

## L I S T A   D E   L U C R Ă R I

### 1. Teza de doctorat

**T1. Bodog Alin-Dănuț**, (Conducător științific. Prof. Dr. Maghiar Adrian), *Contribuții în stabilirea diagnosticului și a conduitelor terapeutice în tumorile ovariene secundare*, Universitatea din Oradea, Facultatea de Medicină și Farmacie, 2010.

### 2. Publicații

#### A. Cărți publicate, îndrumare/culegeri publicate

**A1.** Tiberiu Pop, **Bodog Alin** - *ABC-ul bioetic al sexualitatii si reproducerii umane*, Editura Universității din Oradea, 2010, ISBN 978-606-10-0043-2

#### B. Capitole publicate în volume colective

**B1.** Pop T., Crăiuț D., Herczegh Rita, Szasz F., **Bodog A.**, Noja C. - *Păreri controversate despre screeningul mamografic*. Controverse actuale în obstetrică-ginecologie, p.461 Editura Universității din Oradea, 2009 (ISBN 978-973-759-776-2)

**B2.** Pop T., Lacziko Szidonia, Herczegh Rita, Vereș Monica, **Bodog A.** - *Dilema pro sau contra avortului la cerere*. Controverse actuale în obstetrică-ginecologie, p.490 Editura Universității din Oradea, 2009 (ISBN 978-973-759-776-2)

**B3.** Pop T., Lacziko Szidonia, Herczegh Rita, Vereș Monica, **Bodog Alin** - *Controversa bio-etică majoră din obstetrică: oare este embrionul/fătul o ființă vie?* Controverse actuale în obstetrică-ginecologie, p.500 Editura Universității din Oradea, 2009 (ISBN 978-973-759-776-2)

**B4.** Noja C., Crăiuț D., Pop T., **Bodog A.** - *Beneficiile și riscurile sterilizării la începutul mileniului al III-lea*, Chirurgia minim-invazivă în obstetrică-ginecologie, p.272; Editura Universității din Oradea, 2007 (ISBN 978-973-759-281-1)

**B5.** **Bodog A.**, Pop T., Crăiuț D., Lacziko Szidonia, Herczegh Rita - *Terapia hormonală și riscul potențial al apariției cancerului de ovar, de endometru și/sau colorectal*, Chirurgia minim-invazivă în obstetrică-ginecologie, p.291; Editura Universității din Oradea, 2007 (ISBN 978-973-759-281-1)

### 3. Articole/studii publicate

#### A. In reviste de specialitate de cireulație internațională recunoscute cotate ISI sau indexate în baze de date internaționale specifice domeniului, care fac un proces de selecție a revistelor pe baza unor criterii de performanță

**A1.** Florina Pop, Mihaela Iancu, Patriciu Achimas Cadariu, **Alin Bodog**, Emil Puscas - *Developing a needs assessment questionnaire for women of reproductive age following breast cancer treatment: a cross-sectional pilot study in a romanian sample*, Journal of BUON, 2018, pg.1606-1615, ISSN:1107-0625, IF: 1,766, WOS:000451018200007

## B. Indexate în baze de date internaționale recunoscute (BDI)

- B1. Nicolae Bacalbașa, Irina Balescu, Ioan Suciu, Mihaela Vilcu, Iulian Brezean, **Alin Bodog** - *Diagnostic and therapeutic strategies in peritoneal carcinomatosis from breast cancer-literature minireview*, Archives of the Balkan Medical Union vol 53, pp.590-593, dec 2018, ISSN 1584-9244
- B2. **Alin Bodog**, Nicolae Bacalbașa, Irina Balescu, Mihaela Vilcu,Iulian Brezeanu, Nicolae Suciu - *Management of cervical cancer during pregnancy-literature review*, Archives of the Balkan Medical Unionvol. 53, pp.580-584, decembrie 2018, ISSN 1584-9244
- B3. **Alin Bodog**, Nicolae Bacalbașa, Irina Balescu, Mihaela Vilcu, Iulian Brezean, Nicolae Suciu - *Sentinel lymph node biopsy in vulvar cancer-literature review*, Archive of the Balkan Medical Union, vol 53, pp. 594-598, dec 2018, ISSN 1584-9244
- B4. Nicolae Bacalbasa,Irina Balescu, Mihaela valcu, Iulian Brezan, **Alin Bodog** - *Is there a place for liver transplantation in cases with unresectable central cholangiocarcinoma?*, J Clin Invest Surg. 2018;3(2):57-61 DOI 10.25083/2559.555/3.2/57.61, ISSN 2559-5555
- B5. Micle O, Muresan M, Antal L, **Bodog A**, Bodog F. - *The influence of homocysteine and oxidative stress on pregnancy outcome*, Journal of Medicine and Life, vol 5, january-March 2012, ISSN;1844-122x
- B6. Diana Mocuta, D.Craiuț, Liana Antal, C.Noja, **A.Bodog** - *HPV and cervical dysplasia, implication and evolution*, Revista Obstetrica și Ginecologia, vol. LV1, supliment sept.2008, p.39, ISSN 1220-5532
- B7. Herczegh Rita, Pop Tiberiu, Crăiuț Doru, **Bodog Alin** - *Corelația patogenetică dintre sarcina gemelară și neșterea prematură*, Revista Obstetrica și Ginecologia, Volumul LVI, Supliment, Septembrie 2008, p.64, ISSN 1220-5532

## C. In alte reviste de specialitate de circulație internațională

- C1. Claus Schulte Uebbing, Martin Landenberger, Liana Antal, **Alin Bodog** - *Integrative Frauenheilkunde-krankheitspravention mit Aminosäuren*, Praktische Gynacologie GYN, München Germany, 2019

## D. In reviste din țară recunoscute C.N.C.S.I.S.

- D1. Antal L., Ionescu G., Mureșan M., **Bodog A.**, Dorofteiu M. – *Modificările placentei la gravidele cu trombosflebită acută și postpartum* – Revista Medicală Orădeană, 2004, Nr. 1, Vol. 11, p. 250-254.

## E. In alte reviste de specialitate de circulație națională cu (ISBN, ISSN)

E1.

## F. Citări ISI/BDI/Alte reviste

- FI. Micle O, Muresan M, Antal L,**Bodog A**, Bodog F. - *The influence of homocysteine and oxidative stress on pregnancy outcome*, Journal of Medicine and Life, vol 5, january-March 2012, ISSN;1844-122x, în:

1. *Oxidative Stress and Preterm Birth: An Integrative Review*, Biological Research For Nursing, vol.20, Issue 5, pages 497-512, oct. 2018, WOS: 000443819200002
2. *Serum uric acid and high-risk pregnancy: an intriguing correlation in advanced pregnant women*, Annals of Translational Medicine, Volume: 6, Issue: 23, Article Number: 451, DEC 2018, WOS:000452511400006

3. *Changes in behavioural parameters, oxidative stress and neurotrophins in the brain of adult offspring induced to an animal model of schizophrenia: The effects of FA deficient or FA supplemented diet during the neurodevelopmental phase*, Progress in Neuro-Psychopharmacology & Biological Psychiatry, Volume: 86, Pages: 52-64, AUG 30 2018, WOS:000436416800007
4. *Correlation between Folic Acid and Homocysteine Plasma in Severe Pre-Eclampsia and Normal Pregnancy*, Makara Journal of Health Research, Volume: 22, Issue: 2, Pages: 74-79, AUG 2018, WOS:000444771200004
5. *Risk factors and clinical follow-up of patients with preterm births in a tertiary referral maternity unit in Bucharest, Romania*, Journal of the Pakistan Medical Association, Volume: 68, Issue: 4, Pages: 559-564, APR 2018, WOS:000429096700011
6. *The Evaluation of Folic Acid-Deficient or Folic Acid-Supplemented Diet in the Gestational Phase of Female Rats and in Their Adult Offspring Subjected to an Animal Model of Schizophrenia*, Molecular Neurobiology, Volume: 55, Issue: 3, Pages: 2301-2319, MAR 2018, WOS:000426897800039
7. *Evaluation of transcobalamin II rs1801198 and transcobalamin II receptor rs2336573 gene polymorphisms in recurrent spontaneous abortion*, Journal of Obstetrics and Gynaecology, Volume: 38, Issue: 6, Pages: 860-863, 2018, WOS:000440744500022
8. *Total homocysteine is positively correlated with body mass index, waist-to-hip ratio, and fat mass among overweight reproductive women: A cross-sectional study*, Nutrition Research, Volume: 48, Pages: 9-15, DEC 2017, WOS:000418878100002
9. *Associative role of TYMS6bpdel polymorphism and resulting hyperhomocysteinemia in the pathogenesis of preterm delivery and associated complications: A study from Northeast India*, Gene, Volume: 627, Pages: 129-136, SEP 5 2017, WOS:000407658000017
10. *Programmed Fetal Membrane Senescence and exosome-Mediated Signaling: A Mechanism Associated with Timing of Human Parturition*, Frontiers in Endocrinology, Volume: 8, AUG 17 2017, WOS:000408497900001
11. *The Relationship between Homocysteine Levels and Spontaneous Abortion in Iranian Women with Migraine*, Iranian Journal of Public Health, Volume: 46, Issue: 8, Pages: 1149-1151, Published: AUG 2017, WOS:000406306600022
12. *Nrf2 regulates gene-environment interactions in an animal model of intrauterine inflammation: Implications for preterm birth and prematurity*, Scientific Reports, Volume: 7, JAN 10 2017, WOS:000392237600001
13. *The association of serum folate, vitamin B-12, homocysteine levels with pregnancy complications and newborn health in pregnant women*, International Journal of Clinical and Experimental Medicine, Volume: 10, Issue: 7, Pages: 11213-11219, Published: 2017, WOS:000406058200173
14. *The sheep conceptus modulates proteome profiles in caruncular endometrium during early pregnancy*, Animal Reproduction Science, Volume: 175, Pages: 48-56, DEC 2016, WOS:000390827000007
15. *Effect of folic acid on oxidative stress and behavioral changes in the animal model of schizophrenia induced by ketamine*, Journal of Psychiatric Research, Volume: 81, Pages: 23-35, OCT 2016, WOS:000384855400004
16. *Investigation into omocysteine, vitamin E and malondialdehyde as indicators of successful artificial insemination in synchronized buffalo cows (*Bubalus bubalis*)*, Research in Veterinary Science, Volume: 104, Pages: 100-105, FEB 2016, WOS:000370769100018
17. *Genetic variants of SLC17A1 are associated with cholesterol homeostasis and hyperhomocysteinaemia in Japanese men*, Scientific Reports, Volume: 5, NOV 3 2015, WOS:000363963000001
18. *Comparison of tissue prolidase enzyme activity and serum oxidative stress level between pregnant women with placental abruption and those with a healthy pregnancy*, Archives of Gynecology and Obstetrics, Volume: 291, Issue: 4, Pages: 805-809, APR 2015, WOS:000351152400018

19. *Exploring the significance of sex hormone-binding globulin examination in the treatment of women with polycystic ovarian syndrome (PCOS)*, Clinical and Experimental Obstetrics & Gynecology, Volume: 42, Issue: 3, Pages: 315-320, 2015, WOS:000356108200011
20. *A Combined Supplementation of Omega-3 Fatty Acids and Micronutrients (Folic Acid, Vitamin B-12) Reduces Oxidative Stress Markers in a Rat Model of Pregnancy Induced Hypertension*, Plos One, Volume: 9, Issue: 11, NOV 18 2014, WOS:000347121300017
21. *Counteracting Oxidative Stress in Pregnancy through Modulation of Maternal Micronutrients and Omega-3 Fatty Acids*, Current Medicinal Chemistry, Volume: 20, Issue: 37, Pages: 4777-4783, DEC 2013, WOS:000327445300010
22. *Reduced Serum Selenium Concentration in Miscarriage Incidence of Indonesian Subjects*, Biological Trace Element Research, Volume: 154, Issue: 1, Pages: 1-6, JUL 2013, WOS:000320473600001
23. *Polycyclic aromatic hydrocarbons (PAHs) as determinants of various anthropometric measures of birth outcome*, Science of The Total Environment, Volume: 444, Pages: 565-578, FEB 1 2013, WOS:000316240200062

#### 4. Articole/studii publicate

##### **A. In volumele unor manifestări științifice: (se precizeaza daca este cazul -cotate ISI sau indexate în baze de date internaționale-BDI)**

- A1.****Bodog Alin**, Bacalbașa Nicolae, Balescu Irina, Suciu Ionut, Ionescu Olivia, Suciu Nicolae Tomescu Dana - *Diaphragmatic Peritoneectomy versus Full Thickness Diafragmatic Resection in Locally Advanced Ovarian Cancer*, Al IV lea congres al societatii romane ce chirurgie minim invaziva in ginecologie, Zilele Institutului Național pentru Sănătatea mamei și copilului, 1-3 noiembrie, Bucuresti, Editura Filodiritto, ISI proceedings
- A2.****Bodog Alin**, Bacalbașa Nicolae, Balescu Irina, Dima Simona, Suciu Ionut, Ionescu Olivia, Suciu Nicolae, Tomescu Dana - *Beyond Quaternary Cyto reduction for Recurrent Ovarian Cancer*, Al IV lea congres al societatii romane ce chirurgie minim invaziva in ginecologie, Zilele Institutului Național pentru Sănătatea mamei și copilului, 1-3 noiembrie, Bucuresti, Editura Filodiritto, ISI proceedings
- A3.****Bodog Alin**, Bacalbașa Nicolae, Balescu Irina, Suciu Ionut, Ionescu Olivia, Suciu Nicolae, Tomescu Dana - *Conservative Resection of the Urinary Tract as Part of Secondary Cyto reduction for Recurrent Ovarian Cancer*, Al IV lea congres al societatii romane ce chirurgie minim invaziva in ginecologie, Zilele Institutului Național pentru Sănătatea mamei și copilului, 1-3 noiembrie, Bucuresti, Editura Filodiritto, ISI proceedings
- A4.****Bodog Alin**, Bacalbașa Nicolae, Balescu Irina, Suciu Ionut, Ionescu Olivia, Suciu Nicolae, Tomescu Dana - *Lymph Node Dissection at the Level of the Hepatic Pedicle as Part of Secondary Cyto reduction for Recurrent Ovarian Cancer*, Al IV lea congres al societatii romane ce chirurgie minim invaziva in ginecologie, Zilele Institutului Național pentru Sănătatea mamei și copilului, 1-3 noiembrie, Bucuresti, Editura Filodiritto, ISI proceedings
- A5.**Bacalbașa Nicolae, Balescu Irina, Vilcu Mihaela, Brezean Iulian, Tomescu Dana, Dima Simona, Suciu Ionut, **Bodog Alin** - *Debulking Surgery for Para Aortic Tumoral Masses at the Time of Secondary Cyto reduction for Relapsed Ovarian Cancer*, Al IV lea congres al societatii romane ce chirurgie minim invaziva in ginecologie, Zilele Institutului Național pentru Sănătatea mamei și copilului, 1-3 noiembrie, Bucuresti, Editura Filodiritto, ISI proceedings
- A6.**Bacalbașa Nicolae, Balescu Irina, Vilcu Mihaela, Brezean Iulian, Tomescu Dana, Dima Simona, Brasoveanu Vladislav, Suciu Ionut, **Bodog Alin**, Suciu Nicolae - *Colorectal Resection as Part of Quaternary Cyto reduction for recurrent Ovarian Cancer*, Al IV lea congres al societatii romane ce

- chirurgie minim invaziva in ginecologie, Zilele Institutului Național pentru Sănătatea mamei și copilului, 1-3 noiembrie, Bucuresti, Editura Filodiritto, ISI proceedings
- A7.**Bacalbașa Nicolae, Balescu Irina, Vilcu Mihaela, Brasoveanu Vladislav, Tomescu Dana, Dima Simona, Suciu Ionut, Suciu Nicolae, **Bodog Alin**, Brezean Iulian - *Distal Pancreatectomy En Bloc with Splenectomy as part of Tertiary Cyto reduction for Relapsed Ovarian Cancer*, Al IV lea congres al societatii romane ce chirurgie minim invaziva in ginecologie, Zilele Institutului Național pentru Sănătatea mamei și copilului, 1-3 noiembrie, Bucuresti, Editura Filodiritto, ISI proceedings
- A8.**Orban Carmen, Vilcu Mihaela, Bacalbașa Nicolae, Balescu Irina, **Bodog Alin**, Brasoveanu Vladislav, Brezean Iulian - *Palliative Pelvic Exenteration for Locally Invasive Recurrent Cervical Cancer*, Al IV lea congres al societatii romane ce chirurgie minim invaziva in ginecologie, Zilele Institutului Național pentru Sănătatea mamei și copilului, 1-3 noiembrie, Bucuresti, Editura Filodiritto, ISI proceedings

#### **B. Internaționale recunoscute (cu ISSN sau ISBN) țără și din străinătate**

- B1.** Bodog A., Mocuta Diana, Antal Liana, Tira Mirela, Huniadi Anca – *Traumatismele perineale non-obstetricale. Prezentare de caz a unui hematorm vulvar gigant*. Conferinta Nationala de Medicina de Urgenta si Salvari in Situatii de Urgenta, „Search and Rescue”, Baile Felix, 20-25 oct. 2009. Jurnalul de Medicina de Urgenta si Salvari in Situatii Speciale. Supl. nr.1/2009, ISSN 2066-0278, p.18
- B2.** Mocuța Diana, Pop T, Crăiuț Doru, Herczegh Rita, Szasz Florin and **Bodog Alin**. *Embolisation of uterine artery is not a “heal-all”*. 8th Congres of European Society of Gynecology, Rome, Italy, 10-13 sept 2009
- B3.** Pop T, Mocuța Diana, Crăiuț Doru, Herczegh Rita, Szasz Florin and **Bodog Alin**. *Postoperative aseptic cellulites, an expected complication after multiple surgery*. 8th Congres of European Society of Gynecology, Rome, Italy, 10-13 sept 2009
- B4.** Pop Tiberiu, Herczegh Rita, Crăiuț Doru, Mocuța Diana, **Bodog Alin**, Vereș Monica. *The importance of answers given at the sexual counseling test in the attenuation of irrational sexual dictatorship effects in Romania*. The 19-th WAS World Congress for Sexual Health, Goteborg, Sweden, June 21-25 2009, p178, Congress book.
- B5.** F.Szasz, T. Pop, D.Craiut, R. Herczegh, S.Lacziko, **A.Bodog**, C.Noja - *The controversial role of the ob-gyn in increasing the number of CS*. - XIX-th FIGO World Congress of Gynecology and Obstetrics, Cape Town, South Africa, 4-9 october 2009
- B6.** F.Szasz, T. Pop, D.Craiut, R. Herczegh, D.Mocuta, **A.Bodog**, C.Noja. - *Two different modalities to end a pregnancy with severe neurological fetal malformations*. - XIX-th FIGO World Congress of Gynecology and Obstetrics, Cape Town, South Africa, 4-9 october 2009
- B7.** Crăiuț D., Pop T., Olah H., **Bodog A.**, Szasz F Case report – *Novo-Seven, a high efficiency therapy in obstetrical emergency, a clinical case*.– First Bavarien-Romanian Congress Klinikum Ingolstadt, University of Ingolstadt, March 2007 Current trends in Medicine ISBN 978-3-00-022400-3
- B8.** Diana Pelea, Delia dragnea, Gabriela Miculski, Jolt Futaki, **Alin Bodog** - *EDTA-induced trombocytopenia-case report*, 21st Romanian Hungarian Pediatric Oncology Meeting, 13th Regional Central Estern/South Estern European Pediatric Oncohematology Meeting Budapest, 04.10.2018

#### **C. Naționale**

- C1.** Antal L., Mocuța D., Crăiuț D., **Bodog A.**, Noja C., Huniadi-Șandor M, Huniadi-Șandor A. – *Imperforația himenală – raportarea a 6 cazuri și o trecere în revistă a literaturii* – Zilele Medicale Orădene, ediția XIX, Oradea, 25-27 noiembrie 2010
- C2.** Olah H, Craiut D, Antal Liana, Pop T, Szasz F, **Bodog A.** - *Durerea ciclica pelvina*, Zilele Medicale Oradene, editia a XVI-a. 11-13 oct. 2007, p.113, ISSN 1884-9530

- C3.** Pop T, Herczegh Rita, **Bodog Alin** și Szasz Florin - *Unele aspecte psiho-somaticice și non-etice ale homosexualității*. A XX-a Conferinta Nationala cu participare Internationala “Psihic si Soma in Medicina Contemporana”, Baile Herculane, jud.Caras-Severin, 14-17 mai 2009
- C4.** Pop T, Herczegh Rita, **Bodog Alin** și Szasz Florin - *Eutanasia, o dilemă psiho-somatică și bioetică*, A XX-a Conferinta Nationala cu participare Internationala “Psihic si Soma in Medicina Contemporana”, Baile Herculane, jud.Caras-Severin - 14-17 mai 2009
- C5.** Pop T., Herczegh Rita și **Bodog Alin** - *Prevenirea cancerului de col uterin*, A XIX-a Conferință Națională a Asociației Medicilor Creștini din România, 8-11 mai, 2008 Geoagiu Băi, Referat, pg.21
- C6.** Pop T., Herczegh Rita și **Bodog Alin**. - *Screeningul infecției cu HIV la gravide*, A XIX-a Conferință Națională a Asociației Medicilor Creștini din România, 8-11 mai, 2008 Geoagiu Băi, Referat, pg.20
- C7.** Bodog F., Bratu T., Crainiceanu Z., Grujic Daciana, **Bodog A.** - *Chirurgia endoscopică a Sindromului de canal carpiu*, Sesiunea Anuală de Comunicări Științifice a Facultății de Medicină și Farmacie, 2004, Oradea.
- C8.** Bodog F., Urda T., Ofrim Daniela, **Bodog A**, Crăiniceanu Z., Grujic Daciana. *Impactul mobilizării precoce în recuperarea pacienților cu intervenții chirurgicale reparatorii post-traumatice la nivelul măinii*, Sesiunea Anuală de Comunicări Științifice a Facultății de Medicină și Farmacie, 2004, Oradea.
- C9.** Ofrim Daniela, Pop A., Bodog F., **Bodog A.** *Early mobilization in recovery of the patients with hand burn injuries*, A XXVIII-a Săptămâna Medicală Balcanică Oradea, 2004.

## 5 Brevete de invenție

1)

## 6 Proiecte/contracte/granturi de cercetare-dezvoltare-inovare:

**A. Obținute prin competiție pe bază de contract/grant internationale**

A1.

**B. Obținute prin competiție pe bază de contract/grant nationale**

B1.

**C. Contracte de cercetare cu mediul socio-economic**

C1.

## 7. Recunoasterea prestigiului științific

**A. Conducere de doctorat**

A1.

**B. Referent in comisii de doctorat internationale in ultimii 5 ani**

B1.

**C. Membru in colective de redactie ale unor reviste științifice recunoscute**

C1.

**D. Referent atestat al unor reviste științifice cotate ISI sau indexate in BDI in ultimii 5 ani**

D1.

**E. Expert științific atestat național / internațional**

E1.

**F. Premii**

F1.

**G. Membru în asociații științifice și profesionale**

- G1.** Societatea Română de Obstetrică și Ginecologie din România;
- G2.** Societatea Română de Ginecologie Endocrinologică din România.
- G3.** Kuvait Medical Association
- G4.** Membru a Uniunii Medicale Balcanice, din 2004

**8. Altele neprecizate mai sus.**

Data,  
12.02.2019