

## LISTA DE LUCRĂRI

### 1. Teza de doctorat

1. „Mijloace moderne de investigație și tratament ale leziunilor oro-faciale cu potențial de malignizare” Universitatea de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu” Cluj Napoca, Facultatea de Medicină Dentară, 2013

### 2. Publicații

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

A1. I Scrobotă, SV Vlad, GA Filip, „Current Trends in Oral Cancer Chemoprevention” available at [http://www.avidscience.com/wp-content/uploads/2016/08/OC-16-01\\_August-16-2015.pdf](http://www.avidscience.com/wp-content/uploads/2016/08/OC-16-01_August-16-2015.pdf)

A2. Ioana Scrobotă, „Odontoterapie conservativă și restauratoare. Diagnosticul cariei dentare simple.” Editura Universității din Oradea, acreditată CNCIS, cod 149, ISBN 978-606-10-1900-7, pp73, 2017

A3. Ioana Scrobotă, „Stresul oxidativ în carcinogeneza orală.”, Editura Universității din Oradea, acreditată CNCIS, cod 149, ISBN 978-606-10-1319-7, pp 101, 2014

A4. Ioana Scrobotă, „Odontoterapie conservativă și restauratoare”, Editura Universității din Oradea, acreditată CNCIS, cod 149, ISBN 978-606-10-1303-6, 152 slide-uri, 2014

A5. Adriana Pirte, Melinda Popa, Ioana Scrobotă, Gabriela Ciavoi, Gilda Iova, Corina Mariș, Teodora Ștefănescu et al: „Îndreptar practic de endodonție.”, Editura Universității din Oradea, acreditată CNCIS, cod 149, ISBN 978-606-10-1038-7, pp 26-28, pp 133-159, pp180, 2013

A6. Petru Lajosi, Ruxandra Matei, Adriana Pirte, Gabriel Moisa, Sanda Casian, Ioana Scrobotă, Gabriel Bărui et al, „Afecțiunile Mucoasei Orale”, Editura Universității din Oradea ISBN 978-973-759-489-1, pp 53-62, pp 212, 2008

### 3. Articole/studii publicate

#### A. In reviste de specialitate de circulație 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. Ioana Scrobotă, Grigore Băciut, Roxana Buzatu, Camelia Szuhaneck, Liana Todor, Silviu Valentin Vlad, Pompei Bolfa, Horia Călniceanu Oxidative „Stress Markers in Chemically Induced Oral Premalignant Lesions”. REV CHEM (Bucharest) 2017;68(6): 1211-1215.

A2. Roxana Buzatu, Smaranda Laura Gotia, Anca S. Valceanu, Ioana Scrobotă, Doina Onisei, Camelia Szuhaneck. The dynamics of salivary parameters in patients undergoing orthodontic treatment. REV CHEM (Bucharest) 2017;68(3):515-517

A3 Ioana Scrobotă, Grigore Băciut, Adriana Gabriela Filip, Bianca Todor, Florin Blaga, Mihaela Felicia Băciut. "Application of fuzzy logic in oral cancer risk assessment" Iranian journal of public health 46 (5), 612

A4. Ioana Scrobotă, Pompei Bolfa, Gabriela Adriana Filip, Cornel Cătoi, Camelia Alb, Ovidiu Pop, Corina Tatomir, Grigore Băciut. „Natural chemopreventive alternatives in oral cancer chemoprevention”. JPP, 2016, 2: 15

A5. Ioana Scrobotă, Camelia Alb, Horia Călniceanu, Grigore Băciut, Ioana Berindan Neagoe, Doina Onisei, Amina Ramona Popovici, Roxana Buzatu, Pompei Bolfa. "Assessment of serum lipid peroxidation and redox thiol system status in different stages of oral carcinogenesis" REV CHEM (Bucharest) 2015;66(9): 1467-1470.

A6. Ioana Scrobotă, Teodora Mocan, C. Cătoi, P. Bolfa, Adriana Mureșan, G. Băciut. "Histopathological aspects and local implications of oxidative stress in patients with oral lichen planus." Rom J Morphol Embryol. 2011;52(4):1305-1309. Buzatu R, Boloș CO, Călniceanu H, Scrobotă I, Ciavoi G, Vâlceanu SA, Onisei D. Changes of aesthetic characteristics in patients undergoing orthodontic treatment. Medicine in Evolution. 2017;2:165-167.

A7. Todor BI, Vaida L, Scrobotă I, Ciavoi G, Berechet D, Matei R, Lucan A, Todor L. Evaluation of the Efficiency of Dental Prophylaxis Methods Applied to School Children from a Rural Disadvantaged Area. Medicine in Evolution. 2017;2:181-190.

A8. Călniceanu H, Scrobotă R, Buzatu, Scrobotă I. Salivary immune system and oxidative stress biomarkers in patients with multiple tooth decays in the aesthetic zone. Medicine in Evolution 2017;1:62-66.

A9. Scrobotă I, Scrobotă R, Buzatu R, Călniceanu H. Serum protein carbonyl groups and hydrogen donors as oxidative stress biomarkers in 4NQO induced oral carcinogenesis. Medicine in Evolution. 2017;1:83-87.

A10. Buzatu R, Boloș CO, Călniceanu H, Scrobotă I, Vâlceanu SA. Prosthetic rehabilitation of the aesthetic area in a patient affected by bruxism. Medicine in Evolution. 2017;1:80-82.

A11. Ioana Scrobotă, Corina Tatomir, Horia Călniceanu, Mihaela Felicia Băciut, Grigore Băciut, Doina Onisei. "Antioxidative effects of the grape seed extract Burgund Mare during postinitiation of oral carcinogenesis in a rat model" Medicine in Evolution. 2015;21(2):261-264.

**A12.** Todor BI, Vaida L, **Scrobotă I.** Influence of socio-economic status on caries experience in schoolchildren from mining areas. *HVM Bioflux* 2014;6(3):140-147.

**A13.** Adriana Pirte, Ligia Vaida, **Ioana Scrobotă**, Alina Venter. „Evaluation of *Candida* Pathology in Patients with Diabetes Mellitus”. *Analele Universității din Oradea, Fascicula: Ecotoxicologie, Zootehnie și Tehnologii de Industrie Alimentară*. Vol. XII/B, 2013. Pp 115-120.

**A15.** **Ioana Scrobotă**, Teodora Mocan, Adriana Filip, Doina Daicoviciu, G. Băciut. „*Candida albicans* balance in oral lichen planus”. *Fiziologia – Physiol* 4(68):28-31; 2010.

#### **4. Articole/studii publicate**

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

**A1.** Buzatu R, Calniceanu H, **Scrobotă I**, Valceanu AS. “Reabilitarea dischromiei dentare din zona salivare”. *Joanna Medicala Oradeana* 2016, Editia XXV-a, 6-8 oct 2016, Oradea, Romania, ISBN1844-5930, pp 185-186, 2016

**A2.** Calniceanu H, **Scrobotă I**, Ignat Romanul I, Buzatu R. “Rolul SRP ului in terapia parodontala”. *Joanna Medicala Oradeana* 2016, Editia XXV-a, 6-8 oct 2016, Oradea, Romania, ISBN1844-5930, pp 187-188, 2016

**A3.** **Ioana Scrobotă**, Adriana Pirte, „Serum oxidative stress and antioxidant capacity alterations during 4NQO induced carcinogenesis”. The Annual International Conference of the Romanian Society of Biochemistry and Molecular Biology, June 5-6, 2014, Băile Felix, Oradea, Romania, ROM.J.BIOCHEM., 51, Suppl., P. 1-104 (2014) *Biochimical Society* 1582-3318, pp88 (BDI)

**A4.** **Scrobotă I**, Filip AG, Baciut G. Stresul oxidativ in carcinogeneza orala. *Zilele FMF Oradea 2015*, 10-12 Dec, Editia XXIV, Oradea, Romania, ISBN 1844-9530, pp 136-138, 2015

**A5.** **Ioana Scrobotă**, Adriana Pirte, Radu Cosmin Scrobotă, „Modificări salivare în carcinogeneza”. *Congres Denta Orădeană* 18-20 oct 2012, ISBN 978-606-10-0932-9, pp 60-62, 2012

**A6.** P. Cismaș Petrișor, M. Cismaș-Petrișor, Andreea Cismaș Petrișor, GC Badala, **Ioana Scrobotă**. „Study of gustative sensation to salt to hypertensive patients”. The 10th Congres of Romanian Society of Physiological Science, June 5-7, 2008, Cluj Napoca, Romania, *Physiology* 2008.18.2(58), pp17 (BDI)

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

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

**B1.** Aspecte ale stării de sanătate orala la muncitorii în construcții” Contract cu mediul socio-economic nr 6/26.07.2017 – responsabil

**B2.** „Alternative Terapeutice pe Bază de Extracte Vegetale în Parodontopatii” PN-II-IN-CI-2013-1-0121 – Sesiunea II 2013, lista de rezervă – responsabil

**B3.** „Cai de semnalizare și molecule tinta implicate în chemoprevenția cu conjugate chimice din nanoparticule de argint și extracte naturale în carcinogeneza orala” PN-III-P4-ID-PCE-2016-0396 - membru

**B4.** “Alternative naturale chemopreventive și noi metode de screening în carcinogeneza orală” Câștigat în competiția de burse postdoctorale POSDRU 2014 din cadrul proiectului “Model colaborativ instituțional pentru transferarea cercetării științifice biomedicale în practica clinica-TRANSCENT”, Contract nr: POSDRU/159/1.5/S/1.3/17/6 - membru

**B5.** “Studiu asupra eficienței metodelor de profilaxie oro-dentară aplicate la copii cu vârste cuprinse între 5 și 15ani, din Roșia Montană”; valoarea proiectului 3960 Ron, Contractul Nr. 1 / 27.01.2016, perioada 27.01.2016 - 27.01.2017

**B6.** Punctaj 80,67 obținut ca responsabil proiect din partea Universității Oradea PN-II-IN-CI-2013-1-0121 „Alternative Terapeutice pe Bază de Extracte Vegetale în Parodontopatii” – Sesiunea II 2013, lista de rezervă Sursa de finanțare PLANUL NAȚIONAL DE CERCETARE, DEZVOLTARE ȘI INOVARE 2007-2013, PNI Program INOVARE, Subprogram Servicii suport pentru inovare “Cecuri de inovare”, volum finanțare 50000 Ron, perioada 6 luni

**B7.** Punctaj 84 obținut ca responsabil partener din partea Universității din Oradea în competiția Parteneriate Subprogram „Proiecte Colaborative de Cercetare Aplicativă” 2013 PN-II-PT-PCCA-2013-4-1401 „Nouă Generații de Biomateriale Adezive pe Bază de Extracte Vegetale în Chemoprevenția Carcinogenezei Orale” - institutii coordonatoare IMF Cluj Napoca, parteneri – Universitatea din Oradea, USAMV Cluj Napoca, SC Hygea SRL, ISROM IMPEX SRL

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

**C1.** Proiect Educațional „Prevenție și tratament” parteneri: Liceul Tehnologic „George Barițiu” Oradea, Facultatea de Medicina și Farmacie, Universitatea Oradea, Asociația Studenților Stomatologi din Oradea, Inspectoratul Școlar al Județului Bihor, mar 2013-mar 2014 – membru

**C2.** Proiect Educațional „Pentru copii frumoși dinți sănătoși” parte a Planului Cadru Județean Bihor „Fii activi pentru sănătate” pentru anii 2015-2020. Parteneri: Direcția de sănătate publică Bihor, Inspectoratul Școlar al Județului Bihor, Facultatea de Medicină și Farmacie, Universitatea Oradea, ASSO, an școlar 2016-2017 -coordonator

## 7. Recunoașterea prestigiului științific

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

D1. Referent International Journal of Medicine and Medical Sciences (IJMMS), [www.internationalscholarsjournals.org](http://www.internationalscholarsjournals.org), (BDI) 2012, 2017

D2. Referent Head & Face Medicine, <http://www.head-face-med.com/>. Impact Factor: 0.916, 2016

### G. Membru în asociații științifice și profesionale

G1.2004 - Membru în Colegiul Medicilor Dentisti din Romania

#### Notă

(1) Fiecare lucrare este prezentată, în limba în care a fost publicată/expusă, (I) - autorii în ordinea din publicație, cu scriere "bold" a titularului; II - *titul*, scris "italic"; III - editura sau revista sau manifestarea și sau alte elemente de localizare, după caz (ISI, Baza de date de indexare, ISSN/ISBN etc.); IV - intervalul de pagini din publicație, respectiv, pp ...., numărul total de pagini, respectiv, ... pg., sau alte date similare, după caz; V - anul sau perioada de realizare, după caz.

(2)-la contracte se trec elementele de identificare: titlu, numărul contractului, tip sau finanțator (CNCSIS, FP6, etc), director/instituitia, număr de parteneri, responsabil(dacă Universitatea Oradea este partener), suma totală, anul anii de derulare a contractului;

(3) În cadrul fiecărui grup de lucrări, lucrările sunt în ordine invers cronologică.

Data

24.08. 2017

Scrobotă Ioana

Semnătura

