

FIȘA DE AUTOEVALUARE

a îndeplinirii standardelor minimale necesare și obligatorii în vederea obținerii **atestatului de abilitare**, domeniul **Medicină dentară**

Subsemnata **Comăneanu Raluca Monica**, având documentul de identitate seria **RK**, nr. **217390**, data nașterii: an **1977**, lună **octombrie**, zi **7**, în calitate de candidat la obținerea **atestatului de abilitare**, domeniul **Medicină Dentară**, declar pe proprie răspundere următoarele:

1. Dețin diploma de licență în domeniul stomatologie, programul de studii stomatologie, seria U, nr. **0068193**, obținută la Universitatea Titu Maiorescu.
2. Dețin diploma de doctor în domeniul **medicină dentară**, seria **H**, nr. **0022054**, obținută la **Universitatea de Medicină și Farmacie Carol Davila, Facultatea de Medicină Dentară**, în anul **2012**, Ordin de confirmare nr. **5743** din data de **12.09.2012**.
3. Cu privire la îndeplinirea standardelor minimale necesare și obligatorii în vederea obținerii **atestatului de abilitare** în domeniul **Medicină dentară**, conform **O.M. nr. 6129/20.12.2016**:

| Nr. crt. | Activitatea | Tipul activităților | Standarde minimale abilitare | Note asupra metodei de calcul | Gradul de îndeplinire | | | | | | | | |
|--|-------------|---|------------------------------|--|--|--|-------------|---|-------------|--|-------------|--|-------------|
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | | | | | | | |
| 1 | Cerințe | a. Articole <i>in extenso</i> în reviste cotate ISI Thomson Reuters (<i>articole în reviste cu factor de impact</i>) în calitate de autor principal, de la ultima promovare, sau, pentru cei care nu provin din învățământul superior, în ultimii 5 ani | Minim 8 articole | În domeniul postului pentru care candidează, respectiv în reviste medico-dentare sau medicale cu factor de impact minim de 0.3, în calitate de autor principal | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">1. “<i>Comparative assessment of biocompatibility of NiCr and CoCr alloys used in metal-fused-to-ceramic technology</i>”, RM Comăneanu, V Hancu, HM Barbu, C Coman, CM Cotruț, M Târcolea, AM Holicov, A Ormenișan, Revista de Chimie, ISSN: 0034-7752, vol. 66(3): 312-315, 2015.</td> <td style="text-align: center;">IF 0.956</td> </tr> <tr> <td>2. “<i>In vitro Study Regarding the Wearing of Glass Ionomer Cements</i>”, FG Beresescu, V Hancu, SG Mucenic, AS Cosarca, RM Comaneanu (autor corespondent), A Ormenisan, MATERIALE PLASTICE vol 52, No. 2, 2015, pag. 272-274.</td> <td style="text-align: center;">FI 0.903</td> </tr> <tr> <td>3. “<i>FEA analyses on mastication efforts during osteosynthesis of a fractured mandible</i>”, A Ormenișan, M Târcolea, M Suci, RI Grigoraș, FG Beresescu, D Vlăsceanu, V Hancu, RM Comăneanu, MATERIALE PLASTICE vol 52, No. 3, 2015, pag. 373-375.</td> <td style="text-align: center;">FI 0.903</td> </tr> <tr> <td>4. “<i>Dental Implant Placement in Patients With Osteoporosis</i>”, Barbu HM, Comaneanu RM, Andreescu CF, Mijiritsky E, Nita T, Lorean A, Journal of Craniofacial Surgery, September 2015 - Volume 26 - Issue 6 - p e558-e559, doi: 10.1097/SCS.0000000000001958 (contribuții egale).</td> <td style="text-align: center;">FI 0.700</td> </tr> </table> | 1. “ <i>Comparative assessment of biocompatibility of NiCr and CoCr alloys used in metal-fused-to-ceramic technology</i> ”, RM Comăneanu , V Hancu, HM Barbu, C Coman, CM Cotruț, M Târcolea, AM Holicov, A Ormenișan, Revista de Chimie, ISSN: 0034-7752, vol. 66(3): 312-315, 2015. | IF 0.956 | 2. “ <i>In vitro Study Regarding the Wearing of Glass Ionomer Cements</i> ”, FG Beresescu, V Hancu, SG Mucenic, AS Cosarca, RM Comaneanu (autor corespondent) , A Ormenisan, MATERIALE PLASTICE vol 52, No. 2, 2015, pag. 272-274. | FI 0.903 | 3. “ <i>FEA analyses on mastication efforts during osteosynthesis of a fractured mandible</i> ”, A Ormenișan, M Târcolea, M Suci, RI Grigoraș, FG Beresescu, D Vlăsceanu, V Hancu, RM Comăneanu , MATERIALE PLASTICE vol 52, No. 3, 2015, pag. 373-375. | FI 0.903 | 4. “ <i>Dental Implant Placement in Patients With Osteoporosis</i> ”, Barbu HM, Comaneanu RM , Andreescu CF, Mijiritsky E, Nita T, Lorean A, Journal of Craniofacial Surgery, September 2015 - Volume 26 - Issue 6 - p e558-e559, doi: 10.1097/SCS.0000000000001958 (contribuții egale). | FI 0.700 |
| 1. “ <i>Comparative assessment of biocompatibility of NiCr and CoCr alloys used in metal-fused-to-ceramic technology</i> ”, RM Comăneanu , V Hancu, HM Barbu, C Coman, CM Cotruț, M Târcolea, AM Holicov, A Ormenișan, Revista de Chimie, ISSN: 0034-7752, vol. 66(3): 312-315, 2015. | IF 0.956 | | | | | | | | | | | | |
| 2. “ <i>In vitro Study Regarding the Wearing of Glass Ionomer Cements</i> ”, FG Beresescu, V Hancu, SG Mucenic, AS Cosarca, RM Comaneanu (autor corespondent) , A Ormenisan, MATERIALE PLASTICE vol 52, No. 2, 2015, pag. 272-274. | FI 0.903 | | | | | | | | | | | | |
| 3. “ <i>FEA analyses on mastication efforts during osteosynthesis of a fractured mandible</i> ”, A Ormenișan, M Târcolea, M Suci, RI Grigoraș, FG Beresescu, D Vlăsceanu, V Hancu, RM Comăneanu , MATERIALE PLASTICE vol 52, No. 3, 2015, pag. 373-375. | FI 0.903 | | | | | | | | | | | | |
| 4. “ <i>Dental Implant Placement in Patients With Osteoporosis</i> ”, Barbu HM, Comaneanu RM , Andreescu CF, Mijiritsky E, Nita T, Lorean A, Journal of Craniofacial Surgery, September 2015 - Volume 26 - Issue 6 - p e558-e559, doi: 10.1097/SCS.0000000000001958 (contribuții egale). | FI 0.700 | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|-------------|
| | | | | | 5. “Comparative Assessment of Resistance Against Experimental Forces of Mixed Prosthetic Restorations”, C Coman, DL Ghergic, DN Patroi, M Tarcolea, RM Comaneanu (autor corespondent) , HM Barbu, MATERIALE PLASTICE, 2016, 53(1): 91-94. | FI 0.778 |
| | | | | | 6. “Estimation by FEA of mandibular bone strength affected by the presence of benign tumors associated with impacted teeth”, AS Coșarcă, R Grigoraș, V Hancu, C Coman, RM Comăneanu (autor corespondent) , L Moraru, M Târcolea, A Ormenișan, MATERIALE PLASTICE, 2016, 53(1): 135-138. | FI 0.778 |
| | | | | | 7. “In vitro study about bacterial adhesion to the surface of suture materials used in oro-maxilo-facial surgery”, RI Grigoraș, C. Copotoiu, AS Coșarcă, E Fulop, A. Mare, HM Barbu, V. Hancu, RM Comăneanu*(autor corespondent) , VI Suciu, A Ormenișan, MATERIALE PLASTICE, vol 53, No.3, 2016, pag. 501-504. | FI 0.778 |
| | | | | | 8. „In vitro study about resistance of adhesive cements”, DN Pătroi, G. Moldoveanu, V. Hancu, O. Botoacă, RM Comăneanu (autor corespondent) , HM Barbu, MATERIALE PLASTICE, vol 53, No.2, 2016, pag. 215-221. | FI 0.778 |
| | | | | | 9. „Comparative study on the corrosion of NI-CR and CO-CR alloys in the presence of TI6AL4V implant abutments”, RM Comaneanu , ID Hancu, C Coman, V Hancu, HM Barbu, CM Cotrut, M Cernusca Mitariu, M Maris, Revista de Chimie, vol. 67(10), 2016, pag. 1940-1944. | FI 1.232 |
| | | | | | 10. “Water sorption and solubility in different environments of composite luting cements: an in vitro study”, Pătroi DN, Moldovan M, Cernusca-Mitariu S, Hancu V, Comăneanu RM (autor corespondent) , Barbu HM, Materiale plastice, București, Ed. Syscom 18, 2016, vol 53, nr. 4, pag. 646-652. | FI 0.778 |
| | | | | | 11. “Study About the Precision of Surgical Guides Used in Implantology”, ID Mihai, R Mihai, C Vartolomei, RM Comaneanu (autor corespondent) , S Coman, DI Ghergic, REV.CHIM.(Bucharest), vol 69 (3), 2018, 660-664. | FI 1.412 |
| | | | | | 12. “Evaluation of Bone Healing of Artificial Defects in Laboratory Animals After Covering with Alloplastic Material”, M Chivu, C Tantar, E Hutu, RM Comaneanu (autor corespondent) , E Rusu, REV.CHIM.(Bucharest), vol 69(7), 2018, 1728-1732. | FI 1.412 |

| | | | | | | |
|---|---|-------------------|--|--|-------------|--|
| | | | | 13. <i>“Preliminary Studies on the Biomechanical Behavior of Metalceramic Restorations”</i> , L Dragus, AS Tinu, C Coman, RM Comaneanu (autor corespondent) , DL Ghergic, REV.CHIM.(Bucharest), 69(9), 2018, 2594-2596. | FI 1.412 | |
| | | | | 14. <i>“Maxillary Sinus Floor Augmentation to Enable One-Stage Implant Placement by Using Bovine Bone Substitute and Platelet-Rich Fibrin”</i> , H.M. Barbu, C.F. Andreescu, M.R. Comaneanu , D. Referendaru, E. Mijiritsky, BioMed Research International, vol. 2018, Article ID 6562958, 2018. https://doi.org/10.1155/2018/6562958 . (contribuții egale) . | FI 2.583 | |
| | | | | 15. <i>“Experimental Research on Zirconia Resistance to Occlusal Stresses”</i> , RM Comaneanu , LE Bordea, V Paraschiv, O Botoaca, F Bechir, M Tarcolea, C Coman, M Tanase, REV.CHIM. (Bucharest), 70(1), 2019, 74-77. | FI 1.605 | |
| | | | | 16. <i>“Preliminary Study on the Tensile Strength of Some Adhesive Materials Used to Luting Brackets”</i> , O Botoaca, ES Bechir, RM Comaneanu (autor corespondent) , S Coman, M Tarcolea, L Dragus, REV.CHIM. (Bucharest), 70(1), 2019, 84-86. | FI 1.605 | |
| | | | | 17. <i>„In vitro comparative tests about the biocompatibility of some dental alloys”</i> , Drăguș L, Ghergic DL, Comăneanu RM (autor corespondent) , Bechir A, Coman C, Botoacă O, REV.CHIM. (Bucharest), 70(2), 2019, 610-613. | FI 1.605 | |
| | | | | 18. <i>“Studies about degradation of zirconia in artificial saliva”</i> , David S, Sârbu I, Cotruș MC, Comăneanu RM (autor corespondent) , Stoian M, Pătroi DN, Rev CHIM (BUCHAREST), 70(3), 2019, 863-865. | FI 1.605 | |
| TOTAL = 18 articole ISI autor principal de la ultima promovare | | | | | | |
| | b. Articole publicate în reviste citate în baze de date internaționale (BDI) <i>in extenso</i> în calitate de autor principal sau autor corespondent, de la ultima promovare, sau, pentru cei care nu provin din învățământul superior, în ultimii 5 ani | Minim 20 articole | În domeniul postului pentru care candidează, respectiv în reviste medico-dentare sau medicale. Se pot echivala articolele ISI, altele decât cele 8 menționate anterior, astfel: 1 articol ISI = 3 articole indexate BDI dar nu și invers | 1. <i>“Reabilitarea estetică a aparatului dento-maxilar prin restaurări ceramice pe suport de zirconiu – prezentare de caz”</i> , AM Dobrescu, N Dobrescu, RM Comăneanu (autor corespondent) , DL Ghergic, Revista Română de Stomatologie, vol. LXI, nr. 1, 2015, pag. 71-73. | BDI | |
| | | | | 2. <i>“Inchiderea diastemei prin fașetare – prezentare de caz”</i> , AM Dobrescu, N Dobrescu, RM Comăneanu (autor corespondent) , DL Ghergic, Revista Română de Stomatologie, vol. LXI, nr. 1, 2015, pag. 74-76. | BDI | |
| | | | | 3. <i>“Evaluarea experimentală a rezistenței la coroziune a unor aliaje utilizate în protetica dentară fixă”</i> , C Coman, RM Comăneanu (autor corespondent) , V Hancu, HM Barbu, C Cotruș, DL Ghergic, Revista Română de Stomatologie, vol. LXI, nr. 2, 2015, pag.117-120. | BDI | |

| | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|------------|--|
| | | | | | 4. <i>“Reabilitarea edentației de canin maxilar prin autogrefare și protezare cu sprijin implantar”</i> , C Coman, HM Barbu, A Lorean, RM Comăneanu (autor corespondent) , DL Ghergic, Revista Română de Stomatologie, vol. LXI, nr. 2, 2015, pag. 131-134. | BDI | |
| | | | | | 5. <i>“Prevenirea declanșării osteonecrozei de maxilar la pacienții aflați sub medicație intravenoasă cu bisfosfonați”</i> , C Gioga, CN Cumpătă, RM Comăneanu (autor corespondent) , DL Ghergic, Revista Română de Stomatologie – VOL. LXI, NR. 2, AN 2015, pag. 171-174. | BDI | |
| | | | | | 6. <i>“Posibilități terapeutice combinate în osteonecroza oaselor maxilare stadiul I”</i> , C Gioga, RM Comăneanu (autor corespondent) , DL Ghergic, Revista Română de Stomatologie – VOL. LXI, NR. 2, AN 2015, pag. 195-198. | BDI | |
| | | | | | 7. <i>“Nanic lateral incisors restoration using no-prep ceramic veneers – clinical case”</i> , DN Pătroi, AO Roșu, AM Dobrescu, RM Comăneanu (autor corespondent) , HM Barbu, Medicine in evolution, Vol XXI, Nr. 4, 2015, pag. 690-694. | BDI | |
| | | | | | 8. <i>„Aesthetic rehabilitation of dental alveolar incongruous crowding using ceramic veneers – case report”</i> , DN Pătroi, C Coman, HM Barbu, RM Comăneanu , publicată în extenso în volumul The International Conference Education and Creativity for a Knowledge –based Society, Medicine and Dental Medicine, 2015, ISBN 978-3-9503145. | BDI | |
| | | | | | 9. <i>Aesthetic and functional rehabilitation of bilateral maxillary canine anodontia – case presentation</i> , DN Pătroi, AM Dobrescu, HM Barbu, RM Comăneanu , publicată în extenso în volumul The International Conference Education and Creativity for a Knowledge –based Society, Medicine and Dental Medicine, 2015, ISBN 978-3-9503145. | BDI | |
| | | | | | 10. <i>„Rehabilitation of devital premolar by full ceramic crown – case presentation”</i> , DN Pătroi, HM Barbu, AM Dobrescu, RM Comăneanu , publicată în extenso în volumul The International Conference Education and Creativity for a Knowledge –based Society, Medicine and Dental Medicine, 2015, ISBN 978-3-9503145. | BDI | |

| | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|-------------------------|--|
| | | | | | 11. „ <i>Clinical and statistical study about complication of partial edentulous prosthesis</i> ”, C Coman, DN Pătroi, O Botoacă, RM Comăneanu (autor corespondent) , DL Ghergic, publicată în extenso în volumul The International Conference Education and Creativity for a Knowledge –based Society, Medicine and Dental Medicine, 2015, ISBN 978-3-9503145. | BDI | |
| | | | | | 12. “ <i>The effect of Strontium Ranelate on maxillary bone density</i> ”, HM Barbu, CF Andreescu, MR Comăneanu , A Lorean, AC Podariu, A Bechir, Revista de Chimie, ISSN: 0034-7752, vol 66(2), pag.244-246, 2015 (contribuții egale). | FI 0.956 = 3 BDI | |
| | | | | | 13. “ <i>Plastic Materials Used in Experimental Investigations Regarding Dental Implants Biomechanics</i> ”, DT Száva, B Bögözi, I Száva, M Tarcolea, RM Comăneanu , A Ormenisan, MATERIALE PLASTICE vol 52, No. 2, 2015, pag. 221-224 (contribuții egale). | FI 0.903 = 3 BDI | |
| | | | | | 14. “ <i>Research on microstructural and chemical inhomogeneity in cast metal crowns made of CoCrMoW alloy</i> ”, M Târcolea, V Hancu, F Miculescu, O Smătrea, C Coman, RM Comăneanu , A Ormenișan, Revista de Chimie, vol. 66(8): 1143-1146, 2015. (contribuții egale) | FI 0.956 = 3 BDI | |
| | | | | | 15. “ <i>Microstructure and Chemical Homogeneity of cast dental crowns made from CoCrMoW alloy and ceramic mass</i> ”, V Hancu, RM Comăneanu , C Coman, M Târcolea, HM Barbu, A Bechir, F Miculescu, A Lorean, Revista de Chimie, vol. 66(9): 1327-1330, 2015. (contribuții egale) | FI 0.956 = 3 BDI | |
| | | | | | 16. “ <i>Analysis by Microscopy Techniques of Metal-Ceramic Dental Restorations with Ni-Cr Support</i> ”, AI Popescu, M Tarcolea, V Oprisan, RM Comăneanu , RA Giurescu Dumitrescu, AM Pangica, Revista de Chimie, vol. 66(10), 2015, pag. 1671-1674, (contribuții egale). | FI 0.956 = 3 BDI | |
| | | | | | 17. “ <i>The influence of the chemical composition of the saliva, buffer capacity and the salivary pH on children with diabetes compared to non diabetics</i> ”, AA Stetiu, A Dancila, M Mitariu, B Serb, M Cernusca Mitariu, A Ormenisan, HM Barbu, RM Comăneanu , M Stetiu, Revista de Chimie, vol. 67(10), 2016, pag. 1966-1969, (contribuții egale). | FI 1.232 = 3 BDI | |
| | | | | | 18. “ <i>Analysis by Microscopy Techniques of Metal-Ceramic Dental Restorations with CoCr Support</i> ”, AI Popescu, RA Giurescu Dumitrescu, V Oprisan, RM Comăneanu , A Burcea, AM Pangica, Revista de Chimie, vol. 67(11), 2016, pag. 2190-2192, (contribuții egale). | FI 1.232 = 3 BDI | |

| | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|---------------------------|--|
| | | | | | 19. “ <i>Associating Certain Salivary Parameters with Oral Health for a Group of Patients with Type II Diabetes Mellitus</i> ”, GC Boitor, G Cormos, A Stetiu, L Stef, A Ormenisan, M Maris, RM Comăneanu , M Cernusca Mitariu, Revista de Chimie, vol. 67(11), 2016, pag. 2314-2317, (contribuții egale). | FI 1.232 = 3 BDI | |
| | | | | | 20. “ <i>Studiu observațional retrospectiv privind incidența complicațiilor orale la pacienții cu diabet zaharat</i> ”, AS Tinu, DL Ghergic, M Stoian, C Coman, RM Comăneanu (autor corespondent) , A Lorean, Revista Română de Stomatologie, Vol. LXIV, nr. 1, 2018, 5-9. | BDI | |
| | | | | | 21. “ <i>Studiu experimental privind comportamentul la solicitari mecanice a unei restaurari protetice din ceramică integrală</i> ”, M Stoian, DL Ghergic, AS Tinu, A Lorean, RM Comăneanu (autor corespondent) , DN Patroi, Revista Română de Stomatologie, Vol. LXIV, nr. 1, 2018, 34-39. | BDI | |
| | | | | | 22. “ <i>Protocol de implantare imediată postextractională laser asistată</i> ”, ID Mihai, R Mihai, RM Comăneanu (autor corespondent) , DL Ghergic, Revista Română de Stomatologie, Vol. LXIV, nr. 1, 2018, 40-44. | BDI | |
| | | | | | 23. “ <i>Rezistența la coroziune a unui implant dentar din aliaj de titan</i> ”, S David, I Sârbu, MC Cotruș, RM Comăneanu (autor corespondent) , DN Pătroi, Revista Română de Stomatologie, Vol. LXIV, nr. 2, 2018, 91-94. | BDI | |
| | | | | | 24. “ <i>Studii prin metoda elementelor finite asupra transmiterii forțelor masticatorii către substratul osos prin intermediul implanturilor din titan și zirconie</i> ”, S David, I Sârbu, RM Comăneanu (autor corespondent) , DN Pătroi, Revista Română de Stomatologie, Vol. LXIV, nr. 2, 2018, 119-125. | BDI | |
| | | | | | 25. “ <i>Studiu comparativ privind coroziunea aliajelor în salivă artificială</i> ”, L. Drăguș, C.M. Cotruș, A.D. Referendaru, R.M. Comăneanu (autor corespondent) , D.L. Ghergic, Revista Română de Stomatologie, Vol. LXIV, nr. 3, 2018, 131-135. | BDI | |
| | | | | | 26. “ <i>Comparative Study Between Tissues Induced Immunohistochemical Changes of Thread Granulomas and Textile Allografts</i> ”, R Chicea, AL Chicea, A Mihetiu, CA Tantar, MM Cernusca Mitariu, SI Cernusca Mitariu, C Roman, RM Comăneanu , D Bratu, MM MANEA, MATERIALE PLASTICE, vol 55(1), 2018, 99-101. (Contribuții egale). | FI 1.248 = 3 BDI | |

| | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|---------------------------|--|
| | | | | | 27. <i>“The Effects of Interferon and Ribavirin in Chronic Hepatite C”</i> , L Coldea, F Grosu, AL Pinteaa, SI Cernusca Mitariu, N Grigore, RM Comaneanu , C Roman Filip, REV.CHIM.(Bucharest), vol 68(9), 2017, 2147-2150. (Contribuții egale). | FI 1.412 = 3 BDI | |
| | | | | | 28. <i>“C-Reactive protein – a predictable biomarker in ischemic stroke”</i> , Totan M, Antonescu E, Catana MG, Cernusca Mitariu MM, Duica L, Roman Filip C, Comăneanu RM , Cernusca Mitariu SI, REV.CHIM. (Bucharest), 70(6), 2019, 2290-2293 (Contribuții egale). | FI 1.605 = 3 BDI | |
| Total = 50 articole BDI autor principal (17 BDI și 11 ISI echivalente cu 33 BDI) de la ultima promovare | | | | | | | |

.....

Subsemnata **Comăneanu Raluca Monica**, candidată la obținerea **atestatului de abilitare**, domeniul **Medicină Dentară**, declar pe proprie răspundere, cunoscând prevederile Codului Penal privind falsul în declarații, că îndeplinesc toate standardele minimale necesare și obligatorii aprobate prin **O.M. nr. 6129/20.12.2016** în momentul depunerii dosarului de abilitare și susțin veridicitatea informațiilor prezentate în prezenta fișă de autoevaluare. De asemenea, declar că toate lucrările mele menționate ca fiind incluse în Baza ISI Thomson Reuters sau în alte Baze de Date Internaționale (BDI) sunt vizibile în aceste baze, în dreptul numelui meu, la această dată.

Data 18 Mai 2020

Candidat,

Comăneanu Raluca Monica