



CONSILIUL JUDETEAN TELEORMAN
SPITALUL JUDETEAN DE URGENTA ALEXANDRIA
Str . Libertatii nr. 1

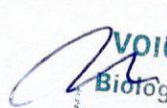
TEMATICA CONCURS OCUPARE POST ASISTENT MEDICAL DEBUTANT-LABORATOR

- 1.Recoltarea singelui pentru examene morfologice
- 2.Tehnica efectuării frotiului de singe
- 3.Numararea eritrocitelor - principiu,tehnica de lucru, valori normale
- 4.Numararea leucocitelor - principiu,tehnica de lucru, valori normale
- 5.Numararea trombocitelor - principiu , tehnica de lucru, valori normale
- 6.Numararea reticulocitelor - tehnica de lucru, valori normale
- 7.Dozarea hemoglobinei - tehnica de lucru, valori normale
- 8.Determinarea hematocritului - tehnica de lucru, valori normale
- 9.Determinarea VSH -tehnica de lucru, valori normale
- 10.Coloratia May Grunwald-Giemsa-tehnica de lucru
- 11.Coloratia cu albastru de metilen- tehnica de lucru
- 12.Coloratia Ziehl-Neelsen- tehnica de lucru
- 13.Coloratia Gram - tehnica de lucru
- 14.Timpul Quick-tehnica de lucru, valori normale
- 15.Timpul Howell - tehnica de lucru, valori normal
- 16.Determinarea grupelor sanguine in sistem ABO
- 17.Determinarea grupelor sanguine in sistem Rh
- 18.Timpul de singerare - tehnica de lucru, valori normale
- 19.Timpul de coagulare - tehnica de lucru, valori normale
- 20.Dozarea glucozei - tehnica de lucru, valori normale
- 21.Dozarea ureei - tehnica de lucru, valori normale
- 22.Dozarea creatininei - tehnica de lucru, valori normale
- 23.Dozarea transaminazelor - tehnica de lucru, valori normale
- 24.Explorarea biochimica a urinii
 - determinarea calitativa a proteinelor -tehnica de lucru
 - determinarea pigmentilor biliari -tehnica de lucru
 - determinarea urobilinogenului -tehnica de lucru
- 25.Examenul microscopic al urinii -elemente figurate
- 26.Lichidul cefalorahidian
 - examenul macroscopic
 - determinarea proteinelor - tehnica de lucru
 - examenul microscopic citologic si morfologic
- 27.Tehnici de insamintare pe medii de cultura
- 28.Efectuarea frotiurilor in vederea studiului microscopic al bacteriilor- tehnica de lucru
- 29.Antibiograma difuzimetrica -tehnica de lucru
- 30.Germeni Gram pozitivi si germeni Gram negativi -exemple
- 31.Genul Staphilococcus ,genul Streptococcus -caractere de cultura
- 32.Familia Enterobacteriaceae - E.coli, Klebsiella ,Proteus , Salmonella , Shigella , Pseudomonas -caractere de cultura

Bibliografie:

- 1.Laboratorul clinic -Hematologie -V . Kondi
- 2.Laboratorul clinic -Biochimie -Natalia Mitrica-Kondi
- 3.Diagnosticul microbiologic si imunologic -prof.dr. Marasel Georgescu
- 4.Bacteriologie medicala vol.I si vol.II -V. Bilbiie, M.Pozsgi

**Intocmit ,
Sef Laborator
Biolog Voicu Eugenia**


VOICU EUGENIA
Biolog Pr. Lab. Clinic
Cod 470021