

TEMATICA
pentru examenul de medic primar
specialitatea ANESTEZIE TERAPIE INTENSIVĂ

I - II. DOUĂ PROBE CLINICE
III. PROBA PRACTICĂ

I. PRIMA PROBA CLINICĂ de terapie intensivă chirurgicală

1. Sângerările gastrontestinale acute.
2. Pancreatita acută.
3. Insuficiența hepatică.
4. Politraumatisme.
5. Traumatisme cranio/cerebrale.
6. Traumatisme toracice.
7. Traumatisme medulare.
8. Traumatisme abdominale și pelvine.
9. Traumatisme maxilofaciale și ale căilor respiratorii superioare.
10. Arsuri.
11. Terapia intensivă a donatorului de organe.
12. Terapia intensivă a transplantului de organe (rinichi, cord, ficat).
13. Terapia intensivă post chirurgicală cardiacă.
14. Terapia intensiva post chirurgicală abdominală.
15. Infecțiile în terapie intensivă chirurgicală.
16. Infecțiile intraabdominale.
17. Injuriile pulmonare acute și sindromul de detresă respiratorie acută.
18. Sindrom de disfuncții/leziuni organice multiple.

II. A DOUA PROBĂ CLINICĂ de terapie intensivă medicală

1. Infarctul miocardic acut.
2. Aritmiile și tulburările de conducere.
3. Bolile cardiace valvulare și congenitale.
4. Insuficiența cardiacă.
5. Șocul cardiogen.
6. Crizele hipertensive.
7. Insuficiența respiratorie acută.
8. Insuficiența respiratorie acută în bolile pulmonare cronice obstructive.
9. Sindromul de detresă respiratorie acută.
10. Astmul acut sever.
11. Infecțiile pulmonare (pneumopatii comunitare severe, pneumopatii nosocomiale).
12. Insuficiența renală acută.
13. Terapia intensivă în insuficiența renală cronică.
14. Stările de comă (endogene, exogene, accidente vasculare).
15. Accidente vasculare cerebrale acute.
16. Tulburari neuromusculare în terapia intensivă.
17. Urgențele diabetice.
18. Diabetul insipid.

19. Sepsisul sever, șocul septic.
20. Terapia intensivă în bolile endocrine.

III. PROBA PRACTICĂ de anestezie

1. Anestezii regionale.
 - 1.1 Anestezia regională intravenoasă.
 - 1.2 Blocaje de plex brahial.
 - 1.3 Anestezia subarahnoidiană.
 - 1.4 Hemirahianestezia.
 - 1.5 Anestezia subarahnoidiană "în șă".
 - 1.6 Anestezia peridurală (lombară și toracică) single shot și continuă.
 - 1.7 Anestezia peridurală sacrată.
2. Anestezii generale.
 - 2.1 Monoanestezii inhalatorii și intravenoase.
 - 2.2 Anestezii combinate pe pivot volatil (halotan, isofluran, sevofluran, desfluran).
 - 2.3 Anestezii combinate intravenoase.
3. Menținerea libertății căilor aeriene.
 - 3.1 Intubația oro- și nazotraheală.
 - 3.2 Tehnici folosite în intubația dificilă.
 - 3.3 Traheostomia percutană.
4. Abord venos periferic și central (jugulara internă, subclavie, femurală).
5. Monitorizare intraoperatorie (E.K.G., TA noninvazivă, pulsosimetrie, capnografie, temperatură).
6. Monitorizare hemodinamică invazivă (TA, debit cardiac, presiune venoasă centrală, presiune capilară pulmonară, SVO2).
7. Ventilația medicală intraoperatorie.

DURATA PROBELOR

- Pentru fiecare probă clinică se acordă:
 - ◆ 20 minute examinare
 - ◆ 20 minute meditație
 - ◆ 20 minute expunere
- Proba practică de anestezie se acordă:
 - ◆ 10 minute examinarea bolnavului și a documentației medicale
 - ◆ Timp de executare – în funcție de specificul cazului

ooooo 000 ooooo