



Departamentul 2 - Stiinte Morfologice

Disciplina de Anatomie Patologica

Tematica pentru concursul de admitere la doctorat iunie 2018

1. Neoplazia: generalitati: agenți carcinogeni chimici, fizici si biologici, genetica neoplaziilor, caracterele macroscopice si 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, patogeneza, caractere macroscopice si 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 celiaca, colita ulcerativa, 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 si pancreasului: hepatite virale acute si cronice, ciroza hepatica, hepatocarcinomul, colangiocarcinomul, pancreatita cronica, tumorile pancreasului exocrin
7. Patologia tumorală a aparatului genital feminin: tumorile uterine; tumorile ovariene (clasificare, tipuri histopatologice, aspecte imunohistochimice si moleculare)
8. Patologia tumorală malignă a glandei mamare: carcinomul ductal invaziv, carcinomul lobular invaziv (etiopatogenie, sub-tipuri histopatologice, diagnostic pozitiv si diferential, factori de prognostic si predictie)
9. Patologia tumorală cutanată: carcinomul bazocelular, carcinomul spinocelular, nevii, melanomul
10. Patologia non-tumorală cerebrală: boli degenerative



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

Data 05.12.2019

Conducatori de doctorat Disciplina de Anatomie Patologica

Conf. Univ. Dr. Habil. Mihai Ceausu

Prof.Dr. Habil. Mariana Costache

Prof Dr Maria Sajin