



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **ȚÂNCULESCU OANA**
Adresă
Telefon
E-mail
Naționalitate Română
Data nașterii
Sex Feminin

Locul de muncă vizat / **Conferențiar**
Domeniul ocupațional **Disciplina Proteza fixă. Gnatologie. Estetică dento-somato-facială**
Departamentul 2, Facultatea de Medicină Dentară, U.M.F. „Gr. T. Popa” Iași

Experiența profesională

Perioada	3.10.2016 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar - Departamentul Odontologie - Parodontologie, Restaurări Fixe, Disciplina Proteza Fixă, Gnatologie, Estetica dento-somato-facială, Facultatea de Medicină Dentară
Perioada	18.02.2013 - 3.10.2016
Funcția sau postul ocupat	Șef lucrări - Departamentul Odontologie - Parodontologie, Restaurări Fixe, Disciplina Proteza Fixă, Gnatologie, Estetica dento-somato-facială, Facultatea de Medicină Dentară
Perioada	24.02.2003 - 18.02.2013
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar - Departamentul Odontologie - Parodontologie, Restaurări Fixe, Disciplina Proteza Fixă, Facultatea de Medicină Dentară
Perioada	01.01.2000 - 24.02.2003
Funcția sau postul ocupat	Preparator universitar - Disciplina de Gnatoprotetică, Facultatea de Medicină Stomatologică
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică, de asistență medicală stomatologică, de cercetare și responsabilități administrative
Perioada	2016 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Membri în Consiliul Departamentului II – Odontologie – Parodontologie. Proteza Fixă
Perioada	2020 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Membri în Senatul al U.M.F. „Grigore T. Popa” Iași Membri în „Comisia pentru studii universitare de licență și de master” a Senatului U.M.F. Iași Coordonator activitate didactică – disciplina Proteza Fixă. Gnatologie. Estetică dento-somato-facială
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie “Grigore T. Popa” Iași Str. Universității nr.16, 700115 Iași, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ medical superior Activitate didactică, de asistență medicală de specialitate, de cercetare și responsabilități administrative, dintre care: <i>Activități didactice:</i> <ul style="list-style-type: none">• stagii clinice - discipline anii: III, IV, V, VI (Facultatea de Medicină Dentară – MD și secțiile cu predare în limba franceză și engleză) și I, II, III (Colegiu de Tehnică Dentară – TD) – Gnatologie, Proteza unidentară, Proteza Fixă, Restaurări ceramice, Estetică dento-somato-facială• cursuri universitare: anul I, II, III (TD) și anul III, IV, VI (MD) – secțiile cu predare în limba franceză și engleză: Proteza unitară (R/F/E), Gnatologie (E), Proteza fixă (R/E), Estetică dento-somato-facială (R/F/E), Restaurări ceramice (E)

Educație și formare

Perioada	2014 - prezent
Calificarea / diploma obținută	Medic specialist Protetică dentară , confirmat prin Ordinul M.S. 575/21.05.2014
Perioada	2013 - prezent
Calificarea / diploma obținută	Atestat de studii complementare în Implantologie , nr. 34221/30.05.2013
Perioada	2008 - prezent
Calificarea / diploma obținută	Medic primar Stomatologie generală , confirmat prin Ordinul M.S.P. nr. 1971/03.12.2008
Perioada	2000 - 2008
Calificarea / diploma obținută	Medic specialist Stomatologie generală , confirmat prin Ordin M.S. nr. 191/2000
Perioada	01.01.1999 - 01.01.2000
Calificarea / diploma obținută	Medic stagiar stomatolog debutant - Policlinica Universitară de Stomatologie, Spitalul Clinic Universitar „Sfântul Spiridon” Iași
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Stomatologie generală / Protetică dentară / Implantologie
Numele și tipul instituției de învățământ	Ministerul Sănătății
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 2011 – 7
Perioada	2005 – în prezent
Calificarea / diploma obținută	Doctor în Medicină dentară - confirmat prin Ordinul M.E.C. nr. 3956/25.04.2005; teza „Studiu clinico-tehnologic asupra joint-ului dento-protetic în reconstituiri ceramice”, conducător științific Prof. Dr. Vasile Burlui
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Protetică dentară
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Nivel 8 EQF/CEC și din Cadrul național al Calificărilor (ISCED 2011 – 8)
Perioada	1992 - 1998
Calificarea / diploma obținută	Doctor - medic stomatolog , diploma de licență nr. 419/22.XII.1998
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Medicină dentară
Numele și tipul instituției de învățământ	Facultatea de Medicină Stomatologică, Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa”, Iași
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 2011 – 6
Perioada	1988 - 1992
Calificarea / diploma obținută	Diploma de bacalaureat , nr. 25/13.VIII.1992
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Profil matematică-fizică
Numele și tipul instituției de învățământ	Liceul „Emil Racoviță”, Iași
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 2011 – 3

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă	Română
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)	engleză, franceză

Autoevaluare Nivel european (*)	Înțelegere		Vorbire	Sciere	
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Engleza	B2	B2	B2	B2	B2
Franceza	B2	B2	B2	B2	B2

(*) [Nivelul Cadrelui European Comun de Referință Pentru Limbi Străine](#)

- Competențe și abilități sociale**
- Abilitate de a lucra cu studenții proveniți din diferite medii culturale și sociale
 - Adaptare cu ușurință la lucrul în echipă, dinamism, flexibilitate
 - Comunicativitate, loialitate, responsabilitate, perseverență, politețe, disciplină, ambiție
 - Abilități comportamentale în spiritul unui dialog civilizată, calm și elegant
- Competențe și aptitudini organizatorice**
- Membru în comitetul de organizare a Zilelor Facultății de Medicină Stomatologică, Iași, Edițiile a II-a, a III-a, a IV-a, a V-a și a Workshop-ului Internațional cu tema „Modern methods in stomatological teaching”, Iași
 - Membru în comitetul de organizare a celui de-al 15-lea Congres Balcanic, Iași, 1999
 - Membru în comitetul de organizare a EURODENTIS 1, 1 - 3 martie, 2007
 - Membru în comitetul de organizare a BaSS, 28 aprilie - 1 mai, București, 2011
 - Secretar științific: Al 4-lea Congres Internațional al Asociației Dentare Române pentru Educație, Ediția a XVI-a a Zilelor Facultății de Medicină Dentară, „Practica virtuală versus practica reală în medicina dentară. Succes versus eșec în terapii orale asistate medical”, 18-21 aprilie 2012, Iași
 - Membru în comitetul științific: Al VIII-lea Congres Internațional al Societății Române de Reabilitare Generală și Oro-Maxilo-Facială - „Teorie versus practică în reabilitarea generală și orală. Direcții de orientare personală”. 4-6 decembrie 2014
 - Membru în comitetul de organizare al Conferinței Internaționale „Turismul medical și medical dentar”, Prima ediție, București, 27-28 mai 2014
 - Membru în comitetul de organizare dezbaterilor în cadrul proiectului PSDRU/90/2.1/S/63942 „Stagii de pregătire practică pentru integrarea rapidă pe piața muncii a studenților specializați în medicină dentară”, Iași, 8-9 decembrie 2011
 - Membru în comitetul științific: Al XI-lea Congres Internațional al Asociației dentare Române pentru Educație (ADRE). Ediția a XXIII-a a Zilelor Facultății de Medicină Dentară UMF Grigore T. Popa Iași – Excelență în Managementul Interdisciplinar al Medicinii Dentare.
 - Membru al comisiei de admitere la facultate din 1999 - 2005, 2013, 2014
 - Membru în comisia de redactare a subiectelor de rezidențiat - 2011, 2015
 - Membru al Comisiei “Probleme moderne în fiziologia experimentală și clinică a sistemului stomatognat” a Academiei Române, Filiala Iași, 2007
 - Competențe management proiecte Europene - absolvent al cursului Managementul financiar al proiectelor cu fonduri europene – director Susana Matei, 2014
 - Membru în echipa de organizare a Simulatorului de Simulare Stomatologică - 2020
- Competențe și aptitudini tehnice**
- Adaptarea cu ușurință la solicitări în domeniul tehnic și cultivarea acestor abilități prin natura profesiei și din interes științific
- Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului**
- Cunoștințe de operare PC: procesare imagine (Corel Photo-Paint, Adobe Photoshop); prelucrare statistică (Statistica, Epi Info); grafică 2D (Xara, Xara X, Corel Draw); modelare 3D (Rhinoceros, Solidworks); FEA (Cosmos DesignStar, ANSYS Workbench)
 - Colaborator la realizarea a 9 aplicații computerizate
 - Membru în Comisia Centrală de Informatizare a Facultății de Medicină Dentară, UMF Iași, din 2007-2012
 - Numit coordonator în Programul de utilizare a platformei de e-learning, din 1.07.2011, U.M.F. „Gr. T. Popa” Iași
 - Autor simulări cazuri clinice (pacienți virtuali) pe platforma OpenLabyrinth - U.M.F. Iași
- Competențe științifice**
- lucrări ISI: 17, din care 16 autor principal
 - lucrări BDI: 51, din care 37 autor principal
 - lucrări in extenso în diferite volume ale unor manifestări științifice cu ISBN/ISSN: 29
 - coautor cărți: 3; capitole: 10 naționale
 - peste 110 comunicări orale și postere la manifestări științifice naționale și internaționale
 - 28 rezumate în volume cu ISSB/ISSN
 - H-index = 7
 - Citări (fără autocitări): 95 (Web of Science Core Collection)

- Proiecte de cercetare
- **Director proiect** - *Evaluation of biomechanical behaviour of fiber-reinforced composite bridges* - Grant intern UMF Iași - Contract de finanțare nr. 30880 / 30.12.2014; perioada: 01.01.2015 - 30.06.2016, 21000 lei
 - **Membru proiect** - *Crearea și implementarea unei platforme informatice pentru învățare asistată și evaluare computerizată bazată pe conceptul de pacient virtual*. Grant intern UMF Iași - Director proiect Adrian Doloca. Contract de finanțare nr. 29240/20.12.2013, 01.01.2014 - 30.12.2016, 5000 Euro
- Membru în colective redacționale
- Membru în colegiul redacțional al "Journal of Romanian Medical Dentistry", din iulie 2005 - 2009 – revistă cotate CNCSIS B+
 - Secretar - *Romanian Journal of Oral Rehabilitation*, Editor Prof. Dr. Norina Consuela Forna, revistă cotate CNCSIS B+ și indexată în baze de date internaționale, 2010-2013
- Membru în societăți profesionale
- Asociația Dentară Română pentru Educație (A.D.R.E.) afiliată la International Congress of Oral Implantologists (ICOI)
 - Societatea Română de Reabilitare Orală (S.R.R.O.)
 - Colegiul Medicilor Stomatologi Iași
- Premii**
- Efficacy of baricitinib on periodontal inflammation in patients with rheumatoid arthritis. JOINT BONE SPINE. PN-III-P1-1.1-PRECISI-2020-50671. PREMIUL II în competiția "Premierea rezultatelor cercetării - Articole publicate în anul 2020" din cadrul Programului 1, Subprogramul 1.1 "Resurse umane" prin Ordinul Ministrului Educației și Cercetării nr. 5715/09.10.2020
 - Volumetric Cone Beam Computed Tomography for the Assessment of Oral Manifestations in Systemic Sclerosis: Data from an EUSTAR Cohort, J. Clin. Med. PN-III-P1-1.1- PRECISI-2020- 50674. PREMIUL I în competiția "Premierea rezultatelor cercetării - Articole publicate în anul 2019" din cadrul Programului 1, Subprogramul 1.1 "Resurse umane" prin Ordinul Ministrului Educației și Cercetării nr. 5715/09.10.2020
 - Exploring the Role of Interleukin-6 Receptor Inhibitor Tocilizumab in Patients with Active Rheumatoid Arthritis and Periodontal Disease. Journal of Clinical Medicine. PN-III-P1-1.1- PRECISI-2021-58086. PREMIUL 1 în competiția "Premierea rezultatelor cercetării – Articole, Competiția 2021" din cadrul Programului 1, Subprogramul 1.1 "Resurse umane" prin Ordinul Ministrului Educației și Cercetării nr. 5715/09.10.2020
- Voluntariat**
- Participare în cadrul Maratonului de vaccinare organizat de U.M.F. „Grigore T. Popa” Iași, 2021
- Anexă**
- Lista de publicații

Data
15.12.2021

Semnătura,
Conf. Dr. Oana Țănculescu

ANEXA

LISTA DE LUCRĂRI

Conf. Dr. Oana Țănculescu

CĂRȚI ȘI CAPITOLE ÎN CĂRȚI

1. *Juventostomatologia* – sub redacția Prof. Dr. V. Burlui, Ed. Alpha Centaur, 2003, Iași, ISBN 973-9333-85-0
 - capitolul 18 - Principii de tratament în terapia conjunctă la tineri - Vasile Burlui, Valeria Pendefunda, Oana Țănculescu
 - capitolul 19 - Tratamentul edentației parțiale întinse la tineri - Norina Forna, Oana Țănculescu, Monica Andronache
2. *Prothèse Fixée Unitaire - Cahier d'activité pratique au simulateur* – Gabriela Ifteni, Norina Forna, Ed. U.M.F. "Gr. T. Popa", 2011, Iași, ISBN 978-606-544-059-3
 - capitolul 11 - Méthode du couvrement. Préparation pour la couronne d'acrylate - Oana Țănculescu
 - capitolul 16 - Masques de protection - Oana Țănculescu
3. *Examenul clinic în gnatologie* – Gabriela Ifteni, Alina Apostu, Oana Țănculescu, Ed. U.M.F. „Gr. T. Popa” Iași, 2014, ISBN 978-606-544-230-6
4. *L'examen clinique en gnathologie* – Gabriela Ifteni, Alina Apostu, Oana Țănculescu, Ed. U.M.F. „Gr. T. Popa” Iași, 2014, ISBN 978-606-544-230-6
5. *Clinical Examination in Gnathology* - Gabriela Ifteni, Alina Apostu, Oana Țănculescu, “Gr. T. Popa” Publishing House, U.M.F. Iasi, 2017
6. *Guidelines for Clinical Procedures in Single Unit Dental Restorations*, Edited by Gabriela Ifteni, Norina Consuela Forna, “Gr. T. Popa” Publisher, U.M.F. Iasi, 2017
 - Cap. 3. Reconstitution method – Preparation of composed inlay cavities - Oana Țănculescu, Cristina Alina Cotea
 - Cap. 4. Reconstitution method – Crown-root inlay / post-retained inlay crown - Oana Țănculescu, Alina Apostu
 - Cap. 9. Coverage method – All-ceramic crown - Oana Țănculescu, Alina Apostu
 - Cap. 11. Coverage method – Temporary acrylic crown - Alina Apostu, Oana Țănculescu
 - Cap. 15. Restoration wax-up pattern – Gabriela Ifteni, Oana Țănculescu, Alina Apostu
7. Patologia cavității orale – Coordonatori: Anca Chiriac, Liliana Foia, Editura “Gr. T. Popa” Iași, U.M.F. Iași, 2020, ISBN: 978-606-544-691-5
 - Cap. V.1. Afectarea orală în bolile reumatismale cu determinism imun – Codrina Ancuța, Cristina Pomîrleanu, Magda Antohe, Oana Țănculescu, Cristina Iordache
8. Coautor la editarea unui DVD cu demonstrații practice - *Prepararea substructurilor organice – Demonstrație pe simulator* - Gabriela Ifteni, Oana Țănculescu, Horia Aldea, Cristina Cotea, atașat cărții de lucrări practice intitulată „Practica preparării de substructuri organice în protezarea fixă unidentară” - Gabriela Ifteni, Norina Forna - Iași: Editura Gr.T. Popa, 2009, ISBN 978-973-7682-83-3

LUCRĂRI INDEXATE ISI

Lucrări ISI – autor principal

1. Țănculescu O, Ifteni G, Mocanu RM and Doloca A. *Biomechanical behaviour of fiber reinforced composite dental bridges*. Materiale Plastice 2011;48(4):332-5. **FI = 0,387**
<https://revmaterialeplastice.ro/pdf/TANCULESCU%204%2011.pdf>
2. Doloca A, Țănculescu O. *Floating License Management - Automation Using Web Technologies*. International Journal of Computers Communications & Control 2011;6(4):615-621. ISSN 1841-9836. **FI = 0,694**
<http://univagora.ro/jour/index.php/ijccc/article/view/2089/608>
3. Vieriu RM, Țănculescu O, Mocanu F, Doloca A, Martu S. *A comparative study of mechanical properties of different types of fiber reinforced composites used in periodontal therapy*. Materiale Plastice 2015;52(2):266-271. **FI = 0,903**
<http://www.revmaterialeplastice.ro/pdf/VIERIU%20R.pdf%202%2015.pdf>
4. Doloca A, Țănculescu O, Ciongradi I, Trandafir L, Stoleriu S, Ifteni G. *Comparative Study of Virtual Patient Applications*. Proceedings of the Romanian Academy, Series A 2015;16(3):466-473. **FI = 1,735**
<http://www.acad.ro/sectii2002/proceedings/doc2015-3/10Doloca.pdf>

5. Tănculescu O, Doloca A, Vieriu RM, Mocanu F, Mârțu S, Iovan G, Ifteni G, Ioanid N. *Physical and mechanical characterization of different fiber-reinforced composite systems used in fixed prosthesis*. Revista de Chimie 2016; 67(1):96-102. **IF = 1.232**
<http://bch.ro/pdfRC/TANCULESCU%20O%201%2016.pdf>
6. Doloca A, Tănculescu O, Trandafir L, Ciongradi I, Stoleriu S, Vieriu R, Ifteni G. *Dental Materials and Their Selection – Virtual Patient (VP) Software from a Student Perspective*. Materiale Plastice 2016; 53(3):370-374. **IF = 0.778**
<http://www.revmaterialeplastice.ro/pdf/DOLOCA%20A%203%2016.pdf>
7. Tănculescu O, Doloca A, Vieriu RM, Mocanu F, Ifteni G, Vitalariu A, Solomon S, Ioanid N, Iovan G. *Load-Bearing Capacity of Direct Inlay-Retained Fibre-reinforced Composite Fixed Partial Dentures with Different Cross-Sectional Pontic Design*. Revista de Chimie. 2017; 68(1): 94-100. **IF = 1.412**
<http://bch.ro/pdfRC/TANCULESCU%20O%201%2017.pdf>
8. Iovan G, Stoleriu S, Pancu G, Nica I, Sandu AV, Andrian S, Tănculescu O. *Effect of Finishing Techniques on the Junction Between the Composite Restoration and the Dental Enamel*. Materiale Plastice 2017; 54(2): 375-379. **IF = 1.248**
<http://www.revmaterialeplastice.ro/pdf/39%20IOVAN%20G%202%2017.pdf>
9. Saveanu CI, Tănculescu O, Anistoroaei D, Dragos O, Saveanu AE, Golovcencu L, Bamboi I, Hurjui LL. *Enamel Conditioning by Phosphoric Acid and Er:Cr: YSGG Laser Irradiation - EDS and SEM Studies - Revista de Chimie*, 2019, 70(9):3129-3131. **IF = 1,755**
<https://www.revistadechimie.ro/pdf/8%20SAVEANU%209%2019.pdf>
10. Saveanu CI, Dragos O, Armencia A, Bamboi I, Saveanu AE, Tănculescu O. *Characterization of Sealing Materials by Energy Dispersive X-ray Spectrometry and Scanning Electron Microscopy*. Revista de Chimie 2019; 70(10):3657-3659. **IF = 1,755**
<https://revistadechimie.ro/pdf/43%20SAVEANU%20C%2010%2019.pdf>
11. Iordache C, Antohe ME, Chiriac R, Ancuta E, Tănculescu O, Ancuta C. *Volumetric Cone Beam Computed Tomography for the Assessment of Oral Manifestations in Systemic Sclerosis: Data from an EUSTAR Cohort*, Journal of Clinical Medicine. 2019, 8, 1620; doi:10.3390/jcm8101620. **IF = 3.03**
<https://www.mdpi.com/2077-0383/8/10/1620/htm>
12. Vieriu RM, Tănculescu O, Mocanu F, Solomon SM, Sandu IG, Savin C, Bosinceanu DG, Saveanu IC, Salceanu M, Apostu AM, Doloca A, *In Vitro Study Regarding the Biomechanical Behaviour of Bone and Periodontal Splints I. Model validation*, Materiale Plastice, 2019; 56(4):1013-1020. **IF = 1.517**
<https://revmaterialeplastice.ro/pdf/49%20VIERIU%204%2019.pdf>
13. Vieriu RM, Tănculescu O, Mocanu F, Solomon SM, Savin C, Bosinceanu DG, Doloca A, Iordache C, Ifteni G, Saveanu I. *In Vitro Study Regarding the Biomechanical Behaviour of Bone, Fibre Reinforced Polymer and Wire Composite Periodontal Splints. Model Analysis*. Materiale Plastice. 2020, 57(1):253-262, DOI:10.37358/MP.20.1.5334. **IF = 0,593**
<https://revmaterialeplastice.ro/pdf/29%20VIERIU%201%2020.pdf>
14. Ancuta C, Pomirleanu C, Mihailov C, Chiriac R, Ancuta E, Iordache C, Bran C, Tănculescu O. *Efficacy of baricitinib on periodontal inflammation in patients with rheumatoid arthritis*. Joint Bone Spine, 2020, 87(3):235-239. DOI: 10.1016/j.jbspin.2019.12.003. **IF = 4,929**
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1297319X20300038?via%3DIihub>
15. Giuroiu CL, Andrian S, Stoleriu S, Scurtu M, Tănculescu O, Poroch V, Sălceanu M. *The Combination of Diode Laser and Ozonated Water in the Treatment of Complicated Pulp Gangrene*. Applied Sciences-Basel. 2020, 10(12), 4203. **IF = 2,679**
<https://doi.org/10.3390/app10124203>
16. Ancuța C, Chiriac R, Ancuța E, Tănculescu O, Solomon SM, Fătu AM, Doloca A, Iordache C. *Exploring the role of interleukin-6 receptor inhibitor tocilizumab in patients with active rheumatoid arthritis and periodontal disease*. Journal of Clinical Medicine. 2021; 10(4):878. **IF (2020) = 4.242**
<https://www.mdpi.com/2077-0383/10/4/878/htm>

Lucrări ISI – coautor

1. Solomon SM, Stoleriu S, Timpu D, Forna DA, Stefanache AM, Stefanache AM, Tănculescu O, Ioanid N, Martu S. *E-SEM Evaluation of Root Surface after SRP with Periotor Tips*. Materiale Plastice 2016; 53 (4), 796-798. **IF = 0.778**
<http://www.revmaterialeplastice.ro/pdf/SOLOMON%204%2016.pdf>

LUCRĂRI BDI

Lucrări BDI – autor principal

1. Solomon S, Tănculescu O. *Studiu O.M.S. asupra impactului cariilor de suprafață radiculară*. Revista Medico-Chirurgicală, 2006, 110(1):202-5, ISSN: 0048-7848
<https://www.revmedchir.ro/index.php/revmedchir/issue/view/62/1%202006>

2. Tănculescu O, Doloca A, Iovan G, Ichim I. *Biomechanical study of class I inlay restorations and luting cements behavior - a 3D-FEA study*. Journal of Romanian Medical Dentistry, 2008, 12(3):35-42, ISSN: 2066-6063
https://ijmd.ro/wp-content/uploads/2019/07/ijmd_volume12_issue3_Oana-Tanculescu.pdf
3. Mârțu S, Zănoagă S, Rotaru M, Tănculescu O. *The involvement of growth factors in the processes of periodontal repair and regeneration*. Journal of Romanian Medical Dentistry, 2008, 12(3):60-67, ISSN: 2066-6063
<https://ijmd.ro/2008/vol-12-issue-3/>
4. Iovan G, Stoleriu S, Tănculescu O. *Direct veneering – a minimal invasive method for estetic dental rehabilitation*. Journal of Romanian Medical Dentistry, 2008, 12(4):47-52, ISSN: 2066-6063
https://ijmd.ro/wp-content/uploads/2019/07/ijmd_volume12_issue4_Gianina-lovan.pdf
5. Aflorei (Cliveti) I, Maxim A, Păsăreanu M, Tănculescu O. *Clinical and radiographic evaluation of different indirect pulp treatment techniques of primary teeth*. Journal of Romanian Medical Dentistry / Revista de Medicină Stomatologică, 2009,13(1):20-4, ISSN: 2066-6063
https://ijmd.ro/wp-content/uploads/2019/07/ijmd_volume13_issue1_iulia-aflorei-cliveti.pdf
6. Apostolide D, Pomohaci DD, Marius RT, Tănculescu O. *Study regarding the assessment of microleakage in first class composite resins restorations*. Journal of Romanian Medical Dentistry, 2009, 13(4):154-158
https://ijmd.ro/wp-content/uploads/2019/07/ijmd_volume13_issue4_Dana-Apostolide.pdf
7. Tănculescu O, Țâmpu D, Andronache M, Mocanu RM, Doloca A. *Characterization of Some Condensation Silicone Impression Materials*. Bulletin of the Polytechnic Institute of Iași, Section Chemistry and Chemical Engineering, 2011,57(4):33-45, ISSN: 0254 – 7104
http://www.ch.tuiasi.ro/pdf/cercetare/buletin/bul_ipi_2011_4.pdf
8. Tănculescu O, Mârțu S, Cliveti I, Stroici C, Chirap I, Munteanu B, Doloca A. *Statistical Study on the Utilization of Information Systems in Dental Offices*. International Journal of Medical Dentistry, 2011, 15(4):7-12, ISSN: 2066-6063
https://ijmd.ro/wp-content/uploads/2019/07/ijmd_vol15_issue4_Oana-Tanculescu.pdf
9. Tănculescu O, Ifteni C, Ifteni G, Cristescu C, Iordache C, Doloca A. *Computer Application for the Evaluation of the Dento-Somato-Facial Aesthetic Balance*. Romanian Journal of Oral Rehabilitation, 2012, 4(1):91-6, ISSN 2066-7000
<http://www.rjor.ro/wp-content/uploads/2012-numarul-1-2012/Computer-application.pdf>
10. Mocanu RM, Tănculescu O, Ifteni G, Andronache M, Apostu A, Iordache C, Mârțu S. *Possibilities and limits of fibre reinforced composites in fixed prosthodontics*. Romanian Journal of Oral Rehabilitation, 2012, 4(3):74-77, ISSN 2066-7000
<https://www.rjor.ro/possibilities-and-limits-of-fibre-reinforced-composites-in-fixed-prosthodontics/>
11. Pendefunda V, Pendefunda-Ciocan A, Ioanid N, Apostu A, Tănculescu O. *Finite element analysis of periodontal stresses in fixed prosthodontics*. Romanian Journal of Oral Rehabilitation, 2013, 5(4):82-87, ISSN 2066-7000
<http://www.rjor.ro/finite-element-analysis-of-periodontal-stresses-in-fixed-prosthodontics-2/?lang=ro>
12. Tănculescu O, Kalamatianos M, Yachou AD, Ifteni G, Pendefunda A, Doloca A. *Statistical study regarding the putty-wash technique impressions recorded by students*. Romanian Journal of Oral Rehabilitation, 2014, 6(3):53-59, ISSN 2066-7000
<https://www.rjor.ro/wp-content/uploads/2014/10/53-59.pdf>
13. Apostu A, Pendefunda V, Tănculescu O, Cristescu C, Doloca A, Ifteni G. *Holistic aproach in TMJ clinical examination*. Romanian Journal of Oral Rehabilitation, 2014,6(4):27-30, ISSN 2066-7000
<http://www.rjor.ro/holistic-aproach-in-tmj-clinical-examination/?lang=ro>
14. Vieriu RM, Mocanu F, Tănculescu O, Doloca A, Mârțu S. *Flexural and shear strength of fibre reinforced composites used in periodontology*. Bul. Inst. Polit. Iași, 2015,t. LXI (LXV), f. 1, 47-57
https://cmmi.tuiasi.ro/wp-content/uploads/buletin/2015%20fasc%201/L4%20CM%201_2015.pdf
15. Vieriu RM, Tănculescu O, Mocanu F, Aniculăesă A, Doloca A, Luchian I, Mârțu S. *The Validation of an Acrylic Resin for the Completion of Biomechanical Studies on a Mandibular Model*. Romanian Journal of Oral Rehabilitation. 2015, 7(2):74-79, ISSN 2066-7000
<http://www.rjor.ro/the-validation-of-an-acrylic-resin-for-the-completion-of-biomechanical-studies-on-a-mandibular-model/?lang=ro>
16. Ifteni G, Apostu A, Tănculescu O. *Dental occlusion and the importance of its proper investigation – part I*. Romanian Journal of Oral Rehabilitation. 2016, 8(2):94-100, ISSN 2066-7000
<https://www.rjor.ro/wp-content/uploads/2016/11/DENTAL-OCCLUSION-AND-THE-IMPORTANCE-OF-ITS-PROPER-INVESTIGATION-%E2%80%93PART-I-nov.pdf>

17. Ioanid N, Ifteni G, Grădinaru I, Mârțu S, Tănculescu O. *The prosthetic value of the teeth according to their periodontal attachment level*. Romanian Journal of Oral Rehabilitation. 2016, 8(2):109-114, ISSN 2066-7000
<http://www.rjor.ro/wp-content/uploads/2016/11/THE-PROSTHETIC-VALUE-OF-THE-TEETH-ACCORDING-TO-THEIR-PERIODONTAL-ATTACHMENT-LEVEL-nov.pdf>
18. Ifteni G, Apostu A, Tănculescu O. *Dental occlusion and the importance of its proper investigation – part II*. Romanian Journal of Oral Rehabilitation. 2016, 8(4):17-22, ISSN 2066-7000
<http://www.rjor.ro/wp-content/uploads/2017/01/DENTAL-OCCLUSION-AND-THE-IMPORTANCE-OF-ITS-PROPER-INVESTIGATION-%E2%80%93PART-II.pdf>
19. Tănculescu O, Ioanid N, Mârțu S, Jehac A, Apostu A, Aungurencei O, Virvescu D, Surlari Z, Ifteni G. *Statistical study on the prevalence of dental lesions of the anterior segment of the dental arches and the call for treatment for these lesions –part 1*. Romanian Journal of Oral Rehabilitation. 2017, 9(1):109-117, ISSN 2066-7000
<http://www.rjor.ro/wp-content/uploads/2017/04/STATISTICAL-STUDY-ON-THE-PREVALENCE-OF-DENTAL-LESIONS-OF-THE-ANTERIOR-SEGMENT-OF-THE-DENTAL-ARCHES-AND-THE-CALL-FOR-TREATMENT-FOR-THESE-LESIONS-%E2%80%93PART-1.pdfRJOR-1.pdf>
20. Ifteni G, Apostu A, Jehac A, Cotea C, Ioanid N, Tănculescu O. *Introduction of study of partially or fully programmable simulators*. Romanian Journal of Oral Rehabilitation. 2017, 9(1):118-129, ISSN 2066-7000
<http://www.rjor.ro/wp-content/uploads/2017/04/INTRODUCTION-OF-STUDY-OF-PARTIALLY-OR-FULLY-PROGRAMMABLE-SIMULATORS.pdfRJOR-1.pdf>
21. Ifteni G, Apostu A, Ioanid N, Cotea C, Brînză M, Nitescu D, Checheriță L, Tănculescu O. *A clinical evaluation of fixed dental prostheses without regular maintenance*. Romanian Journal of Oral Rehabilitation. 2017, 9(2):49-53, ISSN 2066-7000
<https://www.rjor.ro/wp-content/uploads/2017/07/A-CLINICAL-EVALUATION-OF-FIXED-DENTAL-PROTHESES-WITHOUT-REGULAR-MAINTENANCE-rjor-nr-2.2017.pdf>
22. Solomon SM, Tănculescu O, Scutariu MM, Pasarin L, Sufaru IG, Martu MA, Luchian I, Martu S. *On the periodontal status and oral hygiene in chronic kidney disease patients*. International Journal of Medical Dentistry. 2017, 21(4):290-293
https://www.ijmd.ro/wp-content/uploads/2019/07/ijmd_volume21_issue4_Sorina-Mihaela-SOLOMON.pdf
23. Mille R, Tănculescu O, Andronache M, Ifteni G, Apostu A, Ioanid N, Virvescu D, Doloca A. *Use of the openlabyrinth software for authoring virtual patients in dental medicine I*. Romanian Journal of Oral Rehabilitation, 2019, 11(2):62-70
<https://www.rjor.ro/wp-content/uploads/2019/06/USE-OF-THE-OPENLABYRINTH-SOFTWARE-FOR-AUTHORING-VIRTUAL-PATIENTS-IN-DENTAL-MEDICINE-I.pdf>
24. Vieriu RM, Tănculescu O, Savin C, Solomon S, Sălceanu M, Săveanu IC. *Parameters that influence the properties of fiber-reinforced composites. Review*. Romanian Journal of Oral Rehabilitation, 2019, 11(4):198-204
<https://www.rjor.ro/wp-content/uploads/2019/12/PARAMETERS-THAT-INFLUENCE-THE-PROPERTIES-OF-FIBER-REINFORCED-COMPOSITES.-REVIEW.pdf>
25. Vieriu RM, Tănculescu O, Șufaru IG, Mârțu S, Savin C. *Methods of evaluation and quantification of dental mobility. Short review*. Romanian Journal of Medical And Dental Education, 2019, 8(4):28-33
<https://journal.adre.ro/wp-content/uploads/2019/07/METHODS-OF-EVALUATION-AND-QUANTIFICATION-OF-DENTAL-MOBILITY.-SHORT-REVIEW.pdf>
26. Ciocan-Pendefunda AA, Ioanid N, Luca E, Surlari Z, Apostu A, Biciușcă R, Iordan A, Zelinschi D, Tănculescu O. *Ceramic inlay – an alternative therapy for the caries on lateral teeth. Case report*. Romanian Journal of Medical And Dental Education, 2019, 8(5):51-55
<https://journal.adre.ro/wp-content/uploads/2019/09/CERAMIC-INLAY-AN-ALTERNATIVE-THERAPY-FOR-THE-CARIES-ON-LATERAL-TEETH.-CASE-REPORT-2.pdf>
27. Vieriu RM, Tănculescu O, Saveanu IC, Ciur MD, Balcos C, Doloca A, Apostu A, Martu S. *Clinical study on fiber reinforced composite and wire-composite periodontal splinting and their influence on periodontal progress status*. Romanian Journal of Oral Rehabilitation, 2019;11(4):145-151
<https://www.rjor.ro/wp-content/uploads/2019/12/CLINICAL-STUDY-ON-FIBER-REINFORCED-COMPOSITE-AND-WIRE-COMPOSITE-PERIODONTAL-SPLINTING-AND-THEIR-INFLUENCE-ON-PERIODONTAL-PROGRESS-STATUS.pdf>
28. Mille R, Tănculescu O, Vieriu RM, Surlari Z, Luca E, Ciocan-Pendefunda AA, Checherita LE, Aungurencei O, Virvescu D, Doloca A. *Use of the openlabyrinth software for authoring virtual patients in dental medicine II*. Romanian Journal of Oral Rehabilitation. 2019;11(4):249-257
<https://www.rjor.ro/wp-content/uploads/2019/12/USE-OF-THE-OPENLABYRINTH-SOFTWARE-FOR-AUTHORING-VIRTUAL-PATIENTS-IN-DENTAL-MEDICINE-II.pdf>
29. Surlari Z, Virvescu DI, Balcoș C, Iordache C, Budală DG, Luca E, Scurtu M, Tănculescu O. *Clinical study on oral hygiene in patients with fixed dental prostheses*. Romanian Journal of Medical and Dental Education, 2020; 9(1):22-25
<https://journal.adre.ro/wp-content/uploads/2020/05/CLINICAL-STUDY-ON-ORAL-HYGIENE-IN-PATIENTS-WITH-FIXED-DENTAL-PROSTHESES-1.pdf>

30. Budală DG, Baciu ER, Bosînceanu DN, Surlari Z, Balcoş C, Bolat M, Tănculescu O. *Denture base polymers evolution and improvements - a literature review*. Romanian Journal of Medical and Dental Education, 2020;9(2):13-18
<https://journal.adre.ro/denture-base-polymers-evolution-and-improvements-a-literature-review/>
31. Ciocan – Pendefunda AA, Apostu AM, Antohe ME, Tănculescu O. *The aspects of morpho – functional restoration of endodontically treated teeth*. Romanian Journal of Oral Rehabilitation. 2020;12(2):128-136
<http://www.rjor.ro/the-aspects-of-morpho-functional-restoration-of-endodontically-treated-teeth/>
32. Apostu AM, Ciocan-Pendefunda AA, Checheriță L, Tănculescu O. *TMJ disc dislocation – challenge and approach*. Romanian Journal of Oral Rehabilitation. 2020;12(2):70-75
<http://www.rjor.ro/tmj-disc-dislocation-challenge-and-approach/>
33. Iordache CM, Antohe ME, Dascalu CG, Fătu AM, Ancuța C, Tănculescu O. *Advanced imaging for the diagnosis and monitoring of temporomandibular joint pathology in systemic sclerosis*. Romanian Journal of Oral Rehabilitation. 2020;12(3):234-238
<http://www.rjor.ro/advanced-imaging-for-the-diagnosis-and-monitoring-of-temporomandibular-joint-pathology-in-systemic-sclerosis/>
34. Saveanu CI, Tatiana GR, Balcoş C, Bamboi I, Bobu L, Săveanu AE, Anistoroaei D, Golovcencu L, Tănculescu O. *Comparative study of assessment of educational level high school students in Suceava, Romania*. Romanian Journal of Medical and Dental Education, 2020, 9(5):6-14
<https://journal.adre.ro/wp-content/uploads/2020/12/COMPARATIVE-STUDY-OF-ASSESSMENT-OF-EDUCATIONAL-LEVEL-HIGH-SCHOOL-STUDENTS-IN-SUCEAVA-ROMANIA.pdf>
35. Tufescu A, Pendefunda AAC, Beldiman A, Tănculescu O, Baciu R, Vasluianu R, Martu MA, Ioanid N. *Stress distribution on the periodontal support of fixed dental prosthesis with pier abutment finite element analysis*. Romanian Journal of Oral Rehabilitation. 2021; 13(1):322-327
<https://www.rjor.ro/stress-distribution-on-the-periodontal-support-of-fixed-dental-prosthesis-with-pier-abutment-finite-element-analysis/>
36. Ciocan-Pendefunda AA, Apostu AM, Antohe ME, Dascalu CG, Tănculescu O. *Correlations between the long-span fixed dental prostheses and periodontal tissues modifications*. Romanian Journal of Oral Rehabilitation. 2021; 13(2):209-217
<https://www.rjor.ro/correlations-between-the-long-span-fixed-dental-prostheses-and-periodontal-tissues-modifications/>
37. Saveanu CI, Forna NC, Mohamed D, Bobu L, Anistoroaei D, Bamboi I, Balcoş C, Cheptea C, Săveanu AE, Tănculescu O. *Study on dietary habits of first grade schoolchildren in Iasi, Romania*. Romanian Journal of Medical And Dental Education. 2020; 9(4):62-68
<https://journal.adre.ro/study-on-dietary-habits-of-first-grade-schoolchildren-in-iasi-romania/>

Lucrări BDI - coautor

1. Strugurescu M, Tănculescu O, Mărtu S. *Possibilities and limits of the muco-gingivale surgery techniques associated to prosthetic treatment*. Romanian Journal of Medical Dentistry, 2008, 12(4):78-82
https://ijmd.ro/wp-content/uploads/2019/07/ijmd_volume12_issue4_Michael-Strugurescu.pdf
2. Pomohaci DD, Radu TM, Teodorovici P, Tănculescu O, Sorin A. *Preventing marginal microleakage in class II restoration using bioadhesive materials*. Journal of Romanian Medical Dentistry / Revista de Medicină Stomatologică, 2009, 13(3):63-8
https://ijmd.ro/wp-content/uploads/2019/07/ijmd_volume13_issue3_Dumitru-Dorel-Pomohaci.pdf
3. Cotea C, Ifteni G, Brezilian C, Tănculescu O, Ioanid N. *Radiographic study on modifications induced by edentation*. Romanian Journal of Oral Rehabilitation, 2009, 1(2):28-31
<https://www.rjor.ro/radiographic-study-on-modifications-induced-by-edentation-2/>
4. Andronache M, Bârsănescu P, Tănculescu O, Forna N. *Study of tensions and strains of the partial removable dentures retained by cast clasps*. Romanian Journal of Oral Rehabilitation, 2011, 3(3):100-6
<https://www.rjor.ro/wp-content/uploads/Study-Of-Tensions-And-Strains.pdf>
5. Luchian I, Tănculescu O, Rudnic I, Tatarciuc M, Mărtu S. *The Analyze by Finite Element of Strains in Periodontal Ligament and Alveolar Bone during Orthodontic Tooth Movement - Romanian Journal of Oral Rehabilitation*, 2012, 4(1):35-40
<https://www.rjor.ro/wp-content/uploads/2012-numarul-1-2012/The-analyze-by-finite-element-of-strains.pdf>
6. Iordache C, Ancuța C, Ancuța E, Tănculescu O, Surlari Z. *Posture and Vertebral Pathology Issues in Dental Practice*. Romanian Journal of Oral Rehabilitation, 2012, 4(1):74-80
<https://www.rjor.ro/wp-content/uploads/2012-numarul-1-2012/Posture-and-vertebral-pathology.pdf>
7. Ifteni G, Aungurencei O, Apostu A, Tănculescu O, Cotea G, Virvescu D, Surlari Z. *Comparative analysis of TMJ tomographic images in patients with dysfunctional syndrome of TMJ*. Romanian Journal of Oral Rehabilitation, 2018, 10(2):76-85

<https://www.rjor.ro/wp-content/uploads/2018/06/COMPARATIVE-ANALYSIS-OF-TMJ-TOMOGRAPHIC-IMAGES-IN-PATIENTS-WITH-DYSFUNCTIONAL-SYNDROME-OF-TMJ.pdf>

8. Ifteni G, Apostu A, Aungurencei O, Tănculescu O, Virvescu D, Sioustis I, Surlari Z. *Statistical study on the prevalence of dental lesions of the anterior segment of the dental arches and the call for treatment for these lesions – part II*. Romanian Journal of Oral Rehabilitation, 2018, 10(1):68-79
https://www.rjor.ro/wp-content/uploads/2018/04/STATISTICAL-STUDY-ON-THE-PREVALENCE-OF-DENTAL-LESIONS-OF-THE-ANTERIOR-SEGMENT-OF-THE-DENTAL-ARCHES-AND-THE-CALL-FOR-TREATMENT-FOR-THESE-LESIONS-%E2%80%93PART-II-RJOR_.pdf
9. Surlari Z, Ioanid N, Nițescu D, Cotea C, Scutariu MM, Virvescu D, Aungurencei O, Tănculescu O, Ifteni G. *Affectation by the dysfunctional syndrome of an adult group of population - statistical study*. Romanian Journal of Oral Rehabilitation, 2018, 10(1):149-154
https://www.rjor.ro/wp-content/uploads/2018/04/AFFECTATION-BY-THE-DYSFUNCTIONAL-SYNDROME-OF-AN-ADULT-GROUP-OF-POPULATION-STATISTICAL-STUDY.RJOR_3.pdf
10. Ioanid N, Tănculescu O, Luca O, Mârțu-Stefanache MA, Doscas AR, Ciofu M, Ifteni G. *Study on mandibular medial flexure value (mmf) for natural tooth and dental implant support*. Romanian Journal of Oral Rehabilitation, 2017, 10(1):99-107
www.rjor.ro/study-on-mandibular-medial-flexure-value-mmf-for-natural-tooth-and-dental-implant-support/
11. Luca, E; Iordache, C; Tănculescu, O; Surlari, Z; Virvescu, D; Checherita, L; Ciocan-Pendefunda, A; Beldiman, MA. *Aspects of aesthetic rehabilitation using digital smile design*. Romanian Journal of Oral Rehabilitation. 2019, 11(2): 119-123
<https://www.rjor.ro/wp-content/uploads/2019/06/ASPECTS-OF-AESTHETIC-REHABILITATION.pdf>
12. Surlari Z, Iordache C, Bosînceanu DN, Baci ER, Tănculescu O, Bosînceanu DG, Virvescu D, Ifteni G. *Zirconia-dental material for future-an overview*. Romanian Journal of Medical and Dental Education, 2018, 7(2):68-74
<https://journal.adre.ro/wp-content/uploads/2019/01/ZIRCONIA-DENTAL-MATERIAL-FOR-FUTURE-AN-OVERVIEW.pdf>
13. Virvescu DI, Luca E, Tănculescu O, Iordache C, Surlari Z. *Failure of dental bridges - a matter of perspective*. Romanian Journal of Medical and Dental Education. 2020, 9(5):79-83
<https://journal.adre.ro/wp-content/uploads/2020/12/FAILURE-OF-DENTAL-BRIDGES-A-MATTER-OF-PERSPECTIVE.pdf>
14. Virvescu DI, Pendefunda Ciocan AA, Budală DG, Tănculescu O, Surlari Z. *Teeth color physiology*. Romanian Journal of Medical and Dental Education. 2021, 10(3):82-86
<https://journal.adre.ro/teeth-color-physiology/>

Data
15.12.2021

Semnătura,
Conf. Dr. Oana Tănculescu

