

Tematica și Bibliografie

Tematica:

- Eritrocitul: structură, funcții, variații;
- Anemia feriprivă -simptome, investigații de laborator;
- Anemia megaloblastică- simptome, investigații de laborator;
- Anemiile hemolitice- simptome, investigații de laborator;
- Leucocitul-structură, forme, variații;
- Leucemia granulocitară cronică - simptome, investigații de laborator;
- Leucemia limfatică cronică: simptome, investigații de laborator;
- Trombocitul și seria trombocitară;
- Grupele sanguine: sistemul OAB, Rh;
- Colesterolul sanguin (surse, valori, importanță clinică);
- Formarea ureei: urogeneza-semnificație clinică;
- Formarea acidului uric - semnificație clinică;
- Sucul gastric: compoziție, explorare de laborator;
- Materii fecale-compoziție, explorare de laborator;
- Urina-compoziție, explorare de laborator;
- Tromboza;
- Inflamația;
- Infecții nosocomiale: definiție, agenții patogeni implicați, tehnica diagnosticării;
- Antibiotograma-tehnică de lucru, principiu, interpretare, importanță;
- Recoltarea produselor biologice în vederea examenului bacteriologic;
- Diabetul zaharat-afecțiune metabolică. Diagnosticul prin examenul sumarului de urina și determinarea glicemiei;
- Bacteriile-formă, dimensiuni, mod de grupare și structură;
- Cultivarea bacteriilor-tipuri de medii de cultură și tehnicile de însămânțare a acestora;
- Sterilizarea și dezinfectia: definiție, tipuri de sterilizare și substanțele folosite la sterilizare;
- Examenul bacteriologic: examinarea preparatelor native și colorate; coloranții folosiți în bacteriologie și tipuri de coloranți;
- Noțiuni privind drepturile pacientului
- Noțiuni privind exercitarea profesiei de asistent medical generalist, a profesiei de moașă și a profesiei de organizarea și funcționarea Ordinului Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali
- Noțiuni privind Codul de etică și deontologie al asistentului medical generalist, al moașei și al asistentul medical din România
- Noțiuni privind Normele tehnice privind gestionarea deșeurilor rezultate din activități medicale și a Met culegere a datelor pentru baza națională de date privind deșeurile rezultate din activități medicale
 - Noțiuni privind Normele tehnice privind curățarea, dezinfectia și sterilizarea în unitățile sanitare publice private, evaluarea eficacității procedurilor de curățenie și dezinfectie efectuate în cadrul acestora, procedurile recomandate pentru dezinfectia mâinilor în funcție de nivelul de risc, precum și metodele de evaluare a derulării procesului de sterilizare și controlul eficienței acestuia
 - Noțiuni privind Normele de supraveghere, prevenire și limitare a infecțiilor asociate asistenței medicale unitățile sanitare;
 - Noțiuni privind Normele de aplicare a Legii drepturilor pacientului nr. 46/2003

Bibliografie:

1. Apăteanu Vlad-Recoltarea, conservarea și transfuzia de sânge, Editura Medicală București 1997;
2. Aramă Sorin Ștefan - Explorări funcționale, Ediția a-II-a revizuită, Editura Cermaprint, București 2007;
3. Buiuc Dumitru -Microbiologie medicală, Editura Didactică și Pedagogică, București 1995;
4. Debeleac Lucia, I. Popescu-Dranda- Microbiologie, Editura Medicală Amaltea, București 1994;
5. Enache Florica, Stuparu Maria-Diagnosticul de laborator în hemostaza, Editura ALL, București 1998;
6. Lotreanu Victor - Analize medicale, Editura CNI, București 2000;
7. Mihele Denisa-Biochimie clinică-metode de laborator, Editura Medicală, București, 2000;
8. Popescu Mut Delia-Hematologia clinică- Editura Medicală București, 2001;
9. Anca Roxana Lupu, Ana Maria Vlădăreanu, Daniel Coriu-Hematologie Clinică-Editura universitară Carol Davila București, 2017;
10. Grigore Mihăescu, Carmen Chifiriuc, Marian Constantin, Ilda Czobor Barnu-HEMATOLOGIE, Editura Medicală, 2021;
11. Monica Moldoveanu--Virusologie, Bacteriologie și Parazitologie pentru asistenți medicali- Editura ALL 2020;
12. Valeriu Atanasiu, Irina Anna Maria Stoian-Biochimie medicală- Biochimie medicală. Lucrări practice pentru FMAM- Editura Universitară "Carol Davila", București, 2020;
13. LEGE Nr. 46/2003 din 21 ianuarie 2003 Legea drepturilor pacientului, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 51 din 29 ianuarie 2003, cu modificările și completările ulterioare
14. ORDIN ministrului sănătății nr. 1410/2016 din 12 decembrie 2016 privind aprobarea Normelor de aplicare a drepturilor pacientului nr. 46/2003, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 1009 din 15 decembrie 2016, cu modificările și completările ulterioare
15. ORDONANȚĂ DE URGENȚĂ Nr. 144 din 28 octombrie 2008 privind exercitarea profesiei de asistent medical generalist, a profesiei de moașă și a profesiei de asistent medical, precum și organizarea și funcționarea Ordinului Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România, publicată în Monitorul Oficial al României, partea I, nr. 785 din 24.11.2008, aprobată prin Legea nr. 53/2014, cu modificările și completările ulterioare
16. Codul de etică și deontologie al asistentului medical generalist, al moașei și al asistentului medical din România adoptat prin Hotărârea Adunării generale naționale a Ordinului Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România nr. 2/9 iulie 2009, publicată în Monitorul Oficial al României, partea I, nr. 50 din 12 august 2009, cu modificările și completările ulterioare;

17. ORDINUL ministrului sănătății Nr. 1226 din 3 decembrie 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 în Monitorul Oficial nr. 855 din 18 decembrie 2012, cu modificările și completările ulterioare

18. Ordinul ministrului sănătății Nr. 1761/2021 din 3 septembrie 2021 pentru aprobarea Normelor tehnice privind curățarea, dezinfectia și sterilizarea în unitățile sanitare publice și private, evaluarea eficacității procedurilor de curățenie și dezinfectie efectuate în cadrul acestora, procedurile recomandate pentru dezinfectia mâinilor în funcție de nivelul de risc, precum și metodele de evaluare a derulării procesului de sterilizare și controlul eficienței acestuia, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 882 din 14 septembrie 2021, cu modificările și completările ulterioare

19. Ordinul ministrului sănătății nr. 1101/2016 din 30 septembrie 2016 privind aprobarea Normelor de supraveghere, prevenire și limitare a infecțiilor asociate asistenței medicale în unitățile sanitare, publicat în Monitorul Oficial nr. 791 din 7 octombrie 2016