

Probă clinică de terapie intensivă chirurgicală

1. Sangerarile gastrointestinale acute
2. Pancreatita acuta
3. Insuficienta hepatica
4. Politraumatisme
5. Traumatisme cranio-cerebrale
6. Traumatisme toracice
7. Traumatisme medulare
8. Traumatisme abdominale si pelvine
9. Traumatisme maxilofaciale si ale cailor respiratorii superioare
10. Arsuri
11. Terapia intensiva a donatorului de organe
12. Terapia intensiva in transplantul de organe (rinichi, cord, ficat)
13. Terapia intensiva post chirurgie cardiaca
14. Terapia intensiva post chirurgie abdominala
15. Infectiile in Terapia Intensiva chirurgicala
16. Infectiile intraabdominale
17. Injuriile pulmonare acute si sindromul de detresa respiratorie acuta
18. Sindrom de disfunctii/leziuni organice multiple

Proba clinică de terapie intensivă medicală

1. Infarctul miocardic acut
2. Aritmiile si tulburarile de conducere
3. Bolile cardiace valvulare si congenitale
4. Insuficienta cardiaca
5. Socul cardiogen
6. Crizele hipertensive
7. Insuficienta respiratorie acuta
8. Insuficienta respiratorie acuta in bolile pulmonare cronice obstructive
9. Sindromul de detresa respiratorie acuta
10. Astmul acut sever
11. Infectiile pulmonare (pneumopatii comunitare severe, pneumopatii nosocomiale)
12. Insuficienta renala acuta
13. Terapia intensiva in insuficienta renala cronica
14. Starile de coma (endogene, exogene, accidente vasulare)
15. Accidente vasculare cerebrale acute
16. Tulburari neuromusculare in terapia intensiva
17. Urgentele diabetice
18. Diabetul insipid
19. Sepsisul sever, socul septic
20. Terapia intensiva in bolile endocrine

Proba practică de anestezie

1. Anestezii regionale
2. Anestezia regionala intravenoasa
3. Blocaje de plex brahial
4. Anestezia subarahnoidiana
5. Hemirahianestezia
6. Anestezia subarahnoidiana " in sa".
7. Anestezia peridurala (lombara si toracica) single shot si continua.
8. Anestezia peridurala sacrata
9. Anestezii generale
10. Monoanestezii inhalatorii si intravenoase
11. Anestezii combinate pe pivot volatil (halotan, isofluran, sevofluran, desfluran).
12. Anestezii combinate intravenoase
13. Mentinerea libertatii cailor aeriene
14. Intubatia oro - si nazotraheala
15. Tehnici folosite in intubatia dificila
16. Traheostomia percutana
17. Abord venos periferic si central (jugulara interna, subclavie, femurala)
18. Monitorizare intraoperatorie (ecg, TA noninvaziva, pulsoximetrie, capnografie, temperatura)
19. Monitorizare hemodinamica invaziva (TA, debit cardiac, presiune venoasa centrala, presiune capilara pulmonara, SVO2)
20. Ventilatia mecanica intraoperatorie