**Tematica pentru admitere doctorat 2016 – Disciplina Embriologie, MD3**

**Conducător doctorat – Prof. Univ. Dr. Andreea Didilescu**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **NR. CRT.** | **TEMATICA** | **BIBLIOGRAFIE** |
|  | Dezvoltarea embriologică a capului şi gâtului. Corelaţii clinice.  | Sadler T.W, Langman J. Langman’s Medical Embryology, 12th edition, Philadelphia : Wolters Kluwer Health/Lippincott Williams & Wilkins, c2012, pag. 260-282 |
|  | Organogeneza, morfologia şi fiziologia dentară | 1. Gulabivala K, Ng Y-L. Endodontics, 4th edition, Mosby Elsevier, 2014, pag. 2-32
2. Didilescu AC, Pop F, Rusu MC. c-kit positive cells and networks in tooth germs of human midterm fetuses. Ann Anat. 2013 Dec;195(6):581-5. doi: 10.1016/j.aanat.2013.06.002
 |
|  | Rolul factorilor funcţionali în formarea aparatului dento-maxilar | Boboc Gh. Aparatul dentomaxilar. Formare şi dezvoltare, Ed. Medicală, Bucureşti, 1995, pag. 315-392, 405-417, 433-445 |
|  | Anomaliile dentare (de erupție, de poziție, de număr, etc.) | 1. Ionescu E. Anomaliile dentare. Editura Carta Universitară, București, 2005, pag. 15-68, 73-94, 107-119, 121-143, 149-153
2. Didilescu AC, Rusu MC, Săndulescu M. A rare case of impacted maxillary first premolar. Surg Radiol Anat. 2015 Nov;37(9):1145-7. doi: 10.1007/s00276-015-1467-y
 |
|  | Morfologia parodonţiului marginal | Dumitriu HT, Dumitriu S, Dumitriu AS. Parodontologie, ediţia a Va, Editura Viaţa Medicală Românească, 2009, pag. 26-89 |
|  | Afecţiunile parodonţiului marginal: forme clinice-simptomatologie | Dumitriu HT, Dumitriu S, Dumitriu AS. Parodontologie, ediţia a Va, Editura Viaţa Medicală Românească, 2009, pag. 221-278. |
|  | Orientări terapeutice principale şi scheme de tratament în gingivite şi parodontite | 1. Dumitriu HT, Dumitriu S, Dumitriu AS. Parodontologie, ediţia a Va, Editura Viaţa Medicală Românească, 2009, pag. 465-477
2. Rusu D, Stratul SI, Sarbu C, Roman A, Anghel A, Didilescu A, Jentsch H. Evaluation of a hydrophobic gel adhering to the gingiva in comparison with a standard water-soluble 1% chlorhexidine gel after scaling and root planing in patients with moderate chronic periodontitis. A randomized clinical trial. Int J

Dent Hyg. 2015 Jun 5. doi: 0.1111/idh.12155. [Epub ahead of print] |
|  | Etiopatogenia şi tratamentul cariei dentare | Iliescu A, Gafar M. Cariologie si odontoterapie restauratoare, Editura Medicală, Bucureşti, 2001, pag: 31-57, 167-185, 294-333, 339-346 |
|  | Principiile biologice şi clinice ale terapiei pulpare vitale | 1. Gulabivala K, Ng Y-L. Endodontics, 4th edition, Mosby Elsevier, 2014, pag. 33-42
2. Didilescu AC, Rusu MC, Nini G. Dental pulp as a stem cell reservoir. Rom J Morphol Embryol. 2013;54(3):473-8.
 |
|  | Leziunile endo-parodontale – definiţii, clasificare, etiologie, patogenie şi diagnostic | 1. Stratul SI, Rusu D, Didilescu AC, Nica L, Ogodescu A, Marinescu A, Boariu M, Chiperi M. Leziunea endo-parodontala: noţiuni de clinică, terapie şi teme particulare de cercetare. Editura Curtea Veche, 2014, pag. 11-85
2. Didilescu AC, Rusu D, Anghel A, Nica L, Iliescu A, Greabu M, Bancescu G,Stratul SI. Investigation of six selected bacterial species in endo-periodontal lesions. Int Endod J. 2012 Mar;45(3):282-93. doi:10.1111/j.1365-2591.2011.01974.x.
3. [Didilescu AC, Rusu D, Greabu M, Iliescu AA, Bancescu G, Anghel A, Lenghel Florin, Stratul S-I. Investigation of five periopathogens in patients with endo-periodontal lesions. Journal de Parodontologie & d'Implantologie Orale 2011; 30:107-16.](http://www.editionscdp.fr/sommaire-articles-GB-jpio.html)
 |

**Notă: Bibliografia publicată în străinătate poate fi solicitată la disciplină**