

**Bibliografia și Tematica
Pentru ocuparea unui post vacant prin transfer la cerere de asistent medical,
specialitatea laborator**

Tematica propusă:

1. MICROBIOLOGIE GENERALĂ
 - 1.1. Cultivarea bacteriilor
 - 1.2. Sterilizarea și dezinfectia
 - 1.3. Recoltarea produselor biologice pentru examene de laborator
 - 1.4. Examenul microbilor
 - 1.5. Infecția și imunitatea, profilaxia infecției
 - 1.6. Mijloace de apărare ale organismului împotriva agresiunii microbiene
 - 1.7. Epidemiologia bolilor transmisibile
2. MICROBIOLOGIA SPECIALĂ
 - 2.1. Cocii Gram-pozitivi
 - 2.2. Cocii Gram-negativi
 - 2.3. Bacilii Gram-negativi: Genul Klebsiella, Bacilul dizenteric, Vibrionul holerici
 - 2.4. Bacilul tuberculos
 - 2.5. Bacilul cărbunos
 - 2.6. Bacterii anaerobe
 - 2.7. Spirochetele: Genul Treponema
3. VIRUSOLOGIE
 - 3.1. Virusologie generală
 - 3.2. Virusologie specială: Virusurile gripale, Virusul rabic, Virusurile hepatice, Virusul imunodeficienței umane
4. Noțiuni generale de parazitologie
5. Protozoologie: Clasa flagelate
6. Helmintologie: Clasa Nematode (Familia Trichinellidae, Ascarididae, Oxyuridae)
7. Micologie: Noțiuni generale, Candidoza
8. Lucrări practice : Examenul parazitologic al materiilor fecale, Recoltarea materialului patologic și examenul micologic
9. HEMATOLOGIE CLINICĂ
 - 9.1. Funcțiile principale ale celulelor
 - 9.2. Anemia – noțiuni generale
 - 9.3. Anemiile hipocrome
 - 9.4. Anemiile hemolitice: Talasemiile
 - 9.5. Anomalii ale leucocitelor: Leucopenia, Neutropenia, Limfocitopenia, Leucocitoza, Leucemiile
 - 9.6. Anomalii ale hemostazei: Teste de laborator în sindroamele hemoragice, Hemofilia A
10. Etică, conduită și deontologie profesională
11. Gestionarea deșeurilor rezultate din activități medicale
12. Supravegherea, prevenirea și limitarea infecțiilor asociate asistenței medicale în unitățile sanitare
13. Curățarea, dezinfectia și sterilizarea în unitățile sanitare publice și private

Bibliografia propusă:

1. Microbiologie și parazitologie medicală - Gheorghe Dumache, Dan Panaitescu, Editura URANUS, București, 1994
2. Microbiologie, Manual pentru școli sanitare postliceale – Dumitru Buiuc, Editura Didactică și Pedagogică – R.A., București, 1995
3. Hematologie clinică – Delia Mut Popescu, Editura Medicală, București, 1994
4. Tehnici de evaluare și îngrijiri acordate de asistenții medicali – Lucreția Titircă, Editura Viața Medicală Românească, București, 2008
5. Legea nr. 46/2003 privind drepturile pacientului, cu modificările și completările ulterioare;
6. Ordinul Ministrului Sănătății nr. 1410/2016 privind aprobarea Normelor de aplicare a Legii drepturilor pacientului nr. 46/2003;
7. Codul de etică și deontologie al asistentului medical generalist, al moașei și al asistentului medical din România adoptat prin Hotărârea OAMGMAMR nr. 2/2009;
8. Ordinul Ministrului Sănătății nr.1226/2012 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;
9. Ordinul Ministrului Sănătății nr.1761/2021 pentru aprobarea Normelor tehnice privind curățarea, dezinfectia și sterilizarea în unitățile sanitare publice și private, tehnicile de lucru și interpretare pentru testele de evaluare a eficienței procedurii de curățenie și dezinfecție, procedurilor recomandate pentru dezinfectia mâinilor, în funcție de nivelul de risc, metodelor de aplicare a dezinfectantelor chimice în funcție de suportul care urmează să fie tratat și a metodelor de evaluare a derulării și eficienței procesului de sterilizare, modificat prin Ordinul Ministrului Sănătății nr.604/2017;
10. Ordinul Ministrului Sănătății nr.1101/2016 privind aprobarea Normelor de supraveghere, prevenire și limitare a infecțiilor asociate asistenței medicale în unitățile sanitare;
11. Codul de conduită etică și profesională al personalului din cadrul Spitalului Județean de Urgență Slatina aprobat prin Decizia managerului Spitalului Județean de Urgență Slatina nr.2590/21.09.2021;