UMFT
Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș” din Timișoara

UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE “VICTOR BABES” DIN TIMISORA

FACULTATEA DE MEDICINA

DEPARTAMENTUL II

DISCIPLINA MORFOPATOLOGIE

TEMATICA CONCURSULUI PENTRU POSTUL DE ASISTENT UNIVERSITAR DISCIPLINA DE MORFOPATOLOGIE

POZITIA 29 DIN STATUL DE FUNCTIUNI

DEPARTAMENT II - MORFOLOGIE MICROSCOPICA

Morfopatologia în contextul disciplinelor medicale. Tulburările circulaţiei sângelui şi a limfei: hiperemia şi hemoragia.

Tulburările circulaţiei sângelui şi a limfei: tromboza, embolismul şi ischemia.

Tulburările circulaţiei sângelui şi a limfei: infarctul, tulburările circulaţiei limfatice, edemele.

Inflamaţia: principalele reacţii din cursul procesului inflamator, inflamaţia acută.

Inflamaţia: caracterele morfologice ale inflamaţiei cronice, clasificarea inflamaţiilor cronice, inflamaţia tuberculoasă.

Inflamaţia: inflamaţia sifilitică, lepra, rinoscleromul.

Inflamaţia: actinomicoza, inflamaţiile parazitare, particularităţile inflamaţiilor virale. Procesele de regenerare, reparare şi fibroză.

Tumorile: etiopatogeneză, caractere biomorfologice generale, markerii tumorali, stările precanceroase.

Tumorile: carcinomul intraepitelial, invazia şi metastazarea tumorală, efectele clinico-biologice ale tumorilor, diagnosticul morfologic al tumorilor, criteriile de apreciere ale prognosticului, de gradare şi de stadializare în cancer.

Tumorile ţesutului epitelial, tumorile ţesutului conjunctiv, tumorile ţesutului adipos, tumorile ţesutului cartilaginos, tumorile ţesutului osos.

Tumorile ţesutului muscular, tumorile vaselor sangvine şi limfatice, tumorile ţesutului pigmentar melanic.

Tumorile ţesutului limforeticular, tumorile măduvei osoase hematopoietice, tumorile trofoblastului fetal, tumorile embrionare (disembrioplazice).

Alterări celulare reversibile, modificări celulare de adaptare, alterări prin stocare anormală de substanţe (lipide, glicogen).

Alterări prin stocare anormală de substanţe (hialin, mucoid, fibrinoid, amiloid, uraţi, calciu, pigmenţi).

Alterări celulare ireversibile (necroza). Noţiuni de imunopatologie.

Morfopatologia aparatului cardio-vascular: bolile pericardului, bolile miocardului, boala reumatică a inimii, endocarditele.

Morfopatologia aparatului cardio-vascular: tumorile cardiace, bolile congenitale ale inimii, arterioscleroza, arteritele, anevrismele, flebotrombozele şi tromboflebitele, venele varicoase.

Morfopatologia aparatului respirator: afecţiunile bronşiilor, emfizemul pulmonar, atelectazia şi colapsul pulmonar, pneumoniile, abcesul pulmonar, pneumoconiozele.

Morfopatologia aparatului respirator: tumorile bronho-pulmonare, patologia pleurei. Morfopatologia aparatului digestiv: bolile stomacului.

Morfopatologia aparatului digestiv: inflamaţiile şi tumorile intestinului.

Morfopatologia aparatului digestiv: afecţiunile ficatului, căilor biliare şi pancreasului.

Morfopatologia aparatului renal: nefropatiile, rejetul transplantului renal, tumorile renale, anomaliile congenitale ale rinichiului.

Morfopatologia aparatului renal: morfopatologia bazinetului, ureterului şi vezicii urinare. Morfopatologia aparatului genital masculin.

Morfopatologia aparatului genital feminin: afecţiunile uterului, tumorile placentei.

Morfopatologia aparatului genital feminin: bolile trompei uterine şi ale ovarului.

Morfopatologia glandei mamare.

Morfopatologia sistemului hematopoietic si limforeticular.

Morfopatologia splinei. Morfopatologia sistemului nervos.

Morfopatologia sistemului endocrin.

Morfopatologia aparatului locomotor.

BIBLIOGRAFIE

1. Dema A., Tăban S. şi colab. - *Morfopatologie Generală*, Editura Eurobit, Timisoara, 2016.
2. Dema A., Tăban S. şi colab. - *Morfopatologie Specială*, Editura Eurobit, Timisoara, 2013.
3. Rubin R., Strayer D.S., Rubin E. - *Rubin's pathology: Clinicopathologic Foundations of Medicine*, Lippincott Williams & Wilkins, 2014
4. Vinay Kumar, Abul K. Abbas, Jon C. Aster - *Robbins & Cotran Pathologic Basis of Disease*, 9th ed, Saunders Elsevier, 2014
5. Underwood J.C.E. and Cross S.S. - *General and Systemic Pathology*, 5th ed, Churchill Livingstone Elsevier, 2009
6. Reid R., Roberts F., MacDuff E. - *Pathology Illustrated*, 7th ed, Churchill Livingstone Elsevier, 2009.