



Ovidiu Borugă

Adresă: Str. 1 Decembrie, nr 94, ap 40, Timișoara, România

E-mail: ovidiuboruga@yahoo.com Număr de telefon: (+40) 0735413272

Gen: Masculin Data nașterii: 02/10/1975 Cetățenie: română

EXPERIENȚA PROFESIO- NALĂ

[2018 – În curs] **Conferențiar universitar**

Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș"

Localitatea: Timișoara

Țara: România

[2018 – În curs] **Medic primar oftalmolog**

Spitalul Clinic Municipal de Urgență Timișoara, Clinica de Oftalmologie

Localitatea: Timișoara

Țara: România

[2015 – 2016] **Coordonator grant: Departamentul de Microbiologie- "Considerations for extended spectrum beta-lactamase producing E.Coli types" (ESBL)**

Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș", Medlife Timișoara

Localitatea: Timișoara

Țara: România

[2013 – 2017] **Responsabil proiect- " Investigations of non-invasive diagnostic within the human eye."**

*Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș" Augenzentrum
Fankhauser AG, Bern*

Localitatea: Timișoara

Țara: România

[2013 – 2018] **Asistent universitar- Disciplina de Oftalmologie**

Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș"

Localitatea: Timișoara

Țara: România

[2011 – 2013] **Medic specialist oftalmolog**

Spitalul Clinic Municipal de Urgență Timișoara, Clinica de Oftalmologie

Localitatea: Timișoara

Țara: România

[2006 – 2011] **Medic rezident oftalmolog**

Spitalul Clinic Municipal de Urgență Timișoara, Clinica de Oftalmologie

Localitatea: Timișoara

Țara: România

[2011] **Doctor in Științe Medicale**

Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș"

Localitatea: Timișoara

Țara: România

[2006 – 2013] **Preparator Universitar, Disciplina de Oftalmologie**

Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș"

[2000 – 2004] **Doctorand, Disciplina Obstetrică și Ginecologie**

Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș"

COMPETENȚE LINGVIS- TICE

Limbă(i) maternă(e): română

Altă limbă (Alte limbi):

engleză

COMPREHENSIUNE ORALĂ A1 CITIT A1 SCRIS A1

EXPRIMARE SCRISĂ A1 CONVERSAȚIE A1

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

[1994 – 2000] **Doctor-Medic**

Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș", Timișoara

[1990 – 1994] **Diplomă bacalaureat**

Liceul Tehnic "Constantin Rădulescu" Motru

COMPETENȚE DIGITALE

Microsoft Office (Excel PowerPoint Word) - nivel intermediar

COMPETENȚE DE CO- MUNICARE ȘI INTER- PERSONALE

Capacitatea de comunicare dobândită în cursul formării în specialitate și practicii clinice

Autoturism: B

Tehnici chirurgicale

- intervenții chirurgicale la nivelul polului anterior
- chirurgia pleoapelor

PUBLICAȚII

Articole și studii publicate în reviste naționale și internaționale

- 1.Hutanu, D; Popescu, R; Stefanescu, H; Pirtea, L; Candea, A; Sarau, C; Boruga, O; Mehdi, L; Ciuca I; Tanasescu, S The Molecular Genetic Expression as a Novel Biomarker in the Evaluation and Monitoring of Patients With Osteosarcoma-Subtype Bone Cancer Disease,BIOCHEMICAL GENETICS 2017;55(4):291-299;
- 2.Nitu, R; Rogobete, A; Gundogu, F; Tanasescu, S; Boruga, O; Sas, A; Popovici, E; Hutanu, D; Pilut, C; Sararu, C; Candea, A; Stan, A; Moise, L., microRNAs Expression as Novel Genetic Biomarker for Early Prediction and Continuous Monitoring in Pulmonary Cancer BIOCHEMICAL Genetics 2017; 55(4):281-290;
- 3.BAGIU IC.,HORHAT D.I., POPESCU S., HORHAT FG., PILU TC., NITU R., DAHMA G., DOBRESCU A., AMARICAI E., BORUGA O., BAGIU RV. One Year Retrospective Study of Ocular Infection in a Tertiary Care Hospital from Timisoara REV.CHIM.(Bucharest) 2018 69(10)
- 4.Catalina-Ioana Tataru, Calin-Petru Tataru, Adrian Costache, Ovidiu Boruga, Mihail Zemba, Radu Constantin Ciuluvica, George Sima , Congenital cataract - clinical and morphological aspects, ROMANIAN JOURNAL of MORPHOLOGY and EMBRYOLOGY
5. Papurica, M., Rogobete, A.F., Sandesc, D., Cradigati, C.A., Sarandan, M., Crisan, D.C., Horhat, F.G., Boruga, O., Dumache, R., Nilima, K.R., Nitu, R., Stanca, H., Bedreag, O.H. The Expression of Nuclear Transcription Factor Kappa B (NF-κB) in the Case of Critically Ill Polytrauma Patients with Sepsis and Its Interactions with microRNAs (2016) Biochemical Genetics, 54 (4), pp. 337-347
6. Andor, B., Patrascu, J.M., Florescu, S., Cojocaru, D., Sandesc, M., Borcan, F., Boruga, O., Bolintineanu, S.Comparison of different knee implants used on patients with osteoarthritis control study(2016) Materiale Plastice, 53 (1), pp. 119-125. Publisher: Syscom 18 SRL
- 7.Boruga, O., Savoiu, G., Hoge, E., Heghes, A., Lazureanu, E.V.Correlation between high-sensitivity C-reactive protein and intima media thickness in patients with coronary artery diseases and essential hypertension(2015) Revista de Chimie, 66 (10), pp. 1651-1654.
- 8.Turlea, C., Zolog, I., Munteanu, M., Boruga, O., Turlea, M.[Pathophysiological mechanisms in macular edema]. [Mecanisme fiziopatologice în edemul macular.](2014) Oftalmologia (Bucharest, Romania : 1990), 58 (1), pp. 36-41.
- 9.Munteanu, M., Petrović, Ž., Stanca, H., Rosca, C., Jianu, A., Boruga, O.Accidental macular hole following neodymium:Yag posterior capsulotomy (2014) Srpski Arhiv za Celokupno Lekarstvo, 142 (7-8), pp. 468-471.
- 10.Pătrașcu, J.M., Amarandei, M., Kun, K.N., Borugă, O., Totorean, A., Andor, B., Florescu, S.Thermographic and microscopic evaluation of LARS knee ligament tearing2014) Romanian Journal of Morphology and Embryology, 55, pp. 1231-1235.
- 11.Rosca, C., Munteanu, M., Fankhauser, F., Stanca, H., Balta, F., Ungureanu, E., Balica, N., Mazilu, O., Boruga, O. Giant retinal tear complicated with subretinal lens fragment following femtosecond laser cataract surgery (2014) Spektrum der Augenheilkunde, 28 (5), pp. 215-219.