

**Результати навчання за дисципліною**  
**«АНЕСТЕЗІОЛОГІЯ ТА ІНТЕНСИВНА ТЕРАПІЯ»**  
для лікарів-інтернів

У результаті вивчення навчальної дисципліни лікар-інтерн повинен

**Вміти:**

- зібрати анамнез життя, захворювання і алергічний анамнез;
- виконати обстеження пацієнта з використанням фізикальних методів дослідження;
- записати в історію хвороби дані про передопераційний огляд, особливості перебігу анестезії і стан хворого в ранньому післяопераційному періоді;
- вести історію хвороби пацієнта відділення інтенсивної терапії;
- проаналізувати результати лабораторних, функціональних і спеціальних методів дослідження;
- призначити відповідну передопераційну підготовку;
- призначити премедикацію;
- обрати оптимальний метод анестезії;
- контролювати і нести відповідальність за якість і об'єктивність інформації в картах обезболювання і листах індивідуального нагляду;
- діагностувати та надати невідкладну допомогу при ускладненнях загальної та місцевої анестезії;
- забезпечити прохідність дихальних шляхів (повітроводи, ларингеальна маска, комбінована стравохідно - трахеальна трубка, ендотрахеальна інтубація, через шкірна катетеризація трахеї);
- проводити небронхоскопічний трахеобронхіальний лаваж, аспірацію патологічного секрету із трахеобронхіального дерева;
- провести допоміжну і штучну вентиляцію легень з допомогою маски, мішка наркозного апарату;
- провести оксигенотерапію;
- виконати венепункцію;
- виконати веносекцію;
- катетеризувати підключичну, стегнову та зовнішню яремну вени;
- виконати забір крові з периферичних артерій;
- виміряти центральний венозний тиск;
- готувати систему для внутрішньовенних вливань;
- виконати переливання препаратів крові та лікувати післятрансфузійні ускладнення;
- налагодити кардіомоніторний нагляд за хворим;
- виконати алгоритм розширених реанімаційних заходів;
- провести інгаляційний наркоз за допомогою маски;
- провести внутрішньовенний наркоз з використанням тіопенталу, кетаміну, оксибутирату натрія, седуксену, пропофолу;
- провести контрольовану гіпотонію;
- провести краніоцеребральну гіпотермію;
- виконати спинальну пункцію та спинальну анестезію;
- виконати катетеризацію епідурального простору та епідуральну анестезію;
- зондувати шлунок;
- виконати промивання шлунку, кишечника, гастроентеросорбцію;
- провести форсований діурез;
- провести подовжену ШВЛ;
- провести цілеспрямовану корекцію водно-електролітного, кислотного-основного і білкового стану, визначити об'єм і швидкість проведення інфузійно-

- трансфузійної терапії;
- провести повноцінне парентеральне живлення;
- пунктувати плевральну порожнину;
- провести анестезію:
  - а/ при невідкладних операціях на органах черевної порожнини,
  - б/ в травматології і ортопедії,
  - в/ при діагностичних ендоскопічних дослідженнях.
  - г/ в урології,
  - д/ в акушерстві і гінекології,
  - є/ при операціях на органах грудної порожнини,
  - ж/ в нейрохірургії і нейротравматології,
  - з/ в оториноларингології і офтальмології,
  - і/ у хворих похилого віку,
  - к/ у дітей.
- дотримуватися принципів медичної деонтології та лікарської етики;
- зберігати лікарську таємницю.
- надати невідкладну допомогу, провести інтенсивну терапію та реанімацію у випадках:
  1. астматичного статусу,
  2. ателектазу легені і масивної пневмонії,
  3. гемо - і пневмотораксу,
  4. набряку легень,
  5. тромбоемболії легеневої артерії,
  6. травматичного шоку,
  7. тяжкої черепно-мозкової травми,
  8. синдрому тривалого здавлення тканин,
  9. перитоніту,
  10. гострих отруєнь,
  11. кардіогенного шоку,
  12. порушень ритму серця,
  13. зупинки кровообігу,
  14. геморагічного шоку,
  15. ДВЗ-синдрому і коагулопатичних кровотеч,
  16. післятрансфузійних ускладнень і синдрому "масивних гемотрансфузій",
  17. гострих порушень мозкового кровообігу,
  18. набряку-набуханні головного мозку,
  19. нейроінфекцій,
  20. гіперглікемічної і гіпоглікемічної ком,
  21. опікового шоку,
  22. септичного шоку,
  23. правцю,
  24. ботулізму,
  25. печінкової і ниркової недостатності,
  26. асфіксії (странгуляційної, втоплення),
  27. гіперреактивності організму (анафілактичний шок, набряк Квінке, синдром Лайела),
  28. тяжкої нефропатії та еклампсії,
  29. тромбоемболічних ускладнень в акушерстві,
  30. асфіксії новонароджених,
  31. гіпертермічного синдрому,
  32. переохолодження,
  33. укусів ядовитих комах і змій