

Activitatea editorială.

### **Cărți. capitol în cărți**

- 1. Florin Grosu**, Liliana Coldea, ”Mișcarea membrului superior în planul scapulei”, Ed. Techno Media Sibiu, 978-606-616-260-9, 2017
- 2. Florin Grosu**, ”Culegere de teste pentru admiterea la facultatea de medicină”, Ed. Techno Media Sibiu, 978-606-616-261-9, 2017
- 3. F. Grosu**, H. Dura, Anca Roșca, Csilla Kovacs, Stela Roșca, Gh. Roșca, Lucrări practice de Histologie, vol. I, Ed. Alma Mater, Sibiu, 2001
- 4. F. Grosu**, H. Dura, Anca Roșca, Csilla Kovacs, Stela Roșca, Gh. Roșca Lucrări practice de Histologie, vol. II, , Ed. Alma Mater, Sibiu, 2001
- 5. F. Grosu**, Stela Roșca, H. Dura, Anca Roșca, C. Moldovan, Gh. Roșca, Curs de Histologie generală și specială (pentru studenții Colegiului de Medicină), Ed. Alma Mater, Sibiu, 2001
- 6. F.Grosu**, O. Teodorescu, C. Cipăian, H. Dura, Csilla Kovacs, Sanda Dura, Stela Roșca, Anca Roșca, Gheorghe Roșca; ”*CURS DE HISTOLOGIE VOLUMUL I*”, Editura Universității "Lucian Blaga" din Sibiu, 973-739-084-9 vol 1 973-739-085-7, 178p, 2005
- 7. F.Grosu**, O. Teodorescu, C. Cipăian, H. Dura, Csilla Kovacs, Sanda Dura, Stela Roșca, Anca Roșca, Gheorghe Roșca; ”*CURS DE HISTOLOGIE VOLUMUL II*”, Editura Universității "Lucian Blaga" din Sibiu, 973-739-084-9 vol 2 973-739-086-5, 205p, 2005
- 8. Florin Grosu**, Horațiu Dura, Csilla Kovacs, Sanda Dura, Călin Cipăian, Ovidiu Teodorescu, Stela Roșca, Gheorghe Roșca; ”*HISTOLOGIE curs practic pentru studenții specializării Medicină Dentară - Vol. I*”, Editura Universității "Lucian Blaga" din Sibiu, 973-739-051-2, 146p, 2005

### **Autor/coautor în capitol în tratate/cursuri**

Am participat la editarea a unui număr de 4 cursuri în calitate de coauthor și 5 colume de teste de admitere pentru admitere la facultatea de medicină.

7. Stela Roșca, **F. Grosu**, H. Dura, Anca Roșca, C. Moldovan, Gh. Roșca, "*Curs de Histologie, Vol. I*", Ed. Alma Mater, 2001, Sibiu
8. Stela Roșca, **F. Grosu**, H. Dura, Anca Roșca, C. Moldovan, Gh. Roșca, "*Curs de Histologie*", Vol. II, Ed. Alma Mater, 2002, Sibiu
9. Stela Roșca, **F. Grosu**, H. Dura, Anca Roșca, C. Moldovan, Gh. Roșca, "*Curs de Histologie, Vol. III*", UMF Tg. Mureș, 2002, Sibiu
10. Maria Grama, **F. Grosu** "*Fiziologie*", Ed. Alma Mater, Sibiu, 2002
11. Teste de Biologie pentru Examenul de Admitere (colectiv) Ed. Universității „Lucian Blaga” ISBN 978-606-12-0302-4 Ed. UNIVERSITAȚII LUCIAN BLAGA Sibiu 2013
12. Teste de Biologie pentru Examenul de Admitere (colectiv) Ed. Universității „Lucian Blaga” ISBN 978-606-12-0679-7 UNIVERSITAȚII LUCIAN BLAGA Sibiu 2014, 2015, 2016, 2017

#### **Am participat la editarea a două monografii**

13. Sabău Mariana, **Grosu F.**, Dumitra A., Smarandache A., Dumitra D.: *Manifestări gingivoparodontale la bolnavii cu IRC. (monografie)* Editura Universității Lucian Blaga din Sibiu, ISBN 973-739-304-X
14. Sabău Mariana, **Grosu F.**, Dumitra A., Smarandache A., Dumitra D.: *Manifestări gingivoparodontale la bolnavii cu diabet zaharat (monografie)* Editura Universității Lucian Blaga din Sibiu, ISBN (13) 978-973-739-304-3
15. Am participat la editarea "Tratat de chirurgie – tratat național. Anatomia duodenului Sub redacția I. Popescu, Editura Academiei Române.
16. Dan Sabău, Anca Dumitra, **Florin Grosu** "Tratat de chirurgie – tratat național. Anatomia duodenului Sub redacția I. Popescu, Editura Academiei Române. Vol. IX. București 2009. ISBN 978-973-27-1706-6. Pag. 19-26
17. Dan Sabău, **Florin Grosu**, Anca Dumitra "Tratat de Chirurgie Anatomia chirurgicală a duodenului", Ed. a II a Editura Academiei Române, 978-973-27-2185-8, 2015 -

18. Dan Sabău, Anca Dumitra, **Florin Grosu**, Dan Bratu. Pag.883-909 "Tratat de chirurgie Patologia chirurgicală a peretelui abdominal Herniile abdominale anterolaterale". – tratat național. Sub redacția I. Popescu, Editura Academiei Române. Vol VIII A și B, București 2008. ISBN 978-973-27-1679-3

### Articole publicate în reviste ISI

Am redactat un număr de 19 articole ISI dintre care 9 în calitate de autor principal, 6 ca autor principal de la ultima avansare .

**1. Autori:** Maria Livia Ognean, Corina Laura Zgârcea, Laura Bălănescu, Oana Boantă, Raluca Elena Dumitra, **Florin Grosu (autor corespondent)** Radu Chicea, Adrian Gheorghe Boicean, Liliana Coldea, Dan Georgian Bratu

**Titlul lucrării:** Esophageal atresia with distal fistula - unusual case series - considerations related to epidemiological aspects, malformative associations, and prenatal diagnosis

**Publicația:** Rom J Morphol Embryol 2017, 58(2):in press

**2. Autori:** Ioan Cristian Stoica, Doina Mihaela Pop, **Florin Grosu**

**Titlul lucrării:** Unicameral bone cyst of the calcaneus – minimally invasive endoscopic surgical treatment. Case report.

**Publicația:** Rom J Morphol Embryol 2017, 58(2): 689–693

**3. Autori:** Liliana Coldea, **Florin Grosu**, Alina Pinteaa, Sebastian Ioan Cernulca Mițariu, Nicolae Grigore, Raluca Comaneascu, Corina Roman Filip,

**Titlul lucrării:** "The effects of interferon and ribavirin in chronic hepatitis C"

**Publicația:** Revista de chimie, vol.68, nr. 9/2017 (sub tipar)

**4. Autori:** Liliana Coldea, Alina Pinteaa, Laurentiu Adrian Stupariu, Corina Roman Filip, **Florin Grosu**,

**Titlul lucrării:** "Abdominal lipofibrom gigant – case report"

**Publicația:** Rom J Morphol Embryol 2017, 58(1): 635–639

---

**5. Autori:** Tatiana Georgiana Radu, Marius Eugen Ciurea, Stelian Ștefăniță Mogoantă, Cristina Jana Busuioc, **Florin Grosu**, Mihaela Țenovici, Ileana Octavia Petrescu, Ionela Mihaela Vladu

**Titlul lucrării:** Papillary thyroid cancer stroma – histological and immunohistochemical study,

**Publicația:** Rom J Morphol Embryol 2016, 57(2 Suppl):801–809

**6. Autori:** **Florin Grosu**, Aurelian Ungureanu, Elettra Bianchi, Bianca Moscu, Liliana Coldea, Adrian Laurențiu Stupariu, Ionica Pirici, Carmen Corina Roman-Filip

**Titlul lucrării:** Multifocal and multicentric low-grade oligoastrocytoma  
in a young patient

**Publicația** Rom J Morphol Embryol 2017, 58(1):207–210

**7. Autori:** Mihaela Stanciu, Liana Gabriela Bera, Mihaela Popescu, **Florin Grosu**, Florina Ligia Popa

**Titlul lucrării:** Hashimoto's thyroiditis associated with thyroid adenoma with Hürthle cells –  
case report

**Publicația:** Rom J Morphol Embryol 2017, 58(1):241–248

**8. Autori:** Octavian Istrătoaie, Ionica Pirici, Anca-Maria Ofițeru, **Florin Grosu**, Alice Brînzea, Lavinia Olar, Ion Cristian Efrem,

**Titlul lucrării.** Evaluation of cardiac microvasculature in patients with diffuse myocardial fibrosis

**Publicația:** *Rom J Morphol Embryol* 2016, 57(4):1351–1356

**9. Autori:** **Florin D. Grosu**, Adrian Bîrzu, Anca Lazar, Ioan Grosu

**Titlul lucrării:** Coupling Systems for a New Type of Phase Synchronization”

**Publicația:** Hindawi Publishing Corporation Mathematical Problems in Engineering Volume 2016, Article ID 3574029, 7 pages <http://dx.doi.org/10.1155/2016/3574029>

**10. Autori:** Alexandru Cristian Comănescu, Nicolae Cernea, Oana-Sorina Tica, Maria Victoria Comănescu, Elena Carmen Niculescu, Charoula Florou, **Florin Grosu**

**Titlul lucrării:** Sonographic evaluation of fetal cerebral structures correlated with histological aspects”

**Publicația:** Rom J Morphol Embryol 2015, 56(2):393–400 ISSN 1220–0522  
<http://www.rjme.ro/RJME/resources/files/560215393400.pdf>

**11. Autori:** Tatiana Georgiana Radu, Laurențiu Mogoantă, Cristina Jana Busuioc, Casiana Stănescu, **Florin Grosu**

**Titlul lucrării:** Histological and immunohistochemical aspects of papillary thyroid cancer

**Autori:** Rom J Morphol Embryol 2015, 56(2 Suppl):789–795  
<http://www.rjme.ro/RJME/resources/files/561215789795.pdf>

**12. Autori:** Sabin Sorin Badi, Maria-Camelia Foarfă, Nicolae Rîcă, **Florin Grosu** (**Corresponding author** Florin Grosu, MD, PhD, Department of Histology, “Victor Papilian” Faculty of Medicine, “Lucian Blaga” University of Sibiu, 10 Victoriei Street, 550024 Sibiu, Romania; Phone +40746–097 966, e-mail: drfloringrosu@gmail.com), Casiana Stănescu

**Titlul lucrării:** Etiopathogenic, therapeutic and histopathological aspects upon the anterior vaginal wall prolapsed

**Publicația:** Rom J Morphol Embryol 2015, 56(2 Suppl):765–770 ISSN (print) 1220–0522  
<http://www.rjme.ro/RJME/resources/files/561215765770.pdf>

**13. Autori:** Charoula Florou, Bogdan Cătălin, Oana Badea, Tudor-Adrian Bălșeanu, Cristina Eugenia Vasilescu, Laurențiu Mogoantă, Marius Matei, Adriana Turculeanu, **Florin Grosu**,

**Titlul lucrării:** Study of restorative processes in brain laceration in the first seven days after traumatic brain injury

**Publicația:** Rom J Morphol Embryol 2015, 56(1):115–124 ISSN (print) 1220–0522  
<http://www.rjme.ro/RJME/resources/files/560115115124.pdf>

**14. Autori:** Stelian Ștefăniță Mogoantă, Adrian Costache, Gabriela Muțiu, Simona Gabriela Bungău, Mirela Ghiluși, **Florin Grosu**, Manuela Vasile, Ionică Daniel Vilcea, Mircea Constantin Gherghinescu, Laurențiu Mogoantă, Daniela Adriana Ion

**Titlul lucrării:** A nonfunctional euroendocrine tumor of the pancreas – a case report

**Publicația:** Rom J Morphol Embryol 2015, 56(2):511–519 ISSN (print) 1220–0522  
<http://www.rjme.ro/RJME/resources/files/560215511519.pdf>

**15. Autori:** Maria Rotaru, Gabriela Mariana Iancu, Laura Gheucă Solovăstru, Romanița-Firuța Glaja, **Florin Grosu**, Adriana Bold, Adrian Costache (**All the authors had an equal contribution in the study performance**)

**Titlul lucrării:** A rare case of multiple clear cell acanthoma with a relatively rapid development of the lower legs”

**Publicația:** Rom J Morphol Embryol 2014, 55(3 Suppl):1171–1179

ISSN (print) 1220–0522 <http://www.rjme.ro/RJME/resources/files/55131411711179.pdf>

**16. Autori:** Maria Rotaru, Angelica-Elena Nati, Ioan Avrămoiu, Florin Grosu, Gheorghe Dan Mălăescu

**Titlul lucrării:** Digital dermoscopic follow-up of 1544 melanocytic nevi

**Publicația:** Rom J Morphol Embryol 2015, 56(4):1467–1472 ISSN (print) 1220–0522  
<http://www.rjme.ro/RJME/resources/files/56041514671472.pdf>

**17. Autori:** A.D. Sabău, D. Bratu, A. Dumitra, C. Luputiu, A. Popentiu, M. Antonescu, **F. Grosu**, A. Șanta, A. Boicean, M. Sava, D. Sabău.

**Titlul lucrării:** Abordul laparoscopic transpleurodiafragmatic al chistelor hepatice de dom posterior”

**Publicația:** Chirurgia (Bucur). 2011;106(4): 545-550

<http://www.revistachirurgia.ro/pdfs/2011-4-545.pdf>

**18. Autori:** Anca Dumitra, A. Sabău, D. Maniu, **F. Grosu**, G. Smarandache, Elena Ursache, L. Ngrean, M. Sava, D. Sabău

**Titlul lucrării:** Aspecte particulare ale endoprotezării în stenozele maligne faringoesofagiene avansate.

**Publicația:** Chirurgia, București, vol. 106, nr. 3, Mai-Iunie 2011, 327:332.

---

<http://www.revistachirurgia.ro/pdfs/2011-3-7.pdf>

**18. Autori:** Servilia Oancea, **Florin Grosu**, Anca Lazar,

**Titlul lucrării:** [Master–slave synchronization of Lorenz systems using a single controller](#)

**Publicația:** Chaos, Solitons & Fractals, Volume 41, Issue 5, 15 September 2009, Pages 2575-2580 <https://www.infona.pl/resource/bwmeta1.element.elsevier-56de92da-c0ac-381c-97b1-4f4db5b6ae9b>

**19. Autori:** Sabău, A. Dumitra, A. Sabău, G. Smarandache, E. Ursache, **F. Grosu**, M. Sava, I. Dudaș

**Titlul lucrării:** Endoprotezarea esofagiană laparo-gastroscopică prin foraj transtumoral în enoplasmale esofagiene și esogastrică depășite..

**Publicația:** Chirurgia, Vol.104: 545-552, Nr. 5 Septembrie-Octombrie, 2009. <http://www.revistachirurgia.ro/cuprinsen.php?EntryID=774>

Articole publicate in reviste BDI

Am publicat în calitate de autor sau co-autor un număr de 31 de articole în țară și internaționale dintre care un număr de 3 articole in Revista Chirurgia, revistă cotata ISI în momentul editării

**Articole publicate in revista Chirurgia**

**1. Autori:** D. Sabău, A. Dumitra, **F. Grosu**, B.C. Mardari, C.V. Constantinescu, C. Mitrange

**Titlul lucrării:** ”Abordul miniinvaziv al pseudochistului pancreatic ”

**Publicația:** Chirurgia, Vol.6, supliment t1, 2011; 211-212

<http://www.revistachirurgia.ro/cuprinsen.php?nr=6&an=2011&tt=Number%206/2011%20->

---

%20November-December

**2. Autori:** D. Sabău, D. Bratu, A. Dumitra, A. Sabău, A. Popentiu, **F. Grosu**, M. Sava, V. Parvut, T. Priporeanu;

**Titlul lucrării:**”Rezeecția de rect cu anastomoză sigmoidoanală în cancerul ampular mijlociu și inferior”,

**Publicația:** Chirurgia, Vol.6, supliment t1, 2011;59-60

<http://www.revistachirurgia.ro/cuprinsen.php?nr=6&an=2011&tt=Number%206/2011%20-%20November-December>

**3. Autori:** D. Sabău, A. Dumitra, D. Bratu, A. Sabău, A. Popențiu, **F. Grosu**

**Titlul lucrării:**”Coloplicatura reducțională cu fir continuu în tratamentul volvulusului sigmoidian”

**Publicația:** Chirurgia, Vol.6, supliment t1, 2011;58-59

**4. Autori:** Stanciu-Pop C, Pop FC, Thiry A, Scagnol I, Maweja S, Hamoir E, Beckers A, Meurisse M, Grosu F, Delvenne P.

**Titlul lucrării:**” CONTROVERSIES REGARDING THE ACCURACY AND LIMITATIONS OF FROZEN SECTION IN THYROID PATHOLOGY: AN EVIDENCE-BASED ASSESSMENT

**Publicația:** Rev Med Liege. 2015 Dec;70(12):638-43.

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/26867309>

**Autori:** A.L. Stupariu, E.Mihai, F.Grosu, L. Coldea, G.C. Maniu, D.A. Dădârlat, A.C.Teodoru , L.Kiss

**Titlul lucrării:** Correlations between secondary glaucom and ocular hipertony after blunt trauma”

**Publicația:** Bulletin of the *Transilvania* University of Braşov Series VI: Medical Sciences Vol. 10 (59) No. 1 - 2017

---



**5. Autori:** A.L. Stupariu, L. Coldea, A.C. Teodoru, **F. Grosu**, G.C. Maniu, E. Mihai, L. Kiss.

**Titlul lucrării:** The consequences of blunt trauma on the lens

**Publicația:** Bulletin of the *Transilvania* University of Braşov Series VI: Medical Sciences Vol. 10 (59) No. 1 - 2017

**Autori:** A.L. Stupariu, Liliana Coldea, Cătălina Maria Stupariu, **F. Grosu**

**Titlul lucrării:** "External rotation movement evaluation complement to the abduction – elevation movement of the scapulohumeral joint"

**Publicația:** Revista Română de Anatomie funcțională și clinică, macro- și microscopică și de Antropologie Vol. XIII – Nr. 4 – 2014 pISSN1583-4026 <http://revanatomie.ro/en/index.php>

**6. Autori:** Liliana Coldea, Cătălina Maria Stupariu, A.L. Stupariu, **F. Grosu**

**Titlul lucrării:** "Lung development of the fetus"

**Publicația:** Revista Română de Anatomie funcțională și clinică, macro- și microscopică și de Antropologie Vol. XIII – Nr. 3 – 2014 pISSN1583-4026 <http://revanatomie.ro/en/index.php>

**7. Autori:** Andrei Măcriș, **Florin Grosu**, Simona Elena Răvoianu

**Titlul lucrării:** "Studiu statistic comparativ privind sensibilitatea metodelor de examinare clinică și radiologică a restaurărilor protetice fixe în zona limitei cervicale"

**Publicația:** Revista română de stomatologie – volumul LX, NR. 3, AN 2014 pg.175-182 <http://rjs.com.ro/rjs-vol-lx-nr-3-an-2014/>

**8. Autori:** A.L. Stupariu, Liliana Coldea, Cătălina Maria Stupariu, A. Măcriș, **F. Grosu**

**Titlul lucrării:** "The study of the differentiation and development of the palate in the 2<sup>nd</sup> semester of the intrauterine life"

**Publicația:** Revista Română de Anatomie funcțională și clinică, macro- și microscopică și de Antropologie Vol. XIII – Nr. 2 – 2014 pISSN1583-4026 <http://revanatomie.ro/en/index.php>

**9. Autori:** F. Grosu, Liliana Coldea, Cătălina Maria Stupariu, A. Măcriș, A.L. Stupariu

**Titlul lucrării:** ”Morphological growth study of the fetus mandible (last trimester of pregnancy)”

**Publicația:** Revista română de anatomie funcțională și clinică, macro- și microscopică și de antropologie Vol. XIII – Nr. 2 – 2014 pISSN1583-4026<http://revanatomie.ro/en/index.php>

**10. Autori:** Liliana Coldea, Alina Pinte, Dan Orga Dumitriu, Florin Grosu,

**Titlul lucrării:** ”[Nursing principles in patients with cardiac pacemaker](#)”

**Publicația:** Acta Medica transilvanica nr. 1/2014 ISSN 2285-7079

<http://www.amtsibiu.ro/component/content/article/28-nr-1-2014/1577-issue-no-1-2014>

**11. Autori:** Corina Roman-Filip, A.Ungureanu, M.Moraru, D. Radu, F.Grosu.

**Titlul lucrării:** ”Status epilepticus induced by hyponatremia as an adverse reaction to Oxcarbazepine - case report”

**Publicația:** Roumanian Journal of Neurology, vol XI, No 4, 2012, pag 199-202, ISSN1843-8148 ,

[http://neurologie.medica.ro/reviste\\_med/download/neurologie/2012.4/Neuro\\_Nr-4\\_2012\\_Art-9.pdf](http://neurologie.medica.ro/reviste_med/download/neurologie/2012.4/Neuro_Nr-4_2012_Art-9.pdf)

**12. Autori:** F.Grosu ,Corina Roman-Filip, M Sabau, L.Coldea, A.Rosca,

**Titlul lucrării:** ”Glande salivare la fat”

**Publicația:** Clujul Medical,84,Supp 2,vol 2,58-63, ISSN 1222-2119,CNCSIS B+,cod 253,Indexata BDI.2011 <http://www.clujulmedical.umfcluj.ro/supliment.php>

**13. Autori:** Corina Roman-Filip,A.Ungureanu, F.Grosu, M.Costea, I.T Gheorghe, O Flucus, A Catana, R.Dancu, R Isaila

**Titlul lucrării:**” Suspected neurolymphomatosis in the context of a disseminated immunoblastic

---

non-Hodgkin lymphoma and borreliosis”

**Publicația:** Roumanian Journal of Neurology, vol X,No 4, 2011, pag 203-205,  
[http://neurologie.medica.ro/reviste\\_med/download/neurologie/2011.4/Neuro\\_Nr-4\\_2011\\_Art-8.pdf](http://neurologie.medica.ro/reviste_med/download/neurologie/2011.4/Neuro_Nr-4_2011_Art-8.pdf)

**14. Autori:** D. Sabău, A. Dumitra, D. Bratu, A. Sabău, A. Popențiu, G. Smarandache, A. Santa, F. Grosu, M. Sava

**Titlul lucrării:** Stenoză esogastrică anastomotică recidivată - soluție plastică originală prin abord cervicomediastinal,

**Publicația:** Chirurgia, Vol.6, supliment t1, 2011; 133-134

<http://www.revistachirurgia.ro/cuprinsen.php?nr=6&an=2011&tt=Number%206/2011%20-%20November-December>

**15. Autori:** F. Grosu, Corina Roman-Filip, M Sabau, L.Coldea, A.Rosca,

**Titlul lucrării:** ”Studiul dezvoltării mușchiului diafragm la fat”

**Publicația:** Clujul Medical,84,Supp 2,vol 2,64-68,ISSN 1222-2119, CNCSIS B+ , cod 253 ,indexata BDI, 2011 <http://www.clujulmedical.umfcluj.ro/supliment.php>

**16. Autori:** F. GROSU, F. C. POP, Anca ROȘCA, Liliaca COLDEA

**Titlul lucrării:** Evaluarea și calculul amplitudinii rotației externe în mișcarea de abducție elevație a brațului

**Publicația:** Romanian Journal of Functional and Clinical, Macro- Microscopy, Iasi, nr.3. 2008 ISSN1583-4026 <http://revanatomie.ro/en/index.php>

**17. Autori:** F. GROSU, F. C. POP, Anca ROȘCA, Liliaca COLDEA,

---

**Titlul lucrării:** Analytical study of abduction - elevation movement in the scapulo-humeral joint,  
**Publicația:** Romanian Journal of Functional and Clinical, Macro- Microscopy, Iasi, nr.3. 2008  
ISSN1583-4026 <http://revanatomie.ro/en/index.php>

**18. Autori:** CorinaRoman-Filip,A.Ungureanu,C.Rociu, **F.Grosu**,O.Bajenaru,

**Titlul lucrării:** "Endocrine reproductive dysfunctions in women with epilepsy on antiepileptic therapy",

**Publicația:** Roumanian Journal of Neurology,vol.XII,No.1 , pag 24-29, ISSN 1843-8148,  
[http://neurologie.medica.ro/reviste\\_med/download/neurologie/2013.1/Neuro\\_Nr-1\\_2013\\_Art-3.pdf](http://neurologie.medica.ro/reviste_med/download/neurologie/2013.1/Neuro_Nr-1_2013_Art-3.pdf)

**19. Autori:** L. Coldea, A. Pinteaa, D. Orga dumitriu, **F. Grosu**,

**Titlul licării:** Therapeutic index and nursing management in patients with major complications of cirrhosis

**Publicația:** Acta Medica transilvanica nr.3/2007 ISSN 2285-7079  
<http://www.amtsibiu.ro/component/content/article/3-revista-2007/19-revista-nr-3-2007>

**20. Autori:** Kiss L, Comănicu A, Kiss R, Nica C, Sârbu N, Ilie S, Maniu Dan, **Grosu F**

**Titlul lucrării:** Arteriopatia diabetică a membrelor inferioare,

**Publicația:** Cercetări experimentale medico-chirurgicale, nr. 2, 2004 <http://jmed.ro/arhiva.php>

**21. Autori:** Kiss L, Comanicu A, Kiss R, Nica C, Sârbu N, Ilie S, Maniu Dan, **Grosu F**.

**Titlul lucrării:** Rolul irurgiei venoase superficiale în tratamentul ulcerului varicos,

**Publicația:** Cercetări experimentale medico-chirurgicale, nr. 3, 2004 <http://jmed.ro/arhiva.php>

**22. Autori:** A. Cristian, F. Pop, A. Sabău, Andra Munteanu, A. Tutelea, Florin Grosu

**Titlul lucrării:** The development aspects of the frontal sinues

**Publicația:** Revista Timisoara Medical Jurnal 2005,vol.55, nr.4, pag.65;

**23. Autori:** A. Cristian, A. Sabău, F. Pop, Andra Munteanu, A. Tutelea, Florin Grosu

**Titlul lucrării:**The general morphological modification of the mandible to the partial and the total edentates

**Publicația:** revista Timisoara Medical Jurnal 2005,vol.55, nr.4, pag.66;

**24. Autori:** F. Pop, A. Sabău, Claudia Stanciu, A. Cristian, Andra Munteanu, Alina Fleacă, A. Tutelea, Florin Grosu

**Titlul lucrării:**The analytical study of the vascularization of the dental pulp

**Publicația:** Revista Timisoara Medical Jurnal 2005,vol.55, nr.4, pag.66;

**25. Autori:** F. Pop, Claudia Stanciu, A. Sabău, A. Cristian, Andra Munteanu, A. Tutelea, Alina Fleacă, Florin Grosu

**Titlul lucrării:**The aspects of the senescence of the dental pulp

**Publicația:** Revista Timisoara Medical Jurnal 2005,vol.55, nr.4, pag.67;

**26. Autori:** A. Sabău, A. Cristian, F. Pop, Andra Munteanu, A. Tutelea, Florin Grosu

**Titlul lucrării:**Morphometrical particularities of the extrahepatic biliar ways

**Publicația:** Revista Timisoara Medical Jurnal 2005,vol.55, nr.4, pag.67;

**27. Autori:** F. Grosu, Anca Roșca, Maria Grama, R. Elefterescu,

**Titlul lucrării:**Aspecte ecografice ale litiizei veziculare,

**Publicația:** Rev. Acta Medica Transilvanica nr. 2, 2002

**28. Autori:** M. Costache, L. Seres Sturm, E Silivășan, I Bălășoiu, O. Savu, Carmen Friciu, F. Grosu

**Titlul lucrării:**Studiul anatomo-chirurgical al lambourilor musculo-cutanate cu latissimus dorsi,

**Publicația:** Rev. Acta Anatomica (revista devenita Revista Română de Anatomie funcțională și clinică, macro- și microscopică și de Antropologie), vol.I nr. 1, 1994

**29. Autori:** M. Costache, E. Silivășan, I. Bălășoiu, C. Mihalache, O. Savu, Carmen Friciu, F. Grosu,

**Titlul lucrării:** Contribuții la studiul biometriei cordului fetal,

**Publicația:** Rev. Acta Anatomica, (revista devenita Revista Română de Anatomie funcțională și clinică, macro- și microscopică și de Antropologie), vol.I nr. 1, 1994

**30. Autori:** O. Savu, M. Costache, E. Silivășan, I. Bălășoiu, C. Mihalache, Carmen Friciu, F. Grosu,

**Titlul lucrării:** Baza anatomică a hemostazei prin ligatură arterială în hemoragiile din tumorile amigdalo-linguale,

**Publicația:** Rev. Acta Anatomica, (revista devenita Revista Română de Anatomie funcțională și clinică, macro- și microscopică și de Antropologie), vol.I nr. 1, 1994

**31. Autori:** O. Savu, M. Costache, E. Silivășan, I. Bălășoiu, C. Mihalache, Carmen Friciu, F. Grosu,

**Titlul lucrării:** Practica ligaturilor arteriale în stăpânirea hemoragiilor din tumorile amigdalo-linguale,

**Publicația:** Rev. Acta Anatomica, (revista devenita Revista Română de Anatomie funcțională și clinică, macro- și microscopică și de Antropologie), vol.I nr. 1, 1994

Articole publicate în reviste necotate

Am publicat un număr de 15 articole în revista Sibiul Medical, înainte de clasificare revistelor.

**1. Autori:** L. Seres Sturm, B. Solomon, M. Costache, F. Grosu

**Titlul lucrării:** Studiul anatomo-chirurgical al lambourilor musculo-cutanate cu latissimus dorsi,

**Publicația:** Sibiul Medical, anul V, nr. 3, 2000

**2. Autori:** B. Solomon, F. Grosu,

**Titlul lucrării:** Introducere în studiul anatomiei prin cazuri clinice- problem based learning (PBL) la Sibiu. O metodă promițătoare pentru complectarea cunoștințelor anatomice însușite prin metode tradiționale de învățare.

**Publicația:** Rev. Acta Medica Transilvanica nr. 2, 2000

**3. Autori:** F. Grosu, R. Elefterescu

**Titlul lucrării:** Valoarea și limitele examenului ecografic în diagnosticul formațiunilor înlocuitoare de spațiu a glandei mamare,

**Publicația:** Sibiul Medical, anul V, nr. 2, 2000

**4. Autori:** F. Grosu, Anca Roșca, Maria Grama, H. Dura, Gh. Roșca,

**Titlul lucrării:** Particularități cronohistologice ale extremității proximale ale tibiei,

**Publicația:** Sibiul Medical, anul VII, nr. 1, 2002

**5. Autori:** F. Grosu, Anca Roșca, Maria Grama, R. Elefterescu,

**Titlul lucrării:** Aspecte ecografice ale litiazei veziculare,

**Publicația:** Rev. Acta Medica Transilvanica nr. 2, 2002

**6. Autori:** Șofariu, D. Maniu, Condela Maniu, F. Grosu,

**Titlul lucrării:** Persistența de canal Rabl,

**Publicația:** Sibiul Medical, anul IX, nr. 3, 2004

**7. Autori:** Kiss L, Comaniciu A, Kiss R, Nica C, Sârbu N, Ilie S, Maniu Dan, Grosu F.,

**Titlul lucrării:** Arteriopatia diabetică a membrelor inferioare,

**Publicația:** Sibiul Medical, nr. 1, 2005

**8. Autori:** Kiss L, Comaniciu A, Kiss R, Nica C, Sârbu N, Ilie S, Maniu Dan, Grosu F.,

**Titlul lucrării:** Rolul chirurgiei venoase superficiale în tratamentul ulcerului varicos,

**Publicația:** Sibiul Medical, nr. 1, 2005

**9. Autori:** F. Grosu,

**Titlul lucrării:** Structura și ultrastructura sinoviocitelor,

**Publicația:** Sibiul Medical, vol.XVII, nr.2, 2006

**10. Autori:** F. Grosu,

**Titlul lucrării:** Morfohistogeneza diartrozelor,

**Publicația:** Sibiul Medical, vol.XVII, nr.2, 2006

**11. Autori:** F. Grosu, Dina Sobco, R. Elefterscu,

**Titlul lucrării:** Analiza mișcării de abducție-elevație a articulației scapulohumerale,

**Publicația:** Sibiul Medical, vol. XVII, nr.3, 2006

**12. Autori:** F. Grosu, Dina Sobco, R. Elefterscu,

**Titlul lucrării:** Importanța mișcării de rotație externă în complectarea mișcării de abducție-elevație a articulației scapulohumerale

**Publicația:** Sibiul Medical, vol. XVII, nr.3, 2006

**13. Autori:** Maria Livia Ognean, Simona Kovacs, Ecaterina Olariu, Nora Rusu, Viorela Cotârlă, Anca Vidrighin, F. Grosu

**Titlul lucrării:** Sindrom de venă cavă superioară stângă unică,

**Publicația:** Neonatologia, vol.I, nr. 34-35, 2006

**14. Autori:** F. Grosu, Anca Roșca, Mariana Sabău, Liliana Coldea , A. O. Tutelea, Dumitru Hodoș,

**Titlul lucrării:** Evaluarea importanței metodelor de preparare histologică a dintelui, în analiza interpretării imaginilor microscopice,

**Publicația:** Sibiul Medical, vol. XVII, nr.4, 2006

**15. Autori:** F. Grosu, Mariana Sabău, Anca Roșca, Liliana Coldea, A. O. Tutelea,

**Titlul lucrării:** Variații ale morfologiei generale a mandibulei la edentații parțial sau totali,



**Publicația:** Sibiul Medical, vol. XVII, nr.4, 2006

Lucrări de licență conduse

Am condus un număr de 54 de Lucrări de Licență, finalizate și am în conducerea științifică un număr de 6 lucrări (nefinalizate)

### **2001**

1. Călin Ilie MOHOR - PARTICULARITĂȚI CRONOMORFOLOGICE ALE EXTREMITĂȚII DISTALE A GENUNCHIULUI
2. Nicoleta BUCURENCIU – APORTUL EXAMENULUI CU ULTRASUNETE ÎN DIAGNOSTICUL LITIAZEI VEZICULARE. CONFRUNTĂRI ECO-CHIRURGICALE

### **2002**

3. Marius MATEI – PARTICULARITĂȚI CRONOMORFOLOGICE ALE PULPEI DENTARE
4. Șerban VIOREL – ASPECTE ALE VASCULARIZAȚIEI PULPEI DENTARE
5. Cosmin SZEKEY – ASPECTE ALE DISTRIBUȚIEI NERVULUI FACIAL ÎN PORȚIUNEA EXTRAPIETROSĂ

### **2003**

6. Albu DOINA – METODE DE PREPARE HISTOLOGICĂ A STRUCTURILOR DENTARE

### **2004**

7. Adrian COMAN – SINUSURILE FRONTALE. ASPECTE ALE DEZVOLTĂȚII POSTNATALE
8. Alexandru METEA – PARTICULARITĂȚI FUNCȚIONALE ALE PROCESULUI ALVEOLAR AL MANDIBULEI

9. Adrian CRISTIAN – STUDIUL DIFERENȚIERII ȘI EVOLUȚIEI STRUCTURILOR CU ORIGINE MEZENCHIMALĂ A ARTICULAȚIEI GENUNCHIULUI

10. Omar ABU SAHLEH – CĂILE BILIARE EXTRAHEPATICE

## **2005**

11. Ciprian Presecan, MEDICINA GENERALA - STUDIUL DINAMICII STRUCTURALE A COMPONENTELOR CAPSULO-LIGAMENTARE ALE ARTICULAȚIEI SCAPULOHUMERALE

12. Marian Mircea Pavelescu, MEDICINA GENERALA - STUDIUL CRONOBIODINAMICII ARTICULAȚIEI SCAPULOHUMERALE

13. Valentin Țimonea, MEDICINA DENTARA - SINUSURILE PARANAZALE, ASPECTE ALE DEZVOLTĂRII POSTNATALE

## **2006**

14. ALEXANDRU BUTU, MEDICINA DENTARA - ASPECTE ALE STRUCTURII MATRICEALE A CORIONULUI MUCOASEI ALVEOLARE

15. TUTELEA ANDREI, MEDICINA DENTARA - Particularități ale structurii mucoasei alveolare vestibulare

16. ISAROIU ANCA – MEDICINA GENERALA - Studiul analitic al biomecanicii umărului – abducția cu rotație internă forțată a brațului

17. ANDRONACHE FLORIN, MEDICINA GENERALA - DIVERSITATEA MORFOLOGIEI GENERALE A MANDIBULEI

18. Khaled Abu Salah, MEDICINA GENERALA - STUDIUL HISTOLOGIC COMPARATIV AL STRUCTURILOR CONJUNCTIVE

19. Valentina Georgiana Bălcănuță, MEDICINA GENERALA - STUDIUL RADIOCINEMATOGRAFIC AL DINAMICII ARTICULAȚIEI SCAPULOHUMERALE (MIȘCAREA DE ABDUCȚIE-ELEVAȚIE)

**2007**

20. SARAC ALEXANDRA – MEDICINA DENTARA STUDIUL VASCULARIZAȚIEI PULPEI DENTARE PRIN CALCUL INDICELUI DE VASCULARIZAȚIE AL ODONTOBLASTELOR

21. NEMES OANA – MEDICINA GENERALA, - STUDIUL RADIOCINEMATOGRAFIC AL DINAMICII ARTICULAȚIEI SCAPULOHUMERALE LA PACIENȚI CU „UMĂR DUREROS” (MIȘCAREA DE ABDUCȚIE-ELEVAȚIE)

22. CONSTANTINESCU NICOLAE CORVIN - STUDIUL MORFOHISTOGENETIC AL DINTELUI

**2008**

23. MUNTEANU (TUTELEA) ANDRA LUCIA, MEDICINA DENTARA - STUDIUL DIFERENȚIERII STRUCTURILOR CONJUNCTIVE ALE CAVITĂȚII BUCALE

24. STANCIU CLAUDIA, MEDICINA GENERALA - STUDIUL DIFERENȚIERII STRUCTURILOR CONJUNCTIVE ALE TUBULUI DIGESTIV

25. BASCA NICOLAE GHEORGHE, MEDICINA DENTARA - STUDIUL MORFOLOGIC AL CREȘTERII MANDIBULEI FETALE (ULTIMUL TRIMESTRU DE SARCINĂ)

26. SARPE MARCEL, MEDICINA GENERALA - STUDIUL DIFERENȚIERII CORPILOR VERTEBRALI

27. NEAMTU IULIAN, MEDICINA DENTARA - MORFOHISTOGENEZĂ MANDIBULEI

28. SARBU NICOLAE, MEDICINA GENERALA - IMPORTANȚA MIȘCĂRII SCAPULEI ÎN ABDUCȚIA-ELEVAȚIA MEMBRULUI SUPERIOR

**2009**

29. Claudia STANCIU - STUDIUL DIFERENȚIERII STRUCTURILOR CONJUNCTIVE ALE TUBULUI DIGESTIV

**2010**

30. Ciprian DEACONESCU – STUDIUL DIFERENȚIERII ȘI EVOLUȚIEI STRUCTURILOR CU ORIGINE MEZENCHIMALĂ A ARTICULAȚIEI GENUNCHIULUI

31. Daniel BĂCILĂ – DEZVOLTAREA MASIVULUI FACIAL COMPARATIV CU EVOȚIA SINUSURILOR ANTERIOARE ALE FEȚEI

32. Marius PANȚURU – STUDIUL DIFERENȚIERII GLANDEI TIROIDE LA FĂȚ

33. Oana LUNGU – STUDIUL DIFERENȚIERII ȘI DEZVOLTĂRII PALATULUI ÎN SEMESTRUL AL II-LEA A VIEȚII INTRAUTERINE

34. Dănuța STOICA – DEZVOLTAREA ȘI CITODIFERENȚIEREA LIMBII

35. Alexandru PENZES - STUDIUL CREȘTERII ȘI DEZVOLTĂRII GLANDELOR SALIVARE ÎN SEMESTRUL AL DOILEA AL VIEȚII INTRAUTERINE

36. Raul PARALESCU – MORFOHISTOGENEZA MANDIBULEI

**2011**

37. Laurențiu Adrian STUPARIU – ROLUL METAMERIEI SECUNDARE ÎN DEZVOLTAREA CORPILOR VERTEBRALI LA FĂȚ

38. Cătălina NICULA – STUDIUL DIFERENȚIERII STRUCTURILOR DERIVATE ALE PRIMULUI ARC BRANHIAL

**2012**

39. Fadi KHAILAILA - STUDIUL DISTRIBUȚIEI NERVULUI FACIAL ÎN PORȚIUNEA EXTRAPIETROASĂ

40. Laura ȘANDRU - Studiul citodiferențierii glandelor tubulo-acinoase compuse

41. Radu ALBU - Importanța mobilizării scapulei în mișcarea membrului superior

**2013**

---

42. Ildiko SZOKASZ - DEZVOLTAREA PLĂMÎNULUI LA FĂȚ

43. Ionuț CUMPANAȘU - ASPECTE MORFOLOGICE ÎN DEZVOLTAREA MUSCULATURII SOMATICE (PRIN ANTRENAMENT)

44. Marius SABĂU - STUDIUL ASUPRA NOȚIUNILOR DE SUPORT VITAL DE BAZĂ ÎN URGENȚA PRESPITALICEASCĂ

45. Vlad Alexandru FIȘCĂ - TRAUMATISMELE EXTREMITĂȚII CEFALICE ÎN ACTIVITATEA SMURD SIBIU

46. Roxana MUNTEANU - MORFOHISTOGENEZA HEPATICĂ – PERIOADA FETALĂ

## **2014**

47. Victor TUDOR - STUDIUL DIFERENȚIERII ȘI CREȘTERII STRUCTURILOR CONJUNCTIVE ALE CAVITĂȚII BUCALE ÎN PERIOADA FETALĂ

48. Cătălina POP - STUDIUL DEZVOLTĂRII NORMEI BAZALE A CRANIULUI LA FEȚII DIN ULTIMUL TRIMESTRU DE SARCINĂ

49. Diana HĂRĂBAȘ - ABORDAREA PACIENȚILOR CU DURERE PRECORDIALĂ ȘI DISPNEE ÎN PRESPITAL

50. Ioana NICULA - STUDIUL HISTOLOGIC COMPARATIV AL STRUCTURILOR CONJUNCTIVE

51. Iulia PRESECAN - ASPECTE ALE DEZVOLTĂRII GLOBILOR OCULARI ÎN PERIOADA FETALĂ

## **2015**

52. Elena PRODE - STUDIUL MORFOLOGIC ALE DERIVATELOR CÂMPUL MEZOBRANHIAL

2016

53. Anca MĂNIGUȚIU (medicină generală) - DEFECTE ALE ANGIOGENEZEI ASOCIATE PROCESULUI DE METAMERIE SECUNDARĂ ÎN REGIUNEA LOMBARĂ
54. Laurențiu GEANA (medicină generală) - STUDIUL DERIVATELOR ENDODERMALE LA FĂT (GLANDELE SALIVARE)

LUCRĂRI PREZENTATE LA CONGRESE, CONFERIȚE, SIMPOZIUOANE:

INTERNAȚIONALE

1. Ultrastructural changes occurring during the ageing of the rat infrapatellar synovial membrane, B. Solomon, I. Baier, F. Grosu, M. Costache, 8<sup>th</sup> Congres ESSKA Nice, 1998
2. Nonlinear dynamics of cardiac rhythm and human gait, M. Negoită, L. Slabu, F. Grosu, L. Lerescu, 1<sup>st</sup> Zagreb International Medical Summit for medical student and young doctors, Zagreb oct, 2001
3. Analysis of DNA Sequences, C. Corduneanu, L. Lerescu, F. Grosu, 1<sup>st</sup> Zagreb International Medical Summit for medical student and young doctors, Zagreb oct, 2001

NAȚIONALE

1. **F.GROSU**, ANALIZA MIȘCĂRII SCAPULEI ÎN ABDUCȚIA ELEVATIA MEMBRULUI SUPERIOR București 2015, Al XVI Congres National de Anatomie, 7-9 mai 2015, <http://www.embriologie.ro/eveniment.php?id=560a85ef6b0240.69306874>
2. **F. GROSU**, ASPECTE MORFOLOGICE ÎN DEZVOLTAREA MUSCULATURII SOMATICE (PRIN ANTRENAMENT) București 2015 Al XVI Congres National de Anatomie, 7-9 mai 2015, <http://www.embriologie.ro/eveniment.php?id=560a85ef6b0240.69306874>
3. L.A.Stupariu, **F. Grosu** DEZVOLTAREA GLOBULUI OCULAR, PERIOADA FETALĂ București 2015 Al XVI Congres National de Anatomie, 7-9 mai 2015, <http://www.embriologie.ro/eveniment.php?id=560a85ef6b0240.69306874>
4. **F. Grosu**, Liliana Coldea APECTE ALE DEZVOLTARII ARBORELUI BRONȘIC LA FĂT, București 2015, Al XVI Congres National de Anatomie, 7-9 mai 2015, <http://www.embriologie.ro/eveniment.php?id=560a85ef6b0240.69306874>Liliana Coldea,

- Catalina Maria Stupariu, Adrian Laurentiu Stupariu, **Florin Grosu**, ANALIZA BIOMECHANICII ARTICULATIEI SCAPULOHUMERALE MISCAREA DE ABDUCTIE ELEVATIE IN PLANUL SCAPULEI, AL XV LEA CONGRES NAȚIONAL AL SOCIETĂȚII ROMÂNE DE ANATOMIE, <http://congresanatomie2014.umfcv.ro/schedule>, Craiova 2014
5. **Florin Grosu**, Liliana Coldea, Catalina Maria Stupariu, Adrian Laurentiu Stupariu, DETERMINAREA IMPORTANTEI MOBILIZARII SCAPULEI IN MISCAREA MEMBRULUI SUPERIOR , AL XV LEA CONGRES NAȚIONAL AL SOCIETĂȚII ROMÂNE DE ANATOMIE, <http://congresanatomie2014.umfcv.ro/schedule>, Craiova 2014
  6. Adrian Laurentiu Stupariu, Liliana Coldea, Catalina Maria Stupariu, **Florin Grosu**, EVALUAREA MISCARII DE ROTATIE EXTERNA IN COMPLECTAREA MISCARII DE ABDUCTIE ELEVATIE, AL XV LEA CONGRES NAȚIONAL AL SOCIETĂȚII ROMÂNE DE ANATOMIE, <http://congresanatomie2014.umfcv.ro/schedule>, Craiova 2014
  7. Liliana Coldea, Catalina Maria Stupariu, Adrian Laurentiu Stupariu, **Florin Grosu**, DEZVOLTAREA PLAMANULUI LA FĂȚ , AL XV LEA CONGRES NAȚIONAL AL SOCIETĂȚII ROMÂNE DE ANATOMIE, <http://congresanatomie2014.umfcv.ro/schedule>, Craiova 2014
  8. Adrian Laurentiu Stupariu, Liliana Coldea, Catalina Maria Stupariu, Andrei Macris, **Florin Grosu**, STUDIUL DIFERENȚIERII ȘI DEZVOLTĂRII PALATULUI ÎN SEMESTRUL AL II-LEA AL VIEȚII INTRAUTERINE , AL XV LEA CONGRES NAȚIONAL AL SOCIETĂȚII ROMÂNE DE ANATOMIE, <http://congresanatomie2014.umfcv.ro/schedule>, Craiova 2014
  9. **F. Grosu**, Liliana Coldea, Cătălina Maria Stupariu, A. Măcriș, A.L. Stupariu, STUDIUL MORFOLOGIC AL CREȘTERII MANDIBULEI FETALE - ULTIMUL TRIMESTRU DE SARCINĂ, AL XV LEA CONGRES NAȚIONAL AL SOCIETĂȚII ROMÂNE DE ANATOMIE, CRAIOVA, <http://congresanatomie2014.umfcv.ro/schedule>, Craiova 2014
  10. LILIANA COLDEA, **FLORIN GROSU**, PARTICULAR ASPECTS OF INFECTIVE ENDOCRADITIS - CASE PRESENTATION, TH XIX TH WORLD CONGRESS OF ECHOCARDIOGRAPHY AND ALLIED TECHNIQUES, SIBIU, [www.worldecho2014.com](http://www.worldecho2014.com) , mai 2014
-

11. **Florin Grosu**, Liliana Coldea, Mariana Sabău, Corina Roman Filip, Anca Roșca Stupariu Adrian Laurențiu, The study of citodiferential of the mezodermal derivates of the first brachial arch, [www.congresanatomie2013.umft.ro](http://www.congresanatomie2013.umft.ro), Timisoara mai 2013
12. D. Sabău, Anca Dumitra, A. Sabău, D. Bratu, **F. Grosu**, A. Mităchescu, M. Sava, Anca Prodea, Tratatamentul mini-invaziv al pancreatitei acute. The Mini-Invasive Treatment of Acute Pancreatitis, XXVI Congres National de Chirurgie, mai 2012
13. D. Sabău, Anca Dumitra, A. Sabău, D. Bratu, A. Mităchescu, D. Maniu, **F. Grosu**, G. Smărăndache, Elena Ursache, L. Negrean, M. Sava, Laparogastroscopia - terapie antistenotică în stenozele esofagiene benigne și maligne. The Laparo-Gastroscopy as Antistenotic Therapy in Benigna Malignant Esophageal Stenoses, XXVI Congres National de Chirurgie, mai 2012
14. Anca Dumitra, D. Bratu, A. Sabău, E. Silivășan, M. Rotaru, A. Picu, **F. Grosu**, L. Beli, R. Hulpuș, D. Hâncu, D. Sabău, Dispozitiv operator rațional în colecistectomia laparoscopică. Triunghiul Callot bine expus Rational Surgical Device in Laparoscopic Cholecystectomy. Good Exposure of Callot's Triangle, XXVI Congres National de Chirurgie, mai 2012
15. **Florin Grosu**, Liliana Coldea, Anca Rosca, Studiul citodiferențierii derivatelor mezodermale ale primului arch branhial, formarea mandibulei, a X-a Conferință Națională de Morfologie, Craiova 2012
16. **Florin Grosu**, Liliana Coldea, Anca Rosca, Aspecte ale dezvoltării și osificării carniului uman, a X-a Conferință Națională de Morfologie, Craiova 2012
17. Anca Dumitra, D. Bratu, A. Sabău, E. Silivășan, M. Rotaru, A. Picu, **F. Grosu**, L. Beli, R. Hulpuș, D. Hâncu, D. Sabău. "Dispozitiv operator rațional în colecistectomia laparoscopică. Triunghiul Callot bine expus Rational Surgical Device in Laparoscopic Cholecystectomy. Good Exposure of Callot's Triangle" Al XXVI Congres National de Chirurgie, Timisoara 23-26 mai 2012.
18. D. Sabău, Anca Dumitra, A. Sabău, D. Bratu, A. Mităchescu, D. Maniu, F. Grosu, G. Smărăndache, Elena Ursache, L. Negrean, M. Sava Laparogastroscopia - terapie antistenotică în stenozele esofagiene benigne și maligne. The Laparo-Gastroscopy as Antistenotic Therapy in Benigna Malignant Esophageal Stenoses.. Al XXVI Congres National de Chirurgie, Timisoara 23-26 mai 2012.



19. D. Sabău, Anca Dumitra, A. Sabău, D. Bratu, F. Grosu, A. Mităchescu, M. Sava, Anca Prodea Tratamentul mini-invaziv al pancreatitei acute. The Mini-Invasive Treatment of Acute Pancreatitis. Al XXVI Congres National de Chirurgie, Timisoara 23-26 mai 2012.
20. Dan Sabău, Anca Dumitra, Dan Bratu, Alexandru Sabău, Adrian Poptentiu, Florin Grosu, Andrei Mitachescu, Gabriel Smarandache, Lucian Negrean, Elena Ursache, Mihai Sava PROTEZAREA ESOFAGIANA IN STENOZELLE MALIGNNE DEPĂȘITE DE JONCTIUNE FARINGOESOFAGIANĂ. Al XI-lea Congres al Asociației Chirurgilor "Nicolae Anestiadi" din Republica Moldova și celei de-A XXXIII-a Reuniuni a Chirurgilor din Moldova "Iacomi-Răzeșu", 27-30 septembrie 2011
21. **Florin Grosu**, Liliana Coldea, Anca Rosca Studiul diferențierii și dezvoltării glandei tiroide în trimestrul II-lea al vieții intrauterine, a X-a Conferință Națională de Morfologie, Craiova mai 2011
22. **Florin Grosu**, Liliana Coldea, Anca Rosca, Importanța vascularizației segmentare în diferențierea veretebrei la făt, a X-a Conferință Națională de Morfologie, Craiova 2012
23. **Florin Grosu**, Liliana Coldea, Mariana Sabău, Corina Roman Filip, Studiul dezvoltării mușchiului diafragm la făt, XII National Congres of the Romanian Society of Anatomy mai 2011
24. **Florin Grosu**, Liliana Coldea, Mariana Sabău, Corina Roman Filip, Anca Roșca, Laurentiu Stupariu, Glandele salivare la făt, The XII National Congres of the Romanian Society of Anatomy mai 2011
25. **Florin Grosu**, Liliana Coldea, Mariana Sabău, Corina Roman Filip, Studiul morfologic al mandibulei fetale (ultimul trimestru de sarcină), The XII National Congres of the Romanian Society of Anatomy mai 2011
26. **Florin Grosu**, Liliana Coldea, Mariana Sabău, Corina Roman Filip, Studiul morfohistogenetic al vertebrei în stadiul cartilagos, The XII National Congres of the Romanian Society of Anatomy mai 2011
27. **Florin Grosu**, Liliana Coldea, Mariana Sabău, Corina Roman Filip, Studiul morfologic al mandibulei fetale (ultimul trimestru de sarcină) The XII National Congres of the Romanian Society of Anatomy mai 2011

28. Dan Sabău\*, Anca Dumitra\*, Alexandru Sabău\*, Dan Bratu\*, Florin Grosu\*\*, Mihai Sava\*\*\*, Ionel Dudaș\*\*\*. "Variantă de abord laparoscopic a chistului hidatic hepatic de segment VII" IASGO, Bucuresti, 13-16 aprilie 2011.
29. Dan Sabău\*, Alexandru Sabău\*, Dan Bratu\*, Anca Dumitra\*, Adrian Șanta\*\*, Florin Grosu\*\*, Mihai Sava\*\*\*."PALLIATIVE ENDOPROSTHESIS IN INOPERABLE MALIGNANT STENOSES LOCATED ON THE CERVICAL ESOPHAGUS AND PHARYNGO-ESOPHAGEAL JUNCTION." IASGO, Bucuresti, 13-16 aprilie 2011.
30. Dan Sabău\*, Anca Dumitra\*, Alexandru Sabău\*, Adrian Popentiu\*\*, Florin Grosu\*\*\*, Gabriel Smarandache\*\*\*\*, Elena Ursache\*\*\*\*, Mihai Sava\*\*\*\*\*. "THE ROLE OF PALLIATION IN PANCREATIC CARCINOMA OF THE HEAD OF THE PANCREAS".
31. D. Sabău, Anca Dumitra, D. Bratu, A. Sabău, A. Popențiu, G. Smarandache, A. Santa, F. Grosu, M. Sava,Stenoza esogastrică anastomotică recidivată – soluție plastică originală prin abord cervicomediastinal Conferinta Nationala de Chirurgie Sibiu 2011
32. D. Sabău, D. Bratu, Anca Dumitra, A. Sabău, A. Popențiu, F. Grosu, M. Sava, V. Pârnuț, T. Priporeanu,Rezecția de rect cu anastomoză sigmoidoanală în cancerul ampular mijlociu și inferior Conferinta Nationala de Chirurgie Sibiu 2011
33. Sabău, Anca Dumitra, D. Bratu, A. Sabău, A. Popențiu, F. Grosu, F. Barabas, Coloplicatura reduțională cu fir continuu în tratamentul volvulusului sigmoidian Conferinta Nationala de Chirurgie Sibiu 2011
34. **F. Grosu**, C. Mihalache, A. Sabău, Studiul diferențelor microstructurale ale epiteliului cavității bucale la acțiunea unor factori toxici sistemici VIII-lea Congresul Național al Societății Anatomicilor din România, București 2006
35. Topârceanu Ioana, Yassin C. Marwa, Tătaru Miruna, Stupariu Laurențiu, Târnăvean Ovidiu, Nicula Cătălina Maria, **F. Grosu** Studiul radiologic al dinamicii morfologice a mandibulei - Medical Congress With International Participation, Macea-Arad, May 4-7 2006
36. Stupariu Laurențiu, Topârceanu Ioana, Tătaru Miruna, Yassin C. Marwa, Târnăvean Ovidiu, Nicula Cătălina Maria, **F. Grosu** - Date de morfometrie generală a mandibulei la edentații parțial sau total - Medical Congress With International Participation, Macea-Arad, May 4-7 2006;

37. Târnavăean Ovidiu, Tătaru Miruna, Stupariu Laurențiu, Topârceanu Ioana, Yassin C. Marwa, Nicula Cătălina Maria, **F. Grosu** Persistența canalului Rabl- - lucrare comunicată la Medical Congress With International Participation, Macea-Arad, May 4-7 2006;
38. Yassin C. Marwa, Topârceanu Ioana, Tătaru Miruna, Stupariu Laurențiu, Târnavăean Ovidiu, Pop Florin, **F. Grosu** Studiul biofizic al mișcărilor articulare ale genunchiului lucrare comunicată la Medical Congress With International Participation, Macea-Arad, May 4-7 2006;
39. F. Pop, A. Sabău, A. Cristian, Alina Fleacă, A. Tutelea, Andra Munteanu, **F. Grosu** Studiul morfometric al reliefului intern al membranei sinoviale- lucrare comunicată în cadrul celei de a XI a Sesiuni Naționale de Comunicări Științifice pentru studenți și tineri medici: Asklepios 2005, Sibiu 2-5 iunie;
40. Alina Fleacă, Andra Munteanu, A. Sabău, A. Cristian, A. Tutelea, F. Pop, **F. Grosu** Modificări structurale ale păturii superficiale a epiteliului cavității bucale sub acțiunea unor factori toxici sistemici- lucrare comunicată în cadrul celei de a XI a Sesiuni Naționale de Comunicări Științifice pentru studenți și tineri medici: Asklepios 2005, Sibiu 2-5 iunie;
41. A. Tutelea, Andra Munteanu, F. Pop, A. Sabău, A. Cristian, Alina Fleacă **F. Grosu**, Modificări structurale ale păturii spinoase a epiteliului cavității bucale sub acțiunea unor factori toxici sistemici- lucrare comunicată în cadrul celei de a XI a Sesiuni Naționale de Comunicări Științifice pentru studenți și tineri medici: Asklepios 2005, Sibiu 2-5 iunie
42. Andra Munteanu, F. Pop, A. Sabău, A. Cristian, Alina Fleacă, A. Tutelea **F. Grosu** Studiul morfodinamicii keratinocitelor epiteliului bucal la acțiunea stimulatorie a unor factori toxici sistemici, lucrare comunicată în cadrul celei de a XI a Sesiuni Naționale de Comunicări Științifice pentru studenți și tineri medici: Asklepios 2005, Sibiu 2-5 iunie;
43. F. Pop, A. Sabău, A. Cristian, Alina Fleacă, A. Tutelea, Andra Munteanu **F. Grosu** Studiul evoluției și importanța funcțională a dezvoltării cartilajului sfenooccipital- - lucrare comunicată în cadrul celei de a XI a Sesiuni Naționale de Comunicări Științifice pentru studenți și tineri medici: Asklepios 2005, Sibiu 2-5 iunie;
44. A. Cristian, Alina Fleacă, Andra Munteanu, A. Sabău, A. Tutelea, F. Pop, **F. Grosu** Studiul componentei matriceale fibrilare a corionului mucoasei epiteliului cavității bucale în

- inflamațiile cronice- - lucrare comunicată în cadrul celei de a XI a Sesiuni Naționale de Comunicări Științifice pentru studenți și tineri medici: Asklepios 2005, Sibiu 2-5 iunie
45. F. Pop, A. Cristian, O. Abu Saleh, C. Presecan **F. Grosu** Metodă de evidențiere a arhitectonicii funcționale a splinei- - lucrare comunicată în cadrul celei de a X a Sesiuni Naționale de Comunicări Științifice pentru studenți și tineri medici: Asklepios 2004, Sibiu 7-8 mai;
46. A. Cristian, F. Pop, C. Presecan **F. Grosu**, Metodă de analiză imagistică a mișcărilor de abducție-aducție a articulației trapezo-metacarpiană I- - lucrare comunicată în cadrul celei de a X a Sesiuni Naționale de Comunicări Științifice pentru studenți și tineri medici: Asklepios 2004, Sibiu 7-8 mai;
47. Andra Munteanu, F. Pop, A. Cristian, A. Tutelea, A. Metea, **F. Grosu** Caracteristicile structurale ale procesului alveolar inferior- - lucrare comunicată în cadrul celei de a X a Sesiuni Naționale de Comunicări Științifice pentru studenți și tineri medici: Asklepios 2004, Sibiu 7-8 mai;
48. Sinusurile frontale aspecte ale dezvoltării- A. Tutelea, F. Pop, A. Cristian, Andra Munteanu, A. Coman **F. Grosu** - lucrare comunicată în cadrul celei de a X a Sesiuni Naționale de Comunicări Științifice pentru studenți și tineri medici: Asklepios 2004, Sibiu 7-8 mai;
49. F. Pop, A. Cristian, C. Presecan **F. Grosu** Căile biliare extrahepatice particularități morfometrice lucrare comunicată în cadrul celei de a X a Sesiuni Naționale de Comunicări Științifice pentru studenți și tineri medici: Asklepios 2004, Sibiu 7-8 mai;
50. A. Cristian, F. Pop, A. Măcriș, L. Lerescu Andra Munteanu, A. Tutelea, A. Sabău, Monica Grosu, Dr. **F. Grosu** Studiul vascularizației pulpei dentare prin calculul indicelui de vascularizație al odontoblastelor- - lucrare comunicată în cadrul celei de a XIII a Sesiuni Naționale de Comunicări Științifice pentru studenți și tineri medici: Medica 2003, Oradea 29 mai-1 iunie;
51. F. Pop, A. Măcriș, L. Lerescu, A. Cristian, Andra Munteanu, A. Tutelea, A. Sabău, Dr. **F. Grosu**- Studiul componentei matricial extracelulare fibrilare a pulpei dentare lucrare comunicată în cadrul celei de a XIII a Sesiuni Naționale de Comunicări Științifice pentru studenți și tineri medici: Medica 2003, Oradea 29 mai-1 iunie;

52. A. Cristian, F. Pop, **F. Grosu**, Biomecanica genunchiului- lucrare comunicată încadrul celei de a IX a Sesiune Națională de Comunicări Științifice pentru studenți și tineri medici: Asklepios 2003, Sibiu 17-18 aprilie;
53. F. Pop, A. Cristian **F. Grosu**, Contribuții privind distribuția nervului facial în porțiunea extrapietroasalucrare comunicată încadrul celei de a IX a Sesiune Națională de Comunicări Științifice pentru studenți și tineri medici: Asklepios 2003, Sibiu 17-18 aprilie;
54. F. Pop, A. Cristian, Andra Munteanu, A. Tutelea, A. Sabău, **F. Grosu**, Studiul componentei matricial extracelulare fibrilare a pulpei dentare- - lucrare comunicată încadrul celei de a IX a Sesiune Națională de Comunicări Științifice pentru studenți și tineri medici: Asklepios 2003, Sibiu 17-18 aprilie;
55. Andra Munteanu, A. Tutelea, F. Pop, A. Cristian, A. Bozan **F. Grosu**, Studiul vascularizației pulpei dentare prin calculul indicelui de vascularizație al odontoblastelor - lucrare comunicată încadrul celei de a IX a Sesiune Națională de Comunicări Științifice pentru studenți și tineri medici: Asklepios 2003, Sibiu 17-18 aprilie;
56. A. Tutelea, Andra Munteanu, F. Pop, A. Cristian, A. Bozan **F. Grosu**, Particularități cronohistologice ale pulpei dentare- - lucrare comunicată încadrul celei de a IX a Sesiune Națională de Comunicări Științifice pentru studenți și tineri medici: Asklepios 2003, Sibiu 17-18 aprilie;
57. Florin Pop, A. Cristian, **F. Grosu**, Persistența canalului tireoglos, -lucrare comunicată în cadrul celei de a VIII a Sesiune Națională de Comunicări Științifice pentru studenți și tineri medici: Asklepios 2002, Sibiu 18-19 aprilie;
58. **Florin Pop**, A. Cristian F. Grosu Variantă de arteră axilară -lucrare comunicată în cadrul celei de a VIII a Sesiune Națională de Comunicări Științifice pentru studenți și tineri medici: Asklepios 2002, Sibiu 18-19 aprilie;
59. **F. Grosu**, D. Maniu, Anca Roșca, Maria Grama, Aspecte ale morfogenezei căilor biliare, Al VI-lea Congres Național cu participare internațională A Societății Anatomicștilor din România, Iași 2002
60. **F. Grosu**, Anca Roșca, Maria Grama, M. Costache, C. Mohor, Variantă de arteră axilară, Al VI-lea Congres Național cu participare internațională A Societății Anatomicștilor din România, Iași 2002

61. **F. Grosu**, Anca Roșca, L. Seres Sturm, B. Solomon, Aspecte cronohistologice ale extremității proximale a tibiei, Al VI-lea Congres Național cu participare internațională A Societății Anatomicștilor din România, Iași 2002
62. L. Slabu, F. Grosu, L. Lerescu, Nonliniar dynamics of cardiac rhythm and human gait, M. Negoită, 1<sup>st</sup> Zagreb International Medical Summit for medical student and young doctors, Zagreb oct, 2001
63. C. Corduneanu, L. Lerescu, F. Grosu Analysis of DNA Sequences, , 1<sup>st</sup> Zagreb International Medical Summit for medical student and young doctors, Zagreb oct, 2001
64. B. Solomon, I. Baier, F. Grosu, Ultrastructural changes occuring during the ageing of the rat infrapatellar synovial membrane, M. Costache, 8<sup>th</sup> Congres ESSKA Nice, 1998
65. **F. Grosu**, B. Neamțu, Ramona Manițiu, V. Stavilă, Iboly Rozsa Sindromul de deshidratare acută prin ileus biliar, A II-a sesiune de comunicări a cercurilor științifice studențești, Sibiu, 1996
66. **F. Grosu**, M. Costache, C. Mohor, Nicoleta Spânu, B. Neamțu, Ramona Manițiu, V. Stavilă O nouă interpretare a drenajului limfatic peripancreatic, A II-a sesiune de comunicări a cercurilor științifice studențești, Sibiu, 1996
67. M. Costache, **F. Grosu**, O. Popa, Nicoleta Spânu, B. Neamțu, Ramona Manițiu, V. Stavilă Explorarea vaselor limfatice prin perspectivă istorică A II-a sesiune de comunicări a cercurilor științifice studențești, Sibiu, 1996
68. M. Costache, **F. Grosu**, O. Popa, Nicoleta Spânu, B. Neamțu, Ramona Manițiu, V. Stavilă Studiul embriologic anatomic și anatomopatologic al relievatelor ductului omfaloenteric, A II-a sesiune de comunicări a cercurilor științifice studențești, Sibiu, 1996
69. **F. Grosu**. B. Solomon, L. Seres Sturm, Reactivitatea membranei sinoviale de șobolan după artrotomii controlate de genunchi, A II-a sesiune de comunicări a cercurilor științifice studențești, Sibiu, 1996

Granturi și proiecte de cercetare

Director de proiect

1. Director proiect nr. 4367 / 26.05.2015 „Studiul retrospectiv al defectelor de angiogeneză la nivelul regiunilor formate prin metamerie secundară” . Prestator ULB Sibiu, Facultatea de Medicină, Departamentul Preclinic; Beneficiar RMN DIAGNOSTICA Sibiu, valoare 10.000 RON, perioada 2015-2017, competiție internă ULBS.

2. Vitamina C intravenos si chimioterapia neoadjuvanta în cancerul de sân: studiu clinic pilot de faza I/IIA” proiect realizat în colaborare cu:

- Spitalul Clinic Judetean de Urgenta Sibiu,
- Universitatea "Lucian Blaga" Sibiu,
- Laboratorul de Anatomie Patologica CHU-UCL Mont Godinne, Yvoir, Universitatea Catolica Louvain-la-Neuve, Belgia
- Institutul Jules Bordet, Universitatea Libera Bruxelles, Bruxelles, Belgia

Obiective: Primare : evaluarea sigurantei, tolerabilitatii si a eficacitatii terapeutice a administrarii IV de AA in supliment la medicatia citotoxica chimioterapeutica neoadjuvanta standard la pacientele cu cancer de san;

Secundare: evaluarea calitatii vietii pacientelor, analiza efectului medicatiei chimioterapeutice asupra concentratiei plasmatice de AA si evaluarea efectului AA IV asupra citokinelor inflamatorii : interleukina (IL)-6 si factorul vascular endotelial de crestere (VEGF).

<https://clinicaltrials.gov/ct2/show/NCT03175341?term=Acid+ascorbic+and+breast+cancer&rank=1>

Membru

1. Responsabil proiect nr. 2575 / 10.06.2016 „STUDIUL IMAGISTIC (RMN) RETROSPECTIV AL AFECTIUNILOR NODULARE HEPATICE” . Prestator ULB Sibiu, Facultatea de Medicină, Departamentul Preclinic; Beneficiar RMN DIAGNOSTICA Sibiu, valoare 10.000 RON, perioada 2016-2017, competiție internă ULBS.

2. Corelarea modificărilor clinice, paraclinice și morfopatologice cu modificările genomice, în cancerul epitelial scuamos, de esofag. Proiect multicentric CEEX. - Membru.

Granturi clinice:

3. Multicentric, randomized, double blind, placebo controiled clinical trial to evaluate the efficacy and the safety of the prophylaxis with Bemiparin 3,500 IU/day for 28 days compared to 8 days, in venous thromboembolic disease in patients undergoing oncological abdominal or pelvic surgery. Clinical Multi-center, International Clinical Study, 2007 - membru

4. Studiu de faza 2/3 multicentric , randomizat, dublu-orb controlat placebo și dublu orb, dublu mascat controlat active cu grupuri paralele pentru evaluare eficacității și siguranței RP1063 administrat pe cale orală pacienților cu scleroza multiplă - membru

Proiect educațional:

1. SĂNĂTATEA INCEPE CU IGIENEA 2011, 2012, 2013, 2014, 2015 în colaborare cu Primăria Sibiu, mediul de afaceri, societatea civilă și Universitatea Lucian Blaga

17 iulie 2017

Dr. Florin GROSU