

Editor

Dan L. Dumitrașcu

Comitet de redacție

(Editorial board)

Monica Acalovschi

(Cluj-Napoca)

Andrei Achimaș (Cluj-Napoca)

Doina Azoicăi (Iași)

Radu Badea (Cluj-Napoca)

Grigore Băciut (Cluj-Napoca)

Gyorgy Benedek (Szeged)

Marius Bojiță (Cluj-Napoca)

Ion I. Bruckner (București)

Anca Buzoianu (Cluj-Napoca)

Radu Câmpeanu (Cluj-Napoca)

Constantin Ciuce (Cluj-Napoca)

Mihai Coculescu (București)

Sorin Dudea (Cluj-Napoca)

Dorin Farcău (Cluj-Napoca)

Ion Fulga (București)

Jean-Paul Galmiche (Nantes)

Alexandru Georgescu

(Cluj-Napoca)

Liana Gheorghe (București)

Mircea Grigorescu

(Cluj-Napoca)

Anca Grosu (Freiburg)

Nicolae Hâncu (Cluj-Napoca)

Mihai Ionac (Timișoara)

Sorin Leucuța (Cluj-Napoca)

Felicia Loghin (Cluj-Napoca)

Mihai Lucan (Cluj-Napoca)

Traian Mihăescu (Iași)

Petru Mircea (Cluj-Napoca)

Adriana Mureșan (Cluj-Napoca)

Dafin Mureșanu (Cluj-Napoca)

Laurențiu Nedelcu (Brașov)

Radu Oprean (Cluj-Napoca)

Virgil Păunescu (Timișoara)

Luminița Pleșca-Manea

(Cluj-Napoca)

Aurel Popa-Wagner

(Greifswald)

Paul J. Porr (Sibiu)

Piero Portincasa (Bari)

Vlaicu Sandor (Cluj-Napoca)

Adrian Săftoiu (Craiova)

Nadia Schmidt (Cluj-Napoca)

Florin Stamatian (Cluj-Napoca)

Luminița Stanciu (Londra)

Alin Șerbănescu (Cluj-Napoca)

Radu Tutuian (Zurich)

- Clujul

Medical -

Revistă de Medicină și Farmacie

Nr. 2, Vol. LXXXIII, 2010; Revistă categoria B+; cod CNCIS 253, nr. crt. 93

p-ISSN 1222-2119, e-ISSN 2066-8872

CUPRINS

ARTICOLE DE ORIENTARE

Patologie digestivă

Intestinul - organ endocrin (articol în engleză)

NICOLETA MATEI 219

Aspecte clinice ale neuropatiei autonome digestive

în diabetul zaharat (articol în engleză)

LAURA POANTĂ, RALUCA PAIS, FLAVIU RUSU, DAN L. DUMITRAȘCU 226

Patologie neurologică

Importanța examenului sonografic transcranian în diagnosticul bolii Parkinson

NICOLETA TOHĂNEAN, LĂCRĂMIOARA PERJU-DUMBRAVĂ 234

Patologie chirurgicală

Transplantul de mână - o provocare a chirurgiei plastice

DINU I. DUMITRAȘCU, ALEXANDRU V. GEORGESCU 240

CERCETĂRI ORIGINALE

Cercetare fundamentală

Patologie endocrinologică

Stresul oxidativ în hipotiroidismul experimental: efectul

suplimentării cu vitamina E (articol în engleză)

MIRELA SANDA PETRULEA, ILEANA DUNCEA, GEORGETA HAZI,
GHEORGHE DRAGOTOIU, NICOLETA DECEA, ADRIANA MUREȘAN 245

Importanța hipotiroidismului în evoluția și prognosticul

osteoartritei experimentale la șobolan

OVIDIU DRAGOMIR, LUMINIȚA PLEȘCA MANEA 250

Patologie neurologică

Efectul acidului α -lipoic asupra leziunilor provocate de hipoxia intrauterină

la nivelul analizatorului vizual al descendenților

ROXANA ELENA CZIKER, ADELA ELENA JOANTĂ, VIOREL MICLĂUȘ,
ANDREEA SECELEANU, NICOLETA DECEA, ANDREEA HERMAN,
REMUS MOLDOVAN, ADRIANA MUREȘAN 256

Anatomie

Variante anatomice ale arterelor renale

FRANCISC GRIGORESCU SIDO, ANCA ZIMMERMANN, ANDREEA SECELEANU,

LETIȚIA BANIAS PALAGHIȚĂ, DANA BLIDARU, BOGDAN KORY MERCEA,

ADELA MATEI, EMILIA BUCUR 263

Medicină dentară

Validarea tehnică a axiografiei computerizate utilizând sistemul CADIAX

LAURENȚIU CĂTĂLIN PASCU, LIANA MARIA LASCU,

MARIANA CONSTANTINIUC, ALINA ZAHARIA, SMARANDA BUDURU 272

- Clujul

Medical -

Revistă de Medicină și Farmacie

Nr. 2, Vol. LXXXIII, 2010; Revistă categoria B+; cod CNCIS 253, nr. crt. 93
p-ISSN 1222-2119, e-ISSN 2066-8872

Farmacie

Studiul interacțiunii stereoselective dintre esteri alchilici ai triptofanului
și apo-transferina umană folosind metode
de dinamică moleculară dirijată (articol în engleză)
VLAD EMIL CHINDEA, BÉLA TÖKÉS 277

Managementul relației farmacie comunitară – depozit de medicamente
DORINA POP, CONSTANTIN POLINICENCU 281

Compoziția chimică a unor uleiuri volatile
aparținând familiei *Lamiaceae* (articol în engleză)
ELENA S. ȘERBAN, SONIA A. SOCACI, MARIA TOFANĂ,
SIMONA C. MAIER, MARIUS T. BOJIȚĂ 286

Particularizarea francizei în cazul lanțurilor de farmacii comunitare
ION-RICHARD MIHALACHE, CONSTANTIN POLINICENCU 290

Cercetare clinică

Patologie cardiovasculară

Prevalența factorilor de risc pentru tromboza venoasă profundă a membrelor
inferioare – diferențe legate de vârstă
ȘTEFAN VESA, SORIN CRIȘAN, ANTONIA MACARIE,
VALER DONCA, OLIMPIA GHIDRAI 295

Primele rezultate în trombo-profilaxia cu noi anticoagulante
orale - Rivaroxaban (articol în engleză)
TIBERIU TRUSCA, OLIVERA LUPESCU, MIHAIL NAGEA,
CRISTINA PATRU, GHEORGHE ION POPESCU 302

Patologie digestivă

Caracteristicile formelor de manifestare ale bolii de reflux gastro-esofagian la
pacienții cu prevalență crescută a infecției cu *Helicobacter Pylori*
ADRIAN CĂTINEAN, SIMONA COSTIN, ADELA-VIVIANA ȘITAR-TAUT,
DORIN MILAS, EMIL ONACA, SORINA LIVIA POP,
PETRU A. MIRCEA 308

Patologie neurologică

Potențiale dependente de stimuli în comorbiditatea ADHD-epilepsie
la copii. Raport preliminar (articol în engleză)
ZOLTÁN ZSIGMOND MAJOR, ILEANA BENGĂ 313

Patologie imunologică

Corelația între istoricul de alergie și testele cutanate pozitive
la peniciline în cazul alergiei de tip imediat
RAMONA OCTAVIA BOLOGA, VICTOR CRISTEA,
NADIA GHERMAN-IONICĂ, SEBASTIAN TRANCĂ,
SEBASTIAN DAN DÂRZU, NATALIA HAGĂU 318

Editorial office

Mihaela Băciuț
Cristian Bârsu
Simona Clichici
Horațiu Colosi
Ofelia Crișan
Daniela Fodor
Ioana Robu

Secretar de redacție

(Editorial secretary)

Livia Lupea

Secretar de redacție adjunct

(Deputy editorial secretary)

Dorina Sorcoi

Redacția revistei

Clujul Medical

Str. Moșilor, nr. 33
400609 Cluj-Napoca, România
Tel/fax: 00-40-264-596086

e-mail:

clujulmedical@umfcluj.ro

site:

www.clujulmedical.umfcluj.ro

indexări:

EBSCO

Copernicus

getCited

Tehnoredactare computerizată

(Desktop publishing)

Anne-Marie Constantin

Tipografia

(Printing house)

U.M.F. "Iuliu Hațieganu"
Cluj-Napoca

Editor

Dan L. Dumitrașcu

Comitet de redacție

(Editorial board)

Monica Acalovschi

(Cluj-Napoca)

Andrei Achimaș (Cluj-Napoca)

Doina Azoicăi (Iași)

Radu Badea (Cluj-Napoca)

Grigore Băciut (Cluj-Napoca)

Gyorgy Benedek (Szeged)

Marius Bojiță (Cluj-Napoca)

Ion I. Bruckner (București)

Anca Buzoianu (Cluj-Napoca)

Radu Câmpeanu (Cluj-Napoca)

Constantin Ciuce (Cluj-Napoca)

Mihai Coculescu (București)

Sorin Dudea (Cluj-Napoca)

Dorin Farcău (Cluj-Napoca)

Ion Fulga (București)

Jean-Paul Galmiche (Nantes)

Alexandru Georgescu

(Cluj-Napoca)

Liana Gheorghe (București)

Mircea Grigorescu

(Cluj-Napoca)

Anca Grosu (Freiburg)

Nicolae Hâncu (Cluj-Napoca)

Mihai Ionac (Timișoara)

Sorin Leucuța (Cluj-Napoca)

Felicia Loghin (Cluj-Napoca)

Mihai Lucan (Cluj-Napoca)

Traian Mihăescu (Iași)

Petru Mircea (Cluj-Napoca)

Adriana Mureșan (Cluj-Napoca)

Dafin Mureșanu (Cluj-Napoca)

Laurențiu Nedelcu (Brașov)

Radu Oprean (Cluj-Napoca)

Virgil Păunescu (Timișoara)

Luminița Pleșca-Manea

(Cluj-Napoca)

Aurel Popa-Wagner

(Greifswald)

Paul J. Porr (Sibiu)

Piero Portincasa (Bari)

Vlaicu Sandor (Cluj-Napoca)

Adrian Săftoiu (Craiova)

Nadia Schmidt (Cluj-Napoca)

Florin Stamatian (Cluj-Napoca)

Luminița Stanciu (Londra)

Alin Șerbănescu (Cluj-Napoca)

Radu Tutuiian (Zurich)

- Clujul

Medical -

Revistă de Medicină și Farmacie

Nr. 2, Vol. LXXXIII, 2010; Revistă categoria B+; cod CNCIS 253, nr. crt. 93

p-ISSN 1222-2119, e-ISSN 2066-8872

Patologie chirurgicalăLambouri de transpoziție pe vase perforante pentru acoperirea defectelor de părți
moi de la nivelul cotului

IRINA M. CAPOTĂ, ILEANA R. MATEI, OCTAVIAN D. OLARIU,

ALEXANDRU V. GEORGESCU 324

Sănătatea mediuluiDeterminarea plumbului și cadmiului în produsele biologice
ale mamei și fătului (articol în engleză)

CARMEN BADIU, NICOLAE COSTIN 331

Medicină dentarăImportanța etapei de amprentare în realizarea lucrărilor
protetice conjuncte metalo-ceramice

ROXANA REA, CODRUȚA NICOLA, ADRIANA CARACOSTEA,

CATRINEL GHEORGHIU 337

Cazuri clinice**Medicină dentară**Alternative moderne de reconstituire directă - pivoturile
corono-radiculare din fibre de quartz

ALINA ZAHARIA, ANDREEA GULIE 341

Importanța conceptului ocluzal în tratamentul edentației totale
prin proteză mobilizabilă - prezentare de caz

ALINA MONICA PICOȘ, ANDREA KURTINECZ, RADU CHISNOIU 346

Istoria medicinei și a farmaciei

Istoricul medicinei sportive la Cluj

DEMOSTENE SOFRON 350

Farmaciile din Salonta județul Bihor – schiță istorică

BIANCA PAȘCA, DANIELA GÎTEA, HONORIUS POPESCU 354

Revizie profesională a expertizelor medico-legale
în Ungaria (articol în engleză)

JÁNOS HORVÁTH 358

RecenziiCredințe raționale și iraționale. Cercetare, teorie și practică clinică
(Daniel David, Steven Jay Lynn, Albert Ellis - Eds.)

PETRU DEREVENCO 361

Stresul: conexiunea creier-corp (Dirk H. Hellhammer, Juliane Hellhammer)

DELIA LUPU 362

Introducere în modelarea analogică și simularea numerică

(T. Coloși, M.L. Ungureșan, E.V. Dulf, R.C. Cordoș)

TEODORA SURDEA-BLAGA 364

- Clujul Medical -

Revistă de Medicină și Farmacie

Nr. 2, Vol. LXXXIII, 2010; Revistă categoria B+; cod CNCIS 253, nr. crt. 93
p-ISSN 1222-2119, e-ISSN 2066-8872

Salonul de iarnă al medicilor. 1966-2009. Album retrospectiv
IRINA PETRAȘ 365

Aniversare

Profesorul Iuliu Hațieganu – 125 de ani de la naștere
SORIN NICU BLAGA 367

Diverse

Rezumatele concursului Rising Star, 2 Martie 2010, Cluj
Subiect: „Hepatita Cronică Virală C” 369

Editorial office

Mihaela Băciuț
Cristian Bârsu
Simona Clichici
Horațiu Colosi
Ofelia Crișan
Daniela Fodor
Ioana Robu

Secretar de redacție

(Editorial secretary)

Livia Lupea

Secretar de redacție adjunct

(Deputy editorial secretary)

Dorina Sorcoi

Redacția revistei

Clujul Medical

Str. Moșilor, nr. 33
400609 Cluj-Napoca, România
Tel/fax: 00-40-264-596086

e-mail:

clujulmedical@umfcluj.ro

site:

www.clujulmedical.umfcluj.ro

indexări:

EBSCO

Copernicus

getCited

Tehnoredactare computerizată

(Desktop publishing)

Anne-Marie Constantin

Tipografia

(Printing house)

U.M.F. “Iuliu Hațieganu”
Cluj-Napoca

Editor

Dan L. Dumitraşcu

Comitet de redacție

(Editorial board)

Monica Acalovschi

(Cluj-Napoca)

Andrei Achimaş (Cluj-Napoca)

Doina Azoicăi (Iaşi)

Radu Badea (Cluj-Napoca)

Grigore Băciut (Cluj-Napoca)

Gyorgy Benedek (Szeged)

Marius Bojiţă (Cluj-Napoca)

Ion I. Bruckner (Bucureşti)

Anca Buzoianu (Cluj-Napoca)

Radu Câmpănu (Cluj-Napoca)

Constantin Ciuce (Cluj-Napoca)

Mihai Coculescu (Bucureşti)

Sorin Dudea (Cluj-Napoca)

Dorin Farcău (Cluj-Napoca)

Ion Fulga (Bucureşti)

Jean-Paul Galmiche (Nantes)

Alexandru Georgescu

(Cluj-Napoca)

Liana Gheorghe (Bucureşti)

Mircea Grigorescu

(Cluj-Napoca)

Anca Grosu (Freiburg)

Nicolae Hâncu (Cluj-Napoca)

Mihai Ionac (Timişoara)

Sorin Leucuţa (Cluj-Napoca)

Felicia Loghin (Cluj-Napoca)

Mihai Lucan (Cluj-Napoca)

Traian Mihăescu (Iaşi)

Petru Mircea (Cluj-Napoca)

Adriana Mureşan (Cluj-Napoca)

Dafin Mureşanu (Cluj-Napoca)

Laurenţiu Nedelcu (Braşov)

Radu Oprean (Cluj-Napoca)

Virgil Păunescu (Timişoara)

Luminiţa Pleşca-Manea

(Cluj-Napoca)

Aurel Popa-Wagner

(Greifswald)

Paul J. Porr (Sibiu)

Piero Portincasa (Bari)

Vlaicu Sandor (Cluj-Napoca)

Adrian Săftoiu (Craiova)

Nadia Schmidt (Cluj-Napoca)

Florin Stamatian (Cluj-Napoca)

Luminiţa Stanciu (Londra)

Alin Şerbănescu (Cluj-Napoca)

Radu Tutuiian (Zurich)

- Clujul

Medical - Journal of Medicine and Pharmacy

No. 2, Vol. LXXXIII, 2010; B+ category Journal; CNCSIS code 253, no. 93

p-ISSN 1222-2119, e-ISSN 2066-8872

CONTENTS

GENERAL ARTICLES

Digestive Pathology

Gut - as endocrine organ

NICOLETA MATEI 219

Clinical aspects of the digestive autonomic neuropathy

in diabetes mellitus: a review

LAURA POANTĂ, RALUCA PAIS, FLAVIU RUSU, DAN L. DUMITRAŞCU 226

Neurological Pathology

The importance of transcranial ultrasonography examination

in the diagnosis of Parkinson's disease

NICOLETA TOHĂNEAN, LĂCRĂMIOARA PERJU-DUMBRAVĂ 234

Surgical Pathology

Hand transplantation - a provocation of the plastic surgery

DINU I. DUMITRAŞCU, ALEXANDRU V. GEORGESCU 240

ORIGINAL RESEARCH

Basic research

Endocrine Pathology

Oxidative stress in experimental hypothyroidism: effect

of vitamin E supplementation

MIRELA SANDA PETRULEA, ILEANA DUNCEA, GEORGETA HAZI,
GHEORGHE DRAGOTOIU, NICOLETA DECEA, ADRIANA MUREŞAN 245

The importance of hypothyroidism in the evolution and prognosis

of experimental osteoarthritis in rats

OVIDIU DRAGOMIR, LUMINIŢA PLEŞCA MANEA 250

Neurological Pathology

The effect of α -lipoic acid on maternal hypoxia damage to the fetus visual brain

ROXANA ELENA CZIKER, ADELA ELENA JOANTĂ, VIOREL MICLĂUŞ,

ANDREEA SECELEANU, NICOLETA DECEA, ANDREEA HERMAN,

REMUS MOLDOVAN, ADRIANA MUREŞAN 256

Anatomy

Anatomical variants of the renal arteries

FRANCISC GRIGORESCU SIDO, ANCA ZIMMERMANN, ANDREEA SECELEANU,

LETIŢIA BANIAS PALAGHIŢĂ, DANA BLIDARU, BOGDAN KORY MERCEA,

ADELA MATEI, EMILIA BUCUR 263

- Clujul

Medical - Journal of Medicine and Pharmacy

No. 2, Vol. LXXXIII, 2010; B+ category Journal; CNCSIS code 253, no. 93
p-ISSN 1222-2119, e-ISSN 2066-8872

Dental Medicine

Technical validation of computerized axiographyc system CADIAX
LAURENȚIU CĂTĂLIN PASCU, LIANA MARIA LASCU,
MARIANA CONSTANTINIUC, ALINA ZAHARIA, SMARANDA BUDURU 272

Pharmacy

The study of stereoselective interaction of tryptophane alkyl esters with human
apo-transferrin using steered molecular dynamics methods
VLAD EMIL CHINDEA, BÉLA TÖKÉS 277

Management of the relation between community pahrmacy
and medicine warehouse
DORINA POP, CONSTANTIN POLINICENCU 281

Chemical composition of some essential oils of *Lamiaceae* family
ELENA S. ȘERBAN, SONIA A. SOCACI, MARIA TOFANĂ,
SIMONA C. MAIER, MARIUS T. BOJIȚĂ 286

Custom franchise in pharmacies chains
ION-RICHARD MIHALACHE, CONSTANTIN POLINICENCU 290

Clinical Investigations

Cardiovascular Pathology

Prevalence of risk factors for deep vein thrombosis
of lower limbs - differences related to age
ȘTEFAN VESA, SORIN CRIȘAN, ANTONIA MACARIE,
VALER DONCA, OLIMPIA GHIDRAI 295

Early experiments in thrombo-prophylaxis
with new oral anticoagulants - Rivaroxaban
TIBERIU TRUSCA, OLIVERA LUPESCU, MIHAIL NAGEA,
CRISTINA PATRU, GHEORGHE ION POPESCU 302

Digestive Pathology

Caracteristics of the manifestation forms of gastro-esophageal reflux disease at
patients with high prevalence of Helicobacter Pylori infection
ADRIAN CĂTINEAN, SIMONA COSTIN, ADELA-VIVIANA SITAR-TAUT,
DORIN MILAS, EMIL ONACA, SORINA LIVIA POP,
PETRU A. MIRCEA 308

Neurological Pathology

Stimulus related potentials in ADHD-epilepsy comorbidity
in children. Preliminary report
ZOLTÁN ZSIGMOND MAJOR, ILEANA BENGHA 313

Immune Pathology

Correlation between history of allergy to Penicillins
and positive skin tests for immediate type allergy
RAMONA OCTAVIA BOLOGA, VICTOR CRISTEA,
NADIA GHERMAN-IONICĂ, SEBASTIAN TRANCĂ,
SEBASTIAN DAN DÂRZU, NATALIA HAGĂU 318

Editorial office

Mihaela Băciuț
Cristian Bârsu
Simona Clichici
Horațiu Colosi
Ofelia Crișan
Daniela Fodor
Ioana Robu

Secretar de redacție

(Editorial secretary)

Livia Lupea

Secretar de redacție adjunct

(Deputy editorial secretary)

Dorina Sorcoi

Redacția revistei

Clujul Medical

Str. Moșilor, nr. 33
400609 Cluj-Napoca, Romania
Tel/fax: 00-40-264-596086

e-mail:

clujulmedical@umfcluj.ro

site:

www.clujulmedical.umfcluj.ro

indexed:

EBSCO

Copernicus

getCited

Tehnoredactare computerizată

(Desktop publishing)

Anne-Marie Constantin

Tipografia

(Printing house)

U.M.F. "Iuliu Hațieganu"
Cluj-Napoca

Editor

Dan L. Dumitraşcu

Comitet de redacție

(Editorial board)

Monica Acalovschi

(Cluj-Napoca)

Andrei Achimaş (Cluj-Napoca)

Doina Azoicăi (Iaşi)

Radu Badea (Cluj-Napoca)

Grigore Băciut (Cluj-Napoca)

Gyorgy Benedek (Szeged)

Marius Bojiţă (Cluj-Napoca)

Ion I. Bruckner (Bucureşti)

Anca Buzoianu (Cluj-Napoca)

Radu Câmpeanu (Cluj-Napoca)

Constantin Ciuce (Cluj-Napoca)

Mihai Coculescu (Bucureşti)

Sorin Dudea (Cluj-Napoca)

Dorin Farcău (Cluj-Napoca)

Ion Fulga (Bucureşti)

Jean-Paul Galmiche (Nantes)

Alexandru Georgescu

(Cluj-Napoca)

Liana Gheorghe (Bucureşti)

Mircea Grigorescu

(Cluj-Napoca)

Anca Grosu (Freiburg)

Nicolae Hâncu (Cluj-Napoca)

Mihai Ionac (Timişoara)

Sorin Leucuţa (Cluj-Napoca)

Felicia Loghin (Cluj-Napoca)

Mihai Lucan (Cluj-Napoca)

Traian Mihăescu (Iaşi)

Petru Mircea (Cluj-Napoca)

Adriana Mureşan (Cluj-Napoca)

Dafin Mureşanu (Cluj-Napoca)

Laurenţiu Nedelcu (Braşov)

Radu Oprean (Cluj-Napoca)

Virgil Păunescu (Timişoara)

Luminiţa Pleşca-Manea

(Cluj-Napoca)

Aurel Popa-Wagner

(Greifswald)

Paul J. Porr (Sibiu)

Piero Portincasa (Bari)

Vlaicu Sandor (Cluj-Napoca)

Adrian Săftoiu (Craiova)

Nadia Schmidt (Cluj-Napoca)

Florin Stamatian (Cluj-Napoca)

Luminiţa Stanciu (Londra)

Alin Şerbănescu (Cluj-Napoca)

Radu Tutuian (Zurich)

- Clujul

Medical - Journal of Medicine and Pharmacy

No. 2, Vol. LXXXIII, 2010; B+ category Journal; CNCSIS code 253, no. 93

p-ISSN 1222-2119, e-ISSN 2066-8872

Surgical Pathology

Using local and regional perforator flaps in soft tissue elbow coverage

IRINA M. CAPOTĂ, ILEANA R. MATEI, OCTAVIAN D. OLARIU,

ALEXANDRU V. GEORGESCU 324

Environmental Medicine

Tracing out the lead and the cadmium

in the biological products of mother and foetus

CARMEN BADIU, NICOLAE COSTIN 331

Dental Medicine

Clinical relevance of the impression stage

for fixed porcelain fused to metal restorations

ROXANA REA, CODRUȚA NICOLA, ADRIANA CARACOSTEA,

CATRINEL GHEORGHIU 337

Clinical case**Dental Medicine**

Modern choices in direct reconstructions - fiber-quartz reinforced
endodontic posts and core systems.

ALINA ZAHARIA, ANDREEA GULIE 341

The importance of the occlusal concept

for the treatment of complete edentulous patient

using a removable denture- case presentation

ALINA MONICA PICOŞ, ANDREA KURTINECZ, RADU CHISNOIU 346

History of Medicine and Pharmacy

The history of sport medicine in Cluj

DEMOSTENE SOFRON 350

Pharmacies of Salonta, Bihor county- a historical outline

BIANCA PAŞCA, DANIELA GÎTEA, HONORIUS POPESCU 354

Professional revision of medico-legal expertises in Hungary

JÁNOS HORVÁTH 358

Book Reviews

Rational and irrational beliefs. Research, theory, and clinical practice. (Daniel
David, Steven Jay Lynn, Albert Ellis - Eds.)

PETRU DEREVENCO 361

Stress: the brain-body connection (Dirk H. Hellhammer, Juliane Hellhammer)

DELIA LUPU 362

Introduction to Analogical Modeling and Numerical Simulation

(T. Coloşi, M.L. Ungureşan, E.V. Dulf, R.C. Cordoş)

TEODORA SURDEA-BLAGA 364

Winter doctor's exhibition. 1966-2009. Retrospective album

IRINA PETRAŞ 365

- Clujul

Medical - Journal of Medicine and Pharmacy

No. 2, Vol. LXXXIII, 2010; B+ category Journal; CNCIS code 253, no. 93
p-ISSN 1222-2119, e-ISSN 2066-8872

Anniversary

Professor Iuliu Hațieganu – 125th anniversary
SORIN NICU BLAGA 367

Varied

Abstracts of the competition Rising Star, 2 March 2010, Cluj
Topic: „Viral C Hepatitis” 369

Editorial office

Mihaela Băciuț
Cristian Bârsu
Simona Clichici
Horațiu Colosi
Ofelia Crișan
Daniela Fodor
Ioana Robu

Secretar de redacție

(Editorial secretary)
Livia Lupea

Secretar de redacție adjunct

(Deputy editorial secretary)
Dorina Sorcoi

Redacția revistei

Clujul Medical

Str. Moșilor, nr. 33
400609 Cluj-Napoca, România
Tel/fax: 00-40-264-596086

e-mail:

clujulmedical@umfcluj.ro

site:

www.clujulmedical.umfcluj.ro

indexed:

EBSCO

Copernicus

getCited

Tehnoredactare computerizată

(Desktop publishing)
Anne-Marie Constantin

Tipografia

(Printing house)
U.M.F. “Iuliu Hațieganu”
Cluj-Napoca