



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE CAROL DAVILA - BUCUREȘTI

Facultatea de STOMATOLOGIE

Departament 1

Disciplina Genetică

CONCURSURI CADRE DIDACTICE 2023-2024

TEMATICĂ ȘI BIBLIOGRAFIE

Concurs pentru ocuparea postului de **asistent universitar, poziția 4**



Nr. crt.	TEMATICA	BIBLIOGRAFIE
1.	Genomul uman și medicina genomică	Genetică Medicală (red. Mircea Covic) – Ed.Polirom, 2017, Capitolul 3 ”Medicina Genomică și bolile comune ale adultului” A.Covic, V.Gorduza și M.Covic. Ed. Polirom, 2020
2.	Principii și concepte fundamentale în citogenetica umană	Tehnologii de diagnostic genetic în practica medicală – aplicații și relevanță” (red.M.Hinescu) autor E. Severin – Ed.Viața Medicală Românească, 2013, pag. 7 -71
3.	Boli genetice umane	Genetica Medicală Thompson&Thompson, Ediția a-8-a În limba română/ editura Hipocrate, 2017, pag.107-132 Genetica în Pediatrie – compendiu clinic (red.Marius Bembea) - Ed. Risoprint, 2016, pag. 415 - 429 Genetică Medicală (red. Mircea Covic) – Ed.Polirom, 2017, Capitolele13 și 14 Genetics and Genomics in Medicine Tom Strachan and Anneke Lucassen,2 nd edition CRC Press Taylor&Francis Group, 2023 Chapters 5, 7, and 8
4.	Factorii genetici și epigenetici în bolile comune ale adultului	Medicina Genomică și bolile comune ale adultului A.Covic, V.Gorduza și M.Covic. Ed. Polirom, 2020, pag.39-60
5.	Boli genetice musculare și neuromusculare	Genetica în Pediatrie – compendiu clinic (red.Marius Bembea) - Ed. Risoprint, 2016, pag. 217 -230
6.	Diagnosticul etiologic al tulburărilor congenitale	Genetica în Pediatrie – compendiu clinic (red.Marius Bembea) - Ed. Risoprint, 2016, pag. 127 - 134
7.	Metode de identificare și caracterizare a anomaliilor genetice	Tehnologii de diagnostic genetic în practica medicală – aplicații și relevanță” (red.M.Hinescu) autori A. Arghir, A.Țuțulan-Cuniță – Ed. Viața Medicală Românească, 2013, pag. 72 -170
8.	Genetica și Genomica bolii canceroase	Genetics and Genomics in Medicine Tom Strachan and Anneke Lucassen,2 nd edition CRC Press Taylor&Francis Group, 2023 Chapter 10, pp.362-407
9.	Testarea genetică/genomică în medicina dentară	Genomics in the Clinic A Practical Guide to Genetic Testing, Evaluation, and Counseling,1st Edition - 2023, Academic Press Editors: Antonie D. Kline, Ethylin Wang Jabs, Chapter 6
10.	Consultul și sfatul genetic	Genetică Medicală (red. Mircea Covic) – Ed.Polirom, 2017, Capitolul 10

Prof.dr. Emilia Severin

Ianuarie 2024