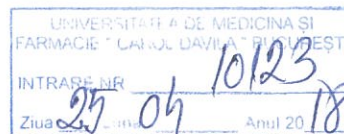




Departamentul 2 - Științe Morfologice

Disciplina de Anatomie Patologică



**Tematica pentru concursul de admitere la doctorat iulie 2018**

1. Neoplazia - generalități: agenți carcinogeni chimici, fizici și biologici, genetica neoplaziilor, caracterele macroscopice și microscopice ale tumorilor benigne și maligne, carcinomul in situ, metastazarea, sindroame paraneoplazice, staging-ul și grading-ul tumoral (sistemul TNM)
2. Placa de aterom (factori de risc, patogeneză, caractere macroscopice și microscopice); infarctul miocardic
3. Tumorile maligne bronho-pulmonare: carcinomul pulmonar scuamos, adenocarcinomul pulmonar, carcinomul pulmonar anaplastic cu celule mici, carcinomul anaplastic cu celule mari, tumorile neuroendocrine pulmonare, metastazele pulmonare
4. Patologia non-tumorală a tubului digestiv: esofagul Barret, ulcerul gastro-duodenal cronic, boala celiacă, colita ulcerativă, boala Crohn
5. Patologia tumorală malignă a tubului digestiv: cancerul esofagian, cancerul gastric, cancerul colo-rectal, tumorile stromale gastro-intestinale (GIST), tumori neuroendocrine
6. Patologia ficatului și pancreasului: hepatite virale acute și cronice, ciroza hepatică, hepatocarcinomul, colangiocarcinomul, pancreatita cronică, tumorile pancreasului exocrin
7. Patologia tumorală a aparatului genital feminin: tumorile uterine; tumorile ovariene (clasificare, tipuri histopatologice, aspecte imunohistochimice și moleculare)
8. Patologia tumorală malignă a glandei mamare: carcinomul ductal invaziv, carcinomul lobular invaziv (etiopatogenie, subtipuri histopatologice, diagnostic pozitiv și diferențial, factori de prognostic și predicție)
9. Patologia tumorală cutanată: carcinomul bazocelular, carcinomul spinocelular, nevii, melanomul
10. Patologia non-tumorală cerebrală: boli degenerative

---

**Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” din București**  
Strada Dionisie Lupu nr. 37 București, Sector 1, 020022 România, Cod fiscal: 4192910  
Cont: RO61TREZ701504601x000413, Banca: TREZORERIE sect. 1  
+40.21 318.0719; +40.21 318.0721; +40.21 318.0722  
[www.umfcaroldavila.ro](http://www.umfcaroldavila.ro)



*Bibliografie:*

1. Robbins and Cotran: "Pathologic Basis of Disease", Professional Edition, ed. Saunders, 2010, editia a 8-a
2. Rubin's Pathology, Clinico-pathologic Foundations of Medicine, ed. Wolters Kluwer, 2015, editia a 7-a
3. Howard Reisner: "Pathology: a modern case study", ed. Mc Graw Hill Education, Lange, 2015
4. The WHO Classification of Tumors of the Digestive System, Fred Bosman et al., 2010
5. The WHO Classification of Tumors of the Female Genital Organs, Robert Kurmann et al., 2014
6. The WHO Classification of Tumors of the Breast, Sunil Lakhani, 2012
7. The WHO Classification of Tumors of the Lung, Pleura Thymus and Heart, William Travis et al., 2004
8. The WHO Classification of Tumors of the Skin, Philip LeBoit, 2006

24.04.2018

Conducători de doctorat Disciplina de Anatomie Patologică

Conf. Univ. Dr. Habil. Mihai Ceaușu 

Prof. Dr. Habil. Mariana Costache 

Prof. Dr. Maria Sajin 

Prof. Univ. Dr. MARI SAJIN  
Șef Secție Anatomie Patologică  
Spitalul Universitar de Urgență București  
medic specialist medicină legală  
cod 626812