

ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ

для подготовки промежуточной аттестации
по **ОП 05 Фармакология**
(экзамен)

для студентов **2 курса** (на базе основного общего образования)
специальности 31.02.01 Лечебное дело
для студентов **1 курса** (на базе среднего общего образования)
специальности 31.02.01 Лечебное дело

1. Основные понятия фармакокинетики.
2. Основные понятия фармакодинамики.
3. Основные и побочные эффекты.
4. Взаимодействие лекарственных веществ.
5. Местноанестезирующие средства-классификация, показания, противопоказания, побочные действия, формы выпуска.
6. М-холиномиметические средства- показания, противопоказания, побочные действия, формы выпуска.
7. М-холиноблокирующие средства- показания, противопоказания, побочные действия, формы выпуска.
8. α, β -Адреномиметики- показания, противопоказания, побочные действия, формы выпуска.
9. Антибиотики из группы пенициллинов- показания, противопоказания, побочные действия, формы выпуска.
10. Биосинтетические пенициллины- показания, противопоказания, побочные действия, формы выпуска.
11. Антибиотики из группы цефалоспоринов- показания, противопоказания, побочные действия, формы выпуска.
12. Антибиотики из групп карбапенемов - показания, противопоказания, побочные действия, формы выпуска.
13. Антибиотики из групп линкозамидов - показания, противопоказания, побочные действия, формы выпуска.
14. Антибиотики из группы макролидов - показания, противопоказания, побочные действия, формы выпуска.
15. Антибиотики из группы аминогликозидов- показания, противопоказания, побочные действия, формы выпуска.
16. Антибиотики из группы тетрациклинов- показания, противопоказания, побочные действия, формы выпуска.

17. Синтетические антибактериальные средства из группы производных фторхинолона- показания, противопоказания, побочные действия, формы выпуска.
18. Классификация, основные характеристики ингаляционного наркоза.
19. Транквилизаторы - показания, противопоказания, побочные действия, формы выпуска.
20. Нейролептики- показания, противопоказания, побочные действия, формы выпуска.
21. Ноотропные средства, общетонизирующие средства- показания, противопоказания, побочные действия, формы выпуска.
22. Аналептики- показания, противопоказания, побочные действия, формы выпуска.
23. Наркотические анальгетики- показания, противопоказания, побочные действия, формы выпуска.
24. Ненаркотические анальгетики (НПВС)- показания, противопоказания, побочные действия, формы выпуска.
25. Антидепрессанты - показания, противопоказания, побочные действия, формы выпуска.
26. Стимуляторы дыхания- показания, противопоказания, побочные действия, формы выпуска.
27. Противокашлевые средства- показания, противопоказания, побочные действия, формы выпуска.
28. Муколитические средства- показания, противопоказания, побочные действия, формы выпуска.
29. Бронхолитические средства- показания, противопоказания, побочные действия, формы выпуска.
30. Классификация, основные характеристики неингаляционного наркоза.
31. Противоаритмические средства: классификация, показания, противопоказания, побочные действия, формы выпуска.
32. Гипотензивные средства- показания, противопоказания, побочные действия, формы выпуска.
33. Антиангинальные средства- показания, противопоказания, побочные действия, формы выпуска.
34. Средства, применяемые при инфаркте миокарда.
35. Антикоагулянты, фибринолитические средства- показания, противопоказания, побочные действия, формы выпуска.
36. Кардиопротекторы- показания, противопоказания, побочные действия, формы выпуска.
37. Диуретики- показания, противопоказания, побочные действия, формы выпуска.

38. Средства, влияющие на аппетит- показания, противопоказания, побочные действия, формы выпуска.
39. Средства, влияющие на секрецию желез желудка- показания, противопоказания, побочные действия, формы выпуска.
40. Антацидные средства- показания, противопоказания, побочные действия, формы выпуска.
41. Холесекретики, холекинетики, холеспазмолитики- показания, противопоказания, побочные действия, формы выпуска.
42. Средства применяемы при нарушениях экскреторной функции поджелудочной железы- показания, противопоказания, побочные действия, формы выпуска.
43. Ферментативные препараты- показания, противопоказания, побочные действия, формы выпуска.
44. Слабительные средства- показания, противопоказания, побочные действия, формы выпуска.
45. Средства, применяемые при анемиях - показания, противопоказания, побочные действия, формы выпуска.
46. Гемостатики- показания, противопоказания, побочные действия, формы выпуска.
47. Плазмозамещающие средства- показания, противопоказания, побочные действия, формы выпуска.
48. Психостимуляторы - показания, противопоказания, побочные действия, формы выпуска.
49. Седативные средства- показания, противопоказания, побочные действия, формы выпуска.
50. Водорастворимые витамины, применение. (В1, В2, В6,С)
51. Жирорастворимые витамины, применение. (А, Д3, Е)
52. Препараты гипофиза- показания, противопоказания, побочные действия, формы выпуска.
53. Препараты инсулинов- показания, противопоказания, побочные действия, формы выпуска.
54. Синтетические гипогликемические средства- показания, противопоказания, побочные действия, формы выпуска.
55. Глюкокортикоиды- показания, противопоказания, побочные действия, формы выпуска.
56. Препараты половых гормонов и их синтетические заменители- показания, противопоказания, побочные действия, формы выпуска.
57. Общая характеристика антигистаминных средств- показания, противопоказания, побочные действия, формы выпуска.

58. Антигистаминные препараты 1-го поколения- показания, противопоказания, побочные действия, формы выпуска.
59. Антигистаминные препараты 2-го и 3-го поколения- показания, противопоказания, побочные действия, формы выпуска.
60. Побочные эффекты аллергической и неаллергической природы. Оказание помощи.

Рекомендуемая литература для студентов:

Основные источники:

1. Виноградов В.М. Фармакология с рецептурой. – СПб: СпецЛит, 2022.
2. Федюкович Н.И. Фармакология: учебник / Н.И.Федюкович, Э.Д.Рубан. – Ростов на Дону: Феникс, 2014. - 702 с. (Среднее медицинское образование) ISBN : 5-222-05483-7
3. Майский В. В. Фармакология с общей рецептурой: учеб. пособие / В. В.Майский, Р. Н. Аляутдин. — М. : ГЭОТАР-Медиа, 2002. — 240 с.

Дополнительные источники:

1. Энциклопедия лекарств и товаров аптечного ассортимента [Электронный ресурс]. URL: www.rlsnet.ru
2. Справочник лекарственных средств [Электронный ресурс]. URL: www.vidal.ru
3. Антибиотики и антимикробная терапия [Электронный ресурс]. URL: www.antibiotic.ru

Интернет-источники:

1. Дерябина, Е. А. Фармакология : учебное пособие для спо / Е. А. Дерябина. — 3-е, стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 184 с. — ISBN 978-5-8114-7575-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/162382>
2. Дерябина Е. А. Фармакология : учебное пособие для спо / Е. А. Дерябина. — 3-е, стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 184 с. — ISBN 978-5-8114-7575-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/162382> (дата обращения: 14.01.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
3. Илькевич Т. Г. Фармакология. Практикум : учебное пособие для спо / Т. Г. Илькевич. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 92 с. — ISBN 978-5-8114-8020-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL:

<https://e.lanbook.com/book/179016> (дата обращения: 14.01.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

4. Коновалов, А. А. Фармакология. Курс лекций : учебное пособие для спо / А. А. Коновалов. — 4-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 120 с. — ISBN 978-5-8114-5978-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/155683> (дата обращения: 07.02.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

5. Коновалов А. А. Фармакология. Рабочая тетрадь : учебное пособие для спо / А. А. Коновалов. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 56 с. — ISBN 978-5-8114-7118-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/155684> (дата обращения: 14.01.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

6. Коноплева, Е. В. Фармакология : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Е. В. Коноплева. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 433 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-12313-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/489796>

7. Туровский А. В., Бузлама А. В. и др. Общая рецептура : учебное пособие / А. В. Туровский, А. В. Бузлама, В. Ф. Дзюба [и др.]. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 276 с. — ISBN 978-5-8114-6692-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/151672> (дата обращения: 07.02.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Пример экзаменационного билета

| | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------|
| ГАПОУ РБ «Салаватский медицинский колледж» | | |
| 31.02.01 Лечебное дело | | |
| <i>Форма промежуточной аттестации – Экзамен</i> | | |
| <i>ОП. 05 Фармакология</i> | | |
| Рассмотрен на заседании ЦМК ОУД, ОГСЭ, ЕН, ОПД Протокол № 1 от 25.09.2025 г. Председатель ЦМК _____/ Хасанова А.Я. | Билет № 1 | УТВЕРЖДАЮ: Зав. Отделом по УР _____/ Нагаева Л.И. «26» сентября 2025г |
| <p>1. Антидепрессанты - показания, противопоказания, побочные действия, формы выпуска.</p> <p>2. Антикоагулянты, фибринолитические средства- показания, противопоказания, побочные действия, формы выпуска.</p> <p>3. 20 суппозиторий вагинальных, содержащих по 0,5 метронидазола (Metronidazolium). По 1 суппозиторию на ночь.</p> | | |