

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Сумський державний університет

ЗАТВЕРДЖУЮ

Голова приймальної комісії

_____ 20_ р

ПРОГРАМА

**вступного іспиту при прийомі на навчання
для здобуття ступеня «доктор філософії» зі спеціальності
222 «Медицина»**

**Освітньо-наукові програми – «Профілактична медицина»,
«Педіатричний профіль», «Терапевтичний профіль», «Хірургічний профіль»**

1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

Дана програма описує загальні принципи проведення вступного іспиту зі спеціальності 222 «Медицина» за освітньо-науковими програмами (далі – ОНП) клінічного спрямування, а саме: «Педіатричний профіль», «Профілактична медицина», «Терапевтичний профіль» та «Хірургічний профіль».

Прийом на підготовку доктора філософії зі спеціальності «Медицина» здійснюється за результатами фахового вступного випробування як комплексного контрольного заходу, який проводиться у вигляді тестування.

Перелік дисциплін, матеріали з яких виносяться на контрольний захід:

1. Внутрішні хвороби
2. Інфекційні хвороби
3. Фтизіатрія
4. Неврологія
5. Педіатрія
6. Хірургія

На вступних іспитах повинна бути забезпечена спокійна і доброзичлива атмосфера, а вступникам надана можливість самостійно, найбільш повно виявити рівень своїх знань і вмінь. Сторонні особи, без дозволу голови Приймальної комісії, до приміщень, в яких проводяться вступні іспити, не допускаються. Під час випробування мобільні телефони повинні бути виключені.

Тривалість іспиту 90 хвилин.

2. КЛЮЧОВІ ПИТАННЯ З ДИСЦИПЛІН, ЩО ВІНОСЯТЬСЯ НА ВСТУПНИЙ ІСПИТ

Дисципліна «Внутрішні хвороби»

Розділ «Хвороби органів дихання»

1. Методи обстеження хворих з патологією органів дихання. Функціональна діагностика.
2. Дихальна недостатність, критерії діагностики, класифікація, принципи лікування.
3. Різновиди дихальної недостатності (обструктивний, рестриктивний і змішаний тип).
4. Гострі та хронічні бронхіти. Класифікація хронічного обструктивного захворювання легень, діагностика і лікування.
5. Емфізема легень. Класифікація, діагностика. Диференційна діагностика емфізематозного і бронхітичного типів хронічної обструктивної хвороби легень.
6. Пневмонія. Госпітальна, негоспітальна, аспіраційна, у осіб з тяжкими дефектами імунітету. Нові підходи до лікування.
7. Бронхіальна астма. Патогенез. Ступеневий підхід до класифікації та лікування. Клініка і критерії діагностики, диференціальна діагностика.
8. Бронхоектатична хвороба. Емпієма плеври. Етіопатогенез, класифікація, клініка, діагностика, лікування.
9. Хвороби плеври. Причини ураження плеври. Класифікація плевритів. Клінічні прояви, діагностика.
10. Хронічне легеневе серце. Клінічні варіанти. Диференційна діагностика.
11. Пневмоконіози. Пилові бронхіти. Функціональний діагноз. Експертиза непрацездатності.
12. Грибкові та паразитарні захворювання легень. Класифікація грибкових уражень. Діагностика та методи лікування.
13. Саркоїдоз органів дихання. Фіброзуєчий альвеоліт та інші дисеміновані захворювання легень. Диференційний діагноз. Принципи лікування.
14. Ідіопатичний фіброзуєчий альвеоліт. Особливості клінічного перебігу. Лікування.
15. Особливості перебігу, лікування захворювань органів дихання у хворих похилого та старечого віку.
16. Деструктивні захворювання легень. Етіопатогенез, класифікація, клініка, діагностика та лікування абсцесу, гангрени легень та гангренозного абсцесу легень.

Розділ «Хвороби системи кровообігу»

1. Методи обстеження при серцево-судинній патології. Значення лабораторних та інструментальних методів дослідження (ЕКГ, ФКГ, Ехо-КГ, рентгенологічне дослідження).
2. Атеросклероз. Фактори ризику. Патогенез, оцінка ліпідного обміну. Принципи лікування та профілактики.

3. Ішемічна хвороба серця. Класифікація. Стенокардія. Інфаркт міокарда. Клініка. Лабораторна та інструментальна діагностика. Ускладнення. Невідкладна допомога. Лікування. Реабілітація.

4. Некоронарогенні захворювання міокарду. Міокардити. Етіологія, класифікація, клініка, діагностика, лікування.

5. Інфекційний ендокардит. Етіологія. Клінічні прояви. Ускладнення. Тактика лікування.

6. Перикардити. Класифікація. Невідкладні стани. Тампонада серця.

7. Вроджені вади серця у дорослих. Дефекти міжпередсердної і міжшлуночкової перетинки, коарктація аорти, відкритий артеріальний проток, стеноз гирла легеневої артерії. Порушення гемодинаміки, клініка, лікування.

8. Порушення серцевого ритму і провідності. Механізми аритмій і блокад. Класифікація аритмій і серцевих блокад. Екстрасистолії. Пароксизмальні тахікардії. Фібриляція передсердь пароксизмальна і постійна форми. Клініка, діагностика, лікування, показання до імплантації штучного водія ритму.

9. Комбіновані порушення серцевого ритму і провідності. Синдроми і феномени. Класифікація, клініка, діагностика, лікування.

10. Серцева недостатність. Причини серцевої недостатності. Компенсаторні механізми. Класифікація за стадіями, типами, варіантами, функціональними класами. Принципи лікування.

11. Особливості перебігу, лікування серцево-судинної патології у хворих похилого та старечого віку.

12. Нейроциркуляторна дистонія. Етіологія, патогенез, класифікація, критерії діагностики, диференційний діагноз, лікування.

13. Гіпертонічна хвороба. Етіопатогенез, класифікація по стадіям і ступеням важкості. Клініка гіпертензивного та інших синдромів, діагностика та лікування.

14. Симптоматичні артеріальні гіпертензії. Етіопатогенез, класифікація, клініка, діагностика, лікування.

15. Гіпертензивні кризи. Класифікація. Критерії діагностики ускладнених і неускладнених кризів. Лікування.

Розділ «Хвороби органів травлення»

1. Методи обстеження хворих з патологією органів травлення. Діагностичні можливості езофагогастроскопії, колоноскопії, рентгенологічних методів, ультразвукового дослідження, ректороманоскопії. Интрагастральна рН-метрія.

2. Хвороби стравоходу. Ахалазія. Езофагіти. Дивертикули. Пухлини. Клініка, діагностика, лікування.

3. Гастрити. Гострий. Хронічний (тип А, тип В). Інші типи гастритів. Класифікація, клініка, діагностика, лікування.

4. Функціональні захворювання шлунка. Диспепсії. Клініка, діагностика, лікування.

5. Виразкова хвороба шлунка і 12-палої кишки. Роль хелікобактерної інфекції при формуванні виразки. Методи діагностики хелікобактерної інфекції.

Патогенез виразкової хвороби. Клінічні прояви. Ерадикація хелікобактерної інфекції. Ускладнення виразкової хвороби. Післярезекційний синдром.

6. Хвороби кишок. Ферментопатії. Неінфекційні запальні захворювання кишок. Синдром подразненої товстої кишки. Дисбактеріоз кишок. Клініка синдрому мальдигестії і мальабсорбції. Лікування.

7. Хвороби підшлункової залози. Гострий та хронічний панкреатити. Інструментальна діагностика хронічного панкреатиту. Лікування больового синдрому при хронічних панкреатитах.

8. Хвороби жовчного міхура і жовчних шляхів. Класифікація захворювань жовчного міхура. Клініка хронічного безкамінцевого холециститу і холангіту. Діагностика та лікування.

9. Жовчнокам'яна хвороба. Післяхолецистектомічний синдром. Дискінезії жовчовивідних шляхів. Клініка, діагностика, лікування.

10. Хвороби печінки. Фізіологія та патофізіологія печінки. Методи обстеження. Класифікація захворювань печінки.

11. Хронічні гепатити. Роль вірусної інфекції при захворюваннях печінки. Принципи сучасної класифікації гепатитів. Диференційоване лікування.

12. Жовтяниці. Класифікація, диференційний діагноз та диференційоване лікування.

13. Цирози печінки. Класифікація. Гепатолієнальний синдром. Асцит. Портальна гіпертензія, її прояви та ускладнення. Печінкова недостатність.

14. Алкогольні ураження печінки.

15. Особливості клініки та лікування захворювань органів травлення у осіб похилого та старечого віку.

Розділ «Хвороби нирок»

1. Фізіологія та патофізіологія нирок. Процеси фільтрації та реабсорбції в нирках. Концентраційна функція нирок.

2. Методи обстеження в нефрології і їх діагностичне значення.

3. Гломерулонефрит. Клінічна класифікація. Диференційний діагноз при сечовому синдромі. Морфологічні форми гломерулонефриту. Диференційоване лікування.

4. Пієлонефрит. Гострий, хронічний. Особливості етіології, патогенезу. Клінічні форми. Особливості антибактеріальної терапії.

5. Нефротичний синдром. Етіопатогенез, клініка. Диференційний діагноз, лікування.

6. Амілоїдоз нирок. Етіопатогенез. Класифікація, клініка, діагностика, лікування. Ураження нирок при інших хворобах внутрішніх органів.

7. Гостра ниркова недостатність. Етіопатогенез, класифікація. Клініка за періодами і лікування за клінічним періодом. Невідкладна допомога.

8. Хронічна ниркова недостатність. Етіопатогенез, класифікація, клініка, діагностика, лікування. Особливості зрушення гомеостазу. Уремія. Принципи лікування (медикаментозне, гемодіалізом, трансплантацією нирки).

9. Сечокам'яна хвороба. Етіологія. Патогенез. Діагностика. Лікування під час нападу ниркової кольки та в міжнападний період. Показання до хірургічного лікування.

10. Спадкові та природжені захворювання нирок. Полікістоз. Синдром Альпорта. Клініка, діагностика, лікування.

Розділ «Хвороби органів кровотворення»

1. Поняття про кровотворення. Методи обстеження в гематології. Нормативи аналізу периферичної крові, мієлограми. Тлумачення патологічного аналізу крові.

2. Анемії. Класифікація. Діагностика різних форм. Залізодефіцитні анемії. Мегалобластні анемії. Гемолітичні анемії. Гіпо-(а)пластичні анемії. Лікування анемій.

3. Гемобластози. Сучасні теорії патогенезу. Лейкози гострі, хронічні (мієлолейкоз, лімфолейкоз, поліцитемія, мієломна хвороба). Діагностика. Принципи лікування.

4. Геморагічні діатези. Диференційна діагностика. Тромбоцитопенії. Тромбоцитопатії. Коагулопатії. Лікування.

5. Синдром дисемінованого внутрішньо судинного згортання крові. Васкуліти. Вазопатії. Лікування.

6. Лімфаденопатії. Злоякісні лімфоми. Лімфогранулематоз. Основні методи лікування.

7. Променева хвороба, гостра та хронічна. Органічні ураження. Лікування. Прогноз.

Розділ «Хвороби ендокринної системи та обміну речовин»

1. Методи обстеження хворих з ендокринною патологією. Рентгенологічні, радіологічні методи, ехографія. Функціональна діагностика. Рівень гормонів гіпофіза, щитовидної залози, наднирників у здорових людей та при патології. Семіотика ендокринних захворювань.

2. Цукровий діабет. Клініка, симптоматологія, класифікація, варіанти перебігу. Ускладнення. Діабетичні ангіопатії і нейропатії. Лікування.

3. Хвороби щитовидної залози. Дифузний токсичний зоб. Гіпотиреоз. Тиреоїдити (гострий, хронічний). Рак щитовидної залози.

4. Хвороби гіпофіза та гіпоталамуса. Хвороба Іценко-Кушинга. Акромегалія. Нецукровий діабет. Гіпоталамо-гіпофізарна кахексія. Діагностика. Принципи лікування.

5. Хвороби наднирників. Хвороба Адісона. Синдром Іценко-Кушинга. Первинний альдостеронізм. Феохромоцитома. Діагностика, принципи лікування.

6. Ожиріння. Етіопатогенетичні форми. Діагностичні критерії екзогенно-конституційного ожиріння. Принципи лікування.

Розділ «Ревматичні хвороби»

1. Методи обстеження при ревматичних захворюваннях. Лабораторно-біохімічні показники. Імунологічна діагностика. Рентгенологічні методи, ЕКГ, Ехо-кардіографія, ФКГ.

2. Ревматизм (ревматична лихоманка). Діагностичні критерії ревмокардиту. Критерії Джонсона. Класифікація, лікування. Методи профілактики рецидивів.

3. Ревматичні вади серця. Мітральний стеноз. Недостатність мі трального клапана. Аортальний стеноз. Недостатність клапанів аорти. Комбіновані вади. Показання та протипоказання до хірургічного лікування.

4. Захворювання суглобів. Робоча класифікація і номенклатура. Клінічна та імунологічна характеристика ревматоїдного артриту. Ступені активності, рентгенологічні стадії, діагностичні критерії. Програма лікування.

5. Остеоартроз. Групи протиартозних препаратів. Хондростимулятори, хондропротектори.

6. Дифузні захворювання сполучної тканини. Системний червоний вовчак. Хвороба Шегрена. Системні васкуліти (вузликосий поліартеріт). Системна склеродермія. Дерматоміозит. Диференційно-діагностичні критерії. Вісцеральні ураження. Лікування захворювань сполучної тканини.

Розділ «Інтенсивна терапія і реанімація в клініці внутрішніх хвороб»

1. Інтенсивна терапія і реанімація в кардіології. Больовий синдром. Гостра серцева недостатність. Серцева астма, набряк легень. Гостра судинна недостатність. Кардіогенний шок. Гострі порушення ритму та провідності.

2. Інтенсивна терапія і реанімація при захворюваннях органів дихання. Гостра дихальна недостатність. Тормбоемболія легеневої артерії. Легенева кровотеча. Астматичний статус. Спонтанний пневмоторакс.

3. Інтенсивна терапія і реанімація при алергічних захворюваннях. Набряк Квінке. Анафілактичний шок.

4. Інтенсивна терапія при захворюваннях органів травлення. Гострі отруєння. Кровотеча з органів травлення. Печінкова кома. Гострий живіт

5. Інтенсивна терапія і реанімація при ендокринних захворюваннях. Діабетичні коми (кетозацетемічна, гіпоглікемічна, гіперосмолярна, гіперлактацидемічна). Тиретоксичний криз. Гостра недостатність наднирників.

6. Інтенсивна терапія і реанімація при захворюваннях нирок. Гостра затримка сечі. Гостра ниркова недостатність. Ниркова еклампсія.

Дисципліна «Інфекційні хвороби»

1. Загальна характеристика інфекційних хвороб із фекально-оральним механізмом передавання.

2. Поняття про ентеротоксигенні та ентероінвазивні діареї.

3. Холера: клінічний перебіг, лабораторна діагностика, диференціальний діагноз, ускладнення, лікування, профілактика.

4. Сальмонельоз: клінічний перебіг, лабораторна діагностика, диференціальний діагноз, ускладнення, лікування, профілактика.

5. Харчові токсикоінфекції: клінічний перебіг, лабораторна діагностика, диференціальний діагноз, ускладнення, лікування, профілактика.

6. Вірусні ураження кишечника: етіологія, епідеміологія, класифікація, патогенез, клінічний перебіг, лабораторна діагностика, диференціальний діагноз, ускладнення, лікування, профілактика.

7. Кишковий ґрсиніоз: клінічний перебіг, лабораторна діагностика, диференціальний діагноз, ускладнення, лікування, профілактика.
Псевдотуберкульоз: клінічний перебіг, лабораторна діагностика, диференціальний діагноз, ускладнення, лікування, профілактика.

8. Шигельоз: клінічний перебіг, лабораторна діагностика, диференціальний діагноз, ускладнення, лікування, профілактика.

9. Амебіаз: клінічний перебіг, лабораторна діагностика, диференціальний діагноз, ускладнення, лікування, профілактика.

10. Балантидіаз: етіологія, епідеміологія, патогенез, клінічний перебіг, лабораторна діагностика, диференціальний діагноз, ускладнення, лікування, профілактика.

11. Лямбліоз: клінічний перебіг, лабораторна діагностика, диференціальний діагноз, ускладнення, лікування, профілактика.

12. Ботулізм: клінічний перебіг, лабораторна діагностика, диференціальний діагноз, ускладнення, прогноз, лікування, профілактика.

13. Класифікація гельмінтозів. Вплив гельмінтів на організм людини. Методи лабораторної діагностики гельмінтозів. Особливості диференціальної діагностики, профілактики.

14. Аскаридоз: клінічний перебіг, лабораторна діагностика, диференціальний діагноз, ускладнення, лікування.

15. Ентеробіоз: клінічний перебіг, лабораторна діагностика, диференціальний діагноз, ускладнення, лікування.

16. Трихоцефальоз: клінічний перебіг, лабораторна діагностика, диференціальний діагноз, ускладнення, лікування.

17. Стронгілоїдоз: клінічний перебіг, лабораторна діагностика, диференціальний діагноз, ускладнення, лікування.

18. Трихінеліоз: клінічний перебіг, лабораторна діагностика, диференціальний діагноз, ускладнення, лікування.

19. Токсокароз: етіологія, епідеміологія, патогенез, клінічний перебіг, лабораторна діагностика, ускладнення, лікування.

20. Теніаринхоз: клінічний перебіг, лабораторна діагностика, диференціальний діагноз, ускладнення, лікування, профілактика.

21. Теніоз, цистицеркоз: клінічний перебіг, лабораторна діагностика, диференціальний діагноз, ускладнення, лікування, профілактика.

22. Гіменолепідоз: клінічний перебіг, лабораторна діагностика, диференціальний діагноз, ускладнення, лікування.

23. Ехінококоз: клінічний перебіг, лабораторна діагностика, диференціальний діагноз, ускладнення, лікування.

24. Опісторхоз: клінічний перебіг, лабораторна діагностика, диференціальний діагноз, ускладнення, лікування.

25. Особливості лікування при ентеротоксигенних та ентероінвазивних діареях.

26. Дегідратаційний шок: визначення поняття, патогенез, клінічні прояви, диференціальний діагноз. Клінічна і лабораторна діагностика водно-електролітних порушень при різних ступенях зневоднення. Невідкладна допомога.

27. Загальна характеристика вірусних гепатитів.

28. ВГА: клінічний перебіг, лабораторна діагностика, диференціальний діагноз, ускладнення, принципи лікування, імунопрофілактика.

29. ВГЕ: клінічний перебіг, особливості перебігу у вагітних, лабораторна діагностика, диференціальний діагноз, ускладнення, принципи лікування, профілактика.

30. ВГВ: клінічний перебіг, лабораторна діагностика, диференціальний діагноз, ускладнення, принципи лікування, протиепідемічні заходи, принципи імунопрофілактики, прогноз.

31. ВГС: класифікація, клінічний перебіг, лабораторна діагностика, диференціальний діагноз, ускладнення, принципи лікування, профілактика, прогноз.

32. ВГД: клінічний перебіг, лабораторна діагностика, диференціальний діагноз, ускладнення, принципи лікування, профілактика, прогноз.

33. Клінічна диференціальна діагностика вірусних гепатитів.

34. Диференціальна діагностика жовтяниць.

35. Лептоспіроз: клінічний перебіг, лабораторна діагностика, диференціальний діагноз з вірусними гепатитами, ускладнення, лікування.

36. Фульмінантний вірусний гепатит: патогенез, клінічна і лабораторна діагностика, принципи лікування.

37. Загальна характеристика інфекційних хвороб дихальних шляхів.

38. Поняття «ГРЗ» та «ГРВІ». Принципи диференціальної діагностики ГРВІ, профілактика.

39. Грип: клінічний перебіг, лабораторна діагностика, диференціальний діагноз, ускладнення, лікування, протиепідемічні заходи, принципи імунопрофілактики. Категорії ризику, показання до госпіталізації.

40. Парагрип: клінічний перебіг, лабораторна діагностика, диференціальний діагноз, ускладнення, лікування.

41. Аденовірусна хвороба: клінічний перебіг, лабораторна діагностика, диференціальний діагноз, лікування.

42. РС-інфекція: клінічний перебіг у дорослих, лабораторна діагностика, диференціальний діагноз, ускладнення, лікування.

43. Респіраторний мікоплазмоз: клінічний перебіг, лабораторна діагностика, диференціальний діагноз, ускладнення, принципи лікування різних клінічних форм.

44. Орнітоз: клінічний перебіг, лабораторна діагностика, диференціальний діагноз, ускладнення, принципи лікування різних клінічних форм, особливості профілактики.

45. Легіонельоз: класифікація, клінічний перебіг, лабораторна діагностика, диференціальний діагноз, ускладнення, принципи лікування різних клінічних форм, особливості профілактики.

46. SARS: етіологія, епідеміологія, патогенез, класифікація, клінічний перебіг, лабораторна діагностика, диференціальний діагноз, ускладнення, принципи лікування, профілактика.

47. Гостра дихальна недостатність: визначення поняття, класифікація, патогенез, клінічна і лабораторна діагностика, принципи лікування, невідкладна допомога на догоспітальному етапі, в клініці інфекційних хвороб.

48. Респіраторний дистрес-синдром дорослих: визначення поняття, класифікація, патогенез, клінічна і лабораторна діагностика, принципи лікування, невідкладна допомога на догоспітальному етапі.

49. Диференціальна діагностика гострого респіраторного синдрому.

50. Диференціальна діагностика типових та атипичних пневмоній.

51. Загальна характеристика інфекційних хвороб із трансмісивним механізмом передавання.

52. Малярія: класифікація, клінічний перебіг, лабораторна діагностика, диференціальний діагноз, ускладнення, лікування, профілактика. Показання до обстеження на малярію.

53. Поняття про «арбовірусні інфекції» та «геморагічні гарячки». Характеристика основних клінічних синдромів при цих інфекціях.

54. Гарячка папатачі: етіологія, епідеміологія, патогенез, класифікація, клінічний перебіг, лабораторна діагностика, диференціальний діагноз, ускладнення, лікування, профілактика.

55. Гарячка денге: етіологія, епідеміологія, патогенез, класифікація, основні клінічні форми, лабораторна діагностика, диференціальний діагноз, ускладнення, принципи лікування та профілактики.

56. Геморагічна гарячка з нирковим синдромом: клінічний перебіг, лабораторна діагностика, диференціальний діагноз, ускладнення, лікування, профілактика. Гостра ниркова недостатність, особливості перебігу при ГГНС.

57. Гарячка Конго-Крим: клінічний перебіг, лабораторна діагностика, диференціальний діагноз, ускладнення, лікування.

58. Гарячки Марбург, Ебола, Ласса: клінічний перебіг, лабораторна діагностика, ускладнення, прогноз, лікування, профілактика.

59. Поняття про рикетсіози.

60. Епідемічний висипний тиф та хвороба Бріла: клінічний перебіг, лабораторна діагностика, диференціальний діагноз, ускладнення, лікування, профілактика.

61. Марсельська гарячка: клінічний перебіг, лабораторна діагностика, диференціальний діагноз, ускладнення, лікування, профілактика.

62. Везикульозний рикетсіоз: особливості диференціальної діагностики.

63. Хвороба Лайма: клінічний перебіг, лабораторна діагностика, особливості диференціального діагнозу, ускладнення, прогноз, принципи лікування та профілактики.

64. Загальна характеристика ранових інфекцій.

65. Сибірка: класифікація, клінічний перебіг, лабораторна діагностика, диференціальний діагноз, ускладнення, прогноз, лікування, профілактика. Профілактичні заходи в осередку.

66. Сказ: патогенез, клінічний перебіг, діагностика, диференціальний діагноз, прогноз. Екстрена профілактика сказу.

67. Правець: класифікація, патогенез, клінічний перебіг, діагностика, диференціальний діагноз, ускладнення, прогноз, принципи лікування. Екстрена профілактика правця.

68. Бешиха: класифікація, клінічний перебіг, діагностика, диференціальний діагноз, ускладнення, прогноз, принципи лікування та профілактики хронічних форм.

69. Феліноз: клінічний перебіг, діагностика, диференціальний діагноз, принципи лікування та профілактики.

70. Хвороба від укусу щурів: содоку, стрептобацильоз. Етіологія, епідеміологія, класифікація, патогенез, клінічний перебіг, діагностика, диференціальний діагноз, ускладнення, прогноз, принципи лікування та профілактики.

Дисципліна «Фтизіатрія»

1. Особливості обстеження хворих на туберкульоз легень.
2. Класифікація легеневого туберкульозу.
3. Характеристика дисемінованих процесів у легенях.
4. Особливості лікування туберкульозу на сучасному етапі.
5. Методи рентгенологічної діагностики туберкульозу органів дихання.
6. Вогнищевий туберкульоз і його диференціальна діагностика.
7. Осередок туберкульозу і робота в ньому.
8. Особливості резистентних форм туберкульозу до а/б препаратів.
9. Лабораторна діагностика туберкульозу.
10. Інфільтративний туберкульоз і його диференціальна діагностика.
11. Ускладнення а/б терапії.
12. Протитуберкульозний диспансер: структура, завдання, організація роботи.
13. Функціональні методи дослідження при туберкульозі легень.
14. Особливості туберкулінодіагностики на сучасному етапі.
15. Туберкульозний плеврит і методи діагностики.
16. Неспецифічна терапія туберкульозу легень.
17. Діагностика туберкульозу у дітей.
18. Дисемінований туберкульоз і його диференціальна діагностика.
19. Немедикаментозні методи лікування туберкульозу легень.
20. Основні епідеміологічні показники туберкульозу і їх значення.
21. Методи раннього виявлення туберкульозу у дорослих.
22. Специфічна профілактика туберкульозу у дітей.
23. Туберкулома легень і її диференціальна діагностика.
24. Особливості перебігу хіміорезистентного туберкульозу легень, його значення для епідеміології туберкульозу.
25. Ускладнення туберкульозу легень: кровохаркання, легенева кровотеча.

26. Деструктивні форми туберкульозу легень. Диференціальна діагностика.
27. Види неспецифічної профілактики туберкульозу.
28. Токсичні ускладнення хіміотерапії. Профілактика.
29. Позалегеновий туберкульоз. Особливості лікування.
30. Спонтанний пневмоторакс. Діагностика лікування.
31. Хронічне легеневе серце. Профілактика, лікування.
32. Алергійні ускладнення хіміотерапії.
33. Туберкульозний плеврит, особливості перебігу і наслідки.
34. Туберкульоз невстановленої локалізації, особливості. Диференціальна діагностика.
35. Туберкульоз хребта, клініка. Диференціальна діагностика.
36. Епідеміологічна ситуація з туберкульозу в Україні і у світі.
37. Епідеміологічні показники при туберкульозі легень, їх значення для охорони здоров'я.
38. Променеві методи діагностики синдрому плеврального випоту.
39. Немедикаментозні методи лікування туберкульозу.
40. Особливості старечого туберкульозу легень.
41. Туберкульоз легень поєднаний із цукровим діабетом, захворюваннями травного тракту.
42. Хірургічні методи лікування туберкульозу легень.
43. Міліарний туберкульоз. Діагностика та лікування.
44. Туберкулінотерапія і її місце при лікуванні хронічного туберкульозу.
45. Специфічна профілактика туберкульозу.
46. Методи колапсотерапії і колапсохірургії.
47. Ускладнення туберкульозного плевриту.
48. Соціальний захист хворих на туберкульоз.
49. Види первинного туберкульозу.
50. Ускладнення щеплень проти туберкульозу.
51. Методи а/б терапії.

Дисципліна «Неврологія»

Розділ «Загальна неврологія»

1. Структурно-функціональна організація нервової системи. Рефлекторна діяльність. Рефлекторна дуга. Фізіологічні рефлекси людини, класифікація, замикальні рефлекторні дуги.
2. Синдром центрального паралічу, топіко-діагностичне значення.
3. Рух, порушення руху. Руховий шлях: центральний і периферичний нейрони.
4. Синдроми ураження спинного мозку на різних рівнях, топіко-діагностичне значення.
5. Пірамідний шлях. Анатомія, фізіологія, симптоми ураження.
6. Синдром периферичного паралічу, топіко-діагностичне значення.
7. Аналізатор глибокої чутливості (анатомія, фізіологія, симптоми ураження).
8. Гіперкінетичний синдром, топіко-діагностичне значення.

9. Аналізатор поверхневої чутливості (анатомія, фізіологія, симптоми ураження).
10. Синдром паркінсонізму, топіко-діагностичне значення.
11. Види чутливих розладів. Методи дослідження.
12. Синдром бульбарного паралічу, топіко-діагностичне значення.
13. Чутливість. Види чутливості. Методи дослідження.
14. Альтернуючі синдроми, топіко-діагностичне значення.
15. Неврит лицьового нерву, невралгія трійчастого нерву. Етіологія, патогенез, клініка, лікування, профілактика, трудова експертиза.
16. Сегментарний апарат спинного мозку. Сіра і біла речовина. Симптоми ураження.
17. Синдроми центрального і периферичного ураження лицьового нерву. Топіко-діагностичне значення.
18. Синдром псевдобульбарного паралічу. Топіко-діагностичне значення.
19. Координація руху та її порушення. Види атаксій, методи дослідження.
20. Синдроми Клода Бернара-Горнера, Аргайль-Робертсона. Топіко-діагностичне значення. Механізми виникнення.
21. Пірамідний шлях. Симптоми ураження на різних рівнях.
22. Диференційна діагностика бульбарного і псевдобульбарного паралічу.
23. Екстрапірамідна система (анатомія, фізіологія, симптоми ураження).
24. Синдроми ураження спинного мозку на рівні його потовщень.
25. Мозочок (анатомія, фізіологія, провідні шляхи).
26. Гипоталамічний синдром, топіко-діагностичне значення.
27. Стовбур головного мозку (анатомія, фізіологія, симптоми ураження, топіко-діагностичне значення).
28. Симптоми ураження і подразнення кори головного мозку.
29. Спинний мозок (анатомія, фізіологія, провідні шляхи).
30. III-, IV-, VI пари черепних нервів (анатомія, фізіологія, симптоми ураження).
31. Менінгеальний синдром. Механізми виникнення.
32. I-II пари черепних нервів (анатомія, фізіологія, симптоми ураження).
33. Синдроми ураження часток головного мозку, топіко-діагностичне значення.
34. VII пара черепних нервів (анатомія, фізіологія, симптоми ураження).
35. Симптоми ураження мозочка, топіко-діагностичне значення.
36. V пара черепних нервів. Анатомія, фізіологія, симптоми ураження.
37. Лікворний синдром, топіко-діагностичне значення.
38. Симптоми ураження периферичної нервової системи, топіко-діагностичне значення.
39. XI пара черепних нервів. Анатомія, фізіологія, симптоми ураження.
40. IX і X пари черепних нервів. Анатомія, фізіологія, симптоми ураження.
41. Гіпертензійний церебральний синдром. Топіко-діагностичне значення.
42. Смак, його дослідження. Топіко-діагностичне значення.
43. XII пара черепних нервів. Анатомія, фізіологія, симптоми ураження.
44. Вищі коркові функції. Методи дослідження. Топіко-діагностичне значення.

45. Корінцевий синдром. Механізми виникнення. Діагностичне значення.
46. Медико-генетичні методи дослідження.
47. Периферичні нерви нижніх кінцівок. Симптоми ураження.
48. Вегетативна нервова система. Симпатичний і парасимпатичний відділи. Анатомія, фізіологія, симптоми ураження.
49. Синдром Броун-Секара. Топіко-діагностичне значення.
50. Кровопостачання головного мозку. Особливості регуляції кровопостачання.
51. Функції тазових органів. Топіко-діагностичне значення їх порушень.
52. Додаткові методи дослідження у неврології.
53. Периферичні нерви верхніх кінцівок. симптоми їх ураження.
54. Захворювання вегетативної нервової системи, синдром вегетативної судинної дистонії. Пароксизми симпатоадреналові, вагоінсулярні. Лікування.
55. Мова, письмо, лічба, читання, праксія, гностичні функції. Методи дослідження. Топіко-діагностичне значення.
56. Атаксії. Їх види. Топіко-діагностичне значення.

Розділ «Спеціальна неврологія»

1. Скороминучі порушення мозкового кровообігу. Етіологія, патогенез, клініка, лікування, профілактика, трудова експертиза.
2. Невідкладна допомога при трійчастій невралгії.
3. Тромбоз судин головного мозку. Етіологія, патогенез, клініка, лікування, профілактика, трудова експертиза.
4. Невідкладна допомога при вертеброгенній цервикалгії, цервикобрахігалгії.
5. Нетромботичний ішемічний інсульт. Етіологія, патогенез, клініка, лікування, профілактика, трудова експертиза.
6. Невідкладна допомога при вертеброгенній люмбалгії, люмбоішіалгії.
7. Крововилив у речовину головного мозку. Етіологія, патогенез, клініка, лікування, профілактика, трудова експертиза.
8. Невідкладна допомога при бульбарному синдромі.
9. Субарахноїдальний крововилив. Етіологія, патогенез, клініка, лікування, профілактика, трудова експертиза.
10. Невідкладна допомога при псевдобульбарному паралічу.
11. Попереково-крижовий радикуліт. Етіологія, патогенез, клініка, лікування, профілактика, трудова експертиза.
12. Невідкладна допомога при головному болі.
13. Невідкладна допомога при менінгококовому менінгіті.
14. Менінгококовий менінгіт і вторинні менінгіти. Етіологія, патогенез, клініка, лікування, профілактика, трудова експертиза.
15. Поліневрити і полірадикулоневрити, полінейропатії.
16. Невідкладна допомога при запамороченні.
17. Туберкульозний менінгіт. Етіологія, патогенез, клініка, лікування, профілактика, трудова експертиза.
18. Первинні серозні менінгіти. Етіологія, патогенез, клініка, лікування, профілактика, трудова експертиза.

19. Кліщовий енцефаліт. Етіологія, патогенез, клініка, лікування, профілактика, трудова експертиза.
20. Невідкладна допомога при діенцефальному пароксизмі.
21. Епідемічний енцефаліт. Етіологія, патогенез, клініка, лікування, профілактика, трудова експертиза.
22. Невідкладна допомога при психомоторному збудженні.
23. Ураження нервової системи при ревматизмі. Ревмоваскуліт. Мала хорея. Патогенез, клініка, лікування, невідкладна допомога.
24. Невідкладна допомога при непритомному стані.
25. Судорожний синдром, топіко-діагностичне значення.
26. Поліомієліт. Етіологія, патогенез, клініка, лікування, профілактика, трудова експертиза.
27. Невідкладна допомога при мігрені.
28. Неврози: неврастенія, істерія, невроз нав'язливих станів. Етіологія, патогенез, клініка, лікування, профілактика, трудова експертиза.
29. Ураження нервової системи при сифілісі. Спинна сухотка. Патогенез, клініка, лікування, профілактика.
30. Невідкладна допомога при епілептичному нападі.
31. Первинні м'язові дистрофії: міопатія Ерба, Дюшенна, Ландузі-Дежеріна. Етіологія, патогенез, клініка, лікування, профілактика, трудова експертиза.
32. Невідкладна допомога при субарахноїдальному крововиливі.
33. Сирингомієлія. Етіологія, патогенез, клініка, лікування, профілактика, трудова експертиза.
34. Боковий аміотрофічний склероз.
35. Невідкладна допомога при тромботичному інсульті.
36. Закрита черепно-мозкова травма: струс, забій, стиснення. Клініка, лікування.
37. Невідкладна допомога при геморагічному інсульті.
38. Розсіяний склероз. Етіологія, патогенез, клініка, лікування, профілактика, трудова експертиза.
39. Вторинні м'язові дистрофії. Невральні аміотрофії Шарко-Марі. Етіологія, патогенез, клініка, лікування, профілактика, трудова експертиза.
40. Епілепсія. Етіологія, патогенез, клініка, лікування, профілактика, трудова експертиза.
41. Невідкладна допомога при міастенічному кризі.
42. Гострий розсіяний енцефаломієліт. Етіологія, патогенез, клініка, лікування, профілактика, трудова експертиза.
43. Невідкладна допомога при холинергічному кризі.
44. Міотонії і міастенії. Етіологія, патогенез, клініка, лікування, невідкладна допомога, трудова експертиза.
45. Невідкладна допомога при епілептичному статусі.
46. Ураження нервової системи при грипі, дифтерії, цукровому діабеті.
47. Невідкладна допомога при набряку мозку.

48. Загальноомозкові симптоми при пухлинах головного мозку. Пухлино-подібні захворювання головного мозку (абсцес, ехінококоз, цистицеркоз, кистозний арахноїдит). Етіологія, патогенез, клініка, лікування.

49. Екстрамедулярні та інтрамедулярні пухлини спинного мозку. Клініка, лікування.

50. Невідкладна допомога при епілептичному нападі.

51. Спадково-дегенеративні захворювання з переважним ураженням екстра-пірамідної системи: хорея Гентінгтона, гепатоцеребральна дистрофія. Клініка, діагностика, лікування.

Дисципліна „Педіатрія”

Тема 1. Функціональні гастроінтестинальні розлади у дітей раннього віку

Визначення, класифікація (за Римськими критеріями ІІІ), етіологія, патогенез, клініка та діагностика синдрому циклічної блювоти. Етіологія, патогенез, класифікація, клініка та діагностика функціональної диспепсії у дітей раннього віку. Етіологія, патогенез, клініка, діагностика кольки та функціонального закрепку у дітей раннього віку. Лікування та профілактика функціональних гастроінтестинальних розладів. Прогноз.

Тема 2. Рахіт. Гіпервітаміноз D. Білково-енергетична недостатність.

Визначення, класифікація, етіологія, патогенез, клініка, діагностика, лікування рахіту. Профілактика рахіту. Етіологія, патогенез, клініка, діагностика, профілактика гіпервітамінозу D, невідкладна допомога та прогноз. Визначення, класифікація, клініка, лікування та профілактика білково-енергетичної недостатності у дітей

Тема 3. Гострі респіраторні інфекції верхніх дихальних шляхів у дітей. Гострі бронхіти у дітей в практиці сімейного лікаря

Етіологія, патогенез, клініка, діагностика, лікування та профілактика гострого назофарингіту, гострого фарингіту, гострого ларингофарингіту, гострого трахеїту у дітей. Клініка та невідкладна допомога при гострому обструктивному ларингіті (крупі), гіпертермічному синдромі та судомах. Визначення, етіологія, патогенез, клініка, діагностика, лікування та профілактика гострого бронхіту, гострого обструктивного бронхіту, гострого бронхіоліту та рецидивуючого бронхіту у дітей.

Тема 4. Визначення, класифікація, етіологія, патогенез, клініка, діагностика. Прогноз. Діагностика дихальної недостатності у дітей.

Тема 5. Пневмонії у дітей. Лікування та профілактика пневмоній у дітей. невідкладна допомога при дихальній недостатності у дітей.

Тема 6. Вроджені вади та хронічні захворювання бронхолегеневої системи у дітей. Визначення, класифікація, етіологія, патогенез, клініка, діагностика, лікування та профілактика вроджених вад та хронічних захворювань бронхолегеневої системи у дітей. Прогноз.

Тема 7. Атопічний дерматит та алергічний риніт у дітей. Кропив'янка у дітей. Визначення, етіологія, патогенез, клініка, діагностика, лікування, профілактика кропив'янки у дітей. Визначення, класифікація, етіологія,

патогенез, клініка, діагностика, лікування та профілактика atopічного дерматиту у дітей, прогноз. Визначення, класифікація, етіологія, патогенез, клініка, діагностика, лікування та профілактика алергічного риніту у дітей, прогноз. Атопічний марш.

Тема 8. Бронхіальна астма у дітей. Визначення. Фактори ризику та патофізіологічні механізми розвитку бронхіальної астми. Класифікація, клініка, діагностика, лікування та профілактика бронхіальної астми у дітей, прогноз. Невідкладна допомога при астматичному статусі.

Тема 9. Найбільш поширені вроджені вади серця у дітей. Етіологія найбільш поширених ВВС у дітей. Класифікація вад серця, гемодинаміка при найбільш поширених ВВС у дітей (дефекті МШП, дефекті МПП, тетраді Фалло, коарктації аорти, стенозі легеневої артерії, аортальному стенозі, транспозиції артеріальних судин та ВАП). Діагностика найбільш поширених ВВС у дітей. Тактика лікаря та прогноз при найбільш поширених ВВС у дітей. Консервативне лікування. Показання до кардіохірургічної лікування. Лікування серцевої недостатності. Вторинна профілактика інфекційного ендокардиту.

Тема 10. Запальні та незапальні захворювання серця у дітей. Гостра ревматична лихоманка у дітей. Кардити у дітей: визначення, класифікація, етіологія, патогенез, клініка, діагностика, лікування, прогноз. Кардіоміопатії у дітей: визначення, класифікація, етіологія, патогенез, клініка, діагностика, лікування, прогноз. Порушення ритму серця та провідності у дітей: класифікація, причини, клініка, діагностика, лікування, прогноз. Гостра ревматична лихоманка у дітей: визначення, класифікація, етіологія, патогенез, клініка, діагностика, лікування, первинна та вторинна профілактика, прогноз.

Тема 11. Ювенільний ревматоїдний артрит та реактивні артропатії у дітей. ЮРА: визначення, класифікація, етіологія, патогенез, клініка, діагностика, лікування, реабілітація, прогноз. Реактивні артропатії у дітей: визначення, класифікація, етіологія, патогенез, клініка, діагностика, лікування, прогноз.

Тема 12. Інфекційний ендокардит у дітей: визначення, класифікація, етіологія, патогенез, клініка, діагностика, лікування, первинна та вторинна профілактика, прогноз.

Тема 13. Порушення ритму серця та провідності у дітей.

Тема 14. Функціональні та органічні захворювання стравоходу та шлунку у дітей

Визначення, класифікація, етіологія, патогенез, клініка, діагностика, лікування, профілактика функціональної диспепсії, абдомінального болю, гастроєзофагального рефлюксу, дуоденогастрального рефлексу, органічних захворювань стравоходу та шлунку у дітей старшого віку.

Тема 15. Функціональні та органічні захворювання кишечника та біліарної системи у дітей. Визначення, етіологія, патогенез, клініка, діагностика, лікування синдрому подразненого кишечника, функціонального закрепку, неспецифічного виразкового коліту, хвороби Крона, прогноз.

Клініка, діагностика, лікування та профілактика дисфункції жовчного міхура та сфінктера Одді, органічних захворювань біліарної системи.

Тема 16. Захворювання підшлункової залози у дітей. Визначення, етіологія, патогенез, клініка, діагностика, лікування екзокринної недостатності підшлункової залози. Етіологія, патогенез, клініка, діагностика, лікування та профілактика гострого та хронічного панкреатиту, прогноз.

Тема 17. Інфекції сечової системи у дітей. Визначення, класифікація інфекцій сечової системи у дітей, диференціальна діагностика інфекцій нижніх та верхніх сечових шляхів. Етіологія, патогенез, клініка, діагностика, лікування, профілактика та прогноз циститів у дітей. Визначення, етіологія, патогенез, класифікація, клініка, діагностика, лікування, профілактика та прогноз пієлонефритів у дітей.

Тема 18. Гломерулонефрит у дітей. Хронічна ниркова недостатність у дітей

Визначення, класифікація, етіологія, патогенез, клініка, діагностика, лікування, профілактика та прогноз гломерулонефриту у дітей. Хронічна ниркова недостатність: фактори ризику виникнення, етіологія, патогенез, стадії захворювання, клініка, діагностика, лікування, профілактика, прогноз.

Тема 19. Дизметаболичні нефропатії у дітей. Визначення, класифікація, етіологія, патогенез, клініка, діагностика, лікування, профілактика та прогноз дизметаболичних нефропатій у дітей.

Тема 20. Особливості адаптації, організація виходжування та годування недоношених дітей.

Недоношені діти. Етіологічні фактори недоношеності. Анатомо-фізіологічні особливості. Ступені морфологічної та нейро- функціональної зрілості недоношених дітей. Особливості адаптації недоношених новонароджених та синдроми дизадаптації. Диференціальна діагностика гіпербілірубінемії у недоношених. Затримка внутрішньоутробного розвитку плода (ЗВУР): причини діагностика, лікування, профілактика.

Принципи виходжування недоношених дітей в пологовому будинку, на другому етапі виходжування та з позиції сімейного лікаря. Особливості вигодовування недоношених дітей. Екстрена допомога при основних невідкладних станах у недоношених новонароджених: дихальній недостатності, парезі кишечника, гіпербілірубінемії, гіпоглікемії у практиці сімейного лікаря.

Тема 21. Асфіксія новонародженого. Етіологія. Патогенез. Класифікація. Клініка Діагностика. Диференціальна діагностика. Первинна реанімація новонароджених. Лікування. Профілактика. Прогноз.

Тема 22. Пологова травма Етіологія. Патогенез. Класифікація. Клініка. Діагностика. Диференціальна діагностика. Лікування. Профілактика. Прогноз.

Тема 23. Хвороби органів дихання у новонароджених. Етіологія. Патогенез. Класифікація. Клініка. Діагностика. Диференціальна діагностика. Лікування. Профілактика. Прогноз.

Тема 24. Гемолітична та геморагічна хвороба новонароджених. Етіологія. Патогенез. Класифікація. Клініка. Діагностика. Диференціальна діагностика. Лікування. Профілактика. Прогноз.

Тема 25. Внутрішньоутробні інфекції новонародженого (TORCH - інфекції). Класифікація, етіологія, патогенез, клініка, діагностика, диференціальна діагностика, лікування, профілактика, прогноз.

Тема 26. Бактеріальні інфекції новонародженого. Гнійно - запальні захворювання шкіри та підшкірної основи, захворювання пупкового канатику, пупкової ранки та пупкових судин: класифікація, етіологія, патогенез, клініка, діагностика, диференціальна діагностика, лікування, профілактика, прогноз. Сепсис новонароджених: класифікація, етіологія, патогенез, клініка, діагностика, диференціальна діагностика, лікування, профілактика, прогноз.

Тема 27. Залізо-, білково- та вітамінодефіцитні анемії у дітей. Етіологія. Патогенез. Класифікація. Клініка. Діагностика. Диференціальна діагностика. Лікування. Невідкладна допомога при кровотечах. Профілактика. Прогноз.

Теми 28. Гемобластози у дітей

Лейкемії та лімфоми у дітей: Етіологія. Патогенез. Класифікація. Діагностика. Диференціальна діагностика з іншими захворюваннями системи крові та захворюваннями, що перебігають з гіперпластичним синдромом. Лікування. Невідкладна допомога при геморагічному синдромі та синдромах стискування. Прогноз.

Тема 29. Геморагічні захворювання у дітей

Гемофілія, тромбцитопенії та тромбцитопатії у дітей. Етіологія. Патогенез. Класифікація. Діагностика. Диференціальна діагностика з іншими геморагічними станами у дітей. Лікування. Невідкладна допомога при кровотечах та геморагічних станах, які потребують лікування. Прогноз.

Тема 30. Цукровий діабет у дітей. Етіологія, патогенез, класифікація, клініка, діагностика, диференційна діагностика, лікування, профілактика, прогноз цукрового діабету у дітей. Інсулінотерапія. Гіперглікемічна кетоацидотична та гіпоглікемічна коми; етіологія, патогенез, класифікація, клініка, діагностика, диференціальна діагностика, надання невідкладної допомоги та профілактика. Прогноз.

Тема 31. Захворювання щитовидної залози у дітей. Класифікація захворювань щитовидної залози у дітей. Етіологія, патогенез, клініка, діагностика, диференціальна діагностика, лікування, профілактика дифузного токсичного зобу, гіпотиреозу, аутоімунного тиреоїдиту, ендемічного зобу у дітей. Ступені зобу. Невідкладна допомога при тиреотоксичній кризі у дітей. Прогноз.

Тема 32. Захворювання гіпоталамо- гіпофізарної системи та статевих залоз у дітей. Етіологія, патогенез, класифікація, клініка, діагностика, диференціальна діагностика, лікування, профілактика різних клінічних форм патології росту (екзогенно-конституціональної, гіпофізарної, соматогенної); ожиріння (екзогенно-конституціонального, гіпоталамічного), пубертатного диспітуїтаризму у дітей, різних форм патології статевих залоз у дітей

(природжені порушення статевого диференціювання, порушення статевого розвитку у хлопчиків і дівчаток). Прогноз.

Тема 33. Кір. Краснуха. Вітряна віспа. Оперізуючий герпес. Етіологія, епідеміологія, патогенез, клініка типових форм, ускладнення Вроджена краснуха. Принципи лікування. Специфічна профілактика. Протиепідемічні заходи у вогнищі інфекції.

Тема 34. Скарлатина. Псевдотуберкульоз. Інфекційний мононуклеоз. Етіологія, епідеміологія, патогенез, клініка типових форм, ускладнення. Принципи лікування. Протиепідемічні заходи у вогнищі інфекції.

Тема 35. Дифтерія. Паротитна інфекція. Коклюш. Етіологія, епідеміологія, патоморфологічні особливості різних форм. Класифікація, клініка типових форм та ускладнень. Діагностика. Принципи лікування. Специфічна профілактика та протиепідемічні заходи у вогнищі інфекції.

Тема 36. Менінгококова інфекція. Поліомієліт. Ентеровірусна інфекція. Етіологія, епідеміологія, патогенез. Класифікація. Клініка різних форм. Ускладнення. Діагностика. Наслідки. Принципи лікування. Специфічна профілактика та протиепідемічні заходи у вогнищі інфекції.

Тема 37. Гострі респіраторні вірусні інфекції (грип, парагрип, аденовірусна, респіраторно - синцитіальна, риновірусна інфекція). Етіологія, епідеміологічні особливості, патогенез. Клінічні форми Ускладнення. Діагностика. Принципи лікування та профілактики.

Тема 38. Шигельози. Сальмонельози. Ешерихіози. Кишковий ієрсиніоз. Ротавірусна інфекція. Етіологія, епідеміологія, патогенез. Класифікація. Клініка типових форм у дітей різного віку. Ускладнення. Лабораторна діагностика. Принципи лікування та профілактики.

Тема 39. Вірусні гепатити А, В, С, D та інші. Етіологія, епідеміологічні особливості, патогенез. Класифікація. Клініка різних форм. Лабораторна діагностика. Принципи лікування та профілактики.

Тема 40. ВІЛ/СНІД у дітей. СНІД- опортуністичні інфекції (пневмоцистна, кандидозна, криптококова інфекція та інші). Епідеміологічні особливості у дітей. Клініко-лабораторна діагностика СНІД-опортуністичних інфекцій. Принципи лікування. Профілактика вродженої ВІЛ-інфекції.

Дисципліна «Хірургія»

1. Рани: класифікація, фази перебігу ранового процесу, види загоювання ран.
2. Динамічна кишкова непрохідність: клініка, діагностика, лікування.
3. Пухлини нирок, у тому числі у дітей: види, класифікація за стадіями та системою TNM, метастазування, клініка, діагностика, лікування.
4. Гемотрансфузійний шок: стадії, невідкладна допомога, реанімація, інтенсивна терапія.
5. Паразитарні хірургічні захворювання. Ехінококоз, альвеококоз: етіопатогенез, клініка, діагностика, лікування.
6. Гострий апендицит: діагностика та диференціальна діагностика.
7. Тромбоз підключичної, верхньої та нижньої порожнистої вени: етіопатогенез, клініка, діагностика, лікування.

8. Шокова нирка: поняття, невідкладна допомога, інтенсивна терапія.
9. Особливості анестезіологічного забезпечення ургентних операцій. Неінгалаційний наркоз.
10. Хронічний панкреатит: етіопатогенез, класифікація, клініка, діагностика, лікування.
11. Варикозна хвороба: етіопатогенез, клініка, методи обстеження венозної системи нижніх кінцівок, лікування.
12. Піопневмоторакс у дітей: клініка, діагностика, невідкладна допомога, лікування
13. Травматичний шок: стадії перебігу, невідкладна допомога, реанімація, інтенсивна терапія, перша допомога, лікування.
14. Пенетруюча виразка шлунку та дванадцятипалої кишки: клініка, діагностика, лікування.
15. Перикардити: види, клініка, діагностика, невідкладна допомога при гідроперикардиті, лікування.
16. Методи енергетичного забезпечення у післяреанімаційному та післяоперацій-ному періодах. Поняття про парентеральне харчування.
17. Хімічна антисептика: групи антисептичних речовин, їх характеристика, покази до застосування.
18. Меконіальна непрохідність: етіопатогенез, клініка, діагностика, лікування.
19. Рак щитовидної залози: класифікація за стадіями та системою TNM, клініка, діагностика, лікування.
20. Тромбгеморагічний синдром (ДВЗ) стадії: клініка, невідкладна допомога, реанімація, інтенсивна терапія.
21. Пілородуоденальний стеноз виразкової етіології: клініка, діагностика, лікування.
22. Рак стравоходу: анатомічні форми, ускладнення, класифікація за стадіями та системою TNM.
23. Синдром Ледда та Кноха: клініка, діагностика, лікування.
24. Ателектаз та інфаркт легень: профілактика, невідкладна допомога, інтенсивна терапія.
25. Травма грудної клітки. Гемоторакс: класифікація, види, клініка, діагностика невідкладна допомога, лікування.
26. Кишкова непрохідність: етіопатогенез, класифікація, патологоанатомічні аміни, клініка.
27. Хронічний абсцес легені: етіопатогенез, клініка, діагностика, лікування.
28. Рак молочної залози: класифікація за стадіями та системою TNM, патогенетичні
29. та клінічні форми, метастазування
30. Травма грудної клітки. Пневмоторакс: класифікація, клініка, діагностика, невідкладна допомога, лікування.
31. Перитоніти: функції очеревини, класифікація, етіопатогенез, клініка.
32. Атрезії стравоходу: класифікація, клініка, діагностика, лікування.
33. набряк мозку: інтенсивна терапія, особливості реанімації.

34. Хронічний парапроктит та нориці прямої кишки: етіопатогенез, класифікація, клініка, діагностика, лікування.
35. Кишкова непрохідність: діагностика, лікування.
36. Основні симптоми урологічних захворювань, кількісні та якісні зміни сечі. Методи дослідження в урології: показання, діагностична цінність.
37. Поранення серця: клініка, діагностика, лікування. Особливості операцій на серці.
38. Резус – фактор: методика визначення, проба на резус – сумісність. Техніка переливання крові. Прояви реакції несумісності крові. Невідкладна допомога, інтенсивна терапія.
39. Післярезекційні патологічні синдроми. Демпінг – синдром: етіопатогенез, клініка, діагностика, лікування.
40. Облітеруючий ендартеріт: етіопатогенез, клініка, діагностика, лікування.
41. Інвагінація кишечника у дітей: клініка, діагностика, лікування.
42. Хірургічна операція: поняття, класифікація, показання та протипоказання, передопераційна підготовка, ускладнення, їх профілактика та лікування.
43. Гострий апендицит: етіопатогенез, клініка, диференційна діагностика, лікування.
44. Гостра емпієма плеври: Класифікація, етіопатогенез, патанатомічні аміни, клініка, діагностика, лікування.
45. Кишкові нориці: етіопатогенез, клініка, діагностика, лікування, профілактика
46. Гнійні захворювання кисті (панарицій, флегмона): класифікація, клініка, діагностика, лікування.
47. Виразкова хвороба шлунку та дванадцятипалої кишки: органозберігаючі методи хірургічного лікування.
48. Нориці підшлункової залози: етіопатогенез, клініка, діагностика, лікування.
49. Аденома передміхурової залози: етіопатогенез, клініка, діагностика, лікування.
50. Опіки: класифікація за стадіями, методи визначення площі опіку, прогноз, опікова хвороба, невідкладна допомога, лікування.
51. Відмежовані перитоніти: види, клініка, діагностика, лікування.
52. Рак прямої кишки: класифікація за стадіями та системою TNM, анатомічні форми та гістологічна структура.
53. Водно – електролітний обмін та кислотно – лужний стан: показники, норми, види порушень, методи корекції.
54. Сепсис: етіопатогенез, класифікація, патологічна анатомія.
55. Розлитий гнійний перитоніт: стадії, сучасні методи лікування.
56. Грижі стравохідного отвору діафрагми та діафрагмальні грижі у дітей: етіопатогенез, клініка, діагностика, лікування.
57. Рак прямої кишки: клініка, діагностика, лікування.
58. Защемлені грижі. Етіопатогенез, клініка, діагностика, лікування.

59. Синдром привідної петлі: етіопатогенез, клініка, діагностика, лікування.
60. Фімоz, парафімоz, варикоцеле: клініка, діагностика, лікування.
61. Переломи: класифікація, клініка, види кісткової мозолі та фази її утворення,
 62. діагностика, етапи лікування,
 63. Рани: лікування “чистих” і гнійних ран, види швів.
 64. Неспецифічний виразковий коліт: етіопатогенез, патологоанатомічні зміни, класифікація, ускладнення, клініка, діагностика, лікування.
 65. Діафрагмальні грижі: класифікація, клініка, діагностика, лікування.
 66. Гострий тромбофлебіт поверхневих та глибоких вен нижніх кінцівок: етіопатогенез, клініка, діагностика, лікування.
 67. Травма: класифікація, травматична хвороба, її періоди та фази.
 68. Перитоніти: діагностика, хірургічне лікування, ведення хворих в післяопераційному періоді.
 69. Опіки стравоходу: патологоанатомічні зміни, клініка, ступені та стадії опіків, діагностика, невідкладна допомога, лікування.
 70. Рак товстої кишки: діагностика, характерні ускладнення, лікування (в тому числі при обтураційній непрохідності).
 71. Гострий панкреатит: алгоритм консервативного лікування, показання до хірургічного втручання, методи операції, ускладнення.
 72. Тиреотоксикоз: клініка, діагностика, лікування.
 73. Новоутворення яєчка: класифікація, клініка, діагностика, лікування.
 74. Травма живота. Пошкодження паренхіматозних органів: клініка, діагностика, лікування.
 75. Фурункул, карбункул, бешиха: клініка, діагностика, лікування.
 76. Методи зовнішнього дренивання жовчних шляхів.
 77. Рак молочної залози: діагностика та диференційна діагностика, методи лікування.
 78. Пілоростеноз у дітей: етіопатогенез, клініка, діагностика, лікування.
 79. Хірургічна інфекція: класифікація, збудники, патогенез, реакція організму на запалення.
 80. Дивертикули, поліпи, поліпоз товстої кишки: клініка, діагностика, лікування.
 81. Травма живота. Пошкодження порожнистих органів: клініка, діагностика, лікування.
 82. Пухлини підшлункової залози: клініка, діагностика, лікування.
 83. Клініка , діагностика , лікування розриву матки.
 84. Допомога вагітним у разі істміко-цервікальної недостатності .
 85. Алгоритм невідкладної допомоги при передлежанні плаценти.
 86. Ведення позаматкової вагітності
 87. Передчасне відшарування нормально розташованої плаценти (клініка , діагностика, тактика ведення).
 88. Порядок дій при матковій кровотечі у ранньому післяпологовому періоді .

89. Принципи невідкладної допомоги при передчасному відшаруванні плаценти
90. Ведення жінок з ендометріозом .
91. Ведення пологів у разі сідничного передлежання плода .
92. Акушерська фармакотерапія.
93. Алгоритм невідкладної допомоги при гіпотонічній кровотечі.
94. Ведення вагітності при захворюваннях серцево-судинної системи.
95. Розриви шийки матки клініка, діагностика, лікування, профілактика.
96. Алгоритм невідкладної допомоги при емболії амніотичною рідиною
97. Алгоритм допомоги при синдромі дисемінованого внутрішньо судинного згортання крові в акушерстві .
98. Анестезіологічне забезпечення кесаревого розтину.
99. Показання до акушерської гістеректомії
100. Ведення пологів у разі потиличного передлежання плода .
101. Ведення доброякісних станів та пухлин жіночих статевих органів.
102. Рак, передрак шийки матки.
103. Алгоритм допомоги при синдромі дисемінованого внутрішньо судинного згортання крові в акушерстві .
104. Рак, передрак шийки матки.

3. СТРУКТУРА ЕКЗАМЕНАЦІЙНИХ ЗАВДАНЬ

Іспит проводиться у формі письмового тестування. Екзаменаційний білет вступного випробування до аспірантури за спеціальністю 222 «Медицина» за ОНП клінічного спрямування, містить 50 тестових завдань одного рівня, що дають змогу всебічно перевірити теоретичні знання вступника з клінічної медицини. Кожне питання екзаменаційного білету має п'ять варіантів відповіді, з яких один – правильний. Вступні випробування проводяться за екзаменаційними білетами, складеними у повній відповідності до навчальних програм дисциплін, визначених цією програмою.

Зразок тестового завдання наведено у додатку 1. Тривалість вступного іспиту становить 90 хвилин.

4. КРИТЕРІЇ ОЦІНЮВАННЯ

Перед початком іспиту кожен вступник отримує повний комплект завдань і аркуш відповідей, де відмічається правильні відповіді по кожному запитанню чи завданню. Аркуш відповідей вступником не підписується, а містить тільки шифр, який кожен вступник отримує індивідуально. Зразок аркуша відповідей наведено у додатку 2. Вступник у аркуші відповіді повинен відмітити один правильний варіант відповіді будь-якою позначкою. Помарки, закреслення, кілька відміток відповідей на одне запитання вважаються неправильною відповіддю на запитання, відповідно, бали за такі відповіді не нараховуються. Кожна правильна відповідь на запитання оцінюється у 2 бали. Максимальна кількість балів – 100. Якщо у бланку відповідей є виправлення, за таку відповідь нараховується 1 бал. Якщо вступник набрав на іспиті менше 30 балів, він не допускається до подальшої участі у конкурсному відборі.

Під час проведення вступних іспитів не допускається користування електронними приладами, підручниками, навчальними посібниками та іншими матеріалами, якщо це не передбачено рішенням Приймальної комісії. У разі використання вступником під час вступного випробування сторонніх джерел інформації (у тому числі підказки), він відсторонюється від участі у випробуваннях, про що складається акт. Вступник, якого було відсторонено від участі у вступних випробуваннях, у подальшому конкурсному відборі участі не приймає.

У випадку, якщо вступник не згоден із виставленою йому оцінкою, він має право на апеляцію, згідно правил прийому до аспірантури.

5. СПИСОК РЕКОМЕНДОВАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ

Список рекомендованої літератури з дисципліни «Внутрішні хвороби»:

1. Середюк, Н.М. Внутрішня медицина: Терапія: підручник / Н. М. Середюк, І. П. Вакалюк, О. С. Стасишин. — 4-те вид., виправл. — К. : Медицина, 2013. — 688 с.
2. Передерій В.Г., Ткач С.М. Основи внутрішньої медицини. Підручник. Т.3. Диференціальний діагноз і ведення хворих у клініці внутрішньої медицини. Гострі та невідкладні стани у клініці внутрішньої медицини – Вінниця: Нова книга, 2010. – 1006с.
3. Основи внутрішньої медицини: навч. посіб. / М. І. Швед, Н. В. Пасечко, А. О. Боб та ін.; За ред. М.І. Шведа. — Тернопіль : Укрмедкнига, 2013. — 828 с.
4. Національний підручник з ревматології /За ред. В.М. Коваленка, Н.М. Шуби. – К.: МОРІОН, 2013. – 672с.
5. Вибрані питання нефрології: навчальний посібник /за ред. Є.М. Нейка. – Івано-Франківськ: СІМІК, 2011. – 415с.

Список рекомендованої літератури з дисципліни «Інфекційні хвороби»

1. Інфекційні хвороби: класифікація, схеми діагностики та лікування [Текст]: навч. посіб. / М.Д. Чемич, Н.І. Ільїна. В.В. Захлебаєва, І.О. Троцька. - Суми: СумДУ, 2010. - 272 с. + Гриф МОН. - 28-87.
2. Возіанова, Ж. І. Інфекційні і паразитарні хвороби [Текст]: навч. пос. в 3-х т. Т.1 / Ж. І. Возіанова. - К.: Здоров'я, 2001. - 856 с. + Гриф МОЗ. - 36-00.
3. Возіанова, Ж. І. Інфекційні і паразитарні хвороби [Текст]: навч. посібник. Т. 3 / Ж. І. Возіанова. - К.: Здоров'я, 2003. - 848 с. + Гриф МОЗ. - 46-00.

Список рекомендованої літератури з дисципліни «Фтизіатрія»:

1. Дужий І.Д. Диференціальна діагностика вогнищевих процесів у фтизіопульмонології: навч. посіб. /І.Д.Дужий.-Суми:Вид-во СумДУ, 2009.-с
2. Дужий, І.Д. Диференціальна діагностика інфільтративних процесів у фтизіопульмонології [Текст] : навч. посіб. / І.Д. Дужий. - Суми : СумДУ, 2010. - 236 с.
3. Фещенко Ю.І. Організація протитуберкульозної допомоги населенню: Виробниче видання / Ю.І. Фещенко, В.М. Мельник.- К.: Здоров'я, 2006. – 656 с.

Список рекомендованої літератури з дисципліни «Неврологія»

1. Віничук С.М. Судинні захворювання нервової системи . - К.: Наукова думка, 2009. - 250 с.
2. Віничук С.М., Прокопів М.М. Гострий ішемічний інсульт. – Київ: Наукова думка. – 2014. – 286 с.
3. Волошин П.В.;Тайцлин В.И. Лечение сосудистых заболеваний головного и спинного мозга. – К.: „Здоров'я”, 2012. - 647 с.

4. Захворювання нервової системи: Підручник. – Львів: Світ, 2014. – 520 с.
5. Нервові хвороби / Під ред. С.М. Вінничука, Є.Г. Дубенка. – К.: Здоров'я - 2011. – 696 с.

Список рекомендованої літератури з дисципліни «Педіатрія»

1. Педіатрія: національний підручник: у 2-х т. / Н. В. Алексеєнко, В. В. Бережний, Г. В. Бекетова [et al.] ; за ред.. В. В. Бережного.- К. : Асоціація педіатрів України, 2013.- 1024 с.
2. Пропедевтична педіатрія: підручник / В. Г. Майданник, В. Г. Бурлай, О. З. Гнатейко [et al.]; за ред.. В. Г. Майданника.- Вінниця: Нова Книга, 2012.- 880 с.

Список рекомендованої літератури з дисципліни «Хірургія»

1. О.Ф.Возіанов, О.В.Люлько. Урологія. Підручник. – Дніпропетровськ, РВА «Дніпро-VAL». – 2002, - 830 с.
2. Хірургія / За ред. П.Г.Кондратенко. – Київ, «Медицина», 2009. – 967 с.
3. Шпитальна хірургія / За ред. Л.Я.Ковальчука, Ю.П.Спіженка, В.Ф.Саєнка. – Тернопіль: Укрмедкнига, 1999. – 590 с.
4. Скляренко Є.Т. Травматологія і ортопедія. Київ. Здоров'я. 2005 - 384 с.
5. Акушерство: підручник (за ред. Б.М.Венцківського, Г.К.Степанківської, В.П.Лакатоша).- К.: ВСВ Медицина, 2012.- 648 с.

РОЗРОБЛЕНО:

Завідувач кафедри внутрішньої
медицини післядипломної освіти _____ проф. Приступа Л.Н.

Завідувач кафедри педіатрії _____ проф. Сміян О.І.

Завідувач кафедри хірургії та онкології _____ доц. Вінниченко І.О.

Схвалено на засіданні приймальної комісії.

Протокол № _____ від ____ 20__ р.

Відповідальний секретар
приймальної комісії _____ Р.А. Васькін

Голова
предметної комісії _____ А.М. Лобода

Додаток 1

СУМСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

ЗАТВЕРДЖУЮ
Голова приймальної комісії

Васильєв А.В.

_____ 20__ р.

ЕКЗАМЕНАЦІЙНЕ ЗАВДАННЯ

вступного іспиту при прийомі на навчання
для здобуття ступеня «доктор філософії» зі спеціальності 222 «Медицина»
(Освітньо-наукова програма «Медицина»)
для вступу до аспірантури на здобуття ступеня доктора філософії

Варіант № _____

1	Хворий 66-ти років скаржиться на серцебиття, біль у серці, слабкість. Симптоми з'явилися раптово, після фізичного навантаження. На ЕКГ: комплекси QRS поширені до 0,12 секунд, зубець р перед шлуночковим комплексом відсутній, ЧСС – 200/хв. Який лікарський засіб є препаратом вибору в цьому випадку?	A) Лідокаїн B) Верапаміл C) Обзидан D) Дигоксин E) Хінідин
2	Хворий М, працівник м'ясокомбінату, потрапив до стаціонару із скаргами на появу виразки на руці, яка змінила колір на чорний, появились пухирці навколо виразки. Об'єктивно: на лівій руці виразка з чорного кольору струпом у центрі, не болюча, під виразкою щільний набряк, навколо виразки вторинні елементи. Який діагноз найбільш імовірний?	A) Герпес B) Флегмона китиці C) Туляремія D) Чума E) Сибірка
3	У хворого 45-ти років вперше діагностований туберкульозний менінгіт. Загальний стан важкий: різко виражені менінгеальні симптоми, свідомість затьмарена. Яка загальна тривалість лікування хворого?	A) 1 місяць. B) 3 місяці. C) 5 місяців. D) 7 місяців. E) 12 місяців.
4	Хвора 34-х років біля двох років страждає на тривожні розлади з панічними атаками. Лікувалась у психотерапевта. Було досягнуто неповної ремісії. В зв'язку з переїздом в інше місто перервала психотерапію. Невдовзі стан значно погіршився, відчуває майже постійну тривогу. Панічні напади до 5-6 разів на день, супроводжуються сильним серцебиттям, задишкою, холодним потом, страхом смерті. Яка група препаратів є найбільш доцільною для медикаментозної терапії?	A) Нейролептики седативної дії B) Кардіотоніки, дихальні аналептики C) Антидепресанти D) Нейролептики антипсихотичної дії E) Препарати літію
5	У пацієнта з виразковою хворобою дванадцятипалої кишки в анамнезі скарги на біль, нудоту, блювання, відчуття розпирання в лівому підребер'ї. При рентгенологічному дослідженні виявлена затримка контрастної рідини у шлунку до 24 годин. Для якого ускладнення виразкової хвороби характерні дані клінічні прояви і рентгенологічна картина?	A) Кровотеча B) Перфорація виразки C) Пенетрація виразки D) Малігнізація виразки E) Стеноз воротаря
6	Хвора 40 років приїхала із Сибіру. Скаржиться на гіркоту у роті, нудоту, блювоту, болі в правому підребер'ї та області епігастрії. Об'єктивно: стан хворої відносно задовільнений, живіт м'який, доступний для пальпації, при пальпації має місце біль в області правого підребер'я та	A) Опісторхоз B) Стронгілоїдоз C) Фасціольоз D) Трихінельоз

	гастроуденальної області. При лабораторному дослідженні крові має місце лейкоїдна реакція крові – лейкоцитів 11 тисяч, еозинофілів – 15%. З епіданамнезу встановлено, що хвора вживала в'ялену рибу карпових видів. Яка найбільш вірогідна патологія, яка зумовлює таку картину?	Е) Токсокароз
7	У хворого 53-х років при рентгенологічному обстеженні у верхній частці лівої легень визначається кільцеподібна тінь діаметром 5 см з товстими стінками, навколо фіброзна тяжистість і вогнищевість. У харкотинні виявлено МБТ. Яка форма туберкульозу легень є найвірогіднішою?	А) Циротична. В) Інфільтративна. С) Дисемінована. D) Туберкулома. Е) Фіброзно-кавернозна.
8	У хворого 39-ти років, який хворіє на гіпертонічну хворобу, раптово виникли інтенсивний головний біль в потилиці, нудота і повторне блювання, що тривають п'яту годину. Об'єктивно: Рс- 88/хв, АТ- 205/100 мм рт.ст., болочість окципітальних точок, ригідність потиличних м'язів. Симптом Керніга позитивний з обох боків. Є підозра на субарахноїдальний крововилив. Який з нижче наведених методів дослідження має вирішальне значення для підтвердження попереднього діагнозу?	А) Комп'ютерна томографія В) Ультразвукова доплерографія С) ЕЕГ D) Поперековий прокол Е) Дослідження очного дна
9	Хворий лікувався в гастроентерологічному відділенні з діагнозом: алкогольний цироз печінки. В останню добу став загальмованим, на запитання не відповідає. Об'єктивно: «печінковий запах» із рота, посилення жовтушності шкіри та склер. Відзначається зростання рівня трансаміназ, тимолової проби. Які заходи необхідно провести першочергово?	А) Проведення дезінтоксикаційної терапії В) Призначення антибіотиків С) Призначення ферментних препаратів D) Призначення інсуліну Е) Призначення жовчогінних засобів
10	У хворої Р. 38 р. на менінгококову інфекцію температура 40 С, головний біль, нудота, блювання, корчі. Об'єктивно: гіперемія обличчя, звуження зіниць, менінгеальний синдром, PS 56 уд за хв., ЧД 40 за хв., переривчасте. АТ 100/60 мм рт. ст. Про яке ускладнення слід думати?	А) Інфекційно-токсичний шок В) набряк мозку С) Синдром Уотерхауза-Фрідріксона D) Вклинення мозку. Е) Менінгоенцефаліт.
11	У хворої 36-ти років вперше діагностовано фіброзно-кавернозний туберкульоз легень, МБТ+, стійкі до етамбутолу і стрептоміцину. Яка комбінація антимікобактеріальних препаратів є найоптимальнішою?	А) Рифампіцин + ізоніазид + канаміцин + піразинамід. В) Ізоніазид + рифампіцин + тіоацетазон + флориміцин. С) Ізоніазид + канаміцин + ПАСК + етіонамід. D) Канаміцин + етіонамід + рифампіцин + фтивазид. Е) Ізоніазид + циклосерин + протіонамід + канаміцин.
12	Жінка 75-ти років з ІХС постійно приймає варфарин. Госпіталізована до відділення невідкладної терапії зі скаргами на раптову появу слабкості у лівій половині тіла і відхилення очного яблука в правий бік. Яке першочергове дослідження слід провести пацієнтці?	А) Спинальна пункція В) Електроенцефалограма С) Ультразвукове дослідження сонних артерій D) Комп'ютерна томографія мозку Е) МРТ мозку
13	Чоловік 46-ти років з імплантованим електрокардіостимулятором під час ремонту настільної лампи отримав легку травму електричним струмом, після чого він впродовж декількох хвилин був непритомний. Об'єктивно: ціаноз шкіри, АТ – 60/0 мм рт.ст., ЧСС – 25/хв. Найбільш імовірною причиною неефективності кровообігу є:	А) Тромбоемболія легеневої артерії В) Електро механічна дисоціація С) Травматичний шок D) Атріоventрикулярна блокада Е) Ішемічний інсульт
14	Хвора Н., 40 років госпіталізована в інфекційний стаціонар зі скаргами на субфебрильну температуру протягом 10 днів, головний біль, міалгії, артралгії, наявність плями в ділянці стегна. В анамнезі – укуси кліща 2 тижні тому. При огляді: Т – 37,60С. Суглоби не змінені. На місці укусу кліща – кільцеподібна еритема, краї якої інтенсивно червоні, центр – блідий („бичаче око"). Який метод дослідження використовують для підтвердження діагнозу?	А) Серологічний В) Бактеріологічний С) Біохімічний D) Біологічна проба Е) Загальноклінічний
15	У 2-х річної дитини реакція на пробу Манту з 2 ТО ППД-ЛІ	А) Інфекційна алергія.

	– інфільтрат діаметр 7 мм, у 4 р – 3 мм. Після вакцинний рубчик 4 мм. Який характер реакції на туберкулін спостерігається у дитини?	В) «Віраж» туберкулінової реакції. С) Дитина хвора на туберкульоз. D) Після вакцинна алергія. E) Реакція Манту позитивна.
16	У хворого 60-ти років протягом місяця відмічалось короточасне зниження сили у лівих кінцівках. Пізніше вранці після сну з'явилася стійка слабкість у кінцівках. Об'єктивно: притомний, АТ- 140/90 мм рт.ст., центральний парез VII та XII пар черепних нервів зліва, з того ж боку центральний геміпарез та гемігіперестезія. Які препарати вибору при диференційованому лікуванні даного хворого?	A) Гіпотензивні B) Діуретики C) Гемостатики D) Антикоагулянти E) Кортикостероїди
17	Чоловік 56-ти років госпіталізований до кардіологічного відділення зі скаргами на печучий, стискаючий біль за грудниною, з іррадіацією в ліве плече, що не усувається нітрогліцерином, наростаючу задишку. Об'єктивно: шкіра бліда, Ps – 112/хв., ритмічний, слабого наповнення. АТ – 70/50 мм рт.ст., тони серця глухі. Дихання везикулярне. Живіт м'який, не болючий. ЕКГ: ритм синусовий, зниження вольтажу зубця R, різкий підйом ST над ізолінією та негативний у відведеннях I, II, aV L, V1-4. Яке ускладнення виникло?	A) Колапс B) Кардіогенний шок C) Гостра лівошлуночкова недостатність D) Розрив міжшлуночкової перегородки E) Аневризма серця
18	В період від 3-х до 6 місячного терміну вагітності клінічна картина гострого апендициту:	A) Типова B) Атипова C) Виражена D) Невиражена E) Відсутня
19	Яким чином доцільніше диференціювати гострий апендицит з панкреатитом?	A) УЗД B) Рентгенологічно C) Блокадою D) Анамнестично E) Пункційно
20	В якій ділянці живота найчастіше виникає біль при типовому перебігу виразкової хвороби шлунка?	A) в здухвинній B) в правому підребер'ї C) в лівому підребер'ї D) в епігастральній E) в ділянці пупка
21	Шлункова кровотеча на ґрунті виразкової хвороби характеризується:	A) іррадіацією болю в плече чи лопатку B) посиленням болю і диспептичних явищ, які зникають з початком кровотечі C) зникнення печінкової тупості D) різка болючість заднього склепіння піхви E) іррадіація болю до зовнішнього отвору пахового каналу
22	Крововтрата I характеризується такими показниками:	A) гематокрит понад 38 Нб 100 г/л і вище B) гематокрит 48-44, Нб 120 г/л C) гематокрит 23 і нижче, Нб 50 г/л і нижче D) гематокрит 31-23, Нб 80 г/л E) гематокрит 44-40, Нб 110 г/л
23	Перев'язка верхньої щитоподібної артерії з верхнім полюсом щитоподібної залози може викликати:	A) Пошкодження блукаючого нерва. B) Деваскуляризацію нижніх прищитоподібних залоз. C) Пошкодження під'язикового нерва. D) Пошкодження поворотного гортанного нерва. E) Пошкодження зовнішньої гілки верхнього гортанного нерва.
24	У хворого запідозрено ТЕЛА. Виконано ехокардіографію. Що з перерахованих проявів засвідчує ТЕЛА ?	A) Розширений, гіпокінетичний правий шлуночок B) Нормальний правий шлуночок C) Спазм проксимальних легеневих артерій D) Посилення судинного малюнка E) Співвідношення правий шлуночок / лівий шлуночок не порушено
25	Хворий скаржиться на печучий біль в кінцівці і болючий щільний тяж в проекції варикозних вен гомілки. Який найбільш вірогідний діагноз у хворого?	A) Тромбоз глибоких вен B) Тромбофлебіт підшкірних вен C) Облітеруючий атеросклероз

		D) Облітеруючий ендартерит E) Діабетична ангіопатія
26	Пацієнт поступив в лікарню з діагнозом: Варикозне розширення підшкірних вен лівої нижньої кінцівки, хронічна венозна недостатність II ст. Який вид лікування є оптимальним?	A) Антигіпертензивна терапія B) Оперативне лічення C) Антикоагулянтна терапія D) Антихолестерінова терапія E) Еластична компресія
27	Хвора Ж. 55 років звернулася до хірурга зі скаргами на трофічну виразку по внутрішній поверхні нижньої третини правої гомілки. При огляді: виразка округлої форми, діаметром до 5 см, з відлогими краями. На внутрішній поверхні цієї гомілки розширені вени. Яке ускладнення виникло у хворої?	A) Варикозне розширення вен, ускладнене трофічною виразкою правої гомілки. B) Тромбоз глибоких вен правої гомілки. C) Слоновість правої гомілки. D) Бешихове запалення правої гомілки. E) Тромбоз підколінної артерії правої гомілки.
28	Хворий поступив в лікарню з пульсуючим утвором в ділянці підколінної ямки. Пошкодження якої судини слід запідозрити?	A) Сонної артерії B) Підколінної артерії C) Загальної клубової артерії D) Аорти E) Внутрішньої клубової артерії
29	У хворі 35 років через дві доби після субтотальної резекції щитовидної залози з приводу дифузного тиреотоксичного зоба з'явилися оніміння кінчиків пальців рук, скутість у кінцівках, тремтіння м'язів осіб. Діагноз?	A) гіперпаратиреоз B) тиреотоксичний шок C) пошкодження верхнього гортанного нерва під час операції D) гіпарпаратиреоз внаслідок операційної травми паратиреоїдних залоз E) гіпотиреоз
30	Хворий В., 40 років, скаржиться на біль у правій половині грудної клітки, задуху, кашель, головокружіння. Годину тому упав з мотоцикла та ударився правою частиною грудної клітки. Об-но: шкіра та видимі слизові бліді, АТ-90/60 мм рт. ст., Рс 100 за 1 хв., у грудній клітці справа дихання ослаблене, перкуторно – тупість в нижніх відділах. Ваш попередній діагноз?	A) Правобічний гемоторакс B) Правобічний закритий пневмоторакс C) Перелом ребер справа D) Правобічний напружений пневмоторакс E) Правобічний піопневмоторакс
31	Хвора 37 років, доставлена клініку через 50 хв. після отримання ножового поранення, рана розташована в ділянці серця. Об-но: хвора бліда, різко загальмована, АТ 60/20 мм рт. ст., межі серця розширені, аускультативно – серцеві тони глухі. Ваші дії?	A) Проведення інтенсивної протишокової терапії B) Проведення інтенсивної протишокової терапії з послідуочим оперативним втручанням C) Невідкладна торакотомія з видаленням гемоперикарду і ушиванням рани серця. D) Проведення протишокової терапії з одночасним виконанням торакоскопії E) Рентгенографія грудної клітини
32	У хворого гострим абсцесом лівої легені під час сильного кашлю виникла різка біль в грудній клітині, блідність шкіри з синюшним відтінком. При огляді хворого ліва половина грудної клітини відстає в акті дихання. Аускультативно зліва вислуховується бронхіальне дихання з амфоричним відтінком, при перкусії визначається коробчатий звук. Пульс 120 уд. в 1 хв., Аm – 70/30 мм рт.ст. Яке ускладнення виникло у хворого?	A) Лівосторонній пневмоторакс B) Лівосторонній піопневмоторакс C) Інфаркт міокарду D) Прорив гострого абсцесу в бронх. E) Гнійний медіастиніт.
33	У відділенні торакальної хірургії перебуває хворий 56 років з діагнозом гангрена правої легені. При гангрені легені:	A) Виділяється раптово значна (200 - 600 мл) кількість мокротиння, часто з гнильним запахом B) Виділяється велика кількість мокротиння, частіше рідкої, сірувато-бурого кольору, з домішкою крові, з різким гнильним запахом C) Мокротиння липко-тягуче, густе, із червонуватим чи буруватим відтінком D) Мокротиння частіше гнійне чи слизисто-гнійне, рясне, із домішкою крові, нерідко з гнильним запахом E) немає відповіді
34	Хворий 62 років, що хронічно зловживає алкоголем доставлений у торакальне відділення з діагнозом опік стравоходу. Необхідність у гастростомії при опіках стравоходу виникає при:	A) I ступені; B) II ступені; C) III ступені; D) перфорації стравоходу;

		Е) опіку ділянки рота.
35	Новонародженому хлопчику у пологовій залі проведенні реанімаційні заходи за алгоритмом, у тому числі медикаментозна реанімація – адреналін тричі, фізіологічний розчин, гідрокарбонат натрію. Дихання відсутнє, продовжена ШВЛ. ЧСС– 110/хв., шкіра рожева, симптом "білої плями" 3 сек. За 4 години до народження дитини матері ввели наркотичні анальгетики. Що необхідно робити далі?	А) Ввести налоксону гідрохлорид В) Ввести 10% розчин глюконату кальцію С) Ввести адреналін D) Ввести 10% розчин глюкози Е) Ввести 0,9% фізіологічний розчин
36	У дитини 2-х місяців із сепсисом розвинувся геморагічний синдром (кровотеча з місць ін'єкцій, по шлунковому зонду надходить "кавова гущина"). При визначенні показників гемостазу збільшене Міжнародне нормалізаційне відношення, АЧТЧ, рівень D- димеру, знижений фібриноген, тромбоцити. Який синдром виник у хворого?	А) Дефіцит вітаміну К В) Тромботична тромбоцитопенічна пурпура С) Синдром ДВЗ D) Ідіопатична тромбоцитопенічна пурпура Е) Хвороба Вілебранда
37	Дитина 1-го року надійшла до інфекційного відділення зі скаргами на багаторазове невпинне блювання, профузні рідкі випорожнення. Об'єктивно: адинамічна, риси обличчя загострені, тургор тканин різко знижений, акроціаноз. Шкірні покриви бліді, холодні з "мармуровим" малюнком. Дихання поверхневе, тони серця глухі, почашені. АТ- 55/35 мм рт.ст. Анурія. Який невідкладний стан у дитини?	А) Гостра надниркова недостатність В) Гостра серцева недостатність С) Гостра ниркова недостатність D) Гіповолемічний шок Е) Гостра судинна недостатність
38	Хлопчик 8-ми років спостерігається з приводу гемофілії А, надійшову дитяче відділення у зв'язку з травмою лівої поперекової ділянки, що відбулася 5 годин тому. Скаржиться на млявість, біль у лівому боці, домішок крові у сечі. Об'єктивно: стан важкий, блідий, млявий. У сечі: макрогематурія (еритроцити - усе поле зору). Яку терапію необхідно провести при даному невідкладному стані першочергово?	А) В/в кріопреципітат В) В/в еритроцитарна маса С) Переливання однокрупної крові D) В/в відмиті еритроцити Е) В/в альбумін
39	У дитини віком 10 місяців, на тлі перебігу гострої респіраторної вірусної інфекції, раптово з'явилась різка млявість, блідість шкірних покривів, блювання, підвищилась температура тіла до 39оС. При обстеженні виявлена глухість тонів серця, тахікардія - 160/хв., артеріальна гіпотонія - 70/50 мм рт.ст. Вміст Na+ плазми - 125 ммоль/л, Cl- плазми - 84 ммоль/л, глюкози - 2,8 ммоль/л. З яким ускладненням пов'язано погіршення стану дитини?	А) Гостра недостатність надниркових залоз В) Гостре запалення легень С) Гіпотонічний тип ексікозу D) Гіпоглікемічна кома Е) Гостра серцева недостатність
40	Дівчинка 4-х років скаржиться на загальну слабкість, кашель. Вночі раптово підвищилась температура до 39, 8оС, хвора стала неспокійною. Гавкаючий кашель, шумне свистяче дихання з втягуванням над- та підключичних западин, міжреберних проміжків, шкіра бліда. Контактувала з хворими на ГРВІ сестрами. Що необхідно призначити дитині в першу чергу?	А) Дибазол, еуфілін В) Преднізолон, гарячі ніжні ванни С) Папаверин, вітамін С D) Антибіотики, димедрол Е) Астмопент, діазолін
41	Дитина 5-ти місяців доставлена в реанімаційне відділення у зв'язку з вираженими явищами ексікозу, токсикозу і затримкою сечі протягом 20-ти годин. За останні 2 доби відзначалися 10-разові рідкі випорожнення, а за останню добу - 3-разове блювання. Адекватною стартовою терапією слід вважати:	А) Трансфузія глюкози В) Трансфузія препаратів крові С) Спазмолітики D) Сечогінні препарати Е) Ізотонічний розчин NaCl
42	У новонародженої дитини на третю добу життя з'явилися ознаки шлунково-кишкової кровотечі (блювання з домішками крові, мелена) та симптоми постгеморагічної анемії. З якого розчину слід розпочати парентеральне лікування геморагічного синдрому у дитини?	А) Глюкозо-сольовий розчин В) Реополіглюкін С) Тромбоцитарна маса D) Свіжозаморожена плазма Е) Амінокапронова кислота
43	Дитина народилася в машині швидкої допомоги на шляху до пологового будинку. У новонародженого відсутнє спонтанне дихання після погладження шкіри уздовж хребта. Які подальші дії?	А) Почати штучну вентиляцію легень В) Повторювати погладження С) Поплескати по п'яті D) Поплескати по сідницях Е) Дати кисень
44	Під час гемотрансфузії у дитини з кровотечею виникли біль у грудях, попереку, з'явилася задишка; сеча набула червоного забарвлення. Плазма крові після центрифугування рожева. Який найбільш імовірний діагноз?	А) Гострий гемоліз В) Синдром масивних трансфузій С) Негемолітична трансфузійна реакція D) Алергічна реакція Е) Пірогенна реакція
45	У дитини 8-ми місяців на 4-й день стаціонарного лікування	А) Гемолітико-уремічний синдром

	з приводу гострої кишкової інфекції різко погіршився стан. Відмічається виражена блідість з лимонно-жовтим відтінком шкіри, петехіальний висип, мелена, анурія. У крові анемія, ретикулоцитоз, тромбоцитопенія, лейкоцитоз. Про розвиток якого стану можна думати в даному випадку?	В) Гіпопластична анемія С) Лейкоз D) Гемолітична анемія E) Гостра ниркова недостатність
46	Новонароджена дитина в терміні гестації 39 тижнів з масою 3500 г, довжиною 54 см. При народженні - асфіксія середнього ступеня важкості. Оцінка за шкалою Апгар на 1-й хвилині 4 бали. Після проведення первинної реанімаційної допомоги з'явилося самостійне дихання, ЧСС- 110/хв., спостерігається акроціаноз. Яка подальша дія лікаря-неонатолога у даній ситуації?	А) Інтубація трахеї B) Штучний масаж серця C) Додаткова оксигенація D) Відсмоктування слизу з верхніх дихальних шляхів E) Допоміжна вентиляція легень
47	Дитина від третьої вагітності, других пологів, термін гестації 29 тижнів, маса тіла 1050 г, довжина 43 см. При народженні реакція на огляд відсутня, дифузний ціаноз, дихання по типу "гаспінг". ЧСС- 120/хв. Визначте патогенетичну терапію:	А) Заїнтубувати дитину, ввести штучний сурфактант B) Дати 100% кисень та ввести простагландин E C) Заїнтубувати та почати ШВЛ D) Провести тактильну стимуляцію дихання E) Розпочати ШВЛ за допомогою маски
48	У породіллі народився живий доношений хлопчик масою 4350 гр. з оцінкою за шкалою Апгар 3 бали. Задні навколорідні води меконіальні. При санації дихальних шляхів знайдена аспірація меконіальними водами. У новонародженого ЧСС- 80/хв. З чого повинні бути розпочаті реанімаційні заходи?	А) Інгаляція кисню через маску B) Штучне дихання "рот до рота" C) Введення у вену етімізола, глюкози, кокарбоксілази, глюконата кальцію D) Стимуляція дихання поплескуванням по сідницях, напрям в ніс струменя кисню, окроплення холодною водою E) Санація бронхіального дерева під контролем ларингоскопа, інтубація, ШВЛ
49	6-місячна дитина госпіталізована з приводу 3-х разового блювання, рідких випорожнень більше 10 разів на добу. Об'єктивно: неспокійна, риси обличчя загострені, шкіра та слизові оболонки бліді та сухі, велике тім'ячко запале, t o- 38, 7oC, ЧСС- 162/хв., тони серця глухі, живіт здутий, діурез зменшений, дефіцит маси тіла - 10%. У крові: Ht- 50%, K+- 3,4 ммоль/л, Na+- 154 ммоль/л. Який провідний клінічний синдром?	А) Соледефіцитний ексікоз B) Вододефіцитний ексікоз C) Гіпертермічний синдром D) Ацетонемічний синдром E) Синдром ентероколіту
50	Хлопчик 5-ти років надійшов у дитяче відділення з бронхопневмонією. Страждає на atopічний дерматит. Після внутрішньом'язового введення ампіциліну появились відчуття стиснення у грудях, запаморочення, різка блідість, ціаноз, холодний піт, прискорене шумне дихання. Який із перелічених препаратів слід увести в маніпуляційній негайно?	А) Розчин преднізолону внутрішньовенно B) Розчин еуфіліну внутрішньовенно C) Розчин строфантину внутрішньовенно D) Розчин адреналіну підшкірно E) Розчин тавегілу внутрішньовенно

Завідувач кафедрою
хірургії та онкології

_____ Винниченко І.О.

Завідувач кафедрою
внутрішньої медицини
післядипломної освіти

_____ Приступа Л.Н.

Завідувач кафедрою педіатрії
післядипломної освіти

_____ Сміян О. І.

Голова предметної комісії

_____ Лобода А.М.

АРКУШ ВІДПОВІДІ
вступного іспиту при прийомі на навчання
для здобуття ступеня «доктор філософії» зі спеціальності «Медицина»
(Освітньо-наукові програми «Профілактична медицина», «Педіатричний профіль»,
«Терапевтичний профіль», «Хірургічний профіль»
для вступу до аспірантури на здобуття ступеня доктора філософії

Варіант № _____

№ питання	A	B	C	D	E
1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
13	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
14	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
15	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
16	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

№ питання	A	B	C	D	E
18	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
19	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
20	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
21	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
22	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
23	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
24	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
25	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
26	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
27	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
28	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
29	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
30	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
31	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
32	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
33	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
34	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

№ питання	A	B	C	D	E
35	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
36	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
37	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
38	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
39	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
40	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
41	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
42	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
43	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
44	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
45	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
46	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
47	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
48	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
49	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
50	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

УВАГА!!! Завдання мають кілька варіантів відповідей, серед яких лише один правильний. Виберіть правильний, на Вашу думку, варіант та позначте його, як показано на зразку. **Кількість виправлень впливає на загальну оцінку роботи!**

A	B	C	D
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Кількість правильних відповідей – _____;

Кількість балів за них – _____;

Кількість виправлень – _____;

Знято балів за виправлення – _____;

Всього балів**з врахуванням знятих –** _____.

(числом та прописом)

Голова комісії

(підпис)_____
(прізвище, ініціали)

Члени комісії

(підпис)_____
(прізвище, ініціали)_____
(підпис)_____
(прізвище, ініціали)

РОЗРОБЛЕНО:

Завідувач кафедри внутрішньої
медицини післядипломної освіти

_____ проф. Приступа Л.Н.

Завідувач кафедри педіатрії

_____ проф. Сміян О.І.

Завідувач кафедри хірургії та онкології

_____ доц. Вінниченко І.О.

Схвалено на засіданні приймальної комісії.

Протокол № _____ від ____ 20__ р.

Відповідальний секретар
приймальної комісії

Р.А. Васькін

Голова
предметної комісії

А.М. Лобода