



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE "GR. T. POPA" IAȘI
FACULTATEA DE MEDICINĂ
Catedra Științe Morfologice
Disciplina Anatomie

Subiecte pentru concursul de șef lucrări-prelegerea publică
Sesiunea decembrie-ianuarie 2009

1. Spermatogeneza.
2. Ovogeneza
3. Fertilizarea
4. Săptămâna 1 a embriogenezei
5. Săptămâna a 2-a a embriogenezei
6. Săptămâna a 3-a a embriogenezei.
7. Săptămâna a 4-a a embriogenezei
8. Derivatele foițelor embrionare
9. Anexele embriofetale
10. Dezvoltarea neurocraniului
11. Dezvoltarea viscerocraniului
12. Dezvoltarea organului axial
13. Dezvoltarea membrilor
14. Dezvoltarea sistemului respirator
15. Organizarea funcțională a plămânilor
16. Dezvoltarea cordului
17. Organizarea funcțională a inimii și vaselor
18. Dezvoltarea sistemului digestiv și a peritoneului – intestin anterior
19. Dezvoltarea sistemului digestiv și a peritoneului – intestin mijlociu
20. Dezvoltarea sistemului digestiv și a peritoneului – intestin posterior
21. Dezvoltarea glandelor anexe digestive
22. Organizarea funcțională a sistemului digestiv
23. Dezvoltarea sistemului excretor
24. Organizarea funcțională a rinichilor și căilor urinare
25. Dezvoltarea sistemului de reproducere la bărbat
26. Dezvoltarea sistemului de reproducere la femeie
27. Organizarea funcțională a sistemului de reproducere la bărbat
28. Organizarea funcțională a sistemului de reproducere la femeie
29. Organizarea funcțională a substanței cenușii medulare
30. Sistemul cordonului anterolateral al măduvei spinării.
31. Coloana nucleară motorie branhiomerică.
32. Coloana nucleară motorie viscerală
33. Coloana nucleară senzitivă somatică.
34. Tracturile descendente din trunchiul cerebral.
35. Tracturile ascendente din trunchiul cerebral.
36. Cerebelul
37. Organizarea funcțională a nucleilor talamici.
38. Scoarța cerebrală.
39. Nucleii bazali.
40. Sistemul eferent al motilității voluntare.
41. Nervul trigemen
42. Nervul facial
43. Nervul vag
44. Regiunea temporală
45. Regiunea parotideo-maseterină
46. Regiunea carotidiană
47. Regiunea axilară
48. Regiunea palmară
49. Regiunea inghino-abdominală

BIBLIOGRAFIE

1. Chiriac M, Zamfir M, Antohe DȘt: *Anatomia trunchiului*, vol. I-II, Litografia UMF, Iași, 1995.
2. Antohe D Șt, Varlam H. *Aparatul Locomotor – Scheletul, Colecția Anatomia Rediviva*. Ed. Junimea Iași, 2004,
3. Frasin Gh: *Anatomia capului și gâtului*, Litografia UMF, Iași, 1979.
4. Frâncu L. L., H. Varlam. *Anatomie regională și aplicată. Capul și gâtul*. 2. Ed. Junimea, *Colecția Anatomia Rediviva*, 2, Iași, 2003.
5. Mihalache Gr, Chiriac R: *Manual de disecție - membre*, Litografia UMF, Iași, 1992.
6. Papilian V, Papilian VV: *Manual practic de disecție și descoperiri anatomice*, Ed. Dacia, Cluj, 1994.

7. Mihalache Gr, Cozma N, Chiriac R. *Anatomia descriptivă și topografică a membrilor*, Litografia UMF, Iași, 1991
8. Varlam H., L. L. Frâncu, Dan Ștefan Antohe, Doina Lucia Frâncu, T. Țăranu. *Anatomie regională și aplicată. Membr. Colecția Anatomia Redidiva*, 1. Ed. Junimea, Iași, 2004.
9. Petrovanu I, Antohe D.Șt, Varlam H: *Neuroanatomie clinică. Sistemul nervos central*, vol.1, Edit - Dan, Iași, 1996.
10. Petrovanu I, Zamfir M, Păduraru D, Stan C. *Emisferele cerebrale. Sisteme informaționale*, Ed. Intact, București, 1999.
11. Carpenter MB: *Core text of neuroanatomy*, 4th ed., Williams and Wilkins, Baltimore, 1991
12. Moore KL. *Clinical oriented anatomy*. Third ed, Williams & Wilkins, 1992.
13. Papilian V: *Anatomia omului*, vol. I-II, Ed. Didactică, București, 1993
14. Standring S. *Gray`s Anatomy. The Anatomical Basis of Clinical Practice*. Ed 39, Elsevier Churchill Livingstone, Edinburg, 2005.
15. Rouvière H, Delmas A. *Anatomie Humaine. Descriptive, topographique et fonctionnelle*, Tome I-IV, Masson, Paris 2002.
16. Frâncu DL, Fătu C, Frâncu LL. *Viața înainte de naștere. Embriologie umană*. Ed. Terra Nostra, Iași, 2003
17. Carlson BM. *Human embriology and developmental biology (3-rd edition)*. Mosby, 2004.
18. Sadler TW. *Langman`s Medical Embriology*, 9th edition, Lippincott Williams@Wilkins, 2004

Șef de Catedră,
Conf.dr. Dumitru Păduraru