

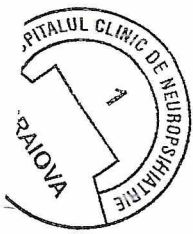


**BIBLIOGRAFIE PENTRU CONCURS
POST VACANT ASISTENT DE LABORATOR**

1. **FISA POSTULUI ASISTENT DE LABORATOR**
2. **ORDIN Nr. 1101/30.09.2016** privind aprobarea Normelor de supraveghere, prevenire și limitare a infecțiilor asociate asistenței medicale în unitățile sanitare, Publicat in Monitorul Oficial al României nr 791 din 07.10.2016
3. **ORDIN Nr. 1226/03.12.2012** pentru aprobarea Normelor tehnice privind gestionarea deșeurilor rezultate din activități medicale și a metodologiei de culegere a datelor pentru baza națională de date privind deșeurile rezultate din activități medicale Publicat in Monitorul Oficial al României nr. 855/18.12.2012.
4. **HEMATOLOGIE CLINICA - ANCA ROXANA LUPU, ANA MARIA VLADAREANU, DANIEL CORIU, EDITURA UNIVERSITARA CAROL DAVILA, BUCURESTI, 2017**
5. **INDRUMAR PRACTIC DE MICROBIOLOGIE CLINICA - CARMEN SILVIA AVRAMESCU, ADRIANA TURCULEANU, MARIA BALASOIU, CARMEN LUMINITA SLAVU, EDITURA GUTENBERG UNIVERS, 2005 ARAD , ROMANIA**
6. **PARAZITOLOGIE MEDICALA - MARX MADELEINE, EDITURA SITECH, CRAIOVA, 2002**
7. **CATALOGUL ANALIZELOR MEDICALE DIN COMPARTIMENTELE DE BIOCHIMIE, HEMATOLOGIE, HEMOSTAZA SI IMUNOLOGIE, BUCURESTI, 2016**



ANCA ROXANA LUPU



TEMATICA PENTRU CONCURS
POST VACANT ASISTENT DE LABORATOR

CAPITOLUL 1

- ATRIBUTIILE ASISTENTULUI DE LABORATOR, CONFORM FISEI POSTULUI.

CAPITOLUL 2

- NORME DE SUPRAVEGHERE PREVENIRE SI LIMITARE A INFECTIILOR ASOCIATE ASISTENTEI MEDICALE IN UNITATILE SANITARE
- PRECAUTIUNI STANDARD

CAPITOLUL 3

- CLASIFICARE
- TIPURI DE DESEURI
- AMBALAREA DESEURILOR MEDICALE
- STOCAREA TEMPORARA A DESEURILOR REZULTATE DIN ACTIVITATILE MEDICALE
- TRANSPORTUL DESEURILOR REZULTATE DIN ACTIVITATILE MEDICALE
- TRATAREA SI ELIMINAREA DESEURILOR REZULTATE DIN ACTIVITATILE MEDICALE
- RESPONSABILITATI IN DOMENIUL GESTIONARII DESEURILOR MEDICALE

CAPITOLUL 4 - HEMATOLOGIE

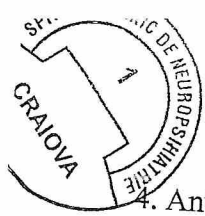
1. VSH-ul : Principiu, semnificatie, surse de eroare
2. Reticulocit: Structura, semnificatie, tehnica de determinare (coloratia)
3. Hemoleucograma completa (cu formula leucocitara): Recoltare, executie, interval de referinta, interpretare, erori
4. Coloranti si coloratii folosite curent in laboratorul de hematologie
6. Grupele sanguine : sistemul OAB, Rh

CAPITOLUL 5 - MICROBIOLOGIE SI PARAZITOLOGIE

1. Executarea unor frotiuri
2. Coloratia simpla cu albastru de metilen
3. Coloratii pentru metode de diferentiere : Gram, May- Grumwald - Giemsa



~~PERSONA~~
no



4. Antibiograma : definitie, tehnici de executare, principiu, interpretare, importanta
5. Metode de recoltare si insamntare a produselor patologice : urina, sange, secretii si lichide de punctie, exsudatele (faringian, nazal), sputa
6. Examenul parazitologic al materiilor fecale: Recoltarea si examinarea probelor de laborator pentru evidentierea parazitilor

CAPITOLUL 6 - BIOCHIMIE :

1. **BIOCHIMIA SANGELUI:** -dozarea glucoza, uree, creatinina, proteine totale, acid uric, bilirubina, colesterol, trigliceride, HDL- colesterol, LDL-colesterol, GOT, GPT, GGT, amilaza, fosfataza alcalina, ioni (calciu total si ionic, magneziu, fier, sodiu, potasiu, clor)
2. **BIOCHIMIA URINII:** - Componentii normali si patologici ai urinii; Examenul de laborator al urinii (recoltare, prepararea probelor, examenul fizico-chimic si al sedimentului urinar); Intervale de referinta, semnificatie clinica

RECOLTAREA PROBELOR DE SANGE: Tehnici de recoltare: sistem de recoltare cu vacuum, punctia venoasa, punctia capilara

IMUNOLOGIE Determinarea: ASLO, CRP, FR – recoltare, principiu, mod de lucru, semnificatie clinica, valori normale

