



TEMATICA și BIBLIOGRAFIA CONCURSULUI de ADMITERE la DOCTORAT 2023
DISCIPLINA GENETICĂ

TEMATICA	BIBLIOGRAFIA
1. Genomul uman.	Thompson&Thompson. <i>Genetică Medicală</i> , ediția a 8-a. Ed. Hipocrate, București, 2017, pag. 3-42.
2. Citogenetica clinică și patologia cromozomială.	Thompson&Thompson. <i>Genetică Medicală</i> , ediția a 8-a. Ed. Hipocrate, București, 2017, pag. 57-106.
3. Ereditatea și patologia genică.	Thompson&Thompson. <i>Genetică Medicală</i> , ediția a 8-a. Ed. Hipocrate, București, 2017, pag. 107-253.
4. Genetica dezvoltării și malformațiile congenitale. Teratogeneză și dismorfologie. Malformații congenitale cranio-maxilo-faciale.	- Thompson&Thompson. <i>Genetică Medicală</i> , ediția a 8-a. Ed. Hipocrate, București, 2017, pag. 283-308. - Pal GP, NK Mahato NK. <i>Genetics in Dentistry</i> , 1 st Ed., Jaypee Brothers Medical Publishers, 2010, pag. 67-78. - Wyszynski, Diego F. <i>Cleft Lip and Palate: From Origin to Treatment</i> , 1 st Ed., Oxford University Press, 2002, pag. 205-292.
5. Genetica anomaliilor dentare și dento-maxilare.	- Ionescu E. <i>Anomaliile dentare și dento-maxilare</i> . Ed. Universitară "Carol Davila", București, 2021. - Pal GP, NK Mahato NK. <i>Genetics in Dentistry</i> , 1 st Ed., Jaypee Brothers Medical Publishers, 2010, pag. 86-125, 147-155. - Ghassem Ansari G, Golpayegani VM, Welbury R. <i>Atlas of Pediatric Oral and Dental Developmental Anomalies</i> . John Wiley & Sons, 2019, pag. 17-80.
6. Genetica și caria dentară.	Pal GP, NK Mahato NK. <i>Genetics in Dentistry</i> , 1 st Ed., Jaypee Brothers Medical Publishers, 2010, pag. 126-135.
7. Genetica și boala parodontală.	- Pal GP, NK Mahato NK. <i>Genetics in Dentistry</i> , 1 st Ed., Jaypee Brothers Medical Publishers, 2010, pag. 136-146. - Laskaris G, Scully C. <i>Periodontal Manifestations of Local and Systemic Diseases</i> . Springer, 2003, pag. 119-158. - Dumitriu HT, Dumitriu S, Dumitriu AS. <i>Parodontologie</i> . ediția a V-a, Ed. Viața Medicală Românească, București, 2009, pag. 174-175, 235-242, 315-316, 338-341, 315-358.
8. Genetica și cancerul. Determinismul genetic al tumorilor maligne din sfera oro-maxilo-facială. Cancerul oral și susceptibilitatea genetică.	- Bucur A (sub redacția), Vila CN, Lowry J, Acero J. <i>Compendiu de Chirurgie Oro-Maxilo-Facială</i> . Vol. 2, Q Med Publishing, București, 2009, pag. 537-569. - Bisen PS, Khan Z, Bundela S. <i>Biology of Oral Cancer. Key Apoptotic Regulators</i> , 1 st Ed., CRC Press Taylor & Francis Group, 2014, pag. 49-254. - Pal GP, NK Mahato NK. <i>Genetics in Dentistry</i> , 1 st Ed., Jaypee Brothers Medical Publishers, 2010, pag. 156-170.
9. Diagnosticul și screening-ul prenatal. Managementul malformațiilor congenitale și a bolilor genetice. Implicații etice.	- Thompson&Thompson. <i>Genetică Medicală</i> , ediția a 8-a. Ed. Hipocrate, București, 2017, pag. 349-364, 383-390. - Pal GP, NK Mahato NK. <i>Genetics in Dentistry</i> , 1 st Ed., Jaypee Brothers Medical Publishers, 2010, pag. 183-194.
10. Consultația genetică și evaluarea riscului genetic. Consultația genetică și terapia genică în stomatologie.	- Thompson&Thompson. <i>Genetică Medicală</i> , ediția a 8-a. Ed. Hipocrate, București, 2017, pag. 365-368. - Srivastava VK. <i>Modern Pediatric Dentistry</i> . 1 st Ed., Jaypee Brothers Medical Publishers. 2011, pag. 330-337. - Pal GP, NK Mahato NK. <i>Genetics in Dentistry</i> , 1 st Ed., Jaypee Brothers Medical Publishers, 2010, pag. 171-182.

Conducător de doctorat:
Conf. Univ. Dr. Cristina-Crenguța Albu