



Departament II Preclinic

Disciplina de Anatomie Patologica

TEMATICA PENTRU EXAMENUL DE SEF LUCRARI POZ. 11 DIN STATELE DE FUNCTII A **DISCIPLINEI DE ANATOMIE PATOLOGICĂ**

(SPECIALITATEA ANATOMIE PATOLOGICĂ)

I. PROBA DIDACTICA

1. Leziuni hemodinamice, (edem, hiperemie si congestie, hemoragie, hemostaza si tromboza, embolism, infarct, soc)
2. Inflamatia; Procese de vindecare: regenerarea si repararea conjunctiva
3. Boli ale sistemului imun (lupus eritematos, poliartrita reumatoida, sclerodermie, sindrom Sjogren) sindrom de deficienta comuna I si II. Amiloidoza.
4. Patologia de transplant si SIDA
5. Tulburari metabolice adaptative (atrofie, hipertrofie, hiperplazie si metaplazie)
6. Acumulari intracelulare ale tulburarilor de metabolism (protidic, glucidic, lipidic, pigmenti, substante minerale)
7. Agresiuni celulare reversibile si ireversibile. Necroza si apoptoza.
8. Boli genetice: Boli asociate cu defecte ale proteinelor structurale: sindrom Marfan, sindrom Ehlers-Danlos. Boli asociate cu defecte în proteine receptor: hipercolesterolemia familială. Boli asociate cu defecte enzimatic: boli de stocaj lizozomal, boala Gaucher, boala Niemann-Pick tip A și B, boala Tay-Sachs, mucopolizaharidoze, glicogenoze. Boli asociate cu defecte ale proteinelor ce reglează creșterea celulară: neurofibromatoza tip 1 și 2.
9. Neoplazii: generalități (etiopatogeneză, evenimente genetice, clasificări, gradare, stadializare, markeri tumorali, macroscopie, microscopie, extindere, efecte locale și sistemice).



10. Tumori de parti moi: (tumori fibrohistiocitare, tumori ale țesutului adipos, ale țesutului muscular neted și striat, tumori vasculare)
11. Patologie tumorală și netumorală osoasă.
12. Patologie tumorală cutanată (carcinom bazocelular, carcinom spinocelular, nevi nevocelulari, melanom malign)
13. Patologie cardio - vasculară
14. Patologia pericardului: lichide patologice pericardice
15. Patologia căilor respiratorii: rinofaringite, laringite, traheite și bronșite.
16. Atelectazia. Bronhopneumopatia cronică obstructivă.
17. Infecții pulmonare: Pneumonia lobară. Bronhopneumonia. Pneumoniile interstițiale (pneumonia atipică primară). Bronhopneumonia de aspirație. Abscese pulmonare. Tuberculoza pulmonară: tuberculoza pulmonară primară, tuberculoza pulmonară secundară, tuberculoza pulmonară progresivă. Pneumonia la bolnavii imunocompromiși.
18. Boli interstițiale difuze: pneumoconioze (pneumoconioze la lucrătorii în minele de cărbune, silicoza, berilioza), sarcoidoza, fibroza pulmonară idiopatică.
19. Tumori bronho-pulmonare: carcinom bronhogenic, sindroame paraneoplazice, carcinom bronhiolo-alveolar, tumori neuroendocrine, metastaze pulmonare.
20. Patologie tumorală și netumorală a cavității bucale, glandelor salivare și faringelui
21. Patologia esofagului: anomalii congenitale, esofagite și tumori.
22. Patologie tumorală și netumorală gastrică.
23. Patologie tumorală și netumorală intestin subțire și colon.
24. Patologie tumorală și netumorală hepatică.
25. Patologie tumorală și netumorală renală și urinară.
26. Patologie tumorală și netumorală genitală feminină
27. Patologie tumorală și netumorală a glandei mamare
28. Patologie tumorală și netumorală endocrină
29. Patologie tumorală și netumorală genitală masculină



30. Patologia tumorală și netumorală a sistemului nervos

Bibliografie:

-orice manual / tratat de patologie, apărut în ultimii zece ani (în limba română sau nu)

- 1). Robbins and Cotran Pathologic Basis of Diseases, Professional Edition, Expert consult, Editura Saunders 2010, ediția a 8-a
- 2). Robbins and Cotran Atlas of Pathology, , Editura Saunders 2006
- 3). Stephen Ramsburgh – Quick Compendium of Surgical Pathology, (ASCP Press Chicago) 2008
- 4). The WHO Classification of Tumors of the Central Nervous System by David N. Louis, Hiroko Ohgaki, Otmar D. Wiestler, Webster K. Cavenee, 2007
- 5). The WHO Classification of Tumors – Pathology and Genetics Skin Tumours by Philip E. LeBoit, Gunter Burg, David Weedon, Alain Sarasin, 2006
- 6). The WHO Classification of Tumors – Pathology and Genetics Tumours of the Digestive System by Stanley R. Hamilton, Lauri A. Aaltonen, 2009
- 7). The WHO Classification of Tumors – Pathology and Genetics Tumours of the Breast and Female Genital Organs by Fattaneh A. Tavassoli, Peter Devilee, 2003
- 8). The WHO Classification of Tumors – Pathology and Genetics Tumours of the Lung, Pleura, Thymus and Heart by William D. Travis, Elisabeth Brambilla, H. Konrad Muller-Hermelink, Curtis C. Harris, 2004
- 9). The WHO Classification of Tumors – Pathology and Genetics Tumours of Soft Tissue and Bone by Christopher D. M. Fletcher, K. Krishnan Unni, Fredrik Mertens, 2002
- 10). The WHO Classification of Tumors – Pathology and Genetics Tumours of the Urinary System and Male Genital Organs by John N. Eble, Guido Sauter, Jonathan I. Epstein, Isabell A. Sesternhenn, 2004
- 11). Robbins PATOLOGIE: Bazele Morfologice și Fiziopatologice ale Bolilor, ediția a IX-a, Vinay Kumar, Abul K. Abbas, Editura: Medicala CALLISTO, 2015, ISBN: 9786068043166
- 12). Mariana Costache, Maria Sajin, Anca Mihaela Lăzăroiu, Anca Potecă, Andreea Iorgescu, Simion George: Anatomie Patologică; Patologie Generală- Note de Curs, Editura Cermaprint, București 2013, ISBN 978-606-552-118-6



13). Mariana Costache, Maria Sajin, Anca Mihaela Lăzăroiu, Anca Potecă, Andreea Iorgescu, Simion George: Anatomie Patologică; Patologie Specială– Note de curs, Editura Cermaprint, București 2013, ISBN 978-606-552-119-3.

14). Mariana Costache, Becheanu Gabriel: Îndrumar de lucrări practice de Morfopatologie, partea generală, Editura Universitară „Carol Davila”, 58 pag, Bucuresti 2007, ISBN: 978-973-708-233-6. Editura pe pozitia 114 din lista CNCIS.

14'). Gabriel Becheanu, Mariana Costache: Îndrumar de lucrări practice de Morfopatologie, partea specială, Editura Universitară „Carol Davila”, 107 pag, Bucuresti 2007, ISBN: 978-973-708-234-3. Editura pe pozitia 114 din lista CNCIS.

Sef Disciplina Anatomie Patologica

UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI
FARMACIE „CAROL DAVILA” BUCUREȘTI
DEPARTAMENTUL 2
Facultatea de Medicină Generală
Disciplina Anatomie Patologică

PROF. DR. Maria Sajin

Prof. Univ. Dr. **MARIA SAJIN**
Șef Secție Anatomie Patologică
Spitalul Universitar de Urgență București
medic specialist medicină legală
cod 628612