

CURRICULUM VITAE



1. Nume **ARVĂTESCU**

2. Prenume **CRISTIAN ANDREI**

Studii

Universitare/postuniversitare/doctorat

Instituția	Universitatea de Medicină Carol Davila, București (România)	Universitatea Transilvania Brasov- Facultatea de Medicină, Brașov (România)
Perioada:	01/10/2003- 01/10/2009	01/10/2013-prezent
Grade sau diplome obținute	Medic	Doctorand

Alte specializări și calificări

- Medic specialist Obstetrică Ginecologie (din 2015)
 - Competență Ultrasonografie obstetricală și ginecologică
 - Competență Chirurgie laparoscopică ginecologică
 - Competență Tratamentul infertilității cuplului și reproducere umană asistată
 - Competență Histeroscopie
 - Competență Managementul serviciilor de sănătate

Titlul științific

Experiența profesională și didactică

Funcția	Medic rezident Obstetrică Ginecologie	Medic rezident Obstetrică Ginecologie	Medic specialist Obstetrică Ginecologie	Asistent universitar
Perioada	01/01/2010- 31/12/2012	01/01/2013- 31/12/2014	01/01/2015-prezent	01/10/2013-prezent
Instituția	IOMC "Polizu"	Spitalul Clinic de Obstetrică Ginecologie "Dr.I.A.Sbârcea "	Spitalul Clinic de Obstetrică Ginecologie "Dr.I.A.Sbârcea "	Universitatea Transilvania din Brașov , Facultatea de Medicină
Locul	Bucuresti	Brașov	Brașov	Brasov

9. Locul de muncă actual :

- Universitatea Transilvania din Brașov , Facultatea de Medicină
- Spitalul Clinic de Obstetrică Ginecologie "Dr.I.A.Sbârcea " Brașov

10. Vechime la locul de muncă actual

- Universitatea Transilvania din Braşov , Facultatea de Medicină- 5 ani
- Spitalul Clinic de Obstetrică Ginecologie "Dr.I.A.Sbarcea "- 3 ani

Limbi străine cunoscute

- Engleza (scris,citit,vorbit -C2)
- Franceza (scris,citit,vorbit-B2)

Lucrări elaborate și/ sau publicate (selecție a lucrărilor din ultimii cinci ani, în corelare cu disciplina predată)

Monografii

Lucrări publicate în reviste de specialitate

Articole ISI

- Anticancer Activity of Toxins from Bee and Snake Venom—An Overview on Ovarian Cancer. Moga, M.A.; Dimienescu, O.G.; **Arvătescu, C.A.**; Ifteni, P.; Pleş, L. ş *Molecules* 2018, 23, 692.(IF=2.861)
- The Role of Natural Polyphenols in the Prevention and Treatment of Cervical Cancer—An Overview. Marius Alexandru Moga, Oana Gabriela Dimienescu, **Cristian Andrei Arvătescu**, Aurel Mironescu , Laura Dracea and Liana Ples. *Molecules* 2016, 21(8), 1055, pg.1-32; doi: 10.3390/molecules21081055 (IF= 2,465)
- The role of gasless laparoscopy in differential diagnosis of acute abdomen. Moga MA, **Arvătescu CA**, Pratilas GC, Bigiu NF, Dinas K, Burtea V. *Hippokratia* , 2015 , 19 (1) : 69-72 (IF=0,365 / 2014)

Proceedings ISI

- Sonographic Diagnosis and Evolution of the Minor Anomalies of the Placenta and Umbilical Cord - **Arvătescu C.A.**, Casap S., Bigiu N.F., Martinescu C., Dimienescu O.G In Proceedings 5 TH Congress of the Romanian Society of Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, 2017 ISBN 978-88-95922-88-1
- Congenital diaphragmatic hernia – a case report. Marius Moga, C. Anastasiu, C. Arvatescu, A. Mironescu; In Proceedings: Abstracts of 11th World Congress of Perinatal Medicine. Moscow, June 19-22, 2013 Published in Journal of Perinatal Medicine 2013, vol.41, suppl.1 ISSN:0936-174X , DOI 10.1515/jpm-2013-2002 (IF=1,425/2013)
- Congenital diaphragmatic hernia – a different postpartum outcome – casse report. Marius Moga, C. Anastasiu, C. **Arvătescu**, A. Mironescu ; In Proceedings: Abstracts of 11th World Congress of Perinatal Medicine. Moscow, June 19-22, 2013 Published in Journal of Perinatal Medicine 2013, vol.41, suppl.1 ISSN:0936-174X , DOI 10.1515/jpm-2013-2002 (IF=1,425/2013)
- Assessment of the differences between Ph and lactate in combined samples of fetal scal p blood . Marius, Moga.; **Cristian, Arvătescu.**; Costin, Anastasiu; Diana, Ungureanu; Aurel, Mironescu; Alina, Pascu. *Journal of Perinatal Medicine*. 43: 281, Oct 2015 ; Presented to the World Congress of Perinatal Medicine, 3-6 nov 2015, Madrid, Spain.;Proceedings of World Congress of Perinatal Medicine, 3-6 nov 2015, Madrid, Spain – pag. 673
- Renal and middle adrenal artery doppler velocimetry - predictive markers to intrauterine growth restriction in high risk pregnancies. Marius, Moga; **Cristian, Arvatescu**; Costin, Anastasiu; Liana, Ples; Nicusor, Bigiu.; Alina, Pascu. *Journal of Perinatal Medicine*. 43:281, Oct 2015 ;Presented to the World

Articole BDI

- Congenital defects of the anterior abdominal wall and diaphragm -**C.A. Arvătescu**, O.G. Dimienescu, S. Casap, C. Podașcă, C. Cobelschi, A. Mironescu. Bulletin of the Transilvania University of Brașov Series VI: Medical Sciences Vol. 10 (59) No. 2 – 2017 pg 25-34
- Retrospective study regarding our experience in symptomatic placenta praevia- M.A. Moga, **C.A. Arvătescu**, R. Manea, A. Bălan, N. Bîgiu, Bulletin of the Transilvania University of Brașov Series VI: Medical Sciences , Vol. 10 (59) No. 2 – 2017 pg 55-66
- A retrospective study of the gastrointestinal congenital malformations- **Arvătescu C.A.**, Dimienescu O.G., Martinescu C., Dracea L., Mironescu A.,Anastasiu C., Moga M.: Buletinul Universitatii Transilvania , vol 10(59) , 2017, pg 1-8
- Retrospective study regarding the incidence and treatment of uterine fibroids-Dimienescu O, **Arvătescu C.**, Casap S., Moga S.,Anastasiu C.,Podașcă C., Jurnal Medical Brasovean nr. 1 / 2017, pg 77-82
- Retrospective evaluation of the incidence and treatment of cervical cancer- Dimienescu O.G., Moga M.A., Bigiu N., Martinescu C., Ciobanu N., **Arvătescu C.A** Buletinul Universitatii Transilvania , vol 10(59), 2017, pg 9-16
- Retrospective study of the incidence and treatment of preneoplastic cervical lesions- Dimienescu O.G., Moga M.,Bigiu N., **Arvătescu C.A.**, Vulcu A., Popovici B, Buletinul Universitatii Transilvania , vol 10(59) , 2017, pg 17-24
- The evolution of premature birth rate depending on the socio-economic factors in Brasov County, Panait D.,Bigiu N.,Martinescu C.,**Arvătescu C.A.**, Marcu V.,Moga M. Archives of the Balkan Medical Union, no52/2017
- Transvaginal Hydrolaparoscopy - New Method for Infertile Patients with Polycystic Ovary Syndrome , Moga, M.A., Grecu, M., Anastasiu, C., Mironescu, A., Gavriș, C., **Arvătescu, C.**: Buletinul Universitatii Transilvania , Vol 2 , 2016, pg 23-30
- Benign Uterine Pathology - Minimally Invasive Surgical Techniques versus Open Surgery , Moga, M.A., **Arvătescu C.**, Anastasiu C., Dimienescu, O., Casap, S., Bîgiu, N Buletinul Universitatii Transilvania Vol 2 , 2016, pg 31-42
- Genetic changes and their influence in the intrauterine growth restriction determinism , Dimienescu O, Bichis A, Moga M, **Arvătescu C**, Bigiu N, Dracea L, Jurnal Medical Brasovean nr. 2 / 2016, pg 4-9
- Single umbilical artery and perinatal outcome **Arvătescu C.**, I. Vasile, A. Mironescu, A. Pascu, I. Samota, M. Moga Gineco.eu , vol. 11, 2015
- Review of statins treatment in polycystic ovary syndrome, Moga M.A., **Arvătescu C.A.**, Burtea V., Spulber R., Pascu A., Tint D. Archives of the Balkan Medical Union, no. 3/2014
- Fetal Hydrothorax, Moga M.A., **Arvătescu C.A.**, Anastasiu C., Ungureanu D., Mironescu A., Burtea V. Archives of the Balkan Medical Union, no. 3/2014
- Predictive markers of intrauterine growth restriction. Moga M., Mihalache M., **Arvătescu C.**, Pascu A.,Tint D., Burtea V., Anastasiu C., Bigiu N Gineco.eu , Vol. 10 Issue 2 , 2014. ISSN 1841-4435
- Congenital diaphragmatic hernia - a case report. M. Moga, C. Anastasiu, **C. Arvătescu**, A. Mironescu. Archives of the Balkan Medical Union 2013, vol. 48, no. 4, pp. 431-434.

- Hormone replacement therapy (HRT) in menopause. Estetrol and brain. **C.Arvătescu**, M.Moga, A.Mironescu, I.Samota, M.Stefan, S.Moga, L.Dracea; Archives of the Balkan Medical Union ; 40(3): 418-421

Lucrări publicate în volumele conferințelor de specialitate

- Anastasiu C., Moga M., Dimienescu O., Martinescu C., **Arvătescu C.**: *Diagnosticul ultrasonografic al displaziilor chistice renale fetale*, Al 5-lea Congres Al Societatii Romane de Ultrasonografie in Obstetrica ginecologie, Targu Mures 20-22 aprilie 2017
- Moga M., Bichis A., **Arvătescu C.**, Anastasiu C., Dimienescu O., Bigiu N. *Double test - screening method for fetal heart malformations*, Al XII-lea Congres Național de Medicină Perinatală, Cluj-Napoca 27-30 septembrie 2017
- Moga M., Dimienescu O., Casap S., Bigiu N., **Arvătescu C.** *Cervical cancer chemoprevention and natural polyphenols* The 3rd International Conference New Trends on Sensing - Monitoring - Telediagnosis for Life Sciences NT-SMT-LS, Septembrie 2017, Bucuresti
- **Arvătescu C.**, Casap S., Bigiu N., Martinescu C., Dimienescu O. *Sonographic diagnosis and evolution of the minor anomalies of the placenta and umbilical cord*, Al 5-lea Congres Al Societatii Romane de Ultrasonografie in Obstetrica ginecologie, Targu Mures 20-22 aprilie 2017
- M. Moga, **C. Arvătescu**, O. Dimienescu, N. Bigiu, A. Lihaciu, M. Stefan *Le rôle de la coelioscopie sans gaz dans le diagnostic différentiel de l'abdomen aigu*, La XX-ème Session des Journées Médicales Balkaniques, 22-23 septembrie 2015, Paris, Franta
- Dimienescu, **C. Arvătescu**, Panait, M. Stefan, N. Bigiu, M. Moga, *Chirurgie prophylactique du cancer de l'ovaire des femmes a risque héréditaire: de l'annexectomie à la salpingectomie*, La XX-ème Session des Journées Médicales Balkaniques, 22-23 septembrie 2015, Paris, Franta
- Mironescu A.S., Munteanu L., Vida I., Moga M., **Arvătescu C.**: *The use of digital simulationg devices for the improvment of the learning curve of laparoscopic surgery* International Conference „New trends on sensing-monitoring-telediagnosis for life sciences”. Braşov, 24-26 July, 2014. ISBN 978-973-131-280-4

Granturi și contracte de cercetare științifică

Programul/ Proiectul	Funcția	Perioada

Brevete de invenții

Membru în asociații profesionale și științifice :

- Societatea de Obstetrică Ginecologie din România
- Societatea Română de Chirurgie a sânelui și Oncologie
- Societatea Română de chirurgie minim invazivă în Ginecologie

Alte competențe (coordonare specializări, discipline, laboratoare)

- Advanced Hysteroresection Course; Minimal Access Therapy Training Unit Postgraduate Medical School; Guilford, UK, may 2011
- Advanced Laparoscopy Course (ATSM level); Minimal Access Therapy Training Unit Postgraduate Medical School; Guilford, UK, march 2013

- Advanced Course in Fetal Central Nervous System, Inter-University School Of Medical Ultrasound, Bucharest, Romania, may 2011

Alte mențiuni

Participări la activități didactice în universități din țară și străinătate

- Preparatory visit for ERASMUS – IP (intensive program) at the Aristotle University of Thessaloniki, Greece, 2014
- Preparatory visit for ERASMUS – IP (intensive program) at the Adnan Menderes University of Aydın, Turkey, 2014

Organizare de evenimente științifice (conferințe, workshop-uri, etc.)

- Part of the coordinating team in the ERASMUS – IP (intensive program): "Balkan Basic Training in Minimal Invasive Gynecological Surgery", 2014, Brasov, Romania

Premii și distincții

- Diagnosticul ultrasonografic al displaziilor chistice renale fetale , Al 5-lea Congres Al Societatii Romane de Ultrasonografie in Obstetrica ginecologie , Targu Mures 20-22 aprilie 2017- Premiul I

Experiența managerială

Data: 26.06.2018

Arvătescu Cristian Andrei