



TEMATICA EXAMEN ASISTENT MEDICAL LABORATOR

I. RECOLTAREA SI PRELUCRAREA PROBELOR DE SANGE:

- tehnici de recoltare a probelor biologice : sistem de recoltare cu vacuum,punctia venoasa,punctia capilara
- receptia,identificarea,centrifugarea probelor
- neconformitati probe biologice

II. PRINCIPII DE PROTECTIA MUNCII in activitatea asistentului medical:

- ,profilaxia imbolnavirilor cu HIV,hepatita
- metode de igiena,curatenie,dezinfecție,dezinfecție si deratizare
- gestionarea deseurilor rezultate din activitati medicale

III. BIOCHIMIE

- 1.Biochimie sange:-dozare proteine totale,uree,creatinina,acid uric,bilirubina,albumina,glicemie
 - explorare metabolism lipidic-colesterol,trigliceride,HDL,LDL
 - determinare enzime-GOT,GPT,amilaza,CK,CK-MB,fosfataza alcalina
 - determinare ioni-calcium total,calcium ionic,magneziu,fier,sodiu,potasiu,clor

Pentru toate analizele enumerate:recoltare,principiul metodei,tehnica de lucru,interval de referinta,semnificatie clinica

- 2.Biochimie urina:-componentii normali si patologici ai urinii
 - examenul de laborator al urinii
 - intervale de referinta,semnificatie clinica

IV. HEMATOLOGIE

- 1.VSH-principiu,semnificatie,surse de erori
- 2.Hemoleucograma completa-recoltare,interval de referinta,surse de erori
- 3.Teste de explorare a hemostazei si coagularii-TS,TC,Timp Quick,APTT,Fibrinogen
- 5.Tehnica de executare a frotiului de sange
- 4.Coloranti si coloratii folosite curent in laborator

V. Drepturile pacientului





BIBLIOGRAFIE

1. Biochimie clinica-metode de laborator-Editura Medicala Bucuresti 2002
2. Metode de laborator de uz curent-Editura Medicala Bucuresti 1977
3. Laborator clinic-Hematologie-Kondi Vanghel-Editura Medicala 1981
4. Hematologie clinica-Delia Mut Popescu-Editura Medicala Bucuresti 2001
5. Analize de laborator si alte explorari diagnostic-Editura Medicart 2007
6. Ord.MS 1101/2016 privind aprobarea Normelor de supraveghere, prevenire si control al infectiilor nosocomiale in unitatile sanitare
7. Ord.MS 1761/2021 Normele tehnice privind curatenia,dezinfectia si sterilizarea in unitatile sanitare publice cu modificari si completari
8. Ord.MS 1226/2012 Normele tehnice privind gestionarea deseurilor rezultate din activitatea medicala
9. Ord.MS 1410/2016 privind aprobarea Normelor de aplicare a legii drepturilor pacientului L46/2003
10. OUG 144/2008 privind exercitarea profesiei de asistent medical generalist, a profesiei de moasa si a profesiei de asistent medical
11. HOT nr.2/2009 privind adoptarea codului de etica si deontologie al asistentului medical generalist, al moasei si al asistentului medical din Romania

