



TEMATICA SI BIBLIOGRAFIA PENTRU EXAMENUL DE OCUPARE A POSTULUI DE ASISTENT UNIVERSITAR – SEMESTRUL I 2023-2024

DISCIPLINA MEDICINĂ DE URGENȚĂ

1. Fiziopatologia durerii.
2. Anestezice locale.
3. Analgetice majore (morfinice).
4. Analgetice non morfinice.
5. Substanțe sedative, hipnotice, psihotrope.
6. Sistemul nervos vegetativ (anatomie, fiziologie). Farmacologia drogurilor cu acțiune vegetativă (colinergice, parasimpatolitice, catecolamine, simpatolitice).
7. Substanțe cu acțiune miorelaxantă.
8. Analgezie-sedare în condiții prehospitalice.
9. Menținerea libertății căilor respiratorii; masca laringiană, intubația traheală, traheostomia.
14. Grupele sanguine. Transfuzia de sânge și fracțiuni; autotransfuzia.
15. Accidente și incidente ale transfuziei sanguine.
16. Fiziopatologia generală a stării de șoc.
17. Droguri cu acțiune cardiotonică și vasoactivă utilizate în stările de șoc.
18. Oprirea cardio-circulatorie. Măsurile de resuscitare. (ACLS, ATLS, PALS, Neo-natal ALS)
19. Insuficiența respiratorie acută și cronică.
20. Evaluarea primară a pacientului politraumatizat
21. Supravegherea și monitorizarea unui bolnav în condiții prehospitalice și în timpul transportului.
22. Particularități ale transportului aerian a bolnavilor critici





23. Urgente la bolnavii purtatori de proteze valvulare.
24. Sincopa și lipotimia
25. Infarctul miocardic acut
26. Edemul pulmonar acut cardiogen.
27. Dispneea.
28. Pneumotorax
29. Durerea abdominală.
30. Crizele convulsive. Epilepsia.
31. Dezechilibre acido-bazice.
32. Agitația . Anxietatea. Evaluarea și atitudinea față de pacientul violent
33. Tulburări hidroelectrolitice.
34. Conduita prespitalicească în fața unui politraumatizat (evaluare primară și resuscitare).
35. Politraumatisme, suportul avansat pentru traumatologie; preluarea unui politraumatizat la spital (evaluarea primară, secundară, resuscitare și investigații)
36. Terapia de urgență a unei intoxicații.
37. Orientare diagnostică în fața unui sindrom febril.
38. Colica nefretică. Retenția acută de urină.
39. Resuscitarea nou-născutului și copilului.

Bibliografie

Tintinalli's Emergency Medicine. A Comprehensive Study Guide_8th Edition McGraw Hill Education 2016

ȘEF DE DISCIPLINĂ
Conf. univ. dr. Cristian Boeriu

