

## **Departamentul II: Morfologie Microscopică, Histologie**

### **TEMATICĂ DE CONCURS pentru ocuparea postului**

#### **Profesor universitar, poziția 3 Histologie.**

**Tematică probă de curs:** Histologia organelor și sistemelor. Sistemul nervos central și periferic. Hematopoeza și organele hematolinfopoetice. Cordul, vasele sanguine și limfatice. Sistemul respirator. Rinichiul și căile urinare. Cavitatea bucală, tubul digestiv și glandele asociate. Glandele endocrine. Sistemul genital feminin și glanda mamară. Sistemul genital masculin. Pielea, anexele sale și receptorii. Ochiul și anexele sale. Urechea.

**Topic:** Histology of organs and system of organs. Central and peripheral nervous system. Hematopoiesis and hemato/lymphopoietic organs. Heart, blood and lymphatic vessels. Respiratory system. Kidney and urinary passages. Oral cavity, digestive tract and associated glands. Endocrine glands. Female genital system and mammary gland. Male genital system. Skin, adnexes, and receptors. Eye and adnexes. The ear.

#### **Bibliografie**

1. Ross Histologie. Tratat și atlas. Wojciech Pawlina. Ediția în limba română. Wolters Kluwer, 2020.
2. Wheater's Functional Histology: A Text and Colour Atlas (FUNCTIONAL HISTOLOGY (WHEATER'S)) 6th Edition by Barbara Young, Geraldine O'Dowd, Phillip Woodford.
3. Diagnostic immunohistochemistry. Dabbs D, Churchill Livingstone Elsevier, (sixth edition), 2021.
4. Histology for pathologist. Stacey Mills (ed), 5th edition, 2019.
5. Histologie teoretică și practică. Raica M, Mederle O, Căruntu ID, Pintea A. Editura Brumar Timișoara, 2009.