

**федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования**

**Первый Московский государственный медицинский университет им.
И.М.**

**Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации
(Сеченовский Университет)**

Институт Фармации им. А.П.
Нелюбина
Кафедра фармакологии

Методические материалы по дисциплине:

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Фармакология

основная профессиональная Среднее профессиональное образование программа подготовки
специалистов среднего звена

34.00.00 Сестринское дело

34.02.01 Сестринское дело

Дидактическая единица №1. Фармакодинамика. Фармакокинетика. (10)-60

Задание #1

Вопрос:

ЛВ попадают в системный кровоток после прохождения через печень при введении

- 1) Перорально (внутрь)
- 2) Сублингвально
- 3) Трансбуккально
- 4) Трансдермально

Ответ:1

Задание #2

Вопрос:

Явления, возникающие при повторном введении ЛВ:

- 1) Потенцирование
- 2) Антагонизм
- 3) Привыкание
- 4) Суммирование

Ответ:3

Задание #3

Вопрос:

Вид отрицательного действия ЛВ на плод

- 1) Идиосинкразия
- 2) Эмбриотоксическое
- 3) Ульцерогенное
- 4) Гепатотоксическое

Ответ:2

Задание #4

Вопрос:

Основной механизм всасывания большинства ЛВ в ЖКТ

- 1) Пиноцитоз
- 2) Ультрафильтрация

- 3) Пассивная диффузия
 - 4) Активный транспорт
- Ответ:3

Задание #5

Вопрос:

Местное действие

- 1) Возникает после всасывания ЛВ в кровь
 - 2) Обусловлено влиянием ЛВ на органы и ткани после его транспорта к органам
 - 3) Возникает при контакте с тканями в месте нанесения ЛВ
 - 4) Возникает в результате прямого влияния ЛВ на головной и спинной мозг
- Ответ:3

Задание #6

Вопрос:

Пороговые дозы

- 1) Дозы на курс лечения
 - 2) Предельные дозы, вызывающие максимальный терапевтический эффект
 - 3) Оказывают у большинства больных необходимое терапевтическое действие
 - 4) Дозы, вызывающие минимальный терапевтический эффект
- Ответ:4

Задание #7

Вопрос:

Дисбактериоз

- 1) Снижение эффекта на повторное введение одной и той же дозы
 - 2) Нарушение полезной микрофлоры
 - 3) Изъязвление слизистой желудка
 - 4) Необычные реакции на лекарственное вещество, обусловленные ферментопатиями
- Ответ:2

Задание #8

Вопрос:

Энтеральный путь введения ЛВ

- 1) Трансдермальный
- 2) Буккальный
- 3) Внутримышечный

4) Ингаляционный

Ответ:2

Задание #9

Вопрос:

Парентеральный путь введения ЛВ

1) Буккальный

2) Сублингвальный

3) Внутримышечный

4) Ректальный

Ответ:3

Задание #10

Вопрос:

Парентеральный путь введения ЛВ

1) Внутривенный

2) Сублингвальный

3) Пероральный

4) Ректальный

Ответ:1

Задание #11

Вопрос:

Парентеральный путь введения ЛВ

1) Буккальный

2) Сублингвальный

3) Ректальный

4) Подкожный

Ответ:4

Задание #12

Вопрос:

К мягким лекарственным формам не относят:

Выберите один правильный ответ:

1) Гели

2) Суппозитории ректальные

3) Мази

4) Аэрозоли

Ответ:4

Задание #13

Вопрос:

К твердым лекарственным формам относятся все, кроме:

Выберите один правильный ответ:

- 1) Порошки
- 2) Суппозитории ректальные
- 3) Таблетки
- 4) Капсулы

Ответ: 2

Задание #14

Вопрос:

К жидким лекарственным формам относятся все, кроме:

Выберите один правильный ответ:

- 1) Аэрозоли
- 2) Растворы для инъекций
- 3) Капли глазные
- 4) Настойки

Ответ: 1

Задание #15

Вопрос:

Понятие "фармакодинамика" включает:

Выберите один правильный ответ:

- 1) Всасывание ЛВ
- 2) Связывание ЛВ с "мишенями" и механизмы действия
- 3) Транспорт
- 4) Биотрансформацию (метаболизм)

Ответ: 2

Задание #16

Вопрос:

ЛВ попадают в системный кровоток после прохождения через печень при введении

- 1) Ректально
- 2) Сублингвально
- 3) Трансбуккально
- 4) Перорально (внутрь)

Ответ: 4

Задание #17

Вопрос:

Явления, возникающие при повторном введении ЛВ:

- 1) Антагонизм
- 2) Сенсибилизация
- 3) Суммирование
- 4) Потенцирование

Ответ: 2

Задание 18

Вопрос:

Явления, возникающие при повторном введении ЛВ:

- 1) Кумуляция
- 2) Антагонизм
- 3) Потенцирование
- 4) Суммирование

Ответ: 1

Задание #19

Вопрос:

Понятие "фармакокинетика" включает:

Выберите один правильный ответ:

- 1) Всасывание ЛВ
- 2) Связывание ЛВ с "мишенями"
- 3) Механизмы действия
- 4) Фармакологические эффекты

Ответ: 1

Задание #20

Вопрос:

Явления, возникающие при повторном введении ЛВ:

- 1) Потенцирование
- 2) Антагонизм
- 3) Суммирование
- 4) Лекарственная зависимость

Ответ: 4

Задание #21

Вопрос:

Вид синергизма

- 1) Привыкание
- 2) Потенцирование
- 3) Лекарственная зависимость
- 4) Кумуляция

Ответ:2

Задание #22

Вопрос:

Вид синергизма

- 1) Привыкание
- 2) Кумуляция
- 3) Лекарственная зависимость
- 4) Суммирование

Ответ:4

Задание #23

Вопрос:

Вид отрицательного действия ЛВ на плод

- 1) Идиосинкразия
- 2) Эмбриотоксическое
- 3) Ульцерогенное
- 4) Гепатотоксическое

Ответ:2

Задание #24

Вопрос:

Вид отрицательного действия ЛВ на плод

- 1) Идиосинкразия
- 2) Кардиотоксическое
- 3) Ульцерогенное
- 4) Тератогенное

Ответ:4

Задание #25

Вопрос:

Понятие "фармакокинетика" включает:

- 1) Механизмы действия
- 2) Связывание ЛВ с "мишенями" и механизмы действия
- 3) Транспорт ЛВ и распределение
- 4) Фармакологические эффекты

Ответ:3

Задание #26

Вопрос:

Явление, возникающее при комбинированном применении ЛВ

Выберите несколько из 4 вариантов ответа:

- 1) Синергизм
- 2) Лекарственная зависимость
- 3) Кумуляция
- 4) Привыкание

Ответ:1

Задание #27

Вопрос:

Явление, возникающее при комбинированном применении ЛВ

Выберите несколько из 4 вариантов ответа:

- 1) Кумуляция
- 2) Лекарственная зависимость
- 3) Антагонизм
- 4) Привыкание

Ответ:3

Задание #28

Вопрос:

Механизм всасывания ЛВ, сопровождающийся затратой метаболической энергии

Выберите несколько из 4 вариантов ответа:

- 1) Ультрафильтрация
- 2) Активный транспорт
- 3) Пассивная диффузия
- 4) Облегченная диффузия

Ответ:2

Задание #29

Вопрос:

Несинтетические реакции метаболизма все, кроме

Выберите несколько из 4 вариантов ответа:

- 1) Окисление
- 2) Конъюгация
- 3) Восстановление
- 4) Гидролиз

Ответ:2

Задание #30

Вопрос:

Синтетическая реакция метаболизма

- 1) Окисление
- 2) Конъюгация
- 3) Восстановление
- 4) Гидролиз

Ответ:2

Задание #31

Вопрос:

Понятие "фармакокинетика" включает:

- 1) Фармакологические эффекты
- 2) Связывание ЛВ с "мишенями" и механизмы действия
- 3) Механизмы действия
- 4) Выведение

Ответ:4

Задание #32

Вопрос:

ЛВ попадают в системное кровообращение после прохождения через печень при введении

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) Перорально (внутрь)
- 2) Сублингвально
- 3) Трансбуккально
- 4) Внутримышечно

Ответ: 1

Задание #33

Вопрос:

Время, за которое концентрация ЛВ в плазме крови снижается на 50% это

- 1) Период «полужизни» ($T_{1/2}$)
- 2) Почечный клиренс
- 3) Кажущийся объем распределения
- 4) Биодоступность

Ответ: 1

Задание #34

Вопрос:

Энтеральный путь введения ЛВ

- 1) Пероральный (внутрь)
- 2) Внутривенный
- 3) Внутримышечный
- 4) Ингаляционный

Ответ: 1

Задание #35

Вопрос:

Резорбтивное действие

- 1) Возникает после всасывания ЛВ в кровь
- 2) Обусловлено влиянием ЛВ на органы и ткани после его транспорта к органам
- 3) Возникает при контакте с тканями в месте нанесения ЛВ
- 4) Возникает в результате прямого влияния ЛВ на головной и спинной мозг

Ответ: 1

Задание #36

Вопрос:

Периферическое действие

- 1) Возникает после всасывания ЛВ в кровь
- 2) Обусловлено влиянием ЛВ на органы и ткани после его транспорта к органам
- 3) Возникает при контакте с тканями в месте нанесения ЛВ
- 4) Возникает в результате прямого влияния ЛВ на головной и спинной мозг

Ответ:2

Задание #37

Вопрос:

Центральное действие

- 1) Возникает после всасывания ЛВ в кровь
- 2) Обусловлено влиянием ЛВ на органы и ткани после его транспорта к органам
- 3) Возникает при контакте с тканями в месте нанесения ЛВ
- 4) Возникает в результате прямого влияния ЛВ на головной и спинной мозг

Ответ:4

Задание #38

Вопрос:

Рефлекторно действует:

- 1) Кислота ацетилсалициловая
- 2) Раствор аммиака
- 3) Пенициллин
- 4) Мезим

Ответ:2

Задание #39

Вопрос:

В медицине не применяются

- 1) Токсические дозы
- 2) Средние терапевтические дозы
- 3) Высшие терапевтические дозы
- 4) Курсовые дозы

Ответ:1

Задание #40

Вопрос:

В медицине не применяются

- 1) Минимальные действующие дозы
- 2) Летальные дозы
- 3) Высшие терапевтические дозы
- 4) Курсовые дозы

Ответ:2

Задание #41

Вопрос:

Энтеральный путь введения ЛВ

- 1) Трансдермальный
- 2) Внутривенный
- 3) Ректальный
- 4) Ингаляционный

Ответ:3

Задание #42

Вопрос:

Средние терапевтические дозы

- 1) Дозы на курс лечения
- 2) Предельные дозы, вызывающие максимальный терапевтический эффект
- 3) Оказывают у большинства больных необходимое терапевтическое действие
- 4) Дозы, вызывающие минимальный терапевтический эффект

Ответ:3

Задание #43

Вопрос:

Высшие терапевтические дозы

- 1) Дозы на курс лечения
- 2) Предельные дозы, вызывающие максимальный терапевтический эффект
- 3) Оказывают у большинства больных необходимое терапевтическое действие
- 4) Дозы, вызывающие минимальный терапевтический эффект

Ответ:2

Задание #44

Вопрос:

Курсовые дозы

- 1) Дозы на курс лечения
- 2) Предельные дозы, вызывающие максимальный терапевтический эффект
- 3) Оказывают у большинства больных необходимое терапевтическое действие
- 4) Дозы, вызывающие минимальный терапевтический эффект

Ответ:1

Задание #45

Вопрос:

Безопасность применения лекарственного средства определяет

- 1) Терапевтическая широта

- 2) Максимальные терапевтические дозы
- 3) Минимальные терапевтические дозы
- 4) Средние дозы

Ответ: 1

Задание #46

Вопрос:

Безопасность применения лекарственного средства определяет

- 1) Пороговая доза
- 2) Максимальная терапевтическая доза
- 3) Минимальные терапевтические
- 4) Терапевтический индекс

Ответ: 4

Задание #47

Вопрос:

Ульцерогенное действие

- 1) Снижение эффекта на повторное введение одной и той же дозы
- 2) Нарушение полезной микрофлоры
- 3) Изъязвление слизистой желудка
- 4) Необычные реакции на лекарственное вещество, обусловленные ферментопатиями

Ответ: 3

Задание #48

Вопрос:

Энтеральный путь введения ЛВ

- 1) Субарахноидальный
- 2) Внутривенный
- 3) Внутримышечный
- 4) Сублингвальный

Ответ: 4

Задание #49

Вопрос:

Идиосинкразия

- 1) Снижение эффекта на повторное введение одной и той же дозы
- 2) Нарушение полезной микрофлоры
- 3) Изъязвление слизистой желудка

4) Необычные реакции на лекарственное вещество, обусловленные ферментопатиями

Ответ:4

Задание #50

Вопрос:

Привыкание

1) Снижение эффекта на повторное введение одной и той же дозы

2) Нарушение полезной микрофлоры

3) Изъязвление слизистой желудка

4) Необычные реакции на лекарственное вещество, обусловленные ферментопатиями

Ответ:1

Задание #51

Вопрос:

Заместительная фармакотерапия

1) Направлена на восполнение недостатка эндогенных веществ в организме

2) Направлена на устранение или ограничение причины заболевания

3) Направлена на ограничение или устранение отдельных нежелательных проявлений заболевания

4) Направлена на ограничение или устранение механизмов развития заболевания

Ответ:1

Задание #52

Вопрос:

Симптоматическая фармакотерапия

1) Направлена на восполнение недостатка эндогенных веществ в организме

2) Направлена на устранение или ограничение причины заболевания

3) Направлена на ограничение или устранение отдельных нежелательных проявлений заболевания

4) Направлена на ограничение или устранение механизмов развития заболевания

Ответ:3

Задание #53

Вопрос:

Этиотропная фармакотерапия

- 1) Направлена на восполнение недостатка эндогенных веществ в организме
- 2) Направлена на устранение или ограничение причины заболевания
- 3) Направлена на ограничение или устранение отдельных нежелательных проявлений заболевания
- 4) Направлена на ограничение или устранение механизмов развития заболевания

Ответ:2

Задание #54

Вопрос:

Патогенетическая фармакотерапия

- 1) Направлена на восполнение недостатка эндогенных веществ в организме
- 2) Направлена на устранение или ограничение причины заболевания
- 3) Направлена на ограничение или устранение отдельных нежелательных проявлений заболевания
- 4) Направлена на ограничение или устранение механизмов развития заболевания

Ответ:4

Задание #55

Вопрос:

К средствам заместительной фармакотерапии относят

- 1) Амоксиклав
- 2) Резерпин
- 3) Метамизол натрий
- 4) Мезим

Ответ:4

Задание #56

Вопрос:

К средствам этиотропной фармакотерапии относят

- 1) Амоксиклав
- 2) Резерпин
- 3) Метамизол натрий
- 4) Мезим

Ответ:1

Задание #57

Вопрос:

К средствам патогенетической фармакотерапии относят

- 1) Амоксиклав
- 2) Хлоропирамин
- 3) Метамизол натрий
- 4) Мезим

Ответ:2

Задание #58

Вопрос:

К средствам симптоматической фармакотерапии относят:

- 1) Амоксиклав
- 2) Резерпин
- 3) Метамизол натрий
- 4) Мезим

Ответ:3

Задание #59

Вопрос:

Основной путь экскреции для большинства лекарственных веществ

- 1) Со слюной
- 2) С потом
- 3) С мочой
- 4) С выдыхаемым воздухом

Ответ:3

Задание #60

Вопрос:

К средствам симптоматической фармакотерапии относят:

- 1) Амоксиклав
- 2) Морфин
- 3) Инсулин
- 4) Мезим

Ответ:2

Дидактическая единица №2. Лекарственные средства действующие на нервную систему (10)-40

Задание #61

Вопрос:

Какое ЛС рефлекторно восстанавливает функцию дыхательного центра:

- 1) Суксаметоний
- 2) Морфин
- 3) Тримеперидин
- 4) Раствор аммиака

Ответ:4

Задание #62

Вопрос:

М-холиномиметик:

- 1) Атенолол
- 2) Пропранолол
- 3) Пилокарпин
- 4) Нафазолин

Ответ:3

Задание #63

Вопрос:

Селективный β -адреноблокатор:

- 1) Атенолол
- 2) Пропранолол
- 3) Адреналин
- 4) Нафазолин

Ответ:1

Задание #64

Вопрос:

Средство для лечения болезни Паркинсона:

- 1) Корвалол
- 2) Леводопа
- 3) Хлорпромазин
- 4) Диазепам

Ответ:2

Задание #65

Вопрос:

Ненаркотические анальгетики оказывают все эффекты кроме:

- 1) Жаропонижающий
- 2) Болеутоляющий
- 3) Противосудорожный
- 4) Противовоспалительный

Ответ:3

Задание #66

Вопрос:

Отрицательный эффект наркотических анальгетиков:

- 1) Угнетение кашлевого центра
- 2) Угнетение рвотного центра
- 3) Угнетение дыхательного центра
- 4) Угнетение болевых центров

Ответ:3

Задание #67

Вопрос:

Нестероидное противовоспалительное средство:

- 1) Мелоксикам
- 2) Пирацетам
- 3) Парацетамол
- 4) Преднизолон

Ответ:1

Задание #68

Вопрос:

Для лечения глаукомы применяют:

- 1) Атропин
- 2) Пилокарпин
- 3) Нафтизин
- 4) Резерпин

Ответ:2

Задание #69

Вопрос:

Ингибитор ацетилхолинэстеразы:

- 1) Кодеин
- 2) Хлоропирамин
- 3) Кофеин
- 4) Неостигмина метилсульфат

Ответ:4

Задание #70

Вопрос:

Курареподобное средство:

- 1) Дроперидол
- 2) Корвалол
- 3) Суксаметоний
- 4) Флуоксетин

Ответ:3

Задание #71

Вопрос:

Показание к применению суксаметония:

- 1) Расслабление скелетных мышц при проведении хирургических вмешательств
- 2) Ишемическая болезнь сердца
- 3) Глаукома
- 4) Язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки

Ответ:1

Задание #72

Вопрос:

К М-холиноблокаторам относят:

- 1) Атропин
- 2) Пилокарпин
- 3) Эфедрин
- 4) Адреналин

Ответ:1

Задание #73

Вопрос:

Какое ЛС при повторном применении вызывает тахифилаксию?

- 1) Диазепам

- 2) Суксаметоний
 - 3) Лидокаин
 - 4) Эфедрин
- Ответ:4

Задание #74

Вопрос:

При анафилактическом шоке применяют:

- 1) Эфедрин
 - 2) Адреналин
 - 3) Фамотидин
 - 4) Нафазолин
- Ответ:2

Задание #75

Вопрос:

Действие местных анестетиков пролонгирует:

- 1) Эфедрин
 - 2) Адреналин
 - 3) Фамотидин
 - 4) Нафазолин
- Ответ:2

Задание #76

Вопрос:

Сосудосуживающее средство для местного применения при рините:

- 1) Атенолол
 - 2) Пропранолол
 - 3) Фамотидин
 - 4) Нафазолин
- Ответ:4

Задание #77

Вопрос:

Для местной анестезии применяют:

- 1) Эфедрин
 - 2) Атропин
 - 3) Лидокаин
 - 4) Кодеин
- Ответ:3

Задание #78

Вопрос:

α,β -Адреномиметик:

- 1) Атенолол
- 2) Пропранолол
- 3) Адреналин
- 4) Нафазолин

Ответ:3

Задание #79

Вопрос:

α -Адреномиметик:

- 1) Атенолол
- 2) Пропранолол
- 3) Адреналин
- 4) Нафазолин

Ответ:4

Задание #80

Вопрос:

Неселективный β -адреноблокатор:

- 1) Атенолол
- 2) Пропранолол
- 3) Адреналин
- 4) Нафазолин

Ответ:2

Задание #81

Вопрос:

Атропин вызывает все эффекты кроме:

- 1) Расслабление скелетных мышц
- 2) Устранение спазмов гладкомышечных органов
- 3) Расширение зрачков (мидриаз)
- 4) Снижение секреции экзокринных желез

Ответ:1

Задание #82

Вопрос:

Средство повышающее уровень дофамина в базальных ядрах мозга:

- 1) Нитразепам
- 2) Леводопа
- 3) Хлорпромазин
- 4) Вальпроат натрия

Ответ:2

Задание #83

Вопрос:

Снотворное средство:

- 1) Нитразепам
- 2) Кордиамин
- 3) Хлорпромазин
- 4) Хлоропирамин

Ответ:1

Задание #84

Вопрос:

Противоэпилептическое средство:

- 1) Пилюлкарпин
- 2) Леводопа
- 3) Вальпроат натрия
- 4) Пирацетам

Ответ:3

Задание #85

Вопрос:

Антипсихотик (Нейролептик):

- 1) Нитразепам
- 2) Леводопа
- 3) Хлорпромазин
- 4) Пирацетам

Ответ:3

Задание #86

Вопрос:

Анксиолитик (Транквилизатор):

- 1) Корвалол
- 2) Морфин
- 3) Хлорпромазин
- 4) Диазепам

Ответ:4

Задание #87

Вопрос:

Седативное средство:

- 1) Корвалол
- 2) Кодеин
- 3) Вальпроат натрия
- 4) Пирацетам

Ответ: 1

Задание #88

Вопрос:

Психостимулятор:

- 1) Корвалол
- 2) Парацетамол
- 3) Хлорпромазин
- 4) Кофеин

Ответ: 4

Задание #89

Вопрос:

Отрицательные эффекты атропина:

- 1) Нарушение зрения
- 2) Сухость во рту
- 3) Тахикардия
- 4) Все верно

Ответ: 4

Задание #90

Вопрос:

Наркотический анальгетик:

- 1) Морфин
- 2) Пирацетам
- 3) Парацетамол
- 4) Кислота ацетилсалициловая

Ответ: 1

Задание #91

Вопрос:

Наркотический анальгетик:

- 1) Тримеперидин
- 2) Пирацетам
- 3) Парацетамол
- 4) Кислота ацетилсалициловая

Ответ:1

Задание #92

Вопрос:

К ненаркотическим анальгетикам относятся все кроме:

- 1) Метамизол (Анальгин)
- 2) Тримеперидин
- 3) Парацетамол
- 4) Кислота ацетилсалициловая

Ответ:2

Задание #93

Вопрос:

При бронхиальной астме применяют:

- 1)Атенолол
- 2) Пропранолол
- 3) Фенотерол
- 4) Пирацетам

Ответ:3

Задание #94

Вопрос:

Показание к применению ненаркотических анальгетиков:

- 1) Головная боль
- 2) Постооперационная боль
- 3) Онкологическая боль
- 4) Боль при инфаркте миокарда

Ответ:1

Задание #95

Вопрос:

Показания к применению ненаркотических анальгетиков все кроме:

- 1) Головная боль
- 2) Суставная боль
- 3) Зубная боль
- 4) Постооперационная боль

Ответ:4

Задание #96

Вопрос:

Показания к применению наркотических анальгетиков все кроме:

- 1) Головная боль
- 2) Постоперационная боль
- 3) Онкологическая боль
- 4) Боль при инфаркте миокарда

Ответ:1

Задание #97

Вопрос:

Неселективные β -адреноблокаторы противопоказаны:

- 1) Гипертоническая болезнь
- 2) Тахиформы аритмий
- 3) Бронхиальная астма
- 4) Ишемическая болезнь сердца

Задание #98

Вопрос:

Отрицательный эффект наркотических анальгетиков:

- 1) Угнетение кашлевого центра
- 2) Угнетение рвотного центра
- 3) Лекарственная зависимость
- 4) Угнетение болевых центров

Ответ:3

Задание #99

Вопрос:

Нестероидное противовоспалительное средство:

- 1) Диклофенак
- 2) Пирацетам
- 3) Парацетамол
- 4) Преднизолон

Ответ:1

Задание #100

Вопрос:

Показания к применению неселективных β -адреноблокаторов

- 1) Гипертоническая болезнь
- 2) Тахиформы аритмий
- 3) Ишемическая болезнь сердца
- 4) Все верно

Ответ: 4

Дидактическая единица №3. Лекарственные средства действующие на периферические органы и метаболические процессы. (10)-30

Задание #101

Вопрос:

Калий выводящий диуретик:

- 1) Варфарин
- 2) Фуросемид
- 3) Спиронолактон
- 4) Стрептокиназа

Ответ:2

Задание #102

Вопрос:

Показание к применению эссенциале:

- 1) Алиментарное ожирение
- 2) Диарея
- 3) Гепатит
- 4) Язвенная болезнь желудка и 12-п кишки

Ответ:3

Задание #103

Вопрос:

Ингибирует 3-гидрокси-3 метил-глутарил коэнзим А - редуктазу (ГМГ - Ко-А- редуктазу) :

- 1) Симвастатин
- 2) Варфарин
- 3) Гепарин
- 4) Метформин

Ответ:1

Задание #104

Вопрос:

Препарат глюкокортикостероидов:

- 1) Прогестерон
- 2) Преднизолон
- 3) Метилтестостерон
- 4) Синэстрол

Ответ:2

Задание #105

Вопрос:

Препараты, снижающие кислотность желудочного сока по механизму блокады «протонной помпы» - H^+ , K^+ -АТФ-азы:

- 1) Фамотидин
- 2) Висмута нитрат основной
- 3) Омепразол
- 4) Симетикон

Ответ:3

Задание #106

Вопрос:

Показание к применению препарата симетикон:

- 1) Гиперацидный гастрит, изжога
- 2) Спазмы ЖКТ
- 3) Метеоризм, повышенное газообразование в кишечнике
- 4) Запор

Ответ:3

Задание #107

Вопрос:

Нитроглицерин не оказывает нежелательного побочного действия:

- 1) Шум в ушах
- 2) Снижение артериального давления
- 3) Спазм сосудов головного мозга
- 4) Покраснение лица

Ответ:3

Задание #108

Вопрос:

Антиагрегантное действие оказывает:

- 1) Адреналин
- 2) Кодеин
- 3) Кислота ацетилсалициловая
- 4) Каптоприл

Ответ:3

Задание #109

Вопрос:

Прямой антикоагулянт:

- 1) Варфарин
- 2) Гепарин
- 3) Кислота ацетилсалициловая
- 4) Стрептокиназа

Ответ:2

Задание #110

Вопрос:

Не прямой антикоагулянт:

- 1) Варфарин
- 2) Гепарин
- 3) Кислота ацетилсалициловая
- 4) Стрептокиназа

Ответ:1

Задание #111

Вопрос:

Фибринолитик:

- 1) Варфарин
- 2) Гепарин
- 3) Кислота ацетилсалициловая
- 4) Стрептокиназа

Ответ:4

Задание #112

Вопрос:

Ингибитор фибринолиза:

- 1) Варфарин
- 2) Гепарин

- 3) Кислота аминапроновая
 - 4) Стрептокиназа
- Ответ:3

Задание #114

Вопрос:

Показания к применению блокаторов β -адренорецепторов все кроме:

- 1) ИБС
- 2) Бронхиальная астма
- 3) Гипертоническая болезнь
- 4) Глаукома

Ответ:2

Задание #115

Вопрос:

Калий сберегающий диуретик:

- 1) Варфарин
- 2) Фуросемид
- 3) Спиронолактон
- 4) Стрептокиназа

Ответ:3

Задание #116

Вопрос:

Действие спиронолактона развивается через:

- 1) 1-2мин
- 2) 30-40 мин
- 3) 24 часа
- 4) 2-3 суток

Ответ:4

Задание #117

Вопрос:

Аллохол:

- 1) Анорексиген
- 2) Слабительное средство
- 3) Желчегонное средство
- 4) Гепатопротектор

Ответ:3

Задание #118

Вопрос:

Эссециале:

- 1) Анорексиген
- 2) Слабительное средство
- 3) Желчегонное средство
- 4) Гепатопротектор

Ответ:4

Задание #119

Вопрос:

Мезим:

- 1) Анорексиген
- 2) Содержит пищеварительные ферменты
- 3) Желчегонное средство
- 4) Гепатопротектор

Ответ:2

Задание #120

Вопрос:

Нежелательная побочная реакция характерная для НПВС:

- 1) Повышение АД
- 2) Судороги
- 3) Изъязвление слизистой желудка
- 4) Повышение температуры тела

Ответ:3

Задание #121

Вопрос:

Гепарин не выпускается в форме:

- 1) Мази
- 2) Раствора для инъекций во флаконах
- 3) Таблеток для приема внутрь
- 4) Геля

Ответ:3

Задание #122

К группе нитратов, применяемых при ИБС, относится:

- 1) Нитроглицерин
- 2) Гепарин
- 3) Кислота ацетилсалициловая
- 4) Дротаверина гидрохлорид

Ответ:1

Задание #123

Вопрос:

При спазмах гладкомышечных органов применяют:

- 1) Аллохол
- 2) Дротаверина гидрохлорид
- 3) Сенаде
- 4) Мезим

Ответ:2

Задание #123

Вопрос:

Слабительное средство :

- 1) Аллохол
- 2) Дротаверина гидрохлорид
- 3) Сенаде
- 4) Мезим

Ответ:3

Задание #124

Вопрос:

При диабете 1 типа применяют :

- 1) Метформин
- 2) Мезим
- 3) Глибенкламид
- 4) Инсулин

Ответ:4

Задание #125

Вопрос:

При диабете 2 типа применяют :

- 1) Аллохол
- 2) Мезим
- 3) Глибенкламид
- 4) Инсулин

Ответ:3

Задание #126

Вопрос:

При диабете 2 типа применяют :

- 1) Метформин
- 2) Мезим
- 3) Эссенциале
- 4) Инсулин

Ответ:1

Задание #127

Вопрос:

Дигоксин у больных сердечной недостаточностью вызывает все эффекты кроме:

- 1) Повышает силу сердечных сокращений
- 2) Увеличивает число сердечных сокращений
- 3) Уменьшает одышку
- 4) Увеличивает диурез

Ответ: 2

Задание #128

Вопрос:

Антагонистом витамина К является:

- 1) Гепарин
- 2) Варфарин
- 3) Стрептокиназа
- 4) Кислота аминакапроновая

Ответ:2

Задание #129

Вопрос:

Гормон пептидного строения:

- 1) Прогестерон
- 2) Метилтестостерон
- 3) Инсулин
- 4) Синестрол

Ответ:3

Задание #130

Вопрос:

Иммуномодулятор, препарат вилочковой железы:

- 1) Прогестерон
- 2) Метилтестостерон
- 3) Инсулин
- 4) Тималин

Ответ:4

Задание #131

Вопрос:

Иммуномодулятор, препарат микробного происхождения:

- 1) Прогестерон
- 2) Рибомунил
- 3) Инсулин
- 4) Тималин

Ответ:2

Задание #132

Вопрос:

К препаратам гормонов стероидного строения относятся все кроме:

- 1) Преднизолон
- 2) Прогестерон
- 3) Синэстрол
- 4) Метилтестостерон

Ответ:3

Задание #133

Вопрос:

Нитроглицерин выпускается во всех лекарственных формах кроме::

- 1) Суппозитории ректальные
- 2) Таблетки пролонгированные
- 3) Спрей сублингвальный
- 4) Капсулы в масле

Ответ:1

Задание #134

Вопрос:

Какой эффект глюкокортикостероидов является нежелательным побочным эффектом:

- 1) Противовоспалительный
- 2) Гипергликемический
- 3) Противоаллергический
- 4) Противошоковый

Ответ:2

Задание #135

Вопрос:

Какой нежелательный побочный эффект не характерен для глюкокортикостероидов:

- 1) Синдром Иценко-Кушинга
- 2) Гипергликемия
- 3) Ульцерогенное действие (изъязвление слизистой желудка и 12-перстной кишки)
- 4) Кристаллурия

Ответ:4

Задание #136

Вопрос:

Метилтестостерон не вызывает:

- 1) Стимулирование развитие половых органов и вторичных половых признаков у мужчин
- 2) Анаболическое действие
- 3) Катаболическое действие
- 4) У женщин вызывает явления вирилизма (появление мужских половых признаков)

Ответ:3

Задание #137

Вопрос:

Препарат женских половых гормонов-гестаген:

- 1) Метилтестостерон

- 2) Синестрол
- 3) Прогестерон
- 4) Преднизолон

Ответ:3

Задание #138

Вопрос:

Препарат женских половых гормонов- эстроген (синтетический):

- 1) Метилтестостерон
- 2) Синестрол
- 3) Прогестерон
- 4) Преднизолон

Ответ:2

Задание #139

Вопрос:

Препарат, снижающий кислотность желудочного сока по механизму блокады гистаминовых H₂-рецепторов:

- 1) Фамотидин
- 2) Висмута нитрат основной
- 3) Омепразол
- 4) Симетикон

Ответ:1

Задание #140

Вопрос:

Для снижения уровня холестерина при атеросклерозе применяют:

- 1) Эссенциале
- 2) Гепрарин
- 3) Симвастатин
- 4) Пирацетам

Ответ:3

Задание #141

Вопрос:

Какой препарат применяют для эррадикации H.pylori:

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) Фамотидин
- 2) Висмута субцитрат коллоидный (Де-нол)
- 3) Омепразол

4) Симетикон

Ответ:2

Задание #142

Вопрос:

Укажите механизм антисекреторного эффекта омепразола

- 1) Блокада М₃-холинорецепторов париетальных клеток желудка
- 2) Блокада М₁-холинорецепторов энтерохромафиноподобных клеток желудка
- 3) Блокада гистаминовых Н₂-рецепторов париетальных клеток желудка
- 4) Ингибирование протонной помпы

Ответ:4

Задание #143

Вопрос:

Укажите механизм антисекреторного эффекта фамотидина

- 1) Блокада М₃-холинорецепторов париетальных клеток желудка
- 2) Блокада М₁-холинорецепторов энтерохромафиноподобных клеток желудка
- 3) Блокада гистаминовых Н₂-рецепторов париетальных клеток желудка
- 4) Ингибирование протонной помпы

Ответ:3

Задание #144

Вопрос:

Артериальное давление снижает:

- 1) Адреналин
- 2) Резерпин
- 3) Кофеин
- 4) Кодеин

Ответ:2

Задание #145

Вопрос:

Показание к применению препарата Сенаде:

- 1) Гиперацидный гастрит, изжога
- 2) Спазмы ЖКТ
- 3) Метеоризм, повышенное газообразование в кишечнике
- 4) Запор

Ответ:4

Задание #146

Вопрос:

Препарат, предупреждающий или снижающий аллергические реакции по механизму блокады H₁-гистаминовых рецепторов:

- 1) Хлоропирамин
- 2) Фамотидин
- 3) Диклофенак
- 4) Преднизолон

Ответ: 1

Задание #147

Вопрос:

Показанием к применению блокаторов гистаминовых H₁-рецепторов не является:

- 1) Бронхиальная астма (в составе комплексной терапии)
- 2) Подавление реакции отторжения трансплантата
- 3) Аллергический ринит, конъюнктивит
- 4) Профилактика аллергических реакций при применении лекарственных средств

Ответ: 2

Задание #148

Вопрос:

Какий препарат не следует назначать лицам, чья работа требует напряженной психической и физической деятельности (например: водителям транспортных средств):

- 1) Хлоропирамин
- 2) Рибомунин
- 3) Кофеин
- 4) Тималин

Ответ: 1

Задание #149

Вопрос:

Какой препарат сочетает в себе местноанестезирующее и антиаритмическое действие

- 1) Дигоксин

- 2) Фамотидин
 - 3) Диклофенак
 - 4) Лидокаин
- Ответ:4

Задание #150

Вопрос:

Артериальное давление снижает:

- 1) Адреналин
 - 2) Кодеин
 - 3) Кофеин
 - 4) Каптоприл
- Ответ:4

Дидактическая единица №4. Противомикробные, противовирусные и противопаразитарные средства.(10)-80

Задание #151

Вопрос:

Показания к применению пенициллинов все кроме:

Выберите несколько из 4 вариантов ответа:

- 1) Инфекции верхних дыхательных путей
 - 2) Гонорея, газовая гангрена, сибирская язва
 - 3) Сифилис
 - 4) Туберкулез
- Ответ:4

Задание #152

Вопрос:

К синтетическим антибактериальным средствам не относятся:

- 1) Фторхинолоны
 - 2) Сульфаниламиды
 - 3) Нитрофураны
 - 4) Цефалоспорины
- Ответ:4

Задание #153

Вопрос:

При трихомонозе применяют:

- 1) Изониазид
- 2) Ципрофлоксацин
- 3) Метронидазол
- 4) Флуконазол

Ответ:3

Задание #154

Вопрос:

Препарат – ингибитор защищенный пенициллин:

- 1) Цефалексин
- 2) Амоксиклав
- 3) Азитромицин
- 4) Ацикловир

Ответ:2

Задание #155

Вопрос:

Механизм действия фторхинолонов:

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) Являются антагонистами пара-аминобензойной кислоты и нарушают биосинтез фолиевой кислоты
- 2) Ингибируют фермент дигидрофолатредуктазу, нарушая обмен фолиевой кислоты
- 3) Ингибируют преимущественно топоизомеразу II (ДНК-гиразу), нарушая процесс суперспирализации ДНК
- 4) Нарушают синтез белка на бактериальных рибосомах

Ответ:3

Задание #156

Вопрос:

Фторхинолоны действуют бактерицидно, потому что:

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) Нарушают синтез белка на рибосомах
- 2) Нарушают процесс суперспирализации ДНК
- 3) Нарушают синтез клеточной стенки
- 4) Нарушают проницаемость цитоплазматической мембраны

Ответ:2

Задание #157

Вопрос:

Специфический нежелательный побочный эффект сульфаниламидных препаратов:

- 1) Судороги
- 2) Нарушение зрения
- 3) Кристаллурия
- 4) Нарушение слуха

Ответ:3

Задание #158

Вопрос:

Сульфаниламидные препараты в микробной клетке:

- 1) Проявляют антагонизм с пара-аминобензойной кислотой
- 2) Блокируют ДНК-гиразу
- 3) Нарушают синтез клеточной стенки
- 4) Нарушают функцию цитоплазматической мембраны

Ответ:1

Задание #159

Вопрос:

Цефалоспорины:

- 1) Оказывают бактериостатическое действие
- 2) Нарушают синтез белка на рибосомах
- 3) Нарушают синтез клеточной стенки
- 4) Блокируют ДНК-гиразу

Ответ:3

Задание #160

Вопрос:

Тетрациклины:

Выберите несколько из 4 вариантов ответа:

- 1) Нарушают синтез клеточной стенки
- 2) Нарушают синтез белка на рибосомах
- 3) Проявляют антагонизм с пара-аминобензойной кислотой
- 4) Оказывают бактерицидное действие

Ответ:2

Задание #161

Вопрос:

Показану к применению бензатина бензилпенициллина +

бензилпенициллина прокаина (Бициллин-5)

Выберите несколько из 4 вариантов ответа:

- 1) Герпес
- 2) Кандидомикозы
- 3) Туберкулез
- 4) Профилактика рецидивов ревматизма

Ответ:4

Задание #162

Вопрос:

Для природных пенициллинов характерно все кроме:

- 1) Бактериостатическое действие
- 2) Разрушение пеницилиназой
- 3) Разрушение в кислой среде желудка
- 4) Парентеральный путь введения

Ответ:1

Задание #163

Вопрос:

Побочный эффект пенициллинов:

Выберите несколько из 4 вариантов ответа:

- 1) Кристаллурия
- 2) Дисфункция слухового нерва
- 3) Дисфункция зрительного нерва
- 4) Аллергические реакции

Ответ:4

Задание #164

Вопрос:

Сульфаниламидный препарат:

- 1) Амоксиклав
- 2) Левомецетин
- 3) Метронидазол
- 4) Ко-тримоксазол

Ответ:4

Задание #165

Вопрос:

К макролидным антибиотикам относится:

- 1) Азитромицин
- 2) Гентамицин
- 3) Ципрофлоксацин
- 4) Цефалексин

Ответ: 1

Задание #166

Вопрос:

Для антибиотиков из группы аминогликозидов характерно все, кроме:

- 1) Обладают широким спектром антимикробной активности
- 2) Хорошо всасываются из пищеварительного тракта
- 3) Нарушают слух
- 4) Обладают активностью в отношении микобактерий туберкулеза

Ответ: 2

Задание #167

Вопрос:

К противотуберкулезным средствам относится:

Выберите несколько из 4 вариантов ответа:

- 1) Мебендазол
- 2) Изониазид
- 3) Метронидазол
- 4) Арбидол

Ответ: 2

Задание #168

Вопрос:

К противовирусным средствам, применяемым при гриппе относится:

- 1) Мебендазол
- 2) Изониазид
- 3) Метронидазол
- 4) Арбидол

Ответ: 4

Задание #169

Вопрос:

β - лактамные антибиотики:

- 1) Тетрациклины
- 2) Пенициллины
- 3) Макролиды
- 4) Аминогликозиды

Ответ:2

Задание #170

Вопрос:

Изониазид:

- 1) Нарушает синтез миколовых кислот в клеточной стенке микобактерий
- 2) Обладает бактериостатическим действием
- 3) Является препаратом II ряда
- 4) Ингибирует ДНК-зависимую РНК-полимеразу, нарушая процесс транскрипции

Ответ:1

Задание #171

Вопрос:

Нежелательный побочный эффект аминогликозидов:

- 1) Ототоксическое действие (нарушение слуха)
- 2) Паркинсонизм
- 3) Гипертония
- 4) Кристаллурия

Задание #172

Вопрос:

Производное фторхинолона:

- 1) Сульгин
- 2) Ципрофлоксацин
- 3) Цефалексин
- 4) Флуконазол

Ответ:2

Задание #173

Вопрос:

К противопроtozoйным средствам относится:

- 1) Изониазид

- 2) Ципрофлоксацин
 - 3) Метронидазол
 - 4) Флуконазол
- Ответ:3

Задание #174

Вопрос:

β - лактамные антибиотики:

- 1) Тетрациклины
 - 2) Цефалоспорины
 - 3) Макролиды
 - 4) Аминогликозиды
- Ответ:2

Задание #175

Вопрос:

Метронидазол не применяют при:

Выберите несколько из 4 вариантов ответа:

- 1) Амебной дизентерии
 - 2) Трихомониазе
 - 3) Язвенной болезни (эрадикация *H.pylori*)
 - 4) Сифилисе
- Ответ:4

Задание #176

Вопрос:

К противоглистным средства относится:

- 1) Арбидол
 - 2) Мебендазол
 - 3) Ацикловир
 - 4) Флуконазол
- Ответ:2

Задание #177

Вопрос:

К противогрибковым средства относится:

- 1) Арбидол
 - 2) Мебендазол
 - 3) Ацикловир
 - 4) Флуконазол
- Ответ:4

Задание #178

Вопрос:

К противовирусным средствам относится:

- 1) Арбидол
- 2) Мебендазол
- 3) Ацикловир
- 4) Флуконазол

Ответ: 3

Задание #179

Вопрос:

Клавулановая кислота:

- 1) Ингибирует β -лактамазу
- 2) Нарушает биосинтез клеточной стенки
- 3) Нарушает синтез белка на рибосомах
- 4) Нарушает проницаемость цитоплазматической мембраны

Ответ: 1

Задание #180

Вопрос:

β - лактамный антибиотик:

Выберите несколько из 4 вариантов ответа:

- 1) Бензилпенициллин
- 2) Тетрациклин
- 3) Гентамицин
- 4) Азитромицин

Ответ: 1

Задание #181

Вопрос:

Клавулановая кислота в комбинации с пенициллинами:

- 1) Защищает пенициллины от разрушения β -лактамазами
- 2) Усиливает всасывание пенициллинов из ЖКТ
- 3) Уменьшает аллергические реакции пенициллинов
- 4) Уменьшает разрушение пенициллинов в печени

Ответ: 1

Задание #182

Вопрос:

Механизм действия β -лактамовых антибиотиков:

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) Нарушение биосинтеза бактериального белка на рибосомах
- 2) Нарушение биосинтеза клеточной стенки
- 3) Нарушение проницаемости цитоплазматической мембраны
- 4) Нарушение синтеза бактериальной РНК

Ответ: 2

Задание #183

Вопрос:

Механизм действия макролидных антибиотиков:

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) Нарушение биосинтеза бактериального белка на рибосомах
- 2) Нарушение проницаемости цитоплазматической мембраны
- 3) Нарушение синтеза бактериальной РНК
- 4) Нарушение синтеза клеточной стенки

Ответ: 1

Задание #184

Вопрос:

β - лактамные антибиотики:

- 1) Азитромицин
- 2) Гентамицин
- 3) Цефалексин
- 4) Доксициклин

Ответ: 3

Задание #185

Вопрос:

β - лактамные антибиотики действуют бактерицидно, потому что нарушают:

- 1) Синтез белка на уровне рибосом
- 2) Проявляют антагонизм с пара-аминобензойной кислотой
- 3) Синтез клеточной стенки
- 4) Синтез РНК

Ответ: 3

Задание #186

Вопрос:

Макролидные антибиотики действуют бактериостатически, потому что нарушают:

- 1) Синтез белка на уровне рибосом
- 2) Проявляют антагонизм с пара-аминобензойной кислотой
- 3) Синтез клеточной стенки
- 4) Синтез РНК

Ответ:1

Задание #187

Вопрос:

Тетрациклиновые антибиотики действуют бактериостатически, потому что нарушают:

- 1) Синтез белка на уровне рибосом
- 2) Проявляют антагонизм с пара-аминобензойной кислотой
- 3) Синтез клеточной стенки
- 4) Синтез РНК

Ответ:1

Задание #188

Вопрос:

Цефалоспориновые антибиотики действуют бактерицидно, потому что нарушают:

- 1) Синтез белка на уровне рибосом
- 2) Проявляют антагонизм с пара-аминобензойной кислотой
- 3) Синтез клеточной стенки
- 4) Синтез РНК

Ответ:3

Задание #189

Вопрос:

Сульфаниламидный препарат для резорбтивного применения:

- 1) Сульгин
- 2) Ципрофлоксацин
- 3) Метронидазол
- 4) Ко-тримоксазол

Ответ:4

Задание #190

Вопрос:

Доксициклин противопоказан во время беременности потому что:

- 1) Нарушает развитие скелета
- 2) Нарушает развитие сердечно-сосудистой системы
- 3) Нарушает развитие нервной системы
- 4) Нарушает развитие слухового органа

Ответ: 1

192. Механизм действия полиеновых антибиотиков:

- 1) Нарушают проницаемость оболочки грибов*
- 2) Блокируют 14 α -деметилазу
- 3) Блокируют скваленэпоксидазу
4. Блокируют H₁-рецепторы

193.. Для лечения герпеса применяют:

- 1) Ацикловир*
- 2) Арбидол
- 3) Римантадин
- 4) Зидовудин

194. Для предупреждения кристаллурии на фоне приема сульфаниламидов рекомендуется:

- 1) Прием препаратов до еды
- 2) Прием препаратов после еды
- 3 Обильное щелочное питье*
- 4) Обильное кислое питье

195. Одним из основных побочных эффектов фторхинолонов является:

1. Глоссит
- 2) Нарушение формирования костной ткани
- 3) Нарушение формирования хрящевой ткани*
- 4) Атрофия зрительного нерва

196. Карбапенемы:

- 1) Не влияют на клеточную стенку
- 2) Нарушают синтез белка на рибосомах
- 3) **Нарушают синтез клеточной стенки***
- 4) Оказывают бактериостатическое действие

197. Цефалоспорины:

- 1) Не влияют на клеточную стенку
- 2) Нарушают синтез белка на рибосомах
- 3) **Нарушают синтез клеточной стенки***
- 4) Оказывают бактериостатическое действие

198. Побочный эффект цефалоспоринов:

- 1) **Дисбактериоз***
- 2) Дисфункция слухового нерва
- 3) Дисфункция зрительного нерва
- 4) Антибактериальный эффект

199. Побочный эффект пенициллинов:

- 1) Дисбактериоз*
- 2) Дисфункция слухового нерва
- 3) Дисфункция зрительного нерва
- 4) Антибактериальный эффект

200. Побочный эффект пенициллинов:

- 1) Антибактериальный эффект
- 2) Дисфункция слухового нерва
- 3) Дисфункция зрительного нерва
- 4) Аллергические реакции*

201. Тетракаин (Дикаин)

1. нейрелептик
2. анальгетик
3. местный анестетик*
4. анксиолитик

202. Бензокаин (Анестезин)

1. нейрелептик
2. анальгетик
3. местный анестетик*
4. анксиолитик

203. Прокаин (Новокаин)

1. нейрелептик
2. анальгетик
3. местный анестетик*
4. Гемостатик

204. Артикаин (Ультракаин)

1. нейрелептик
2. анальгетик
3. местный анестетик*
4. анксиолитик

205. Лидокаин

1. нейрелептик
2. анальгетик
3. местный анестетик*
4. анксиолитик

206. Аммиака раствор

1. нейрелептик
2. анальгетик
3. Аналептик*
4. анксиолитик

207. Пилокарпин

1. М-холиномиметик*
2. Н-холиномиметик
3. М-холиноблокатор
4. Альфа-адреномиметик

208. Неостигминаметилсульфат

1. Ганглиоблокатор
2. Ингибитор ацетилхолинэстеразы*
3. М-холиноблокатор
4. Альфа-адреномиметик

209. Атропин

1. Ганглиоблокатор
2. Ингибитор ацетилхолинэстеразы
3. М-холиноблокатор*
4. Альфа-адреномиметик

210. Пирензепин (Гастроцепин)

1. Ганглиоблокатор
2. Ингибитор ацетилхолинэстеразы
3. М₁-холиноблокатор*
4. Альфа-адреномиметик

211. Ипратропия бромид

1. Ганглиоблокатор
2. Ингибитор ацетилхолинэстеразы
3. М₃-холиноблокатор*
4. Альфа-адреномиметик

212. Азаметония бромид

1. Ганглиоблокатор*
2. Ингибитор ацетилхолинэстеразы
3. М₃-холиноблокатор
4. Альфа-адреномиметик

213. Пипекурония бромид

1. Ганглиоблокатор
2. Ингибитор ацетилхолинэстеразы
3. Миорелаксант (Курареподобное средство)*
4. Альфа-адреномиметик

214. Суксаметоний

1. Ганглиоблокатор
2. Ингибитор ацетилхолинэстеразы
3. Миорелаксант (Курареподобное средство)*
4. Альфа-адреномиметик

215. Эпинефрин

1. Ганглиоблокатор
2. Ингибитор ацетилхолинэстеразы
3. Миорелаксант (Курареподобное средство)
4. Адреномиметик*

216. Фенилэфрин

1. Ганглиоблокатор
2. Ингибитор ацетилхолинэстеразы
3. Миорелаксант (Курареподобное средство)
4. Адреномиметик*

217. Оксиметазолин (Називин)

1. Ганглиоблокатор

2. Ингибитор ацетилхолинэстеразы
3. Миорелаксант (Курареподобное средство)
4. Альфа-адреномиметик*

218. Добутамин

1. Ганглиоблокатор
2. Ингибитор ацетилхолинэстеразы
3. Миорелаксант (Курареподобное средство)
4. Бета₁-адреномиметик*

219. Фенотерол

1. Ганглиоблокатор
2. Ингибитор ацетилхолинэстеразы
3. Миорелаксант (Курареподобное средство)
4. Бета₂-адреномиметик*

220. Эфедрин

1. Ганглиоблокатор
2. Ингибитор ацетилхолинэстеразы
3. Миорелаксант (Курареподобное средство)
4. Симпатомиметик*

221. Ницерголин

1. Ганглиоблокатор
2. Ингибитор ацетилхолинэстеразы
3. Альфа-адреноблокатор*
4. Симпатолитик

222. Пропранолол

1. Селективный бета-адреноблокатор
2. Неселективный бета-адреноблокатор*
3. Ганглиоблокатор
4. Симпатолитик

223. Метопролол

1. Селективный бета-адреноблокатор*
2. Неселективный бета-адреноблокатор
3. Ганглиоблокатор
4. Симпатолитик

224. Карведилол

1. Альфа,бета-адреноблокатор*
2. Миорелаксант
3. Ганглиоблокатор
4. Симпатолитик

225. Резерпин

1. Альфа,бета-адреноблокатор
2. Миорелаксант
3. Ганглиоблокатор
4. Симпатолитик*

226. Галотан

1. Местный анестетик
2. Общий анестетик*

3. Аналептик

4. Симпатолитик

227. Азота закись

1. Местный анестетик

2. Общий анестетик*

3. Аналептик

4. Симпатолитик

228. Пропофол

1. Местный анестетик

2. Общий анестетик*

3. Аналептик

4. Симпатолитик

229. Тиопентал натрия

1. Местный анестетик

2. Средство для наркоза*

3. Аналептик

4. Симпатолитик

230. Натрия оксибутират

1. Местный анестетик

2. Средство для наркоза*

3. Аналептик

4. Симпатолитик

231. Тиопентал натрия

1. Местный анестетик

2. Средство для неингаляционного наркоза*

3. Аналептик

4. Средство для ингаляционного наркоза

232. Пропофол

1. Местный анестетик

2. Средство для неингаляционного наркоза*

3. Аналептик

4. Средство для ингаляционного наркоза

233. Галотан

1. Местный анестетик

2. Средство для неингаляционного наркоза

3. Аналептик

4. Средство для ингаляционного наркоза*

234. Азота закись

1. Местный анестетик

2. Средство для неингаляционного наркоза

3. Аналептик

4. Средство для ингаляционного наркоза*

235. Натрия оксибутират

1. Местный анестетик

2. Средство для неингаляционного наркоза*

3. Аналептик

4. Средство для ингаляционного наркоза

236. Никетамид (Кордиамин)

1. Местный анестетик
2. Средство для неингаляционного наркоза
3. Аналептик*
4. Средство для ингаляционного наркоза

237. Нитразепам

1. Местный анестетик
2. Антибиотик
3. Снотворное средство*
4. Гемостатик

238. Вальпроевая кислота

1. Местный анестетик
2. Антибиотик
3. Снотворное средство
4. Противосудорожное средство*

239. Леводопа

1. Местный анестетик
2. Антибиотик
3. Снотворное средство
4. Противопаркинсоническое средство*

240. Хлорпромазин (Аминазин)

1. Местный анестетик
2. Антибиотик
3. Антипсихотик (Нейролептик)*
4. Противопаркинсоническое средство

241. Дроперидол

1. Местный анестетик
2. Антибиотик
3. Антипсихотик (Нейролептик)*
4. Противопаркинсоническое средство

242. Клозапин

1. Местный анестетик
2. Антибиотик
3. Антипсихотик (Нейролептик)*
4. Противопаркинсоническое средство

243. Диазепам (Седуксен)

1. Местный анестетик
2. Анксиолитик*
3. Антипсихотик (Нейролептик)
4. Противопаркинсоническое средство

244. Валокордин

1. Местный анестетик
2. Седативное средство*
3. Антибиотик
4. Антисептик

245. Амитриптилин

1. Местный анестетик
2. Антидепрессант*
3. Антибиотик
4. Антисептик

246. Флуоксетин

1. Местный анестетик
2. Антидепрессант*
3. Антибиотик
4. Антисептик

247. Лития карбонат

1. Местный анестетик
2. Нормотимическое средство*
3. Антибиотик
4. Антисептик

248. Пирацетам

1. Местный анестетик
2. Ноотроп*
3. Антибиотик
4. Антисептик

249. Кофеин

1. Местный анестетик
2. Психостимулятор*
3. Антибиотик
4. Антисептик

250. Кофеин

1. Местный анестетик
2. Аналептик*
3. Антибиотик
4. Антисептик

251. Морфин

1. Психостимулятор
2. Аналептик
3. Ненаркотический анальгетик
4. Наркотический анальгетик*

252. Кодеин

1. Психостимулятор
2. Аналептик
3. Ненаркотический анальгетик
4. Наркотический анальгетик*

253. Кодеин

1. Ноотроп
2. Местный анестетик
3. Ненаркотический анальгетик
4. Противокашлевое средство*

254. Тримеперидин (Промедол)

1. Психостимулятор
2. Аналептик
3. Ненаркотический анальгетик
4. Наркотический анальгетик*

255. Фентанил

1. Психостимулятор
2. Аналептик
3. Ненаркотический анальгетик
4. Наркотический анальгетик*

256. Трамадол

1. Гармональный препарат
2. Гипотензивное средство
3. Анальгетик*
4. Противоглистное средство

257. Налоксон

1. Гармональный препарат
2. Гипотензивное средство
3. Антагонист наркотических анальгетиков*
4. Противоглистное средство

258. Ацетилсалициловая кислота

1. Гармональный препарат
2. Гипотензивное средство
3. Ненаркотических анальгетик, НПВС*
4. Противоглистное средство

259. Метамизол натрия (Анальгин)

1. Гармональный препарат
2. Гипотензивное средство
3. Ненаркотических анальгетик *
4. Противоглистное средство

260. Парацетамол

1. Гармональный препарат
2. Гипотензивное средство
3. Ненаркотических анальгетик *
4. Противоглистное средство

261. Кеторолак

1. Гармональный препарат
2. Гипотензивное средство
3. Ненаркотических анальгетик*
4. Противоглистное средство

262. Дигоксин

1. Желчегонное средство
2. Бронхолитическое средство
3. Кардиотоническое средство*
4. Противоглистное средство

263. Дигоксин

1. Желчегонное средство

2. Кардиотоническое средство негликозидной структуры
3. Кардиотоническое средство гликозидной структуры*
4. Противоглистное средство

264. Верапамил

1. Желчегонное средство
2. Кардиотоническое средство негликозидной структуры
3. Кардиотоническое средство гликозидной структуры
4. Антиаритмическое средство*

265. Верапамил

1. Желчегонное средство
2. Кардиотоническое средство негликозидной структуры
3. Кардиотоническое средство гликозидной структуры
4. Гипотензивное средство*

266. Верапамил

1. Желчегонное средство
2. Кардиотоническое средство негликозидной структуры
3. Кардиотоническое средство гликозидной структуры
4. Антиангинальное средство*

267. Амиодарон

1. Антиаритмическое средство*
2. Кардиотоническое средство негликозидной структуры
3. Кардиотоническое средство гликозидной структуры
4. Анальгетик

268. Фуросемид

1. Психостимулятор
2. Диуретик*
3. Аналептик
4. Анальгетик

269. Фуросемид

1. Калийсберегающий диуретик
2. Калийвыводящий диуретик*
3. Аналептик
4. Анальгетик

270. Спиронолактон

1. Калийсберегающий диуретик*
2. Калийвыводящий диуретик
3. Аналептик
4. Анальгетик

271. Спиронолактон

1. Ноотроп
2. Диуретик*
3. Слабительное средство
4. Бронхолитическое средство

272. Маннитол

1. Ноотроп
2. Диуретик*

3. Слабительное средство
4. Бронхолитическое средство

273. Маннитол

1. Ноотроп
2. Осмотический диуретик*
3. Слабительное средство
4. Бронхолитическое средство

274. Нитроглицерин

1. Ноотроп
2. Осмотический диуретик
3. Антиангинальное средство*
4. Бронхолитическое средство

275. Ивабрадин

1. Ноотроп
2. Осмотический диуретик
3. Антиангинальное, брадикардитическое средство*
4. Бронхолитическое средство

276. Дипиридамол

1. Ноотроп
2. Осмотический диуретик
3. Антиангинальное, антиагрегантное средство*
4. Бронхолитическое средство

277. Триметазидин (Предуктал)

1. Ноотроп
2. Осмотический диуретик
3. Кардиопротектор*
4. Бронхолитическое средство

278. Алискирен

1. Ноотроп
2. Осмотический диуретик
3. Кардиопротектор
4. Гипотензивное средство*

279. Эналаприл

1. Ноотроп
2. Осмотический диуретик
3. Кардиопротектор
4. Гипотензивное средство*

280. Лозартан

1. Ноотроп
2. Осмотический диуретик
3. Кардиопротектор
4. Гипотензивное средство*

281. Гепарин

1. Антикоагулянт*
2. Осмотический диуретик
3. Кардиопротектор

4. Гипотензивное средство

282. Варфарин

1. Антикоагулянт*
2. Осмотический диуретик
3. Кардиопротектор
4. Гипотензивное средство

283. Стрептокиназа

1. Фибринолитическое средство*
2. Осмотический диуретик
3. Кардиопротектор
4. Гипотензивное средство

284. Тромбин

1. Фибринолитическое средство
2. Осмотический диуретик
3. Гемостатическое средство*
4. Гипотензивное средство

285. Витамин К

1. Фибринолитическое средство
2. Осмотический диуретик
3. Гемостатическое средство*
4. Гипотензивное средство

286. Протамина сульфат

1. Фибринолитическое средство
2. Осмотический диуретик
3. Гемостатическое средство резорбтивного действия*
4. Гипотензивное средство

287. Аминокапроновая кислота

1. Ингибитор фибринолиза*
2. Осмотический диуретик
3. Антисептик
4. Гипотензивное средство

288. АКТГ

1. Гормональное средство*
2. Осмотический диуретик
3. Антисептик
4. Гипотензивное средство

289. Окситоцин

1. Гормональное средство*
2. Осмотический диуретик
3. Антисептик
4. Гипотензивное средство

290. Тиреоидин

1. Гормональное средство*
2. Осмотический диуретик
3. Антисептик
4. Гипотензивное средство

291. Тиамазол

1. Антигормональное средство*
2. Осмотический диуретик
3. Антисептик
4. Гипотензивное средство

292. Глибенкламид

1. Противовирусное средство
2. Осмотический диуретик
3. Синтетическое гипогликемическое средство*
4. Гипотензивное средство

293. Метформин

1. Противовирусное средство
2. Осмотический диуретик
3. Синтетическое гипогликемическое средство*
4. Гипотензивное средство

294. Преднизолон

1. Противовирусное средство
2. Осмотический диуретик
3. Синтетическое гипогликемическое средство
4. Глюкокортикостероид*

295. Дексаметазон

1. Противовирусное средство
2. Осмотический диуретик
3. Синтетическое гипогликемическое средство
4. Глюкокортикостероид*

296. Этинилэстрадиол

1. Противовирусное средство
2. Препарат женских половых гормонов*
3. Синтетическое гипогликемическое средство
4. Глюкокортикостероид

297. Прогестерон

1. Противовирусное средство
2. Препарат женских половых гормонов*
3. Синтетическое гипогликемическое средство
4. Глюкокортикостероид

298. Кломифена цитрат

1. Противовирусное средство
2. Антагонист эстрогенов*
3. Синтетическое гипогликемическое средство
4. Глюкокортикостероид

299. Тестостерона пропионат

1. Противовирусное средство
2. Препарат мужских половых гормонов*
3. Синтетическое гипогликемическое средство
4. Глюкокортикостероид

300. Ципротерона ацетат

1. Противовирусное средство
2. Антагонист мужских половых гормонов (тестостерона)*
3. Синтетическое гипогликемическое средство
4. Глюкокортикостероид

301. Феноболил

1. Противовирусное средство
2. Анаболическое средство*
3. Синтетическое гипогликемическое средство
4. Глюкокортикостероид

302. Продигозан

1. Иммуностимулятор*
2. Анаболическое средство
3. Синтетическое гипогликемическое средство
4. Ферментный препарат

303. Имудон

1. Иммуностимулятор*
2. Анаболическое средство
3. Синтетическое гипогликемическое средство
4. Ферментный препарат

304. Ликопид

1. Иммуностимулятор*
2. Анаболическое средство
3. Синтетическое гипогликемическое средство
4. Ферментный препарат

305. Тималин

1. Иммуностимулятор*
2. Анаболическое средство
3. Синтетическое гипогликемическое средство
4. Ферментный препарат

306. Иммунал

1. Иммуностимулятор*
2. Анаболическое средство
3. Синтетическое гипогликемическое средство
4. Ферментный препарат

307. Циклоспорин А

1. Иммуностимулятор
2. Иммуносупрессор*
3. Синтетическое гипогликемическое средство
4. Ферментный препарат

308. Хлоропирамин (Супрастин)

1. Антибиотик
2. Гипертензивное средство
3. Синтетическое гипогликемическое средство
4. Антиаллергическое средство*

309. Лоратадин (Кларитин)

1. Антибиотик

2. Гипертензивное средство
3. Синтетическое гипогликемическое средство
4. Антиаллергическое средство*

310. Левоцитиризин (Ксизал)

1. Антибиотик
2. Гипертензивное средство
3. Синтетическое гипогликемическое средство
4. Антиаллергическое средство*

311. Трипсин

1. Антибиотик
2. Гипертензивное средство
3. Ферментный препарат*
4. Антиаллергическое средство

312. Гиалуронидаза

1. Антибиотик
2. Гипертензивное средство
3. Ферментный препарат*
4. Антиаллергическое средство

313. Альмагель

1. Антибиотик
2. Гипертензивное средство
3. Антацидное средство*
4. Антиаллергическое средство

314. Омепразол

1. Ингибитор H^+ , K^+ - АТФазы (протонного насоса)*
2. Блокатор гистаминовых рецепторов
3. Стимулятор холинорецепторов
4. Ингибитор АПФ

315. Эссенциале

1. Гипотензивное средство
2. Психостимулятор
3. Гепатопротектор*
4. Слабительное средство

316. Аллохол

1. Желчегонное средство*
2. Психостимулятор
3. Анорексиген
4. Слабительное средство

317. Сенаде

1. Желчегонное средство
2. Психостимулятор
3. Анорексиген
4. Слабительное средство*

318. Хлоропирамин Б

1. Фторхинолон
2. Сульфаниламид

3. Дезинфицирующее средство*

4. Антибиотик

319. Повидон-йод

1. Фторхинолон

2. Сульфаниламид

3. Дезинфицирующее средство*

4. Антибиотик

320. Водорода пероксид

1. Фторхинолон

2. Сульфаниламид

3. Дезинфицирующее средство*

4. Антибиотик

321. Мирамистин

1. Фторхинолон

2. Сульфаниламид

3. Дезинфицирующее средство*

4. Антибиотик

322. Гексетидин (Гексорал)

1. Фторхинолон

2. Сульфаниламид

3. Дезинфицирующее средство*

4. Антибиотик

323. Хлоргесидин

1. Фторхинолон

2. Сульфаниламид

3. Дезинфицирующее средство*

4. Антибиотик

324. Местный анестетик

1. Налоксон

2. Тетракаин (Дикаин)*

3. Кофеин

4. Флуоксетин

325. Местный анестетик

1. Налоксон

2. Бензокаин (Анестезин)*

3. Кофеин

4. Флуоксетин

326. Местный анестетик

1. Налоксон

2. Прокаин (Новокаин)*

3. Кофеин

4. Флуоксетин

327. Местный анестетик

1. Налоксон

2. Артикаин*

3. Кофеин

4. Флуоксетин

328. Местный анестетик

1. Налоксон

2. Лидокаин*

3. Кофеин

4. Флуоксетин

329. Вяжущее средство

1. Налоксон

2. Лидокаин

3. Кофеин

4. Флуоксетин

5. Дуба коры отвар*

330. Вяжущее средство

1. Налоксон

2. Лидокаин

3. Кофеин

4. Флуоксетин

5. Ромашки цветков настой*

331. Вяжущее средство

1. Налоксон

2. Лидокаин

3. Кофеин

4. Флуоксетин

5. Шалфея листьев настой*

332. Аналептик

1. Атропин

2. Аммиака раствор*

3. Кеторолак

4. Азота закись

333. Наркозное средство

1. Резерпин

2. Галотан*

3. Амiodарон

4. Дигоксин

334. Наркозное средство

1. Резерпин

2. Пропофол*

3. Амiodарон

4. Дигоксин

335. Наркозное средство

1. Резерпин

2. Тиопентал натрия*

3. Амiodарон

4. Дигоксин

336. Наркозное средство

1. Резерпин

2. Натрия оксибутират*

3. Амiodарон

4. Дигоксин

337. Аналептик

1. Атропин

2. Некетамид*

3. Кеторолак

4. Азота закись

338. Аналептик

1. Атропин

2. Кофеин*

3. Кеторолак

4. Азота закись

339. Снотворное средство

1. Атропин

2. Кофеин

3. Кеторолак

4. Нитразепам*

340. Противозпилептическое средство

1. Атропин

2. Кофеин

3. Кеторолак

4. Вальпроевая кислота*

341. Противопаркинсоническое средство

1. Леводопа*

2. Кофеин

3. Кеторолак

4. Вальпроевая кислота

342. Антипсихотик (Нейролептик)

1. Хлорпромазин (Аминазин)*

2. Кофеин

3. Кеторолак

4. Вальпроевая кислота

343. Антипсихотик (Нейролептик)

1. Дроперидол*

2. Кофеин

3. Кеторолак

4. Вальпроевая кислота

344. Антипсихотик (Нейролептик)

1. Клозапин*

2. Кофеин

3. Кларитромицин

4. Сульгин

345. Анксиолитик

1. Диазепам (Седуксен)*

2. Кофеин

3. Кларитромицин

4. Сульгин

346. Седативное средство

1. Валокордин*

2. Кофеин

3. Кларитромицин

4. Сульгин

347. Антидепрессант

1. Амитриптилин*

2. Кофеин

3. Кларитромицин

4. Сульгин

348. Антидепрессант

1. Флуоксетин*

2. Кофеин

3. Кларитромицин

4. Сульгин

349. Нормотимическое средство

1. Налоксон

2. Кофеин

3. Кларитромицин

4. Лития карбонат*

350. Ноотропное средство

1. Налоксон

2. Кофеин

3. Кларитромицин

4. Пирацетам*

351. Противопаркинсоническое средство

1. Налоксон

2. Кофеин

3. Кларитромицин

4. Тригексифенидил*

352. НПВС

1. Налоксон

2. Кофеин

3. Кларитромицин

4. Диклофенак натрия (Вольтарен)*

353. НПВС

1. Налоксон

2. Кофеин

3. Кларитромицин

4. Кетопрофен (ОКИ)*

354. НПВС

1. Налоксон

2. Кофеин

3. Кларитромицин

4. Ибупрофен (Нурофен)*

355. **НПВС**

1. Линезолид

2. Линекс

3. Кларитромицин

4. Мелоксикам (Мовалис)*

356. **НПВС**

1. Линезолид

2. Линекс

3. Кларитромицин

4. Целекоксиб*

357. **Тригексифенидил**

1. Аналептик

2. Анксиолитик

3. Противопаркинсоническое средство*

4. Анальгетик

358. **Диклофенак натрия (Вольтарен)**

1. Аналептик

2. Анксиолитик

3. НПВС*

4. Гепатопротектор

359. **Кетопрофен (ОКИ)**

1. Аналептик

2. Анксиолитик

3. НПВС*

4. Гепатопротектор

360. **Ибупрофен (Нурофен)**

1. Аналептик

2. Анксиолитик

3. НПВС*

4. Гепатопротектор

361. **Мелоксикам (Мовалис)**

1. Слабительно средство

2. Анксиолитик

3. НПВС*

4. Гепатопротектор

362. **Целекоксиб**

1. Слабительно средство

2. Анксиолитик

3. НПВС*

4. Гепатопротектор

363. **Антибиотик**

1. Метформин

2. Тазоцин*

3. Натрия фторид

4. Кальция карбонат

364. Антибиотик

1. Метформин
2. Стрептомицин*
3. Натрия фторид
4. Кальция карбонат

365. Антибиотик

1. Метформин
2. Гентамицин*
3. Натрия фторид
4. Кальция карбонат

366. Антибиотик

1. Метформин
2. Амикацин*
3. Натрия фторид
4. Кальция карбонат

367. Антибиотик

1. Метформин
2. Доксициклин (Юнидокс)*
3. Натрия фторид
4. Кальция карбонат

368. Антибиотик

1. Феноболил
2. Эритромицин*
3. Натрия фторид
4. Лоратадин (Кларитин)

369. Антибиотик

1. Феноболил
2. Кларитромицин*
3. Натрия фторид
4. Лоратадин (Кларитин)

370. Антибиотик

1. Феноболил
2. Джозамицин (Вильпрофен)*
3. Натрия фторид
4. Лоратадин (Кларитин)

371. Антибиотик

1. Феноболил
2. Линкомицин*
3. Натрия фторид
4. Лоратадин (Кларитин)

372. Антибиотик

1. Феноболил
2. Хлорамфеникол (Левомецитин)*
3. Резерпин
4. Леводопа

373. Противовирусное средство

1. Дроперидол
2. Парацетамол
3. Протамина сульфат
4. Ацикловир*

374. Противовирусное средство

1. Дроперидол
2. Парацетамол
3. Протамина сульфат
4. Арбидол*

375. Противовирусное средство

1. Дроперидол
2. Парацетамол
3. Протамина сульфат
4. Зидовудин (Ретровир)*

376. Показание к применению Дроперидола

1. Гепатит
2. Шизофрения*
3. Стенокардия
4. Глаукома

377. Показание к применению Хлорпромазина (Аминазина)

1. Гепатит
2. Шизофрения*
3. Стенокардия
4. Глаукома

378. Показание к применению Варфарина

1. Гепатит
2. Профилактика тромбообразования*
3. Болезнь Паркинсона
4. Эпилепсия

379. Показание к применению Протамина сульфата

1. Гепатит
2. Прекращение действия Гепарина*
3. Болезнь Паркинсона
4. Эпилепсия

380. Показание к применению Витамина К

1. Гепатит
2. Остановка кровотечений*
3. Болезнь Паркинсона
4. Эпилепсия

381. Показание к применению Аминокапроновой кислоты

1. Гепатит
2. Остановка кровотечений*
3. Болезнь Паркинсона
4. Эпилепсия

382. Показание к применению Парацетамола

1. Гепатит

2. Остановка кровотечений
3. Зубная боль*
4. Эпилепсия

383. Показание к применению Метамизола натрия (Анальгина)

1. Гепатит
2. Остановка кровотечений
3. Головная боль*
4. Эпилепсия

384. Показание к применению Валокордина

1. Гепатит
2. Остановка кровотечений
3. Зубная боль
4. Создание психоэмоционального покоя*

385. Показание к применению Кодеина

1. Предупреждение сухого кашля у больных*
2. Остановка кровотечений в стоматологии
3. Зубная боль
4. Создание психоэмоционального покоя перед стоматологическими манипуляциями

386. При воспалительных процессах слизистой оболочки показан:

1. Ромашки цветков настой*
2. Карведилол
3. Протамина сульфат
4. Аминокапроновая кислота

387. При воспалительных процессах слизистой оболочки показан:

1. Дуба коры отвар*
2. Карведилол
3. Протамина сульфат
4. Аминокапроновая кислота

388. При воспалительных процессах слизистой оболочки показан:

1. Шалфея листьев настой*
2. Карведилол
3. Протамина сульфат
4. Аминокапроновая кислота

389. При воспалительных процессах слизистой оболочки показан:

1. Мирамистин*
2. Карведилол
3. Протамина сульфат
4. Аминокапроновая кислота

390. При воспалительных процессах слизистой оболочки ротовой полости показан:

1. Гексетидин (Гексорал)*
2. Карведилол
3. Протамина сульфат
4. Аминокапроновая кислота

391. При воспалительных процессах слизистой оболочки показан:

1. Хлоргексидин*
2. Карведилол

3. Протамина сульфат

4. Аминокапроновая кислота

392. При ЛОР-заболеваниях показан:

1. Септолете*

2. Карведилол

3. Протамина сульфат

4. Аминокапроновая кислота

393. При нарушениях микрофлоры показан:

1. Линекс*

2. Карведилол

3. Протамина сульфат

4. Аминокапроновая кислота

394. При обмороке во время приема применяют:

1. Пирацетам

2. Ивабрадин

3. Аммиака раствор*

4. Фенотерол

395. Для лечения и предупреждения гнойно-воспалительных процессов, при стоматитах, открытых язвах, отитах применяют:

1. Фурацилин*

2. Омепразол

3. Триметазидин (Предуктал)

4. Тиреоидин

396. Какой препарат может использовать медицинская сестра, если во время приема у пациента случился обморок?:

1. Пирацетам

2. Имудон

3. Аммиака раствор*

4. Перекись водорода

397. Показания к применению для препарата Линекс:

1. Инфаркт миокарда

2. Дисбактериоз*

3. Грипп

4. Аллергические реакции

398. К какой фармакологической группе относится Гепарин?:

1. Антикоагулянты*

2. Гемостатики

3. Ноотропы

4. Кардиотонические

399. К какой фармакологической группе относится Витамин К?:

1. Антикоагулянты*

2. Гемостатики

3. Кардиопротекторы

4. Антиангинальные

400. К какой фармакологической группе относится Витамин К?:

1. Антикоагулянты

2. Гемостатики*
3. Ноотропы
4. Кардиотонические

401. К какой фармакологической группе относится цефалоспорин?:

1. Антикоагулянт
2. Антибиотики *
3. Кардиопротектор
4. Ингибиторы фибринолиза

402. К какой фармакологической группе относится инсулин?:

1. Антисептики
2. Гипогликемические средства *
3. Кардиопротекторы
4. Ферментные препараты

403. Для профилактики аллергической реакции на введение местных анестетиков вводят Кетотифен?:

1. Да*
2. Нет

404. Аллергический ринит, крапивница и аллергический дерматит - это показания для применения препарата Кетотифен?:

1. Да*
2. Нет

405. Неионизированные молекулы всасываются преимущественно по механизму:

1. Активного транспорта
2. Пассивной диффузии*
3. Пиноцитоза
4. Фильтрации

406. Неионизированные молекулы всасываются преимущественно по механизму:

1. Пассивной диффузии*
2. Пиноцитоза

407. Неионизированные молекулы всасываются преимущественно по механизму:

1. Пассивной диффузии*
2. Фильтрация

408. Липофильные молекулы всасываются преимущественно по механизму:

1. Активного транспорта
2. Пассивной диффузии*
3. Пиноцитоза
4. Фильтрации

409. Липофильные молекулы всасываются преимущественно по механизму:

1. Активного транспорта
2. Пассивной диффузии*

410. Липофильные молекулы всасываются преимущественно по механизму:

1. Пассивной диффузии*

2. Пиноцитоза

411. **Липофильные** молекулы всасываются преимущественно по механизму:

1. Пассивной диффузии*

2. Фильтрация

412. **Гидрофильные** молекулы всасываются преимущественно по механизму:

1. Активного транспорта*

2. Пассивной диффузии

3. Пиноцитоза

4. Фильтрации

413. **Гидрофильные** молекулы всасываются преимущественно по механизму:

1. Активного транспорта*

2. Пассивной диффузии

414. **Гидрофильные** молекулы всасываются преимущественно по механизму:

1. Активного транспорта*

2. Пиноцитоза

415. **Гидрофильные** молекулы всасываются преимущественно по механизму:

1. Активного транспорта*

2. Фильтрации

416. **Сублингвальное** введение относится:

1. К энтеральному пути введения*

2. К парентеральному пути введения

417. **Буккальное** введение относится:

1. К энтеральному пути введения*

2. К парентеральному пути введения

418. **Пероральное** введение относится:

1. К энтеральному пути введения*

2. К парентеральному пути введения

419. **Ректальное** введение относится:

1. К энтеральному пути введения*

2. К парентеральному пути введения

420. **Внутримышечное** введение относится:

1. К энтеральному пути введения

2. К парентеральному пути введения*

421. **Подкожное** введение относится:

1. К энтеральному пути введения

2. К парентеральному пути введения*

422. **Внутривенное** введение относится:

1. К энтеральному пути введения
 2. К парентеральному пути введения*
423. Местные анестетики действуют:

1. Местно*
2. Рефлекторно
3. Резорбтивно

424. Местные анестетики действуют:

1. Местно*
2. Рефлекторно

425. Местные анестетики действуют:

1. Местно*
3. Резорбтивно

426. При пероральном пути введения ЛВ:

1. Сразу попадают в системное кровообращение
2. Попадают в системное кровообращение после прохождения через печень*

427. При сублингвальном пути введения ЛВ:

1. Сразу попадают в системное кровообращение*
2. Попадают в системное кровообращение после прохождения через печень

428. При буккальном пути введения ЛВ:

1. Сразу попадают в системное кровообращение*
2. Попадают в системное кровообращение после прохождения через печень

429. При ректальном пути введения ЛВ:

1. Сразу попадают в системное кровообращение*
2. Попадают в системное кровообращение после прохождения через печень

430. При внутримышечном пути введения ЛВ:

1. Сразу попадают в системное кровообращение*
2. Попадают в системное кровообращение после прохождения через печень

431. При подкожном пути введения ЛВ:

1. Сразу попадают в системное кровообращение*
2. Попадают в системное кровообращение после прохождения через печень

432. При трансдермальном пути введения ЛВ:

1. Сразу попадают в системное кровообращение*
2. Попадают в системное кровообращение после прохождения через печень

433. При каком пути введения ЛВ попадают в системное кровообращение после прохождения через печень?:

1. Ректальном
2. Буккальном
3. Пероральном*

434. При каком пути введения ЛВ попадают в системное кровообращение после прохождения через печень?:

1. Ректальном
2. Пероральном*
3. Сублингвальном

435. При каком пути введения ЛВ попадают в системное кровообращение после прохождения через печень?:

1. Пероральном*

2. Сублингвальном

3. Подкожном

4. Внутримышечном

436. При каком пути введения ЛВ попадают в системное кровообращение после прохождения через печень?:

1. Буккальном

2. Пероральном*

3. Внутримышечном

437. При каком пути введения ЛВ попадают в системное кровообращение после прохождения через печень?:

1. Пероральном*

2. Подкожном

3. Внутримышечном

438. При каком пути введения ЛВ попадают в системное кровообращение после прохождения через печень?:

1. Ректальном

2. Пероральном*

4. Сублингвальном

5. Подкожном

439. При каком пути введения ЛВ попадают в системное кровообращение после прохождения через печень?:

1. Ректальном

2. Буккальном

3. Пероральном*

4. Внутримышечном

440. При каком пути введения ЛВ попадают в системное кровообращение после прохождения через печень?:

1. Ректальном

2. Буккальном

3. Пероральном*

4. Сублингвальном

5. Подкожном

6. Внутримышечном

441. При каком пути введения ЛВ попадают в системное кровообращение после прохождения через печень?:

1. Ректальном

2. Внутримышечном

3. Пероральном*

4. Сублингвальном

5. Подкожном

442. Активный транспорт ЛВ через мембраны:

1. Требуется метаболической энергии *

2. Не требуется метаболической энергии

443. Активный транспорт ЛВ через мембраны:

1. Осуществляется по градиенту концентрации

3. Осуществляется против градиента концентрации*

444. Пассивная диффузия ЛВ через мембраны:

1. Требуется метаболической энергии
2. Не требуется метаболической энергии*

445. Пассивная диффузия ЛВ через мембраны:

1. Осуществляется по градиенту концентрации*
3. Осуществляется против градиента концентрации

446. Липофильные соединения:

1. Хорошо проникают через гематоэнцефалический барьер *
2. Плохо проникают через гематоэнцефалический барьер

447. Гидрофильные соединения:

1. Хорошо проникают через гематоэнцефалический барьер
2. Плохо проникают через гематоэнцефалический барьер*

448. Неполарные соединения:

1. Хорошо проникают через гематоэнцефалический барьер *
2. Плохо проникают через гематоэнцефалический барьер

449. Полярные соединения:

1. Хорошо проникают через гематоэнцефалический барьер
2. Плохо проникают через гематоэнцефалический барьер*

450. Полярные гидрофильные соединения выводятся преимущественно:

1. С мочой*
2. С желчью

451. Неполарные липофильные соединения выводятся преимущественно:

1. С мочой
2. С желчью*

452. Вяжущие средства оказывают главным образом:

1. Рефлекторное действие
2. Резорбтивное действие
3. Местное действие*

453. Обволакивающие средства оказывают главным образом:

1. Рефлекторное действие
2. Резорбтивное действие
3. Местное действие*

454. Адсорбирующие средства действуют главным образом:

1. Рефлекторно
2. Резорбтивно
3. Местно*

455. Раздражающие средства оказывают главным образом:

1. Рефлекторное действие*
2. Резорбтивное действие
3. Местное действие

456. Прижигающие средства оказывают главным образом:

1. Рефлекторное действие
2. Резорбтивное действие
3. Местное действие*

457. Антисептические средства оказывают главным образом:

1. Рефлекторное действие

2. Резорбтивное действие

3. Местное действие*

458. Варфарин оказывает:

1. Рефлекторное действие

2. Резорбтивное действие*

3. Местное действие

459. Тромбин оказывает:

1. Рефлекторное действие

2. Резорбтивное действие

3. Местное действие*

460. Витамин К оказывает:

1. Рефлекторное действие

2. Резорбтивное действие*

3. Местное действие

461. Фуросемид оказывает:

1. Рефлекторное действие

2. Резорбтивное действие*

3. Местное действие

462. Причину болезни устраняют:

1. Этиотропные средства*

2. Патогенетические средства

3. Симптоматические средства

463. Снижают или устраняют механизмы развития болезни:

1. Этиотропные средства

2. Патогенетические средства*

3. Симптоматические средства

464. Недостаток эндогенных веществ в организме восполняют:

1. Этиотропные средства

2. Патогенетические средства

3. Симптоматические средства

4. Средства заместительной терапии*

465. Проявления болезни снижают или устраняют:

1. Этиотропные средства

2. Патогенетические средства

3. Симптоматические средства*

4. Средства заместительной терапии

466. Кумуляция возникает при:

1. Повторном введении лекарственных средств*

2. Комбинированном введении лекарственных средств

467. Сенсибилизация возникает при:

1. Повторном введении лекарственных средств*

2. Комбинированном введении лекарственных средств

468. Лекарственная зависимость возникает при:

1. Повторном введении лекарственных средств*

2. Комбинированном введении лекарственных средств

469. Привыкание возникает при:

1. Повторном введении лекарственных средств*

2. Комбинированном введении лекарственных средств

470. Синергизм возникает при:

1. Повторном введении лекарственных средств

2. Комбинированном введении лекарственных средств*

471. Потенцирование эффекта возникает при:

1. Повторном введении лекарственных средств

2. Комбинированном введении лекарственных средств*

472. Суммирование эффекта возникает при:

1. Повторном введении лекарственных средств

2. Комбинированном введении лекарственных средств*

473. Суммирование эффекта возникает при повторном введении лекарственных средств?:

1. Да

2. Нет*

474. Кумуляция возникает при повторном введении лекарственных средств?:

1. Да*

2. Нет

475. Сенсибилизация возникает при повторном введении лекарственных средств?:

1. Да*

2. Нет

476. Лекарственная зависимость возникает при повторном введении лекарственных средств?:

1. Да*

2. Нет

477. Привыкание возникает при повторном введении лекарственных средств?:

1. Да*

2. Нет

478. Синергизм возникает при комбинированном введении лекарственных средств?:

1. Да*

2. Нет

479. Потенцирование эффекта возникает при комбинированном введении лекарственных средств?:

1. Да*

2. Нет

480. Суммирование эффекта возникает при комбинированном введении лекарственных средств?:

1. Да*

2. Нет

481. Кумуляция возникает при комбинированном введении лекарственных средств?:

1. Да

2. Нет*

482. Тахифилаксия возникает при:

1. Повторном введении лекарственных средств*

2. Комбинированном введении лекарственных средств

483 Тахифилаксия возникает при комбинированном введении лекарственных средств?:

1. Да

2. Нет*

484. Материальная кумуляция это:

1. Накопление в организме эффекта лекарственного вещества при повторных введениях
2. Накопление в организме лекарственного вещества при повторных введениях*

485. Функциональная кумуляция это:

1. Накопление в организме эффекта лекарственного вещества при повторных введениях*
2. Накопление в организме лекарственного вещества при повторных введениях

486. Привыкание – это:

1. Накопление в организме лекарственного вещества при повторных введениях
2. Снижение эффекта лекарственного вещества на введение одной и той же дозы*

487. Тахифилаксия возникает при повторном введении лекарственных средств?:

1. Да*
2. Нет

488. Ульцерогенное действие – это способность вызывать:

1. Злокачественные новообразования
2. Изъязвление слизистой ЖКТ*
3. Нарушение развития скелета у плода
4. Изменение генетического аппарата соматических клеток

489. Канцерогенное действие – это способность вызывать:

1. Злокачественные новообразования*
2. Изъязвление слизистой ЖКТ
3. Нарушение развития скелета у плода
4. Изменение генетического аппарата соматических клеток

490. Тератогенное действие – это способность вызывать:

1. Злокачественные новообразования
2. Изъязвление слизистой ЖКТ
3. Нарушение развития скелета у плода*
4. Изменение генетического аппарата соматических клеток

491. Мутагенное действие – это способность вызывать:

1. Злокачественные новообразования
2. Изъязвление слизистой ЖКТ
3. Нарушение развития скелета у плода
4. Изменение генетического аппарата соматических клеток*

492. Эмбриотоксическое действие – это способность вызывать:

1. Злокачественные новообразования
2. Изъязвление слизистой ЖКТ
3. Нарушение развития скелета у плода
4. Нарушение развития зародыша на ранних стадиях беременности*

493. Ульцерогенное действие характерно для:

1. Пирацетама
2. Ацетилсалициловой кислоты*
3. Кодеина
4. Морфина

494. Ацетилсалициловая кислота может вызвать изъязвление слизистой ЖКТ?:

1. Нет

2. Да*

485. **Кортикостероиды могут вызвать изъязвление слизистой ЖКТ?:**

1. Нет

2. Да*

496. **Преднизолон может вызвать изъязвление слизистой ЖКТ?:**

1. Нет

2. Да*

497. **Дексаметазон может вызвать изъязвление слизистой ЖКТ?:**

1. Нет

2. Да*

498. **Дипиридамол может вызвать «синдром обкрадывания»?:**

1. Нет

2. Да*

499. **Антибиотики могут вызвать дисбактериоз?**

1. Нет

2. Да*

500. **Какой термин означает нарушение полезной микрофлоры слизистой оболочки ротовой полости?:**

1. Мутагенность

2. Нейротоксичность

3. Дисбактериоз*

4. Тератогенность

Рабочая программа дисциплины разработана кафедрой Фармакологии ИФ

Принята на заседании кафедры Фармакологии ИФ

От 28.01.2025, протокол №6

Заведующий кафедрой

Фармакологии ИФ им. А.П

Нелюбина

(подпись)

Смолярчук Е.А.

(фамилия, инициалы)

Одобрена Центральным методическим советом

от 31.01.2025, протокол № 2