgyógyászati tumorok esetén. Magy. Onkol. 49, 331–335, 2005.
27. **Lampé L.**: A hasüregbe jutott vér visszaadása régen és ma. (Egy tanulságos eset a régmúltból) Magy. Nőorv. L. 68, 397–399, 2005.
28. **Lampé L.**: Csapó Árpád emlékezete (1918–1981). *Orv. Hetil.* 147, 759-760, 2006.
29. **Lampé L.**: Gondolatok az aranydiploma átvételekor. *Debreceni Szemle* 18, 293–295, 2005.
30. **Lampé L.**: Méheltávolítás, a leggyakoribb nőgyógyászati 'nagy' -műtét. (Mindennapok gyakorlata). Orv. Hetil. 146, 1555–1557, 2005.
31. **Lampé, R.**, **Ormos, M.**, Szűcs, S., Ádány R., **Póka, R.**: Superoxide anion production of granulocytes in patients with endometrial cancer at presentation and after treatment. *Eur. J. Obstet. Gynecol. Reprod. Biol.* DOI: 10.1016 published online 5th May, 2006.

32. Molnár Z., Szabó Z., Gazdag A., **Jenei K., Jakab A.**, Mezősi E., Lenkei Á., Boda J., Varga E., Gazdag A., Karányi Zs., **Major T., Póka R.**, Erdei A., Nagy V.E.: Pajzsmirigy és graviditás: a laboratóriumi paraméterek változása egészséges nőkben.
Magy. Belorv. Arch. 60, 114-119, 2006.
33. **Póka, R.**, Vad, S., Balogh, I., Ajzner, E.: Variable effect of prothrombotic factors on fetomaternal circulation.
Am. J. Obstet. Gynecol. 192, 1280-1281, 2005.
34. **Póka R:** Az egészséges terhesség kilenc hónapja.
Egészséghivatal 1, 16-17, 2005.
35. Rákóczi I., Pajor A., **Póka R.**: Haemostasis zavarok a szülészeti és nőgyógyászati gyakorlatban.
In: Boda Z. (szerk.): Trombózis és vérzékenység., Medicina, Budapest, 315-338, 2006.
36. Szentpétery Á., **Balogh Á.**, Varjú T., Szekanecz Z.: A RANK-RANKL-oszteoprotegerin rendszer molekuláris háttere és klinikai jelentősége.
Magy. Immunol. 5, 27-36, 2006.
37. **Szeverényi P.:** Orvos-beteg kapcsolat és kommunikáció.
In: C. Molnár E., Füredi J., Papp Z. (eds.): Szülészet–nőgyógyászati pszichológia és pszichiátria. Medicina, Budapest, 105 – 112, 2005.
38. Szluha, K., Pintye, E., Urbancsek, H., Adamecz, Z., **Póka, R.**, Toth, J., Horvath, A.: The advantage of DMRI based intracavitary brachytherapy for cervical cancer.
Radiother. Oncol. 75, S48-49, 2005.
39. **Tóth, Z., Török, O., Remenyik, É, Dezső, B., Kovács, T., Jakab, A.:** Prenatal sonographic diagnosis of scoliosis and hemivertebra.
Ultrasound Obstet. Gynecol. 26, 399-400, 2005.
40. Tóth Z.: A szülészet-nőgyógyászati ultrahang-diagnosztika újabb kihívásai.
Mótesz Magazin 3, 50-53, 2005.
41. Zavaczki, Z., Celik-Ozenci, C., **Ovari, L., Jakab, A.**, Sati, G.L., Ward, D.C., Huszar, G.: The dimensions of X-bearing and Y-bearing haploid and disomic human spermatozoa: assessment by FISH and objective morphometry.
Fertil. Steril. 85, 121-127, 2006.

Department of Oncology

- András, Cs., Csiki, Z., Ponyi, A., Illés, Á., Dankó, K.:** Paraneoplastic rheumatic syndromes.
Rheumatol. Int. 26, 376-382, 2006.
- András Cs., Farczádi E., Szántó J.:** A colorectal daganatok korszerű gyógyszeres kezelése. Jelen és jövő.
Orv. Hetil. 147, 409-414, 2006.
- András Cs., Szántó J., Szekanecz Z., Csiki Z., Illés Á., Szekanecz É., Dankó K.:** Mozgásszervi paraneopláziás szindrómák.
Magy. Immunol. 5, 6-13, 2006.

4. Csiki Z., Garai I., Szabó N., Varga J., **András Cs.**, Zeher M.: A Raynaud jelenség időskori sajátosságai.
Allergol. Klin. Immunol. 8, 3-8, 2005.
5. Soos, G., Tsakiris, I., **Szanto, J.**, Thurzo, C., Haas, G., Dezso, B.: The prevalence of prostate carcinoma and its precursor in Hungary: An autopsy study
Eur. Urol. 48, 739-44, 2005.
6. **Szántó J., András Cs., Péter-Szarka Gy., Tóth J., Szekanecz É.**: A vastagbél daganatok adjuváns kezelése.
Orvostovábbk. Szle 12, 12-17, 2005.
7. **Szántó J.**: Letrozol: az emlőrák hormonális kezelésének újabb lehetősége.
Pathol. Oncol. Res. 2006, különszám 1.
8. Tállai, B., Flaskó, T., György, T., Ponyi, A., **András, Cs.**, Tóth, C., Dankó, K.: Prostate cancer underlying acute, definitive dermatomyositis: successful treatment with radical perineal prostatectomy.
Clin. Rheumatol. 25, 119-120, 2006.

Department of Ophthalmology

1. **Berta A.** /Szerk./: Gyógyszeres terápia a szemészetben.
Pharmindex Szemészet, 2006.
2. **Balázs, E., Nagy, V., Tóth, K., Steiber, Z., Kertész, K.**, Szűcs-Farkas, Zs., **Berta, A.**: Unsere Erfahrungen mit transpalpebrale orbitale Lipectomie.
Ophthalmologe 103, 517-522, 2006.
3. **Balázs E.**: Súrgós ellátást igénylő szemészeti esetek a családorvosi gyakorlatban II.
– Teendők gyulladt vörös szem, hirtelen látáscsökkenés, szemfájdalom, látótérkiesés, úszkáló homályok és szikralátás esetén.
Háziurv. Továbbk. Szle 12, 89-93, 2006.
4. **Berta A.**: Súrgós ellátást igénylő szemészeti esetek a családorvosi gyakorlatban I. – Teendők a szem és környékének sérülései esetén.
Háziurv. Továbbk. Szle 11, 90-93, 2006.
5. **Fodor, M., Facskó, A., Rajnavölgyi, É., Hársfalvi, J., Bessenyei, E., Kardos, L., Berta, A.**: Enhanced release of IL-6 and IL-8 into tears in various anterior segment eye diseases.
Ophthalmic Res. 38, 182-188, 2006.
6. **Kemény-Beke, Á., Aradi, J., Damjanovich, J., Beck, Z., Facskó, A., Berta, A., Bodnár, A.**: Apoptotic response of uveal melanoma cells upon treatment with chelidionine, sanguinarine and chelerythrine.
Cancer Lett. 237, 67-75, 2006.
7. **Kettesy B., Komár T., Imre L., Módus L.**: Az acanthamoeba keratitisról.
Szemészet 143, S59, 2006.
8. **Kettesy B., Módus L., Berta A.**: Kontaktlencse illesztés perforáló keratoplasztika után.
Szemészet 143, S58-59, 2006.
9. **Kettesy B., Nagy A., Berta A.**: Kontaktlencse viselés gyermekkorban.
Szemészet 143, S58-59, 2006.

10. **Módis, L.**, Sohajda, Z., Komár, T., **Hassan, Z.**, **Berta, A.**: Die klinisch-pathologischen Merkmale des Keratoglobus.
Klin. Monatsbl. Augenheilk. 222, 505-508, 2005.
11. **Módis L.**, **Steiber Z.**, Komár T., Tóth E., **Berta A.**: Amnionmembrán-transplantációval kezelt corneabetegek.
Szemészet 142, 153-159, 2005.
12. **Módis L.**: A száraz szem kezelése.
In: Berta A. /Szerk./: Gyógyszeres terápia a szemészetben. Pharmindex Szemészet 143, 77-83, 2006.
13. **Nemeth, G.**, **Tsorbatzoglou, A.**, **Vamosi, P.**, Sohajda, Z., **Berta, A.**: A comparison of accommodation amplitudes in pseudophakic eyes measured with three different methods. Eye (advance online publication) 14 July, 2006.
14. **Nemeth, G.**, **Tsorbatzoglou, A.**, **Kertesz, K.**, **Vajas, A.**, **Berta, A.**, **Modis, L.Jr.**: Comparison of central corneal thickness measurements with a new optical device and with a standard ultrasonic pachymeter.
J. Cat. Refr. Surg. 32, 460-463, 2006.
15. **Nemeth, G.**, **Vajas, A.**, **Kolozsvari, B.**, **Berta, A.**, **Modis, L.Jr.**: Comparison of anterior chamber depth measurements with Pentacam® and with ultrasound device in phakic and pseudophakic eyes.
J. Cat. Refr. Surg. 32, 1331-1335, 2006.
16. Sohajda, Z., **Damjanovich, J.**, Bardi, E., Szegedi, I.N., **Berta, A.**, Kiss, Cs.: Combined local treatment and chemotherapy in the management of bilateral retinoblastomas in Hungary.
J. Pediatr. Hematol. Oncol. 28, 399-401, 2006.
17. Sohajda Z., Papp J., **Berta A.**, **Módis L.**: Két új fejlesztésű pachyméter összehasonlító vizsgálata.
Szemészet 142, 227-230, 2005.
18. **Tsorbatzoglou, A.**, **Németh, G.**, Máth, J., **Berta, A.**: Pseudophakic accomodation and pseudoaccomodation under physiological conditions measured with partial coherence interferometry.
J. Cat. Refr. Surg. 32, 1345-1350, 2006,
19. **Vamosi, P.**, **Nemeth, G.**, **Berta, A.**: Pseudophakic accommodation with two different foldable intraocular lenses.
J. Cat. Refr. Surg. 32, 221-226, 2006.

Department of Orthopaedic Surgery

1. **Csernátony Z.** Alagútszindrómák.
In: Ortopédia (ed: Szendrői, M.), Semmelweis, 123-128. 2006
2. **Csernátony Z.** Az inak, ínhüvelyek, bursák, fasciák és szalagok betegségei.
In: Ortopédia (ed: Szendrői, M.), Semmelweis, 129-132, 2006.
3. **Csernátony Z.** Az ízületek betegségei/Az ízületek fejlődése, felépítése. Az ízületek biomechanikája.
In: Ortopédia (ed: Szendrői, M.), Semmelweis, 133-134, 2006.
4. **Csernátony Z.** Konzervatív gyógyító eljárások.
In: Ortopédia, (ed: Szendrői, M.), Semmelweis, 49-54, 2006.

5. **Csernátony Z.** Sudeck-szindróma (felső vagy alsó végtag reflexdystrophiája). In: Ortopédia, (ed: Szendrői, M.), Semmelweis, 205-206, 2006.
6. **Csernátony Z.**: Biomechanika. In: Orvosi biofizika 2. kiadás, Damjanovich, S., Mátyus, L., Medicina, 359-374, 2005
7. **Csernátony Z.**: A csontok felépítése, fejlődése. In: Ortopédia, (ed: Szendrői, M.), Semmelweis, 7-11, 2006.
8. Szántó J., **Csernátony Z.**, Dezső B., Horváth Á.: Rosszindulatú támasztószöveti daganatok. In: Klinikai onkológia a gyakorlatban. Szántó, J., Medicina, 231-250, 2005.
9. Bazsó A., **Csernátony Z.**, Szekanecz Z., Maródi L.: Krónikus multifocalis osteomyelitis Gyermekgyógyászat 56, 182-186, 2005.
10. **Csernátony Z.**: A scoliosis-csapda – tévedések, tévhitek és tévutak. Biomechanika, terápia, prognosztika és egy kis pszichológia. Gyermekgyógyászat 56, 641-648, 2005.
11. Szekanecz, Z., **Gáspár, L.**, Koch, A.E.: Angiogenesis in rheumatoid arthritis. Front Biosci. 10, 1739-53, 2005.
12. **Szeverényi Cs.**, **Csernátony Z.**: Kümmel-Verneuil szindróma áttekintése egy eset kapcsán. Magy. Reumatol. 47, 106-109, 2006.
13. **Szabó J.**, Szabó S., **Jónás Z.**, **Kiss L.**, **Csernátony Z.**: Modellkísérlet a csípőízületi endoprotézisfejek lehetséges intraoperatív sérülésének vizsgálatára. Magy. Traumat. Ortop. 49, 47-52, 2006.

Department of Otorhinolaryngology and Head & Neck Surgery

1. Horváth, P., Szilvássy, Z., Peitl, B., **Szilvássy, J.**, Helyes, Z., Szolcsányi, J., Németh, J.: Changes in tracheo-bronchial sensory neuropeptide receptor gene expression pattern in rats with cisplatin-induced sensory neuropathy. Neuropeptides 40, 77-83, 2006.
2. **Karosi, T.**, **Jókay, I.**, Kónya, J., Petkó, M., Szabó, L.Z., **Sziklai, I.**: Expression of measles virus receptors in otosclerotic, non-otosclerotic and in normal stapes footplates. online DOI 10.1007
Eur. Arch. Oto-Rhino-Laryngol. 2006.
3. **Karosi, T.**, **Jókay, I.**, Kónya, J., Petkó, M., Szabó, L.Z., Pytel, J., Jóri, J., **Sziklai, I.**: Activated osteoclasts with CD51/61 expression in otosclerosis. Laryngoscope 116, 1478-1484, 2006.
4. **Karosi T.**, **Jókay I.**, Kónya J., Petkó M., Szabó, L.Z., Pytel J., Jóri J., **Sziklai I.**: CD51/61 expressziót mutató, aktivált osteoclastok az otosclerosisos csontban. Fül-Orr-Gégegyógy. 52, 168-175, 2006.

5. **Karosi T., Jókay I.**, Kónya J., Petkó M., Szabó, L.Z., **Sziklai I.**: Kanyaróvírus receptor expresszió otosclerosis, nem otosclerosis és egészséges stapes talpakban.
Fül-Orr-Gégegyógy. 52, 2006.
6. **Karosi T., Jókay I.**, Kónya J., Szabó, L.Z., Pytel J., Jóri J., Szalmás A., **Sziklai I.**: Az otosclerosisban tapasztalt kóros csontátépülés molekuláris hátttere.
Fül-Orr-Gégegyógy. 52, 2006.
7. **Karosi, T., Jókay, I.**, Kónya, J., Szabó, L.Z., Pytel, J., Jóri, J., Szalmás, A., **Sziklai, I.**: Detection of osteoprotegerin and TNF-alpha mRNA in ankylosis stapes footplates in connection with measles virus positivity.
Laryngoscope 116, 1427-1433, 2006.
8. **Karosi T.**, Kónya J., Petkó M., **Sziklai I.**: A kanyaróvírus csak a szövettanilag otosclerosis stapes talpakban mutatható ki.
Fül-Orr-Gégegyógy. 51, 125-133, 2005.
9. **Karosi, T.**, Kónya, J., Petkó, M., **Sziklai, I.**: Histologic otosclerosis is associated with the presence of measles virus in the stapes footplate.
Otol. Neurotol. 26, 1128-33, 2005.
10. **Karosi, T.**, Kónya, J., Petkó, M., Szabó, L.Z., Pytel, J., Jóri, J., **Sziklai, I.**: Antimeasles IgG for serologic diagnosis of otosclerotic hearing loss.
Laryngoscope 116, 488-493, 2006.
11. **Karosi T.**, Kónya J., Petkó M., Szabó, L.Z., Pytel J., Jóri J., Szalmás A., **Sziklai I.**: A kanyaróvírus és a TNF-alfa mRNS együttes expressziója otosclerosis stapes talpakban.
Fül-Orr-Gégegyógy. 51, 134-140, 2005.
12. **Karosi T.**, Kónya J., Petkó M., Szabó, L.Z., Pytel J., Jóri J., **Sziklai I.**: Az otosclerosis halláscsökkenés szerológiai diagnózisa.
Fül-Orr-Gégegyógy. 52, 2006.
13. **Karosi T.**, Kónya J., Pytel J., Szabó I., Jóri J., **Sziklai I.**, Szabó, L.Z.: A kanyaróvírus szerepe az otosclerosis pathogenesisében.
Fül-Orr-Gégegyógy. 51, 8-14, 2005.
14. **Karosi, T.**, Kónya, J., Szabó, L.Z., Sziklai, I.: Measles virus prevalence in otosclerotic foci.
In: Advances in Oto-Rhino-Laryngology (Year Book) (Ed.:Rudolf Hausler); Karger Edition, Basel, Svájc; 65: 1-14, 2006.
15. **Karosi, T.**, Kónya, J., Petkó, M., Z. Szabó, L., Pytel, J., Jóri, J., **Sziklai, I.**: Two subgroups of stapes fixation: otosclerosis and pseudo-otosclerosis.
Laryngoscope 115, 1968-1973, 2005.
16. **Karosi T., Rácz T., Szekanecz É., Tóth , Á., Sziklai I.**: A Lyme-borreliosis ritka gégeszeti manifesztációja: izolált, féloldai nervus laryngeus recurrens paralysis.
Fül-Orr-Gégegyógy. 51, 141-144, 2005.
17. Kisely M., Emri M., Szakáll Sz., Mikecz P., Trón L., Mikó L., **Sziklai I., Tóth Á.**: A kalorikus ingerlés nem vestibularis hatása a központi idegrendszerre – PET tanulmány.
Fül-Orr-Gégegyógy. 51, 108-114, 2005.

18. Snoeckx, R., Huygen, P., Feldmann, D., Marlin, S., Denoyelle, F., Waligora, J., Mueller-Malesinska, M., Pollak, A., Ploski, R., Murgia, A., Orzan, E., Castorina, P., Ambrosetti, U., Nowakowska-Szyrwinska, E., Bal, J., Wiszniewski, W., Janecke, A., Nekahm-Heis, D., Seeman, P., Bendova, O., Kenna, M., Frangulov, A., Rehm, H., Tekin, M., Incesulu, A., Dahl, H., du Sart, D., Jenkins, L., Lucas, D., Bitner-Glindzicz, M., Avraham, K., Brownstein, Z., del Castillo, I., Moreno, F., Blin, N., Pfister, M., **Sziklai, I., Tóth, T.**, Kelley, P., Cohn, E., Van Maldergem, L., Hilbert, P., Roux, A., Mondain, M., Hoefsloot, L., Cremers, C., Lopponen, T., Lopponen, H., Parving, A., Gronskov, K., Schrijver, I., Roberson, J., Gualandi, F., Martini, A., Lina-Granade, G., Pallares-Ruiz, N., Correia, C., Fialho, G., Cryns, K., Hilgert, N., Van de Heyning, P., Nishimura, C., Smith, R., Van Camp. G.: GJB2 mutations and degree of hearing loss: a multicenter study. Am. J. Hum. Genet. 77, 945-57, 2005.
19. **Szilvássy, J., Sziklai, I.**, Sári, R., Németh, J., Peitl, B., Porszasz, R., Lonovics, J., Szilvássy, Z.: Neurogenic insulin resistance in guinea-pigs with cisplatin-induced neuropathy. Eur. J. Pharmacol. 531, 217-225, 2006.
20. **Szilvássy J., Sziklai I.**: Auditorikus steady state válaszok: diagnosztikai csúcstechnológia az objektív audiometriában. Fül-Orr-Gégegyógy. 52, 12-19, 2006.
21. **Szűcs, A., Somodi, S., Batta, T., Tóth, A., Sziklai, I.**: Differential expression of potassium currents in Deiters cells of the guinea pig cochlea. Pflügers Arch. 452, 332-341, 2006.
22. **Tóth, T., Pfister, M., Zenner, H., Sziklai, I.**: Phenotypic characterization of a DFNA6 family showing progressive low-frequency sensorineural hearing impairment. Int. J. Pediatr. Otorhinolaryngol. 70, 201-206, 2006.

Department of Pediatrics

1. **Csízy I.** : Újszülöttök, csecsemők sürgős urológiai ellátása. In: Urológia (Szerk.: Farkas L., Pajor L., Papp Gy., Tóth Cs.) Medicina, Budapest, 453-466, 2005.
2. **Bárdi, E.**: Cystatin C as a marker for detection of early glomerular failure, cardiovascular events and drug elimination in pediatric patients. SIIC salud <http://www.siicsalud.com/dato/experto.php/81739>, 2006.
3. Beck Z., Illés Á., Keresztes K., **Bessenyei B.**, Szöllősi Z., Kis A., **Oláh É.**: Az Epstein-Barr vírus ZEBRA fehérjének expressziója magyarországi Hodgkin lymphomás betegekben: látens vagy lítikus ciklus? Orv. Hetil. 147, 1539-1544, 2006.
4. **Cserni, T., Magyar, Á., Németh, T., Paran, S.T., Csízy, I., Józsa, T.**: Atresia of the ileocecal junction with agenesis of the ileocecal valve and vermiform appendix: report of a case. Surg Today 36, 1126-1128, 2006.

5. Jakab Zs., **Oláh É.**: Genetikai eltérések gyermekkori rosszindulatú betegségekben. Gyermekorvos Továbbképzés 5, 311-318, 2006.
6. **Juhász É., Felszeghy E., Ilyés I.**: A hashytoxicosisról gyermek- és serdülőkorban. Gyermekgyógyászat 57, 478-481, 2006.
7. Kapitány, A., Tóth, L., Tumpek, J., Csípő, I., Woolley, N., Partanen, J., Szegedi, G., **Oláh, É.**, Sipka, S., **Korponay-Szabó, I.**: Diagnostic significance of HLA-DQ typing in patients with previous coeliac disease diagnosis based on histology alone. Aliment. Pharmacol. Ther. 24, 1395-1402, 2006.
8. Keresztes, K., Miltényi, Zs., **Bessenyei, B.**, Beck, Z., Szöllősi, Z., Nemes, Z., **Oláh, É.**, Illés, Á.: Association between the Epstein-Barr virus and Hodgkin's lymphoma in the North-Eastern part of Hungary: effects on therapy and survival. Acta Haematol. 116, 101-107, 2006.
9. **Korponay-Szabó, I.**, Raivio, T., Laurila, K., Opre J., Király R., Kovács J.B., Kaukinen K., Fésüs L., Mäki, M.: Coeliac disease case finding and diet monitoring by point-of-care testing. Aliment Pharmacol. Ther. 22, 729-737, 2005.
10. **Körhegyi, I., Bálega, E., Sz.Kiss, S., Kollár, J., Szakáll, Sz., Papp, Á., Nagy, A., Nagy, B.**: Congenitalis cysticus adenomatoid malformatio – esetismertetés. Gyermekgyógyászat 57, 107-111, 2006.
11. Lengyel, Zs., **Balogh, E.**, Emri, M., **Szikszay, E.**, Kollár, J., Sikula, J., Ésik, O., Trón, L., **Oláh, É.**: Pattern of increased cerebral FDG uptake in Down syndrome patients. Pediatr.Neurol. 34, 270-275, 2006.
12. **Markasz, L.**, Stuber, G., Flaberg, E., Gustafsson Jernberg, A., Eksborg, S., **Olah, E.**, Skribek, H., Szekely, L.: Cytotoxic drug sensitivity of Epstein-Barr virus transformed lymphoblastoid B cells. BMC Cancer 6, 265, 2006. (online)
13. Sohajda, Z., Damjanovich, J., **Bárdi, E., Szegedi, I., Berta, A., Kiss, C.**: Combined local treatment and chemotherapy in the management of bilateral retinoblastomas in Hungary. J. Pediatr. Hematol. Oncol. 28, 399-401, 2006.
14. **Szegedi, I.**, Benkő, I., Merő, G., Prinzinger, Á., Kappelmayer, J., **Kiss, C.**: Long-lasting partial remission by interferon-alpha treatment in a child with essential thrombocythemia. Pediatr. Blood Cancer (Epub ahead of print) 18 January, 2006.
15. **Szegedi I., Kiss C.**: Myeloproliferativ szindrómák gyermekkorban. Gyermekgyógy. Továbbk. Szle 5, 149-155, 2006.
16. **Ujfalusi A.**, Balogh E., Bessenyei B., Halászné Lukács Valéria, Oláh É.: Korszerű genetikai vizsgálómódszerek a veleszületett rendellenességek diagnosztikájában. Gyermekorvos Továbbképzés 5, 301-305, 2006.

Department of Psychiatry

1. **Berecz, R.**, Caceres, M., Szlivka, A., Dorado, P., Bartók, E., Penas-Lledo, E., Llerena, A., **Degrell, I.**: Reduced completed suicide rate in Hungary from 1990 to 2001: Relation to suicide methods.
J. Affect. Disord. 88, 235-238, 2005.
2. Emri, M., **Glaub, T.**, **Berecz, R.**, Lengyel, Z., Mikecz, P., Repa, I., Bartók, E., **Degrell, I.**, Trón, L.: Brain blood flow changes measured by positron emission tomography during an auditory cognitive task in healthy volunteers and in schizophrenic patients.
Progr. Neuro-Psychopharmacol. Biol. Psych. 30, 516-520, 2006.
3. Ferencz, A., Bartók, E., **Berecz, R.**, **Glaub, T.**, **Degrell, I.**: Cognitive functions in prepsychotic and negative-symptom schizophrenic patients.
Neuropsychopharmacol. Hung. 7, 61-65, 2005.
4. **Nemes, Z.**, Csősz, E., Fésüs, L.: Structure and function relationships of transglutaminases.
In: *Transglutaminases: The family of enzymes with diverse functions* (eds: Mehta, K. and Eckert, R), Karger, Basel, 19-38, 2005.

Department of Pulmonology

1. Bodolay E., Végh J., **Szilasi M.**, Dévényi K., Soltész P., Alexa M., Szegedi Gy.: Kevert kötőszöveti betegségben fellépő pulmonalis arteriás hypertensio sajátossága, és az immunológiai mechanizmusok kutatása.
Magy. Rheum. 46, 25-30, 2005.
2. Brodowicz, T., Krzakowski, M., Zwitter, M., Tzekova, V., Ramlau, R., Ghilezan, N., Ciuleanu, T., Cucevic, B., Gyurkovits, K., Ulsperger, E., Jassem, J., Grgic, M., Saip, P., **Szilasi, M.**, Wiltschke, C., Wagnerova, M., Oskina, N., Soldatenkova, V., Zielinski, C., Wenczl, M: for the Central European Cooperative Oncology Group (CECOG): Cisplatin and gemcitabine first-line chemotherapy followed by maintenance gemcitabine or best supportive care in advanced non-small cell lung cancer. A phase III. trial.
Lung Cancer 52, 155-63, 2006.
3. Pető K., Oláh V.A., Bráth E., Németh N., Gulyás A., **Szilasi M.**, Sárvári M., Furka I., Mikó I.: Ischaemia-reperfusiós vesekárosodás és az Allopurinol védő hatásának kimutatása vizelet NAG követésével.
Magy. Seb. 58, 134-137, 2005.
4. **Szilasi, M.**, Dolinay, T., Nemes, Z., Strausz, J.: Pathology of chronic obstructive pulmonary disease.
Pathol Oncol Res. 12, 52-60, 2006.
5. **Szilasi M.**: A második nagy pollenszezon
Medicus Anonymus 14/8, 2006.
6. **Szilasi M.**: Krónikus obstruktív tüdőbetegség (COPD) klinikai jelei és természetes lefolyása.
Praxis 15;39-47, 2006.

7. Végh J., **Szilasi M.**, Soós Gy., Dévényi K., Dezső B., Soltész P., Zeher M., Szegedi Gy., Bodolay E.: Interstitialis légzőszervi betegség kevert kötőszöveti betegségekben
Orv Hetil 146, 2435-2443, 2005.

Department of Radiotherapy

1. **Horváth Á.**: Agydaganatok sugárkezelése
Háziurv. Továbbk. Szle. 11, 1052-1056, 2006.
2. Szilasi M., **Horváth Á.**, Dolinay T., Szántó J., Brugós L., **Lengyel L.**, Sz.Kiss S., Kiss M., **Adamecz Zs.**: IIIA-B stádiumú NSCLC elsővonalbeli Taxotere-Cisplatin konkuráló kemo-radioterápiájának eredményei 42 irreszekabilis daganatos beteg vizsgálata alapján.
Magyar. Onkol. 50, 233-236, 2006.
3. Szőke T., Kayser K., Baumhäkel J-D., Trojan I., Furák J., Tiszlavicz L., **Szluha K.**, **Horváth Á.**: A mikrovaszkularizáltság prognosztikai jelentősége operált tüdőrák esetén.
Magy. Onkol. 50, 47-53, 2006.

Institute of Surgery

1st Department of Surgery

1. Bráth E., Németh N. **Papp L.**, Békési L., Varga S., Tóth A., Mikó I., Furka I.: Mikrosebészeti oktatás a kutatás és a klinikai gyakorlat szolgálatában.
Magy. Sebészeti 58, 111-115, 2005.
2. Garami Z., Szluha K., Kósa Cs., Fülöp B., Lukács G.: A lokális recidíva előfordulása emlőmegtartásos műtéteink után.
Magy. Sebészeti 59, 179-183, 2006.
3. Lőcsey L., Kalmár T., Seres I., **Asztalos L.**, Dán Anikó, Borbás B., Paragh Gy.: Lipidperoxidációt befolyásoló tényezők vesetranszplantáció után és dialízis programban
Metabolizmus 4, 136-141, 2006.
4. **Tanyi, M.**, Olasz, J., **Lukács, G.**, Csuka, O., Tóth, L., Szentirmay, Z., Ress, Z., Barta, Z., Tanyi J.L., **Damjanovich, L.**: Pedigree and genetic analysis of a novel mutation carrier patient suffering from hereditary nonpolyposis colorectal cancer.
World J. Gastroenterol. 12, 1192-7, 2006.

Auguszta Surgery Center

1. **Sápy P.**: A máj sebészete
In: Gastro Update, Hintertux, Richter Gedeon RT, Budapest 2006.
2. **Sápy P.**: Májsérülések
In: Hibák és szövődmények a hasi sebészettel. Oláh Attila (szerk.) Medicina, Budapest, 2006.

3. Varga I., Dezső B., Horváth Á., **Sz.Kiss S.**: A tüdő, a mellhártya és mediastinum daganatai
In: Klinikai onkológia a gyakorlatban. Szerk.: Dr. Szántó J. Medicina, Budapest, 129, 2005.
4. Varga I., Dezső B., Horváth Á., **Sz.Kiss S.**: A tüdőrák
In: Klinikai onkológia a gyakorlatban. Szerk.: Dr. Szántó J. Medicina, Budapest, 129-159. 2005.
5. **Árkosy, P., Sasi Szabó, L., Enyedi, A., Szántó, J., András, Cs., Sápy, P.**: Inoperabilis pancreas-carcinoma neoadjuváns kemoterápiát követő kuratív sebészeti korai tapaszalatai
Magy.Seb. 58, 29-33, 2005.
6. Hallay, J., Micskei, Cs., **Szentkereszty, Zs., Takács, I., Sápy, P., Kovács, G.**: Nutrition via a 3-luminal jejunal catheter facilitates postoperative bowel movement.
Clin. Nutr. 24, 610-610, 2005.
7. Hallay J., Micskei Cs., Fülesdi B., Kovács G., **Szentkereszty Zs., Takács I., Árkosy P., Sipka S., Sápy P.**: FREKA TRELUMINA szonda alkalmazása pancreatoduodenectomiát követően.
Magy. Seb. 58, 402-405, 2005.
8. **Szentkereszty Zs., Boros M., Furka A., Sápy P., Sz.Kiss S.**: Endoszkópos oesophago-diverticulostomia, mint újabb lehetőség a Zenker diverticulum nyitott műtéti kezelése mellett: melyik műtétet válasszuk?
Magy.Seb. 58, 17-20, 2005.
9. **Szentkereszty, Zs., Pósán, J., Sz.Kiss, S., Pásztor, É., Németh, H., Sápy, P., Pfleigler Gy.**: Descending necrotizing mediastinitis as a complication of tophaceous gout with concomitant septic sternoclavicular arthritis: Report of a case.
Med.Thor. 58, 162-164, 2005.
10. **Takács, I., Furka, A., Boland, M.G., Pósán, J., Vágvölgyi, A., Kotán, R., Hallay, J., Sápy, P.**: Anterior approach for liver resection in the treatment of large liver tumors.
Chir. Gastroenterol. 21, 371-375, 2005.

Department of Traumatology and Hand Surgery

1. **Czako, D., Papp, T., Kraszits, I., Baló, E., Fekete, K.**: Are femoral head-retaining operations worthwhile for medial femoral neck fractures?
Eur. J. Traumatol. 32, 2006 Supplement 1.
2. **Horkay, P., Urbán, F., Kovács, M., Sánta, S., Fekete, K.**: Proximal humeral fractures over the age 70.
Eur. J. Traumatol. 32, 2006, Supplement 1.
3. **Nagy A., Szerafin T., Szentkereszty Z., Tóth I., Fekete K.**: Polytrauma részeként kialakult decelerációs aortaruptura sikeresen operált esete.
Magy. Traumatol. Ortop. 48, 364-368, 2005.
4. **Urban, F., Acs, G., Miko, I., Sipka, S., Fekete, K.**: Is the partial autotransplantation of the spleen effective?
Eur. J. Traumatol. 32, 2006, Supplement 1.

5. Záborszky Z., Ács G., Papp T., Balatoni I., Fekete K.: Minőségi kontroll bevezetésének hatása a szakorvosi rendelő működésére.
Orv. Hetil. 147, 229-231, 2006.

Department of Urology

1. Berczi Cs., Varga A., Flaskó T., Morshed A. S., Szűcs M., Tállai B., Tóth Cs.:
A radikális perinealis prostatectomiák eredményessége műtét előtti 20ng/ml feletti PSA-szint esetén.
Uroonkológia 2, 67-70, 2005.
2. Flaskó, T., Tállai, B. Varga, A., Tóth, Cs., Salah, M.A.: Single session laparoscopic radical and contralateral partial nephrectomy.
J. Laparoendosc. Adv. Surg. Tech. 15, 318- 320, 2005.
3. Prof. Dr. Tóth Csaba és munkatársai úttörő tevékenysége a hazai urológiában 1964-2005.
Magy. Urol. 17, 66-67, 2005.

7.4. Faculty of Public Health

Department of Behavioural Sciences

1. **Bánfalvi A.**: „Nem a Te hibád...”.
Vulgo 6, 82-94, 2006.
2. **Bánfalvi A.**: A fordítva alvók országa,.
Lege Artis Med.,16, 488-489, 2006.
3. **Bánfalvi A.**: Amikor a “kemény” tudomány felpuhul.
Lege Artis Med.,16, 191-192, 2006.
4. **Bánfalvi A.**: Bálványunk: a pirula.
Lege Artis Med.,16, 385-386, 2006.
5. **Bánfalvi A.**: Terápiakultúra.
Lege Artis Med.,16, 590-591, 2006.
6. **Bánfalvi A.**: Töredékek a pszichoanalízis kulturális helyzetéről.
Thalassa, 17/60, 9-12, 2006.
7. **Csabai M.**: A szomatizáció szociálpszichológiai kutatásának tudományos és társadalmi környezete.
Pszichológia 26, 289-304, 2006.
8. **Kakuk P.**: A génfogalom problémája és a génetika.
Fundamentum 1, 23-32, 2006.
9. **Kakuk P.**: Bűnözök, betegek és ínyencek: a moralitás problematikus helye a drogpolitikai diskurzusban.
In: Rácz J. and Takács Á.(eds.): Drogpolitika, hatalomgyakorlás, társadalmi közeg. L'Harmattan, Budapest, 2006.
10. **Kakuk P.**: Forradalmi? Rendkívüli? A genetikai információ és a diszkrimináció problémája.
Beszélő 10; 78-91, 2005.
11. **Kakuk P.**: Válaszlevél a Szerkesztőhöz.
Orv. Hetil. 146, 238-239, 2005.
12. **Kakuk, P.**: Genetic information in the age genohype.
Med. Health Care Philos.3, 2006.
13. **Kollár J.**: Zeneterápia az Alzheimer-kóros betegek kezelésében.
Lege Artis Med.,16, 186-190, 2006.
14. **Molnár P.**, Kállai J.: Ozsváth Károly professzor 80 éves.
Orv. Hetil. 147, 1751-1752, 2006.
15. **Molnár P.**: A családorvosi bölcsesség harmadik arca.
Háziurv. Továbbk. Szle 11, 576-577, 2006.
16. Molnár, R., Nyári, T. and **Molnár, P.**: Remaining in or leaving the profession: the view of medical students.
Medical Teacher 28, 475-477, 2006.
17. **Nemes L.**: A bioetika három fajtája.
Fundamentum 1, 5-22, 2006.

18. Steendam, G. V., Dinnyés, A., **Molnár, P.** et al.: Report: The Budapest Meeting 2005: Intensified networking on ethics of science: The case of reproductive cloning, germline gene therapy and human dignity.
Sci. Eng. Ethics 12, 731-793, 2006.
19. **Varga, O.**, Márton, S. and **Molnár, P.**: Status of complementary and alternative medicine in European medical schools.
Forsch. Komplementärmed. 13, 41-45, 2006.

Department of Family Medicine

1. Felszeghy E., Jakkel J., **Ilyés I.**: Inzulinrezisztencia, a szénhidrát- és a lipoprotein-anyagcsere eltérései gyermekekben elhízásban.
Metabolizmus 3, 236-240., 2005.
2. **Ilyés I., Jancsó Z., Kovács E., Márton H., Simay A.**: Cardiovascularis kockázattal rendelkező betegek gondozása háziorvosi praxisokban: diabeteses betegek és gondozásuk.
Orv. Hetil. 146, 2581-2588, 2005.
3. **Ilyés I., Kovács E., Jancsó Z.**: A metabolikus szindróma diagnosztikus kritériumrendszerének változása és kezelésének irányelvei az alapellátásban.
Med. Univ. 38, 213-216, 2005.
4. **Ilyés I., Simay A.Jr., Jancsó Z., Kovács E., Simay A.**: Kardiovaszkuláris kockázat összefüggése az éhomi vércukor- és triglycerid szinttel és a testtömeg-index-szel.
Metabolizmus 4, 24-28, 2006.
5. Ilyés I.: Metabolikus szindróma és a növekedési hormon (GH) – inzulinszerű növekedési faktor (IG-F) tengely.
Diabetol. Hung. 14, 27-32, 2006.
6. **Jancsó Z., Márton H., Simay A., Kovács E., Ilyés I.**: Cardiovascularis kockázattal rendelkező páciensek gondozása háziorvosi praxisokban: hypertoniás páciensek és gondozásuk.
Orv. Hetil. 147, 339-344, 2006.
7. **Jancsó Z., Varga Zs., Simay A., Ilyés I.**: Cardiovascularis kockázattal rendelkező páciensek gondozása háziorvosi praxisokban: dyslipidaemiás páciensek és gondozásuk.
Orv. Hetil. 146, 2629-2633, 2005.
8. Juhász É., Felszeghy E., **Ilyés I.**: A hashitoxicosisról gyermek- és serdülőkorban
Gyermekgyógyászat 57, 479-481, 2006.
9. Szima S., Felszeghy E., Lenkey Á., **Ilyés I.**: A juvenilis lymphocytás thyreoiditis (JLT) felismerése és gondozása.
Gyermekgyógyászat 57, 432-439, 2006.

Department of Preventive Medicine

1. **Balázs M.**: Fluoreszcencia in situ hibridizáció.
In: A hematológiai betegségek atlasza. Matolcsi A., Udvardy M., Kopper L. szerk., Medicina, Budapest, 40-43, 2006.
2. Barabás K., **Kósa K.**: A táplálkozási hibák okozta betegségek és megelőzésük. Gyermeketkeztetés jelentősége.
In: Egészségfejlesztés. Alapismeretek pedagógusok számára. Barabás K. szerk., Medicina, Budapest, 105-114, 2006.
3. Barabás K., **Kósa K.**: Élelmiszerek egészséget befolyásoló hatásai. Ételfertőzések, ételmérgezések, az élelmiszerekben lévő anyagok azonosítása.
In: Egészségfejlesztés. Alapismeretek pedagógusok számára. Barabás K. szerk., Medicina, Budapest, 115-118, 2006.
4. **Kósa K.**: A táplálkozás, mint élettani folyamat és a táplálkozás kulturális meghatározottsága.
In: Egészségfejlesztés. Alapismeretek pedagógusok számára. Barabás K. szerk., Medicina, Budapest, 99-104, 2006.
5. **Kósa, K.**: A települések és az épített környezet egészséget meghatározó szerepe.
In: Egészségfejlesztés. Alapismeretek pedagógusok számára. Barabás K. szerk., Medicina, Budapest,, 185-187, 2006.
6. **Kósa K.**: Az egészség és az egészséget meghatározó tényezők. In: Egészségfejlesztés. Alapismeretek pedagógusok számára. Barabás K. szerk., Medicina, Budapest, 13-17, 2006.
7. **Kósa K.**: Az ember és környezete. Humán ökológia – a bioszféra hatása az egészségre.
In: Egészségfejlesztés. Alapismeretek pedagógusok számára. Barabás K. szerk., Medicina, Budapest, 179-184, 2006.
8. **Kósa K.**: Lehetőségek a jó egészségi állapot megőrzésére. A megelőzés és az egészségefjlesztés.
In: Egészségfejlesztés. Alapismeretek pedagógusok számára. Barabás K. szerk., Medicina, Budapest, 45-49, 2006.
9. **Vokó Z.**: Az epidemiológia alapjai.
In: Vascularis neurológia. Nagy Z. szerk., B+V Lap és könyvkiadó Kft., Budapest, 507-513, 2006.
10. **Vokó Z.**: Az epidemiológia módszertana.
In: Vascularis neurológia. Nagy Z. szerk., B+V Lap és könyvkiadó Kft., Budapest, 514-521, 2006.
11. **Vokó Z.**: Intervenciós vizsgálatok tervezése és értékelése. Hogyan értelmezzük az eredményeket?
In: Vascularis neurológia. Nagy Z szerk., B+V Lap és könyvkiadó Kft., Budapest, 522-528., 2006.
12. **Ádány R.**: A daganatos betegségekkel szembeni genetikai fogékonyiság népegészségügyi megközelítésben.
Magy. Tud. 8, 981-988, 2005.

13. Clayton, T.C., Lubsen, J., Pocock, S. J., **Vokó, Z.**, Kirwan, B. A., Fox K. A., Poole-Wilson, P. A.: Risk score for predicting death, myocardial infarction, and stroke in patients with stable angina, based on a large randomised trial cohort of patients.
Br. Med. J. 331, 869-872, 2005.
14. Fehér, L. Z., **Balázs, M.**, Kelemen, J.Z., Zvara, A., Németh, I., Varga-Orvos, Z., Puskás, L.G.: Improved DOP-PCR-based representational whole-genome amplification using quantitative real-time PCR.
Diagn. Mol. Pathol. 15, 43-48, 2006.
15. Juhász, A., **Balázs, M.**, Sziklay, I., **Rákosi, Z.**, Treszl, A., Répássy, G., **Ádány, R.**: Chromosomal imbalances in laryngeal and hypopharyngeal cancers detected by comparative genomic hybridization.
Cytometry 67, 151-160, 2005.
16. **Kertai P.**: Ötszáz sor a „Johan Béla-ügy” margójára.
Orv. Hetil. 146, 2083-2088, 2005.
17. **Kósa K.**: Röviden az egészségfejlesztésről.
Orv. Hetil. 147, 1123-1128, 2006.
18. Lang, K., Väli, M., **Szűcs, S.**, **Ádány, R.**, McKee, M.: The composition of surrogate and illegal alcohol products in Estonia: pointers to an explanation for the high alcohol-related mortality.
Alcohol Alcohol. 41, 446-450, 2006.
19. McKee, M., **Szűcs, S.**, **Sárváry, A.**, **Ádány, R.**, Kiryanov, N., Saburova, L., Tomkins, S., Andreev, E., Leon, D.A.: The composition of surrogate alcohols consumed in Russia.
Alcohol. Clin. Exp. Res. 29, 1884-1888, 2005.
20. Páll, G., Szövletes, M., Márton, H., Molnár, I., **Vokó, Z.**, Szakos, E., Sipka, S., Ilyés, I., Szegedi, G., Pásti, G.: Relation between the socioeconomic status of the family and primary allergy prevention in infant feeding in Hajdu-Bihar County, Hungary.
Eur. J. Public Health 16, 48-53, 2006.
21. Paragh, G., Fóris, G., Paragh, G. Jr., Seres, I., Karányi, Z., Fülöp, P., Balogh, Z., Kosztaczky, B., Teichmann, F., **Kertai, P.**: Different anticancer effects of fluvastatin on primary hepatocellular tumors and metastases in rats.
Cancer Lett. 222, 17-22, 2005.
22. Poole-Wilson, P. A., Kirwan, B. A., **Vokó, Z.**, de Brouwer, S., van Dalen, F. J., Lubsen, J.: Safety of nifedipine GITS in stable angina: the ACTION trial.
Cardiovasc. Drugs Ther. 20, 45-54, 2006.
23. **Szűcs, S.**, **Sárváry, A.**, Cain T., **Ádány R.**: Method validation for the simultaneous determination of faecal sterols in surface waters by gas chromatography/mass spectrometry.
J. Chrom. Science 44, 70-76, 2006.
24. Töröcsik, D., **Bárdos, H.**, Nagy, L., **Ádány, R.**: Identification of Factor XIII-A as a marker of alternative macrophage activation.
Cell. Mol. Life Sci. 62, 2132-2139, 2005.

25. **Treszl, A.**, Ladányi, A., **Rákosi, Zs.**, Buczkó, Zs., **Ádány, R.**, **Balázs, M.**: Molecular cytogenetic characterization of a novel cell line established from a superficial spreading melanoma.
Front. Biosci. 11, 1844-1853, 2006.
26. **Vargáné Hajdú P.**, **Kardos L.**, **Ádány R.**: A korai halálozás csökkenésének főbb összetevői az ezredforduló Magyarországán.
Népegészségügy 84, 9-18, 2005.
27. Vereb, G., Feuerstein, B. G., Hyun, W. C., Fulwyler, M. J., **Balázs, M.**, Szöllősi, J.: Biphasic calcium response of platelet-derived growth factor stimulated glioblastoma cells is a function of cell confluence.
Cytometry A. 67, 172-179, 2005.

7.5. Faculty of Dentistry

1. **Bistey T., Jenei A., Szondy, Zs., Nagy, P. I., Hegedűs, Cs.:** 10-30%-os hidrogén-peroxid humán fogzománcra gyakorolt hatásának in vitro vizsgálata.
Fogorv. Szle 98, 245-250, 2005.
2. Daróczi, L., **Hegedűs, Cs., Kökényesi, V., Beke, D. L.:** Interfacial structures developed by firing metal-ceramic dental systems.
Mat. Sci. Forum 517, 153-158, 2006.
3. **Juhasz, A., Verdes, E., Tőkés, L., Kóbor, A., Dobó-Nagy, C.:** The influence of root canal shape on the sealing ability of two root canal sealers.
Int. Endodontic J. 39, 282-286, 2006.
4. **Márton I.:** Szájüregi gyulladásos állapotok és szisztemás betegségek kapcsolata.
Focus Medicinae 8, 21-24, 2006.
5. **Nemes J., Redl P., Boda R., Márton I.:** Szájüregi laphámrákok az északkelet-magyarországi régióban I. (Demográfiai jellemzők, kliniko-pathológiai paraméterek, kezelés, recidíva, túlélés).
Fogorv Szle 99, 161-167, 2006.
6. **Szepesi M., Nemes J., Kovalecz G., Alberth M.:** A csírahiányok előfordulási gyakoriságának vizsgálata a DE OEC Gyermekfogászatán 1999 és 2003 között.
Fogorv. Szle 99, 115-119, 2006.
7. **Vitályos G., Török J., Hegedűs Cs.:** A preprotetikai ortodoncia jelentősége a felső kismetszők hiányának interdiszciplináris terápiájában. Esetismertetés.
Fogorv. Szle 98, 223-228, 2005.

7.6. Faculty of Pharmaceutical Sciences

Department of Biopharmacy

1. Buchholz, S., Keller, G., Schally, A.V., **Halmos, G.,** Hohla, F., Heinrich, E., Koester, F., Baker, B., Engel, J.B.: Therapy of ovarian cancers with targeted cytotoxic analogs of bombesin, somatostatin, and luteinizing hormone-releasing hormone and their combinations.
Proc. Natl. Acad. Sci. USA. 103, 10403-7, 2006.
2. Djazayeri, K., Szilvassy, Z., Benko, K., **Rozsa, B.,** Szabo, B., Szentmiklosi, A.J., Benko, I.: Effect of rosiglitazone, an insulin sensitizer, on myelotoxicity caused by repeated doses of 5-fluorouracil.
Pharmacol Res. 53, 156-61, 2006.
3. Engel, J.B., Schally, A.V., **Halmos, G.,** Baker, B., Nagy, A., Keller, G.: Targeted therapy with a cytotoxic somatostatin analogue, AN-238, inhibits growth of human experimental endometrial carcinomas expressing multidrug resistance protein MDR-1.
Cancer 104, 1312-1321, 2005.

4. Engel, J.B., Schally, A.V., **Halmos, G.**, Baker, B., Nagy, A., Keller, G.: Targeted cytotoxic bombesin analog AN-215 effectively inhibits experimental human breast cancers with a low induction of multi-drug resistance proteins. *Endocr. Relat. Cancer* 12, 999-1009, 2005.
5. **Halmos, G.**, Schally, A.V., Bernardino, A.L., Varga, J.L.: Characterization of receptors for growth hormone-releasing hormone in human osteosarcomas and Ewing's sarcomas. *Int. J. Oncol.* 29, 463-9, 2006.
6. **Halmos G.**: A gyógyszeres terápia menedzsmentje, avagy új nemzetközi tendenciák a gyógyszerészeti gondozás és a közforgalmú gyógyszerellátás területén. *Gyógyszertár* 4, 5-6, 2006.
7. Havit, A., Schally, A.V., **Halmos, G.**, Varga, J.L., Toller, G.L., Horvath, J.E., Szepeshazi, K., Koster, F., Kovitz, K., Groot, K., Zarandi, M., Kanashiro, C.A.: The expression of the pituitary growth hormone-releasing hormone receptor and its splice variants in normal and neoplastic human tissues. *Proc. Natl. Acad. Sci. USA.* 102, 17424-17429, 2005.
8. Keller, G., Schally, A.V., Gaiser, T., Nagy, A., Baker, B., **Halmos, G.**, Engel, J.B.: Receptors for luteinizing hormone releasing hormone (LHRH) expressed in human non-Hodgkin's lymphomas can be targeted for therapy with the cytotoxic LHRH analogue AN-207. *Eur. J. Cancer* 41, 2196-202, 2005.
9. Keller, G., Schally, A.V., Nagy, A., **Halmos, G.**, Baker, B., Engel, J.B.: Targeted chemotherapy with cytotoxic bombesin analogue AN-215 can overcome chemoresistance in experimental renal cell carcinomas. *Cancer* 104, 2266-74, 2005.
10. Keller, G., Schally, A.V., Nagy, A., Baker, B., **Halmos, G.**, Engel, J.B.: Effective therapy of experimental human malignant melanomas with a targeted cytotoxic somatostatin analogue without induction of multi-drug resistance proteins. *Int. J. Oncol.* 28, 1507-13, 2006.
11. Stangelberger, A., Schally, A.V., Nagy, A., Szepeshazi, K., Kanashiro, C.A., **Halmos, G.**: Inhibition of human experimental prostate cancers by a targeted cytotoxic luteinizing hormone-releasing hormone analog AN-207. *Prostate* 66, 200-210, 2006.
12. Szepeshazi, K., Schally, A.V., Nagy, A., **Halmos, G.**: Inhibition of growth of experimental human and hamster pancreatic cancers in vivo by a targeted cytotoxic bombesin analog. *Pancreas* 31, 275-82, 2005.
13. **Treszl, A.**, Ladanyi, A., Rakosy, Z., Buczko, Z., Adany, R., Balazs, M.: Molecular cytogenetic characterization of a novel cell line established from a superficial spreading melanoma. *Front Biosci.* 11, 1844-53, 2006.
14. Zarandi, M., Varga, J.L., Schally, A.V., Horvath, J.E., Toller, G.L., Kovacs, M., Letsch, M., Groot, K., Armatis, P., **Halmos, G.**: Lipopeptide antagonists of growth hormone-releasing hormone with improved antitumor activities. *Proc. Natl. Acad. Sci. USA* 103, 4610-5, 2006.

Department of Clinical Pharmacology

1. Buchwald, P., Juhász, A., Bell, C., Pátfalusi, M., **Kovács, P.**, Hochhaus, G., Howes, J., Bodor, N.: Influence of the N-acetylation polymorphism on the metabolism of talampanel: An investigation in fasted and fed subjects genotyped for NAT2 variants.
Pharmazie 61, 125-134, 2006.

Department of Pharmaceutical Technology

1. Bodnár, I., Szekács,D., Oláh, M., Okamura, H., **Vecsernyés, M.**, Fekete, M.I.K., Nagy, G.M.: Effect of neonatal treatment with monosodium glutamate on dopamine and DOPA neurons in the median basal hypothalamus of rats. In: Neurobiology of DOPA as a neurotransmitter, (Eds.: Misu, Y., Goshima, Y.), Taylor & Francis, Boca Raton, 339-350, 2006.
2. Bak, I., **Váradi, J.**, Nagy, N., **Vecsernyés, M.**, Tósaki, Á.: The role of exogenous carbon monoxide in the recovery of post-ischemic cardiac function in buffer perfused isolated rat hearts.
Cell. Mol. Biol. 51, 453-459, 2005.
3. Szécsi, M., Tóth, I., Gardi, J., **Vecsernyés, M.**, Németh, J., Julesz, J.: HPLC-RIA analysis of the ectopic cortisol production in a cancerous pancreas tumor.
J. Biochem. Biophys. Meth. 69, 51-55, 2006.
4. Szilágyi, Á., **Fenyvesi F.**, Majercsik, O., Pelyvás, I.F., **Bácskay, I.**, **Fehér, P.**, **Váradi, J.**, **Vecsernyés, M.**, Herczegh, P.: Synthesis and cytotoxicity of leinamycin antibiotic analogues.
J. Med. Chem. 49, 5626-5630, 2006.

Department of Pharmacodynamics

1. **Bak, I.**, **Varadi, J.**, **Nagy, N.**, Vecsernyes, M., **Tosaki. A.**: The role of exogenous carbon monoxide in the recovery of postischemic cardiac function in buffer perfused isolated rat hearts.
Cell. Mol. Biol. 51, 453-459, 2005.
2. Das, S., **Der, P.**, Raychaudhuri, U., Maulik, N., Das, D.K.: The effect of *Euryale ferox* (Makhana), an herb of aquatic origin, on myocardial ischemic reperfusion injury.
Mol. Cell. Biochem. 289, 55-63, 2006.
3. **Das, S.**, **Tosaki, A.**, Bagchi, D., Maulik, N., Das, D.K.: Potentiation of a survival signal in the ischemic heart by resveratrol through p38 mitogen-activated protein kinase/mitogen- and stress-activated protein kinase 1/cAMP response element-binding protein signaling.
J. Pharmacol. Exp. Ther. 317, 980-988, 2006.
4. **Der, P.**, Cui, J., Das, D.K.: Role of lipid rafts in ceramide and nitric oxide signaling in the ischemic and preconditioned hearts.
J. Mol. Cell. Cardiol. 40, 313-320, 2006.

5. Karsai, D., Zsuga, J., Juhasz, B., Der, P., Szentmiklosi, A.J., Tosaki, A., Gesztelyi, R.: Effect of nucleoside transport blockade on the interstitial adenosine level characterized by a novel method in guinea pig atria. *J. Cardiovasc. Pharmacol.* 47, 103-109, 2006.
6. Rakotovao, A., Tanguy, S., Toufektsian, M.C., Berthonneche, C., Ducros, V., Tosaki, A., de Leiris, J., Boucher, F.: Selenium status as determinant of connexin-43 dephosphorylation in ex vivo ischemic/reperfused rat myocardium. *J. Trace Elem. Med. Biol.* 19, 43-47, 2005.
7. Szilagyi, S., Pollesello, P., Levijoki, J., Haikala, H., Bak, I., Tosaki, A., Borbely, A., Edes, I., Papp, Z.: Two inotropes with different mechanisms of action: contractile, PDE-inhibitory and direct myofibrillar effects of levosimendan and enoximone. *J. Cardiovasc. Pharmacol.* 46, 369-376, 2005.

Department of Pharmaceutical Chemistry

1. Gunda, E.T., Batta, G.: Reactions of cephalosporin sulfones 3. Synthesis of 2-phenylhydrazonecephem-sulfones. A new potential entry to 2-aminocephems. *J. Hetero. Chem.* 43, 183-186, 2006.
2. Katona, K., Herczegh, P., Kappelmayer, J., Fésüs, L., Aradi, J.: Deoxyadenosine-monophosphate (dAMP) di-n-butylester induces apoptosis by increasing the dATP level in HL-60 cells. *Cancer Letters* 235, 281-290, 2006.
3. Kéki, S., Batta, Gy., Bereczki, I., Fejes, Zs., Nagy, L., Zajácz, Á., Kandra, L., Kiricsi, I., Deák, Gy., Zsuga, M., Herczegh, P.: New types of alpha-amylase enzyme-inhibitory polysaccharides from D-glucal. *Carbohydrate Polymers* 63, 136-140, 2006.
4. Kövér, K.E., Batta, G., Fehér, K.: Accurate measurement of long-range heteronuclear coupling constants from undistorted multiplets of an enhanced CPMG-HSQMBC experiment. *J. Magn. Resonance.* 181, 89-97, 2006.
5. Szilágyi, Z., Batta, G., Enczi, K., Sipiczki, M.: Characterisation of two novel fork-head gene homologues of *Schizosaccharomyces pombe*: Their involvement in cell cycle and sexual differentiation. *Gene* 348, 101-109, 2005.
6. Szilágyi, Á., Fenyvesi, F., Majercsik, O., Pelyvás, I. F., Bácskay, I., Fehér, P., Váradi, J., Vecsernyés, M., Herczegh, P.: Synthesis and cytotoxicity of leinamycin antibiotic analogues. *J. Med. Chem.* 49, 5626-5630, 2006.
7. Sztaricskai, F., Sum, A., Róth, E., Pelyvás, I.F., Sándor, S., Batta, Gy., Herczegh, P., Reményi, J., Miklán, Zs., Hudecz, F.: A new class of semisynthetic anthracycline glycoside antibiotics incorporating a squaric acid moiety. *J. Antibiotics* 58, 704-714, 2005.

8. **Sztaricskai, F., Batta, Gy., Herczegh, P.**, Balázs, A., Jekő, J., **Róth, E.**, Szabó, P.T., Kardos, Sz., Rozgonyi, F., **Boda, Z.**: A new series of glycopeptide antibiotics incorporating a squaric acid moiety - Synthesis, structural and antibacterial studies.
J. Antibiotics 59, 564-582, 2006.

List of Abbreviations

- B.A. Bachelor of Arts (graduated at a college of arts)
- B.Sc. Bachelor of Science (graduated at a college of science or technology)
- D.M.D. Doctor of Dental Medicine
- Dr. h.c. Honoris Causa Doctor
- Dr.Univ. University Doctor
- D.Sc. Doctor of Science (at the Hungarian Academy of Sciences)
- H.A.Sc Hungarian Academy of Sciences
- L.D.S. Licentiate in Dental Surgery
- L.L.D. Doctor of Laws
- M.A. Master of Arts (graduated at a university of arts and humanities)
- MBA Master of Business Administration
- M.D. Medical Doctor (graduated at a university of medicine)
- M.H.A.Sc Member of the Hungarian Academy of Sciences
- M.Sc. Master of Science (graduated at a university of science or technology)
- M.V. Medicus Veterinarius
- Phar.D. Doctor of Pharmacy
- Phar.M. Master of Pharmacy (graduated at a university as a pharmacist)
- Ph.D. Doctor of Philosophy