

# Curriculum vitae

## Informatii personale

Nume/Prenume	<b>HANCU VIOLETA (nume anterior MUNTEAN)</b>
Adresa	Str.Reconstrucției, nr.10, bl.29, sc.4, et.1, ap.138, 031725, sector 3, București, România
Telefon	Mobil: (+40) 724.585.609
Fax	
E-mail	violeta.hancu@yahoo.com
Cetatenia	Română
Data nasterii	23.07.1966
Sex	Feminin

## Experienta profesionala

Perioda	Feb. 2016 - prezent
Functia sau postul ocupat	Conferențiar Universitar
Principalele activitati si responsabilitati	Prevăzute în fișa postului Ore de predare, seminar și lucrări practice la disciplinele: Diagnostic oro-dentar și Ergonomie; Estetică facială
Numele si adresa angajatorului	Universitatea Titu Maiorescu București, Facultatea de Medicină Dentară, Str. Gheorghe Petrașcu, nr.67A, 031593, sector 3, București
Tipul activitatii / sectorul de activitate	Educațional
Perioda	2010 - prezent
Functia sau postul ocupat	Medic dentist
Principalele activitati si responsabilitati	Prevăzute în fișa postului Tratamente dentare
Numele si adresa angajatorului	CMI Dr. Hancu Violeta – Str.I.L.Caragiale, nr.22, ap.1, sector 2, București
Tipul activitatii / sectorul de activitate	Sănătate
Perioda	Oct. 2012 – Ian. 2016
Functia sau postul ocupat	Asistent Universitar
Principalele activitati si responsabilitati	Prevăzute în fișa postului Seminar și lucrări practice la disciplinele: Tehnologia Protezelor Dentare; Morfologia și Semiologia Aparatului Stomatognat
Numele si adresa angajatorului	Universitatea Titu Maiorescu București, Facultatea de Medicină Dentară, Str. Gheorghe Petrașcu, nr.67A , 031593, sector 3, București
Tipul activitatii / sectorul de activitate	Educațional
Perioda	2010 - 2012
Functia sau postul ocupat	Cadru didactic asociat
Principalele activitati si responsabilitati	Prevăzute în fișa postului Seminar și lucrări practice la disciplinele: Ocluzologie, Diagnostic Oro-Dentar și Ergonomie, Parodontologie, Odontologie, Proteza Totală
Numele si adresa angajatorului	Universitatea Titu Maiorescu București, Facultatea de Medicină Dentară, Str. Gheorghe Petrașcu, nr. 67A , 031593, sector 3, București

Tipul activitatii / sectorul de activitate	Educațional
Perioda	2009-2010
Functia sau postul ocupat	Medic dentist
Principalele activitati si responsabilitati	Prevăzute în fișa postului Tratamente dentare
Numele si adresa angajatorului	HANKS&HANKS DENTISTRY S.R.L. - Str.I.L.Caragiale, nr.22, ap.1, sector 2, București
Tipul activitatii / sectorul de activitate	Sănătate

Perioda	1990-1991
Functia sau postul ocupat	Inginer chimist
Principalele activitati si responsabilitati	Prevăzute în fișa postului Producție medicamente
Numele si adresa angajatorului	Societatea Sintofarm, București
Tipul activitatii / sectorul de activitate	Producție

Perioda	1989-1990
Functia sau postul ocupat	Inginer chimist
Principalele activitati si responsabilitati	Prevăzute în fișa postului Studii de laborator
Numele si adresa angajatorului	Combinatul Chimic, Tîrnăveni
Tipul activitatii / sectorul de activitate	Producție

### **Educație si formare**

Perioda	2010 - 2013
Calificarea / diploma obtinuta	Doctor în Medicină Dentară (OMEN nr.5581 MD/03.12.2013)
Domenii principale studiate / competente dobindite	Sănătate
Numele si tipul institutiei de invatamint / furnizorului de formare	Universitatea Titu Maiorescu București, Facultatea de Medicină Dentară
Nivelul de clasificare a formei de invatamint / formare	Postuniversitar

Perioda	2011 - 2013
Calificarea / diploma obtinuta	Master în Materiale Metalice pentru Medicină (Diplomă de Master Seria B nr.0000817/06.03.2014)
Domenii principale studiate / competente dobindite	Științe Inginerești aplicate
Numele si tipul institutiei de invatamint / furnizorului de formare	Universitatea Politehnica București, Facultatea Știința și Ingineria Materialelor
Nivelul de clasificare a formei de invatamint / formare	Postuniversitar

Perioda	2003 - 2009
Calificarea / diploma obtinuta	Doctor Medic (Diplomă de Licență nr.63/10.12.2009)
Domenii principale studiate / competente dobindite	Medicină dentară
Numele si tipul institutiei de invatamint / furnizorului de formare	Universitatea Titu Maiorescu București, Facultatea de Medicină Dentară
Nivelul de clasificare a formei de invatamint / formare	Universitar

Perioda	1984 - 1989
---------	-------------

Calificarea / diploma obtinuta  
 Domenii principale studiate /  
 competente dobindite  
 Numele si tipul institutiei de  
 invatamint / furnizorului de formare  
 Nivelul de clasificare a formei de  
 invatamint / formare

Inginer chimist (Diplomă de Inginer nr.3888/12.10.1989)  
 Chimie - Tehnologie Chimică Anorganică

Institutul Politehnic București, Facultatea de Tehnologie Chimică

Universitar

Perioda  
 Calificarea / diploma obtinuta  
 Domenii principale studiate /  
 competente dobindite  
 Numele si tipul institutiei de  
 invatamint / furnizorului de formare  
 Nivelul de clasificare a formei de  
 invatamint / formare

1986 - 1988

Certificat pedagogic (Nr.17398/15.10.1994)

Pedagogie

Institutul Politehnic București, Facultatea de Tehnologie Chimică

Universitar

Perioda  
 Calificarea / diploma obtinuta  
 Domenii principale studiate /  
 competente dobindite  
 Numele si tipul institutiei de  
 invatamint / furnizorului de formare  
 Nivelul de clasificare a formei de  
 invatamint / formare

1972 – 1984

Diplomă de Bacalaureat

Profil Mecanic

Liceul Industrial Nr.26, București

Școala Generală Nr.86, București

Liceal și Gimnazial

## Aptitudini si competente personale

Limba materna

Limbi straine cunoscute

Autoevaluare

Nivel european (\*)

**Engleză**

**Italiană**

**Româna**

Comprehensiune		Vorbit				Scris	
Abilitati de ascultare		Abilitati de citire		Interactiune		Exprimare	
C1	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent

(\*) Cadrului european de referință pentru limbi

Competențe și abilități sociale

- colaborarea în echipe de lucru, alături de colegi și / sau experți, pentru elaborarea de proiecte de cercetare

- asistență medicală de specialitate în domeniile medicinei dentare

Competențe și aptitudini  
 organizatorice

- abilități de comunicare

- spirit organizatoric

- capacitate de sinteză

- capacitate de analiză obiectivă a situațiilor

- disponibilitate pentru lucru în echipă

- autoexigență

- empatie

Competențe și cunoștințe de  
 utilizare a calculatorului

Windows, Office (Excel, Word, Powerpoint), Internet

Permis de conducere

Categoria B

Altele

sTANDEM – Certificate in English for Medical Purposes (Level B2) – 01.03.2016.

**Informații  
suplimentare**

**MEMBRU AL ASOCIAȚIILOR PROFESIONALE:**

Societatea Română de Biomateriale  
Colegiul Medicilor Dentiști din București

**PARTICIPARE ÎN COMISII:**

- Secretar în comisia de elaborare a subiectelor și a baremurilor de corectură din cadrul examenului de admitere, sesiunea iulie 2014, specializarea Medicină Dentară;
- Secretar în comisia de supraveghere și corectare a lucrărilor examenului de admitere, sesiunea iulie 2014, specializarea Medicină Dentară;
- Membru în comisia de supraveghere din cadrul sesiunii de licență iulie 2014, specializarea Medicină Dentară;
- Secretar în comisia de susținere a probei practice din cadrul sesiunii de licență septembrie 2014, specializarea Medicină Dentară;
- Secretar în comisia de elaborare a subiectelor și a baremurilor de corectură din cadrul examenului de admitere, sesiunea iulie 2015, specializarea Medicină Dentară;
- Secretar în comisia de supraveghere și corectare a lucrărilor examenului de admitere, sesiunea iulie 2015, specializarea Medicină Dentară;
- Membru în comisia pentru susținerea lucrărilor de diplomă din cadrul sesiunii de licență iulie 2016, specializarea Tehnică Dentară;
- Secretar în comisia de organizare a admiterii, sesiunea iulie 2016, specializările Medicină Dentară și Tehnică Dentară;
- Secretar în comisia de elaborare a subiectelor și a baremurilor de corectură din cadrul examenului de admitere, sesiunea iulie 2016, specializările Medicină Dentară și Tehnică Dentară;
- Președinte în comisia de corectare a lucrărilor examenului de admitere, sesiunea iulie 2016, specializarea Medicină Dentară;
- Membru în comisia de supraveghere din cadrul sesiunii de admitere iulie 2016, specializarea Tehnică Dentară;
- Membru în comisia de corectare a lucrărilor examenului de licență, sesiunea septembrie 2016, specializările Medicină Dentară și Tehnică Dentară;
- Secretar în comisia de organizare a admiterii, sesiunea septembrie 2016, specializările Medicină Dentară și Tehnică Dentară;
- Secretar în comisia de elaborare a subiectelor și a baremurilor de corectură din cadrul examenului de admitere, sesiunea septembrie 2016, specializările Medicină Dentară și Tehnică Dentară;
- Membru în comisia de corectare a lucrărilor examenului de admitere, sesiunea septembrie 2016, specializarea Medicină Dentară;
- Membru în comisia de asigurare a calității, Facultatea de Medicină Dentară, 2016.

**PARTICIPARE ÎN COMITETE:**

- Membru în comitetul de organizare al Congresului Internațional al Facultății de Medicină Dentară **“Up-Dateas în reabilitarea orală estetică complexă”**, Ediția a-II-a, Univ. Titu Maiorescu, București, 13-15 noiembrie 2012;
- Membru în comitetul de organizare al Congresului Național cu participare Internațională **„Viziunea interdisciplinară în medicina dentară”**, Ediția a-IV-a, București, 13-15 mai 2014;
- Membru în comitetul de organizare al Congresului Internațional al Facultății de Medicină Dentară **“Up-Dateas în reabilitarea orală estetică complexă”**, Ediția a-III-a, Univ. Titu Maiorescu, București, 16-18 octombrie 2014;
- Membru în comitetul de organizare al Congresului Național cu participare Internațională **„Viziunea interdisciplinară în medicina dentară”**, Ediția a-V-a, București, 24-25 aprilie 2015;
- Membru în comitetul de program al Conferinței Internaționale **„Viziunea interdisciplinară în medicina dentară”**, Ediția a-VI-a, București, 12-14 mai 2016;

**ACTIVITĂȚI EXTRACURRICULARE – MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE:**

- Organizator al Manifestării Științifice tip Prelegere al Campaniei „Zâmbește România” susținută de Firma GlaxoSmithKline, în cadrul UTM – Facultatea de Medicină Dentară, București, ediția 2013;

- Organizator al Manifestării Științifice tip Workshop cu tema „Coroane și punți provizorii executate prin tehnica Scutan cu ajutorul materialului Structur 3 Premium” – parteneri Firma Voco, UTM – Facultatea de Medicină Dentară, București, 11 martie 2014;
- Organizator al Manifestării Științifice tip Workshop cu tema „Materiale compomere utilizate în practica pedodontică” – parteneri Firma Voco, UTM – Facultatea de Medicină Dentară, București, 8 mai 2014;
- Organizator al Manifestării Științifice tip Prelegere cu tema „Cutters for the dental laboratory – why use a different cutter for each material?” – parteneri Firma Komet, UTM – Facultatea de Medicină Dentară, București, 18 noiembrie 2014;
- Organizator al Manifestării Științifice tip Prelegere cu tema „A modern solution for an old treatment method – from simple steel burs to the state of the art CeraBur” – parteneri Firma Komet, UTM – Facultatea de Medicină Dentară, București, 18-19 noiembrie 2014;
- Organizator al Manifestării Științifice tip Prelegere cu tema „Quality aspects of rotary instruments – what makes the difference?” – parteneri Firma Komet, UTM – Facultatea de Medicină Dentară, București, 18-19 noiembrie 2014;
- Organizator al Manifestării Științifice tip Prelegere cu tema „Rotary instruments used in dental prosthetics” – parteneri Firma Komet, UTM – Facultatea de Medicină Dentară, București, 24 noiembrie 2015;

## Anexe

### LISTĂ DE LUCRĂRI

#### A) Cărți:

1. „**Teste Grilă pentru Examenul de Licență**”, Elena Gabriela Despa, Anca Iuliana Popescu, Anamaria Bechir, **Violeta Anca Giurescu**, Anna Maria Pangică, Dana Stanciu, Ed. Printech, București, 2012, ISBN 978-606-521-841-3;
2. „**Grile Admitere 2015 - Biologie**”, **Violeta Hancu**, Anamaria Bechir, Cristiana Antipa, Anamaria Florescu, Cri: Andreea Bănățeanu, Anca Dobrescu, Marian Olteanu, Diana Rădulescu, Cătălin Dumitrescu, Andreea Tudose, I București, 2015, ISBN 978-606-27-0293-9.
3. „**Studii asupra biocompatibilității și bioeconomiei materialelor utilizate în restaurările protetice metalo-ceramice structurale dentare**”, **Violeta Hancu**, Ed. Printech, București, 2015, ISBN 978-606-23-0471-3.
4. RM Comăneanu, V. Hancu, DL Ghergic, HM Barbu, C Coman, „**Morfologia dinților permanenți**”, București, ed. I ISBN 978-606-23-0723-3.
5. RM Comăneanu, V. Hancu (coordonatori), AI Popescu, A Bechir, ID Hancu, EA Radu, „**Teste grilă de biologie pe la Facultatea de Medicină Dentară**”, Ed. Hamangiu, București, 2017, ISBN 978-606-27-0877-1
6. RM Comăneanu (coordonator), V. Hancu, E. Rusu, G. Burducea, „**Teste grilă de chimie și fizică pentru admiterea de Medicină și Medicină Dentară**”, Ed. Hamangiu, București, 2018, ISBN 978-606-27-1092-7.

#### B) Lucrări publicate în reviste cotate ISI:

1. „**In vitro studies regarding the corrosion resistance of NiCr and CoCr types dental alloys**”, **Violeta Hancu**, Comăneanu, Costin Coman, Alina Gabriela Filipescu, Doina Lucia Ghergic, Cosmin Cotruț, Revista de Chimie, Vol.65, N (pag. 706 - 709), ISSN 0034-7752;
2. „**Comparative assessment of biocompatibility of NiCr and CoCr alloys used in metal-fused-to-ceramic techn**”, Monica Comăneanu, **Violeta Hancu**, Horia Mihail Barbu, Costin Coman, Cosmin Mihai Cotruț, Mihail Târcolea, Ana Alina Ormenișan, Revista de Chimie, Vol.66, Nr.3, Martie 2015 (pag. 312 - 315), ISSN 0034-7752;
3. „**In vitro study regarding the wearing of glass ionomer cements**”, Felicia Gabriela Beresescu, **Violeta Hancu**, Simona Gabriela Mucenic, Adina Simona Cosarca, Raluca Monica Comăneanu, Alina Ormenișan, Revista de Materiale Plastice, Vol.52, Nr.2, Iunie 2015 (pag. 272 - 274);
4. „**Research on microstructural and chemical inhomogeneity in cast metal crowns made of CoCrMoW alloy**”, **Violeta Hancu**, Florin Miculescu, Oana Smătrea, Costin Coman, Raluca Monica Comăneanu, Alina Ormenișan, Revi Vol.66, Nr.8, August 2015, ISSN 0034-7752;
5. „**Microstructural and Chemical Homogenization of cast metal crowns of CoCrMoW alloy after ceramic mass o burning**”, **Violeta Hancu**, Raluca Monica Comăneanu, Costin Coman, Mihail Târcolea, Horia Mihail Barbu, Anamaria Miculescu, Adi Lorean, Revista de Chimie, Vol.66, Nr.9, Septembrie 2015, ISSN 0034-7752;
6. „**FEA on mastication efforts during Osteosynthesis of a fractured mandible**”, Alina Ormenișan, Mihail Târcolea Ionuț Grigoraș Radu, Felicia Gabriela Beresescu, Daniel Vlăsceanu, **Violeta Hancu**, Raluca Monica Comăneanu, Revis Plastice, Vol.52, Nr.3, Septembrie 2015 (pag. 373 - 375);
7. „**Estimation by FEA of Mandibular Bone Strength Affected by the Presence of Benign Tumors Associated i Teeth**”, Adina Simona Cosarca, Radu Grigoraș, **Violeta Hancu**, Costin Coman, Raluca Monica Comăneanu, Liliana Târcolea, Alina Ormenișan, Revista de Materiale Plastice, Vol.53, Nr.1, Martie 2016, (pag.135-138);
8. „**In vitro study about resistance of adhesive cements**”, Dan Nicolae Pătroi, Georgiana Moldoveanu, **Violeta Botoacă**, Raluca Monica Comăneanu, Horia Mihail Barbu, Revista de Materiale Plastice, Vol.53, Nr.1, Martie 2016, (pa
9. „**The Role of Toluidine Blue as a Visual Diagnostic Method in Oral Premalignant Lesions**”, Monica Monea, Pet Monica Comăneanu, **Violeta Hancu**, Alina Ormenișan, Rev. Chim, Vol.67, Nr.7, Iulie 2016, (pag. 1370 – 1372);

10. **"The Erosive Effect Evaluation of Chlorinated Pool Waters by Using the Molecular Absorption Spectroscopy Effective methods of enamel protection"**, Simona Gabriela Mucenic, Alina Carolina Camarasan, Zita Fazakas, Emo Ormenișan, Marius Mariș, **Violeta Hancu**, Mariana Tilinca, Revista de Materiale Plastice, vol.53, Nr.3, Septembrie 2016 (pag. 390);
11. **"In vitro Study About Bacterial Adhesion to the Surface of Suture Materials Used in Oro-maxillo-facial Surgery"**, Ionuț Grigoraș, Constantin Copotoiu, Adina Simona Cosarca, Eموke Fulop, Anca Mare, Horia Mihail Barbu, **Violeta Hancu**, Monica Comăneanu, Victor Ioan Suciuc, Alina Ormenișan, Revista de Materiale Plastice, vol.53, Nr.3, Septembrie 2016, (pag. 391);
12. **RM Comăneanu, ID Hancu, C Coman, V Hancu, HM Barbu, CM Cotrut, M Cernusca Mitariu, M Maris, "Comparative study of corrosion of Ni-CR and CO-CR alloys in the presence of Ti6AL4V implant abutments"**, Revista de Chimie, vol. 67(10), 2016, ISSN: 0034-7752.
13. A Iacob, A Sin, S Mocan, A Ormenișan, RM Comăneanu, V Hancu, E Fulop, M Tilinca, **Immunohistochemical study of cytokeratins in salivary gland tumors**, Revista de Chimie, vol. 67(10), 2016, pag. 2028-2033.
14. E Nemes Nagy, M Tilinca, A Ormenișan, V Hancu, RM Comăneanu, Z Fazakas, MA Fodor, T Higgins, **Effect of in vitro on Hemoglobin Variants and Influence of Hemoglobin Traits on Glycated Hemoglobin Dosage by Chromatography**, Revista de Chimie, vol. 67(11), 2016, pag. 2170-2175, ISSN: 0034-7752.
15. Pătroi DN, Moldovan M, Cernusca-Mitariu S, Hancu V, Comăneanu RM, Coman C, Barbu HM, **Water sorption analysis of different environments of composite luting cements: an in vitro study**, Materiale plastice, București, Ed. Syscom 11, nr. 4, pag. 646-652, ISSN: 0025-5289. (contribuții egale).
16. DT Száva, I Száva, A Ormenișan, RM Comăneanu, V Hancu, M Székely, **Experimental Analysis of Dental Implant Retention Related to Vertical and Horizontal Dimensions of the Fixating Substrate Using Digital Image Correlation Method**, publicare în Materiale plastice, vol 53, nr. 4/2016, pag. 749-751, ISSN: 0025-5289.
17. M Tarcea, A Bacarea, E Fulop, F Ruta, RM Comăneanu, V Hancu, A Ormenișan, **Chemical pollution with nitrate in underground water supplies and risk evaluation for methemoglobinemia in infants**, București, Revista de Chimie, Ed. SYSCOM 18, ISSN: 0034-7752, vol 67(12).
18. Florescu AM, Pangica AM, Hancu V, Manu R, Bîcleșanu C, **FEM Study Regarding Materials Retention Used in Adhesive Restoration**, MATERIALE PLASTICE, Vol. 53, No.4, 2016.
19. A Florescu, S Manea, V Hancu, R Manu, CF Biclesanu, **The Influence of Cervical Cavity Shape on the Retention of a finite element method study**, MATERIALE PLASTICE Vol. 54, No.1, 2017.
20. Dawod Nazem, Biclesanu Cornelia, Paluta Doina, Manea Stefan, Banita Monica, Violeta Hancu, Florescu Anar, **marginal microleakage in root restorations with aesthetic materials**. MATERIALE PLASTICE Vol. 54, No.4.
21. C.F. Andreescu, D.L. Ghergic, A.M. Bănățeanu, A. Bechir, D.N. Pătroi, V. Hancu. **Dimethacrylate based Composite Interim Restorations in Achievement Ceramic Veneers**. Materiale Plastice, București. 2017, 54(2): 244-248.
22. C.F. Andreescu, D.L. Ghergic, O. Botoacă, V. Hancu, A.M. Bănățeanu, D.N. Pătroi. **Evaluation of Different Matrix Resin Fabrication of Complete Digital Denture**. Materiale Plastice, București. 2018, 55(1):124-128. ISSN 0025-5289.
23. Hodobet C, Pangica AM, Florescu AM, Hancu V, Biclesanu FC. **Revista de chimie**. 69(11), 2018, 3138-3145.
24. Dawod N, Florescu A (autor corespondent), Antoniac IV, Stoia DI, **Hancu V**, Biclesanu FC, **"The FEA Study of the behavior of canine reconstructed with composite resin"**, Revista de chimie, 2019;70(7):2456 – 62.

### C) Lucrări publicate în reviste cotate CNCSIS:

1. **"Preliminary study about the complications which can appear in restoring an edentulous space with fixed dentures"**, **Hancu Violeta**, Comăneanu Raluca Monica, Barbu Horia Mihail, Rădulescu Diana Eugenia, Filipescu Alina Gabriela, Lucia, Revista Conexiuni Medicale, Vol.7, Nr.3, Octombrie 2012 (pag. 43 - 47), ISSN 1843-9306, CNCSIS Categoria B-2.
2. **"Mouth rehabilitation with fixed and removable prosthesis using extracoronary attachments"**, Filipescu Alina G, **Violeta**, Ghergic Doina Lucia, Revista Conexiuni Medicale, Vol.7, Nr.4, Decembrie 2012 (pag. 53 – 56), ISSN 1843-9306, Categoria B+, Cod 944.
3. **"Importanța investigațiilor imagistice în diagnosticarea parodontitelor marginale cronice"**, Eugenia Diana Rădulescu, **Violeta Hancu**, Andreea Mariana Bănățeanu, Doina Lucia Ghergic, Revista Română de Stomatologie, Vol. LVIII, Nr.2, An 2012 (pag. 102 - 104), ISSN 1843-0805, CNCSIS Categoria B+, Cod 756.
4. **"Chist maxilar voluminos care deformează regiunea nazo-labială"**, Cristian-Niky Cumpătă, Cherana Giogor, Ionescu, Dana Stanciu, **Violeta Hancu**, Revista Română de Stomatologie, Vol.LVIII, Nr.2, An 2012 (pag. 109 - 112), ISSN 1843-0805, CNCSIS Categoria B+, Cod 756.
5. **"Aspecte anatomice particulare ale elevației sinusului maxilar"**, Cristian-Niky Cumpătă, Ion Nicolescu, **Violeta Hancu**, Revista Română de Stomatologie, Vol.LVIII, Nr.2, An 2012 (pag. 116 - 119), ISSN 1843-0805, CNCSIS Categoria B+, Cod 756.
6. **"Proteinele salivare"**, Elena Rusu, **Violeta Hancu**, Revista Română de Stomatologie, Vol.LVIII, Nr.2, An 2012 (pag. 120 - 122), ISSN 1843-0805, CNCSIS Categoria B+, Cod 756.
7. **"Aplicarea principiilor bioeconomice în aprecierea succesului tratamentului protetic fix"**, **Violeta Hancu**, Comăneanu, Oana Smătrea, Cristian-Niky Cumpătă, Doina Lucia Ghergic, Revista Română de Stomatologie, Vol.LVIII, Nr.2, An 2012 (pag. 176 - 177), ISSN 1843-0805, CNCSIS Categoria B+, Cod 756.
8. **"Studii preliminare privind proprietățile biomaterialelor utilizate în tehnologia protetică fixă"**, **Violeta Hancu**, Comăneanu, Elena Rusu, Florin Miculescu, Doina Lucia Ghergic, Mihai Târcolea, Revista Română de Stomatologie, Vol. LVIII, Nr.2, An 2012 (pag. 239 - 244), ISSN 1843-0805, CNCSIS Categoria B+, Cod 756.

9. „**Studiul tensiunilor și deformațiilor apărute la nivelul coroanelor metalo-ceramice aplicate pe implanturi dentare interfeței os-implant**”, Nicolae Golumbeanu, Raluca Monica Comăneanu, Costin Coman, **Violeta Hancu**, Daniel Vlăsaru, Revista Română de Stomatologie, Vol.LIX, Nr.1, An 2013 (pag. 15 - 19), ISSN 1843-0805, CNCSIS Categoria B+
10. „**Studiu clinico-statistic asupra posibilităților de protezare a edentațiilor parțiale maxilare**”, Nicolae Golumbeanu, Oana-Laura Hristache, Costin Coman, **Violeta Hancu**, Emilian Hutu, Revista Română de Stomatologie, Nr.1, An 2013 (pag. 43 - 46), ISSN 1843-0805, CNCSIS Categoria B+, Cod 756.
11. „**Experimental evaluation of corrosion resistance of the alloys used in the fixed dental prosthesis**”, Costin Coman, Monica Comăneanu, **Violeta Hancu**, Horia Mihail Barbu, Cosmin Cotrut, Doina Lucia Ghergic, Revista Română de Stomatologie, Vol.LXI, Nr.2, An 2015 (pag. 117 - 120), ISSN 1843-0805, CNCSIS Categoria B+, Cod 756.

**D) Lucrări publicate în revistele Congreselor și Conferințelor Naționale și Internaționale:**

1. „**Evoluția factorilor de risc cariogen și posibilități actuale de prevenire a leziunilor odontale cariotoxice**”, Diana Valeriu Cherlea, Andreea-Mariana Bănățeanu, Diana Ilie, **Violeta Hancu**, Cartea Congresului „Viziunea Interdisciplinară Dentară”, București, 2011, ISBN 978-606-8002-64-4.
2. „**Assessment of decay risk factors and current possibilities of preventing dental decay lesions**”, Diana Rădulescu, Andreea-Mariana Bănățeanu, Diana Ilie, **Violeta Hancu**, Cartea Congresului „Viziunea Interdisciplinară în Mecanică Dentară”, București, 2011, ISBN 978-606-8002-64-4.
3. „**Biocompatibility and bioeconomy of dental materials used in prosthetic restorations**”, **Violeta Hancu**, Doina Lucia Ghergic, Cartea Conferinței Internaționale „Educație și Creativitate pentru o Societate bazată pe Cunoaștere”, București, 2011, ISBN 978-606-8002-62-0.
4. „**Specific pathology of senior people within the oro-facial systems**”, Alina Gabriela Filipescu, Doina Lucia Ghergic, **Violeta Hancu**, Cartea Conferinței Internaționale „Educație și Creativitate pentru o Societate bazată pe Cunoaștere”, București, 2011, ISBN 978-606-8002-62-0.
5. „**Transmiterea durerii prin intermediul sistemului trigeminal**”, **Violeta Hancu**, Alina Gabriela Filipescu, Diana Ilie, Cartea Conferinței „Școala de Studii Avansate în Managementul Multidisciplinar al Simptomatologiei Oro-faciale”, București, 2011, ISBN 978-606-8002-70-5.
6. „**Influența nerespectării condițiilor de turnare asupra compoziției chimice a unui aliaj dentar**”, **Violeta Hancu**, Comăneanu, Elena Rusu, Doina Lucia Ghergic, Mihai Târcolea, Revista Congresului Național cu participare Internațională Interdisciplinară în Medicina Dentară”, București, 2012, ISBN 978-606-8002-84-2.
7. „**Rolul diferitelor gutiere termoformate în reducerea simptomatologiei dureroase cranio-mandibulare**”, An Edwin Sever Bechir, Andreea Bănățeanu, Diana Rădulescu, **Violeta Hancu**, Revista Congresului Național cu participare Internațională Interdisciplinară în Medicina Dentară”, București, 2012, ISBN 978-606-8002-84-2.
8. „**Influence of casting defects on the long-term prognosis of metal-ceramic restorations**”, **Violeta Hancu**, Comăneanu, Anamaria Bechir, Doina Lucia Ghergic, Marian Miculescu, Mihai Târcolea, Revista celei de a-V-a Conferințe „BiomMedD”, Constanța, 2012, Editura Printech, ISSN 2069-0193.
9. „**Study regarding the complications which can appear in restoring with fixed prosthesis**”, **Violeta Hancu**, Comăneanu, Cristian-Niky Cumpăță, Anamaria Bechir, Doina Lucia Ghergic, Revista celei de a-V-a Conferințe „BiomMedD”, Constanța, 2012, Editura Printech, ISSN 2069-0193.
10. „**Appearance of oral tissues in cases of failure of implant therapy**”, Raluca Monica Comăneanu, Horia Mihail Barbu, Anamaria Bechir, Florin Miculescu, Mihai Târcolea, Revista celei de a-V-a Conferințe Internaționale „BiomMedD”, Constanța, 2012, Editura Printech, ISSN 2069-0193.
11. „**Comparative FEM study about mechanical behaviour of two types of dental implants**”, Raluca Monica Comăneanu, Horia Mihail Barbu, D. Vlăsceanu, Mihai Târcolea, Nicolae Golumbeanu, Revista celei de a-V-a Conferințe „BiomMedD”, Constanța, 2012, Editura Printech, ISSN 2069-0193.
12. „**Using mimics software to assess the direction and calibre of mandible canal**”, Florentina Alice Tache, D.P. Mihai Târcolea, **Violeta Hancu**, Nicolae Golumbeanu, Raluca Monica Comăneanu, Revista celei de a-V-a Conferințe „BiomMedD”, Constanța, 2012, Editura Printech, ISSN 2069-0193.
13. „**Study concerning the complications which can appear in fixed prosthesis**”, **Violeta Hancu**, Raluca Monica Comăneanu, Ghergic Doina Lucia, Revista Congresului Internațional „Up-Dates în Reabilitarea Complexă”, București, 2012, ISBN 978-606-8002-77-4.
14. „**Study about influence of casting defects on the prognosis of prosthetic restorations**”, **Violeta Hancu**, Comăneanu, Smătrea Oana, Ghergic Doina Lucia, Târcolea Mihai, Revista Congresului Internațional „Up-Dates în Reabilitarea Complexă”, București, 2012, ISBN 978-606-8002-77-4.
15. „**Studiul tensiunilor și deformațiilor apărute la nivelul coroanelor metalo-ceramice aplicate pe implanturi dentare**”, Nicolae Golumbeanu, Comăneanu Raluca Monica, **Violeta Hancu**, Ghergic Doina Lucia, Revista Congresului Internațional „Up-Dates în Reabilitarea Complexă”, București, 2012, ISBN 978-606-8002-77-4.
16. „**The examination through optical and electronical microscopy of a failure case in the implantation of dental prosthesis**”, **Violeta Hancu**, Golumbeanu Nicolae, Comăneanu Raluca Monica, Ghergic Doina Lucia, Cartea Conferinței Internaționale „Creativitate pentru o Societate bazată pe Cunoaștere”, Ediția a-VI-a, București, 2012, ISBN 978-3-9503145-7-1 și BD Science Research Network”, 2013.
17. „**The influence of the salivary pH on the materials used in the metal-ceramic technology**”, Comăneanu F, **Violeta Hancu**, Coman Costin, Ghergic Doina Lucia, Cartea Conferinței Internaționale „Educație și Creativitate pentru o Societate bazată pe Cunoaștere”, București, 2012, ISBN 978-606-8002-62-0.

- bazată pe Cunoaștere”, Ediția a-VI-a, București, 2012, ISBN 978-3-9503145-7-1 și BDI-online ”Social Science Rese 2013.
18. **„The use of virtual planning methods for the implanto-prosthetic treatment in order to increase the se bioeconomy of the therapeutical act”**, Hancu Violeta, Comăneanu Raluca Monica, Tache Florentina Alice, Hăi Târcolea Mihai, Ghergic Doina Lucia, Cartea Conferinței Internaționale „Educație și Creativitate pentru o Societ Cunoaștere”, Ediția a-VI-a, București, 2012, ISBN 978-3-9503145-7-1 și BDI-online ”Social Science Research Network”
19. **„Study regarding the possibilities for predicting the planning and chewing type of artificial occlusal moc analysis”**, Golumbeanu Nicolae, Hancu Violeta, Comăneanu Raluca Monica, Ghergic Doina Lucia, Hutu Emilian, Car Internaționale „Educație și Creativitate pentru o Societate bazată pe Cunoaștere”, Ediția a-VI-a, București, 2012, ISBN 9 7-1 și BDI-online ”Social Science Research Network”, 2013.
20. **„Reconstruirea edentației de incisiv central superior prin protezare cu sprijin implantar”**, Golumbeanu N Violeta, Coleș Evantia, Ghergic Doina Lucia, Hutu Emilian, Cartea Conferinței Internaționale „Educație și Creativitate per bazată pe Cunoaștere”, Ediția a-VI-a, București, 2012, ISBN 978-3-9503145-7-1 și BDI-online ”Social Science Rese 2013.
21. **„Evaluarea rezistenței la coroziune a aliajelor utilizate în protetica dentară”**, Hancu Violeta, Coman Costi Raluca Monica, Ghergic Doina Lucia, Revista Congresului „Viziunea Interdisciplinară în Medicina Dentară”, București, 2013, ISBN 978-606-8002-90-3.
22. **„Cercetări asupra interfeței os-implant la pacienții cu osteoporoză”**, Coman Costin, Barbu Horia Mihail, I Comăneanu Raluca Monica, Ghergic Doina Lucia, Revista Congresului „Viziunea Interdisciplinară în Medicina Dentă 2013, ISBN 978-606-8002-90-3.
23. **„Investigarea comportamentului mecanic al implanturilor dentare la pacienții cu osteoporoză”**, Barbu Horia Sever, Coman Costin, Hancu Violeta, Comăneanu Raluca Monica, Revista Congresului „Viziunea Interdisciplinar Dentară”, București, 2013, ISBN 978-606-8002-90-3.
24. **„Comparative evaluation of metal-ceramic restorations with Co-Cr-Mo and Ni-Cr-Mo substrate”**, Hancu V Costin, Comăneanu Raluca Monica, Ghergic Doina Lucia, Revista celui de al VII-lea Congres Internațional al Societă Reabilitare Orală ”New Challenges of General and Oral Rehabilitation”, București, 2013.
25. **„The influence of dental implant surface preparation on the aspect of tissue at the implant interface”**, I Comăneanu Raluca Monica, Coman Costin, Ghergic Doina Lucia, Târcolea Mihai, Revista celui de al VII-lea Congres Societății Române de Reabilitare Orală ”New Challenges of General and Oral Rehabilitation”, București, 2013.
26. **„Ceramic technology”**, Raluca Monica Comăneanu, Violeta Hancu, Costin Coman, Doina Lucia Ghergic, Car Internaționale „Educație și Creativitate pentru o Societate bazată pe Cunoaștere”, Ediția a-VII-a, București, 2013, ISBN 9 7-1.
27. **„Refacerea aspectului estetic prin restaurări metalo-ceramice”**, Anca Monica Dobrescu, Costin Coman, I Comăneanu, Violeta Hancu, Horia Mihail Barbu, Doina Lucia Ghergic, Revista Congresului „Viziunea Interdiscipline Dentară”, București, 2014, ISBN 978-606-8002-90-3.
28. **„Analysis by scanning electron microscopy of metal-ceramic crowns”**, Violeta Hancu, Anca Monica Dobrescu, Raluca Monica Comăneanu, Alina Ormenișan, Florin Miculescu, Doina Lucia Ghergic, Revista Congresului Internaționale Reabilitarea Orală Estetică Complexă”, București, 2014, ISBN 978-606-8002-93-4.
29. **„Preliminary studies about the incidence of iatrogenic in fixed prosthodontics”**, Costin Coman, Andreea Oa Monica Dobrescu, Violeta Hancu, Raluca Monica Comăneanu, Alina Ormenișan, Doina Lucia Ghergic, Revist Internațional „Up-Dates în Reabilitarea Orală Estetică Complexă”, București, 2014, ISBN 978-606-8002-93-4.
30. **„Prevalence of musculoskeletal pain syndrome at dental technicians”**, Edwin Sever Bechir, Oana Smătreu, C Anamaria Bechir, Raluca-Monica Comăneanu, Diana Rădulescu, Violeta Hancu, Cartea Conferinței Internaționale Creativitate pentru o Societate bazată pe Cunoaștere”, Ediția a-VIII-a, București, 2014, ISBN 978-3-9503145.
31. **„Experimental assessment about the rate of corrosion of alloys used in fixed prosthetic restorations wi implant support”**, Costin Coman, Raluca Monica Comăneanu, Cosmin Mihai Cotrut, Violeta Hancu, Horia Mihail Bart Ghergic, Cartea Congresului „Viziunea Interdisciplinară în Medicina Dentară”, București, aprilie 2015, ISBN 078-606-8002-99-6.
32. **„Experimental studies concerning the wear of glass ionomer cements depending on the salivary pH”**, F Bereșescu, Alina Ormenișan, Adina Simona Coșarcă, Violeta Hancu, Costin Coman, Raluca Monica Comăneanu, Cart „Viziunea Interdisciplinară în Medicina Dentară”, București, aprilie 2015, ISBN 078-606-8002-99-6.
33. **„The selection of the alloys used in metal-ceramic technology depending on salivary pH of the patients”**, Comăneanu, Violeta Hancu, Costin Coman, Cartea Congresului Internațional pentru studenți ”Young Physicians ar Marisiensis”, Târgu Mureș, aprilie 2015.
34. **„All ceramic veneers: clinical protocol”**, Dan Pătroi, Alexandru Burcea, Violeta Hancu, Cartea Conferinței „Educație și Creativitate pentru o Societate bazată pe Cunoaștere”, Ediția a-IX-a, București, 19-21 noiembrie 2015, ISBN 978-3-9503145.
35. **„Adhesive cementation of all ceramic restorations: case study”**, Dan Pătroi, Alexandru Burcea, Violeta I Conferinței Internaționale „Educație și Creativitate pentru o Societate bazată pe Cunoaștere”, Ediția a-IX-a, București, 1 2015, ISBN 978-3-9503145.
36. **„Coroziunea aliajelor dentare în mediul oral”**, RM Comăneanu, V Hancu, congresul „VIZIUNEA INTERDIS MEDICINA DENTARĂ”, București, 2016, cu rezumat publicat în volumul congresului, ISBN 978-606-767-010-3.



37. **"The influence of fixed prosthetic aggregation on the rate of corrosion of dental alloys"**, RM Comăneanu, V Hancu, International Congress for students, young Physicians and Pharmacists Marisiensis 2016, Târgu Mureș.
38. Comăneanu RM, Hancu V, Coman C, „**Aspecte privind coroziunea aliajelor dentare în mediul oral**”, Congresul GAO 2017, cu rezumat publicat în volumul Congresului, ISBN 978-606-93708-5-8, pag. 33-34.
39. Comăneanu RM, Coman C, Hancu V, „**Aspecte de biomecanică a restaurărilor protetice fixe**”, Congresul Cor 2017, cu rezumat publicat în volumul Congresului, ISBN 978-606-93708-5-8, pag 52-53.
40. Comăneanu R.M., **Hancu V**, Referendaru AD, „**Preliminary literature review about the corrosion of dental prosthetics**”, International Congress For Students, Young Doctors And Pharmacists Marisiensis, 25th – 29th Mar 2016, ISBN 978-606-93708-5-8, pag 2668-7755.

17.09.2022

Conf. Univ. Dr. **Violeta Hancu**

