

## **Tematica pozitia 29 din SF.**

### **Introducere in obiectul de studiu al morfopatologiei**

1. Scurt istoric al anatomiei patologice
2. Metode de studiu ale anatomiei patologice
3. Clasificarea proceselor patologice

### **Tulburari de circulatie**

1. Tulburarile circulatiei sanguine: hiperemia arteriala, hiperemia venoasa, anemia si ischemia, tromboza, embolia, infarctul, hemoragia.
2. Tulburarile circulatiei limfatice: staza limfatica, limforagia, tromboza limfatica, emboliile limfatice.
3. Tulburarile circulatiei interstiiale: edemul, deshidratarea.
4. Socul

### **Tulburarile de metabolism**

Distrofiile protidice: simple (granulara, vacuolara, hialina, amiloida), proteice complexe (nucleoproteine, glicoproteine) pigmentare (bilirubina si derivatii sai, porfirinele, melanina, lipofiscina, pigmenti exogeni ).

1. Distrofii lipidice: lipide simple, lipide complexe.
2. Distrofii glucidice
3. Distrofii minerale: distrofiile calcare, calculii.

### **Tulburari adaptative celulare**

1. Moartea celulei: necroza necrobioza, autoliza
2. Atrofia
3. Hipertrofia
4. Hiperplazia
5. Metaplazia
6. Displazia

### **Inflamatia**

1. Caracterile generale ale inflamatiei: factori inflamatori, leziuni elementare ale procesului inflamator, aspecte structurale ale reactiei imune.
2. Inflatitiile acute: seroasa, fibrinoasa, purulentă gangrenoasa, hemoragica, catarala.
3. Inflatitiile cronice: caractere generale, inflamatii specifice (tuberculoza, granulomatoaze asemanatoare tuberculozei, sifilisul, granulomatoze micotice, granulomatoze parazitare).
4. Patologia imunitatii: imunodeficientele, boli prin reactii de hipersensibilitate, boli autoimune.
5. Bolile tesutului conjunctiv: reumatismul acut, reumatismul cronic, lupusul eritematos, poliarterita nodoasa, dermatomiozita, sclerodermia, boala mixta a tesutului conjunctiv.
6. Transformarea reactiei imune in limfom.
7. Patologia transplantelor
8. Procese de regenerare si reparare.

### **Tumorile**

1. Caractere generale

2. Principii de clasificare a tumorilor: Clasificarea anatomoclinica, clasificarea histogenetica.

3. Etiopatogeneza tumorilor maligne: ipoteza iritatiei cronice, incluziilor embrionare, metabolica, virala, imuno genetica. Cancerul boala moleculara.

4. Prevenire, diagnostic si tratament.

### **Malformatii**

1. Notiuni generale

2. Factoi teratogeni

3. Principalele forme de malformatii: boli congenitalr de metabolism, malformatii prin aberatii cromozomiale, malformatii comune, monstrozitati duble.

### **Bibliografie**

#### **Bibliografie**

1. Drăgan Ana-Maria, Histologie vol I Ed. Universității din Oradea, **2011**, ISBN 978-606-10-0702-8
2. Ana-Maria Drăgan, Caiet pentru lucrări practice Histologie-Citologie, vol I, **2013**, Ed. Univ. din Oradea, ISBN 978-606-10-1136-0
3. Vinay Kumar, Abul Abbas, Jon.C. Aster, Andrea Deyrup. Robbins Essential Pathology 1st Edition - April 22, 2020., Elsevier 2020
4. Geraldine O Dowd, S Bell, S Wright. Wheater's Pathology: A Text, Atlas and Review of Histopathology", Sixth edition, Elsevier 2020

Oradea

06.12.2022

Sef Departament  
Prof. Univ.Dr. Ovidiu Pop