

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 Băciuț (Cluj-Napoca)

Gyorgy Benedek (Szeged)

Marius Bojiță (Cluj-Napoca)

Ion I. Bruckner (București)

Anca Buzoianu (Cluj-Napoca)

Radu Câmpănu (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

4233=6: "Uw r04"/"Xqr04", Revistă categoria B+; cod CNCSIS 253, nr. crt. 94

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

CUPRINS

Colposacropexia pe cale laparoscopică – caz clinic

T.T. MAGHIAR, C. BORZA, A. MAGHIAR, DANIELA DINULESCU,

L. UNIȚA 9

Lamboul pe perforantă din artera peronieră, disecție pe cadavru proaspăt

G.A. TIRLA, Z. CRĂINICEANU, M. MĂSTĂCĂNEANU, I. BOTNARU 15

Anomalii congenitale reno-ureterale

CORNELIA BISTRAN, CIOMU NAUM, ZAMFIR RADU, PETCU FLORIN 21

Studiul ecografic tridimensional al dezvoltării crestei alveolare dentare maxilare

CLAUDIU MĂRGINEAN, KLARA BRÎNZANIUC, GHEORGHE MÜHLFAY,

KARIN HORVATH, CRISTINA OANA MĂRGINEAN, LAURA BEJAN, TIBOR

MEZEI 25

Evaluarea segmentală a structurii hepatice la copii prin elastografie în timp real

OANA MARGINEAN, KLARA BRANZANIUC, CLAUDIU MARGINEAN,

LEONARD AZAMFIREI, ANA MARIA PITEA 34

Aspecte medico-legale ale morților subite în județul Mureș

CSIKI GABOR, HECSER LASZLO, JUNG HARALD 40

Comparație între caracteristicile clinico-patologice ale cancerului de sân la tineri și vârstnici

L. DENES, ZSUZSANNA PAP, ZSUZSANNA BODI, AGNES FAIL, T. MEZEI,

Z. PAVAI 45

Nervii posteriori ai coledocului - studiu morfologic la făt și adult

FOLESCU ROXANA, PETRESCU CODRUȚA ILEANA, NICULESCU

VIRGILIU, RUSU MUGUREL, MOTOC ANDREI, ȘIȘU ALINA MARIA 51

Considerații anatomo-topografice cu privire la vascularizația arterială a pancreasului

FOLESCU ROXANA, PETRESCU CODRUȚA ILEANA, ȘARGAN IZABELLA,

POP ELENA, MOTOC ANDREI, ȘIȘU ALINA MARIA 55

Glandele Salivare La Făt

FLORIN GROSU, CORINA ROMAN FILIP, MARIANA SABĂU LILIANA

COLDEA, ANCA ROȘCA 58

Studiul dezvoltării mușchiului diafragm la făt

FLORIN GROSU, CORINA ROMAN FILIP, MARIANA SABĂU, LILIANA

COLDEA, ANCA ROȘCA 64

- Clujul

Medical -

Revistă de Medicină și Farmacie

4233-6. "Uwr n4"/"Xqrn4", Revistă categoria B+; cod CNCIS 253, nr. crt. 94
p-ISSN 1222-2119, e-ISSN 2066-8872

Forajele transcondrale de revascularizare la nivelul condililor femurali si mozaicoplastia in tratamentul condropatiilor la nivelul genunchiului
A IVANESCU, R MELINTE, A SOLYOM, L MORARU, MARIUS PETRISOR, KLARA BRANZANIUC 69

Studiu experimental privind creșterea condrocitară in vitro si posibilitatile de utilizare a condrocitelor in patologia ortopedica
A IVANESCU, R MELINTE, A SOLYOM, L MORARU, DANA GHIGA, KLARA BRANZANIUC 74

Consideratii anatomoclinice in valvele de uretra posterioara, ca malformatie rara a aparatului urinar la copi
AURELIA MAȘCA, OANA MĂRGINEAN, VASS LEVENTE, KLARA BRÎNZANIUC 79

Dopamine And Histamine: Two Major Transmitters In Hypoxic Chemosensitivity In The Human Carotid Body
NIKOLAI ELENKOV LAZAROV, DIMITRINKA YORDANOVA ATANASOVA, SEBASTIAN REINDL, MANFRED GRATZL 84

Abordul Mini-Invaziv În Artroplastia De Șold
D. LUCACIU, ADINA POJAR, A. TODOR, C. DICU 89

Monitorizarea intraoperatorie a presiunii intraabdominale prin abord transvezical în intervențiile chirurgicale laparoscopice
MUREȘAN M., BRÎNZANIUC KLARA, MUREȘAN SIMONA, BARA T., BANCU Ș., HĂLMACIU IOANA, BANCU LIGIA, TOROK A., POPESCU G., BARA T.JR., DENES L. 93

Precondiționarea Anestezică În Chirurgia Cardiacă Și Non-Cardiacă
MIHAELA POPESCU, ANA-MARIA RADULESCU, RUXANDRA SAVA, ADELINA MUNTEANU, RELY MANOLESCU 98

Studiu privind dezvoltarea fizică a copiilor și tinerilor din județul Bihor prin efectuarea examenelor medicale de bilanț în anul școlar 2009-2010
DANIELA RAHOTĂ, TEODOR TRAIAN MAGHIAR, CIPRIAN BORZA, LUCIAN UNIȚA, GINETA HOLT, RĂZVAN GEORGE RAHOTĂ 104

Mobilier școlar adecvat, un moft sau cerință pentru postură
DANIELA RAHOTĂ, ORESTE STRACIUC, CORINA BEIUȘANU, PAUL VOLSITZ, FELIX CÂRJAN, RĂZVAN GEORGE RAHOTĂ 111

Rolul Câmpului Cardiogen Secundar în Malformațiile Cardiace Congenitale ale Regiunii Conotruncale: Review al Literaturii
RUXANDRA NEGOI, ALEXANDRU TEODOR ISPAS, GIORGICĂ LUPU, IONUȚ NEGOI, LAURA STROICA, EUGEN TARȚĂ 119

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

e-mail:

clujulmedical@umfcluj.ro

site:

www.clujulmedical.umfcluj.ro

indexări:

SCIPPO

EBSCO

Index Copernicus

getCited

Tehnoredactare computerizată

(Desktop publishing)

Anne-Marie Constantin

Editura

(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"**

4233-6. "Uw r04"/"Xqr04=Revistă categoria B+; cod CNCIS 253, nr. crt. 94

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

The Aortic Root-Valve Dynamic Fibrostructural Interrelations

L. SERES-STURM JR., KLARA BRÎNZANIUC, R. DEAC, Z. PÁVAI 124

Criterii Craniometrice În Proiecția Arterei Cerebrale Mijlocii Pe CalvarieRADU STĂNESCU, MIHAIL RELU STĂNESCU, IULIANA NICOLESCU,
DANA MARIA ALBULESCU 129**Agenzie de corp calos – prezentare radioimagică**DANIELA DINULESCU, C. CHEREGI, MONICA SABĂU, O. POP, DANIELA
RAHOTĂ 136**Emfizemul lobar congenital – studiu anatomo-clinic**

LAURA STROICĂ, ANGELA MERENIUC 141

Precizări referitoare la teaca vaselor femuraleNICULESCU MARIUS CORNELIU, MOTOC ANDREI, JIANU ADELINA
MARIA, STANA LOREDANA GABRIELA, ȘIȘU ALINA MARIA, PETRESCU
CODRUȚA ILEANA, NICULESCU VIRGILIU 144**Aspecte histologice ale structurilor fasciale endotoracice**

NARCIS VILCEANU, OVIDIU POP, IOANA VILCEANU 148

Modificări anatomo-radiologice in artropatia urică

ALINA BODEA, FLAVIUS CHEREJI, PUSTA CLAUDIA 153

Caz particular de venă cavă inferioară dublăDANIELA DINULESCU, ALINA OSICEANU, A. OSICEANU, T. T. MAGHIAR,
R. OROS 157**Dextrocardie cu anomalie de venă cavă inferioară - prezentare de caz**DANIELA DINULESCU, ADRIANA CACUCI, A. MAGHIAR, A. OSICEANU, N.
VÎLCEANU 162**Tratamentul chirurgical al Tetralogiei Fallot – experiența Clinicii de Chirurgie**

Cardiovasculară Tg. Mureș

H. SUCIU, M. HARPA, R. CAPÎLNĂ, S. VOIDĂZAN, MONICA SUCIU,
KLARA BRÎNZANIUC, CRISTINA JEREMIAS 165**Măsurători Volumetrice Directe Și Imagistice Ale Capului Femural**CORINA DANIELA FRANDEȘ, MIRCEA SFERDIAN, ADRIANA RADU,
CASIANA STĂNESCU 172**Infecția Cu Helicobacter Pylori : Aspecte Clinico-Endoscopice Și Corelații Cu
Leziunile Premaligne Gastrice**

SIMONA MUREȘAN, M. MUREȘAN, M. SABĂU 178

- Clujul

Medical -

Revistă de Medicină și Farmacie

4233-6. "Uwr n04"/"Xqr04"; Revistă categoria B+; cod CNCSIS 253, nr. crt. 94
p-ISSN 1222-2119, e-ISSN 2066-8872

Examinări preliminare privind expresia Factorului de Creștere a Endoteliului Vascular (VEGF-A) în carcinoamele gastrice
IOANA HĂLMACIU, SIMONA GURZU, M.G. MUREȘAN, B.A. SUCIU, KLARA BRÎNZANIUC..... 184

Adenopatia mediastinală din insuficiența cardiacă congestivă. considerații anatomice
MÎNDRILĂ ION, PIRICI DANIEL, MĂRGINEAN OVIDIU MARCEL, MELINTE PETRU RĂZVAN..... 190

Analiza antropologică a unor fragmente osoase provenite dintr-un mormânt de incinerare de la Dubovac
MOTOC ANDREI, MUNTEAN MARIUS, CLAUDIA SANDU, LUCIA STOICAN 196

Sechele de poliomielită depistate la un schelet provenind de la Foeni (județul Timiș) datat în mileniul V î.H.
MUNTEAN MARIUS, MOTOC ANDREI, VERMEȘAN HORIA..... 198

Ortostatismul, bipedia și implicațiile lor asupra simetriei
COSTACHE MARCEL NICOLAE, MARCELA AURELIA COSTACHE MOHOR COSMIN, MOHOR CALIN, AURELIAN UNGUREANU, SICLOVAN ADELINA.....202

Modificări ale angioarhitectonicii gastrice induse de hipertensiunea portală experimentală
TUDOR HÂRȘOVESCU, MARIUS VLAD, NICOLAE IONESCU, MIHAI CĂLIN TANASI, GABI-VALERIU DINCĂ, SORIN IOAN TUDORACHE.....207

Modificări structurale hepatice cauzate de stresul nitro-oxidativ în hipertensiunea portală experimentală
TUDOR HÂRȘOVESCU, GABI-VALERIU DINCĂ, MIHAI CĂLIN TANASI, SORIN IOAN TUDORACHE, IOAN BOGDAN BALMEȘ, CIPRIAN ISTODE212

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:

SCIPPO

EBSCO

Index Copernicus

getCited

Tehnoredactare computerizată

(Desktop publishing)

Anne-Marie Constantin

Editura

(Printing house)

U.M.F. "Iuliu Hațieganu"
Cluj-Napoca