



SERVICIUL JUDEȚEAN DE MEDICINĂ LEGALĂ VÂLCEA

Strada Calea lui Traian, nr. 201, Rm. Vâlcea
Județ Vâlcea, Telefon sediu: 0250 743417
Fax(Spitalul Județean de Urgență Vâlcea):0250 746989
E-mail: leg.med.valcea@gmail.com
Website: <http://www.medicinalegalavl.ro>



Tematica pentru concursul de asistent medical de laborator Histopatologie

1. Recoltarea materialului biologic (produs tisular): principii generale
2. Fixarea tesuturilor: definitie, mecanism, scop, principiul metodei si tipuri de fixatori: fixatori simpli, amestecuri fixatoare, calitatile fixatorilor, tratamente post-fixare
3. Prelucrarea tesuturilor: principiul metodei (deshidratarea, clarificarea)
4. Includerea la parafina: scop, mecanism, etape, caracteristicile parafinei
5. Sectionarea blocurilor de parafina, tipuri de microtoame
6. Colorarea: scop, mecanism, etape
7. Montarea: scop, mecanism, medii de montare
8. Coloratia histopatologica uzuala hemalaun eozina: principiul metodei, indicatie, coloranti, rezultate
9. Coloratii histopatologice speciale: exemple, coloranti, indicati, rezultate

Bibliografie:

1. E. Muresan, M. Gaboreanu, A.T. Bogdan, A.I. Baba: "Tehnici de histologie normala si patologica", Ed. Ceres, Bucuresti, 1974
2. L. Mogoanta, C.F. Popescu, C.V. Georgescu, V. Comanescu, D. Pirici: "Ghid de tehnici de histologie, citologie si imunohistochimie", Ed. Medicala Craiova, 2007
3. ORDINUL NR. 1217/2010 privind aprobarea Ghidurilor de practică medicală pentru specialitatea anatomie patologică. Anexa 1: "TEHNICI ORIENTATIVE DE LUCRU PENTRU PRELUCRARE SI COLORARE A PREPARATELOR CITOPATOLOGICE SI HISTOPATOLOGICE"

Întocmit,
Dr. Zaharia Anca
medic anatomopatolog

Vizat,
Dr. Roncea Daniel
Șef SJML Vâlcea