

**TEMATICA PENTRU CONCURSUL PENTRU OCUPAREA POSTULUI DE
ASISTENT MEDICAL GENERALIST ÎN CABINETUL MEDICAL SCOLAR DIN
UNITĂȚILE DE ÎNVĂȚĂMÂNT**

1. Boli de nutriție

- **Diabetul zaharat la copil și adult:** definiție, etiologie, simptomatologie clinică, evoluție stadală, complicații, reguli de igienă. Tipuri de diabet la copii.
Recunoașterea comelor diabetice și acordarea primului ajutor
- **Obezitatea:** definiție, etiopatogenie, forma clinice, complicații, tratament

2. Bolile acute laringo traheale cu caracter obstructiv

3. Criza de astm bronșic: factori determinanți și predispozanți, simptomatologie, conduita de urgență

4. Rinofaringita acută

5. Otita medie

6. Pneumoniile și bronhopneumoniile

a) Boli infecțioase și epidemiologie

b) Epidemiologia bolilor infecțioase

c) Profilaxia bolilor infecțioase:

- Generalități, măsuri antiepidemice în focar
 - Măsuri îndreptate împotriva izvorului de infecție;
 - Măsuri pentru întreruperea căilor de transmitere;
 - Măsuri pentru creșterea rezistenței organismului;
 - Măsuri adresate factorilor epidemiologici secundari.
- d) Scarlatina:** definiție, epidemiologie, simptomatologie, profilaxie
- e) Angina -** definiție, epidemiologie, simptomatologie, profilaxie
- f) Rujeola:** definiție, epidemiologie, simptomatologie, profilaxie
- g) Rubeola:** definiție, epidemiologie, simptomatologie, profilaxie
- h) Varicela:** definiție, epidemiologie, simptomatologie, profilaxie
- i) Parotidita epidemică:** definiție, epidemiologie, simptomatologie, profilaxie
- j) Gripa, viroze respiratorie:** definiție, epidemiologie, simptomatologie, profilaxie
- k) Tetanosul -** definiție, epidemiologie, simptomatologie, profilaxie
- l) Tuberculoza -** definiție, epidemiologie, simptomatologie, profilaxie



- m) Toxiinfețiile alimentare și alte diarei infecțioase - definiție, epidemiologie, simptomatologie, profilaxie
- n) Hepatitele acute virale – TIPURI DE HEPATITE VIRALE și PROFILAXIE
- o) MENINGITELE - definiție, epidemiologie, simptomatologie, profilaxie
- p) SIDA – PROFILAXIA TRANSMITERII VIRUSULUI HIV

7. Traumatismele membrelor

- Fracturi, entorsele, luxațiile: definiții, clasificări, simptomatologie clinică, conduita de urgență

8. Arsurile: definiție, clasificarea arsurilor, stadiile evolutive, primul ajutor la locul accidentului

9. Traumatismele vaselor(hemoragii) și hemostaza provizorie

- Clasificarea hemoragiilor:

În funcție de locul unde se scurge sângele

În funcție de felul vasului care sângerează

În funcție de cantitatea de sânge pierdut

- Simptomele hemoragiei și acordarea primului ajutor
- Hemoragiile externe – simptome, prim ajutor
- Compresiunea manuală sau digitală
- Pansamentul compresiv
- Flectarea puternică a extremității
- Aplicarea garoului – REGULI de respectat în aplicarea garoului
- Hemoragii exteriorizate – clasificare, primul ajutor
- Hemoragia nazală

10. Îngrijirea plăgilor

- Tehnica pansării plăgilor la locul accidentului

11. Administrarea medicamentelor

- Reguli de administrare a medicamentelor
- Administrarea medicamentelor pe cale orală, pe cale respiratorie, pe suprafața tegumentelor, pe suprafața mucoaselor, pe cale parenterală, injecția intradermică, injecția subcutanată (S.C.), injecția intramusculară, injecția intravenoasă



12. Măsurarea, notarea și interpretarea rezultatelor funcțiilor vitale și vegetative: temperatura, puls, respirație, tensiune arterială, greutate, înălțime corporală, eliminări (diureza, scaun, sputa, vărsături, mestre, expectorație);
13. Școlarul (7-16 ani): particularități morfo-funcționale
14. Alimentația copilului 1-16 ani
15. Vaccinările copilului – pct 6(cu actualizările ulterioare) - Calendarul de vaccinare a copiilor în 2023
16. Aspirația de corpi străini în căile respiratorii la copil: corpi străini corneeni, corpi străini auriculares, nazali, faringieni, laringieni, traheobronșici, esofagieni
17. Boala diareică acută. Sindromul de deshidratare
18. Parozitozele intestinale
19. Sindromul dureros abdominal cronic și recurrent
20. Sincopa și lipotimia la copil
21. Noțiuni de semiologie psihiatrică. Principalele tulburări ale proceselor psihice
22. Epilepsia și sindromul epileptic. Primul ajutor acordat în cazul unei crize epileptice
23. Psihozele toxice: alcoholism și toxicomania
24. Controlul infecțiilor – spălarea mâinilor – PROCEDURILE recomandate pentru dezinfecția mâinilor, în funcție de nivelul de risc
- 25. Urgențe medico chirurgicale**
 - Infarctul miocardic acut: definiție, semne clinice, conduită de urgență
 - **RESUSCITAREA CARDIO -RESPIRATORIE**
 - 1. CPR – Resuscitarea cardiopulmonară
 - 2. ACLS – Resuscitarea Cardiacă Avansată
 - 3. PALS – Resuscitarea Pediatrică Avansată
 - Intervenții ale asistentului medical: resuscitare cardio-respiratorie - suport vital de baza, managementul cailor aeriene, poziția de siguranta, manevra Heimlich, administrarea medicatiei de urgență, monitorizarea neinvaziva a parametrilor vitali,
 - Colica biliară: definiție, semne clinice, conduită de urgență
 - Accidente vasculare cerebrale: definiție, conduită de urgență
 - Urgențe în pediatrie - Convulsiile
 - **ȘOCUL** - Șocul anafilactic – Tabloul clinic, conduită și tratamentul de urgență
 - 26. Legislația din bibliografie actualizată
 - 27. Atribuțiile din fișa de post