**Лекарственные формы, пути введения лекарственных средств, виды их действия и взаимодействия**

1. Что включает понятие «фармакокинетика»?

а) Всасывание лекарственных веществ

б) Виды действия

в) Распределение лекарственных веществ в организме

г) Превращения ЛС

д) Фармакологические эффекты

е) Взаимодействие со специфическими рецепторами

ж) Выведение ЛС

2.Что включает понятие «фармакодинамика»?

а) Распределение ЛС

б) Всасывание лекарственных веществ

в) Фармакологические эффекты

г) Метаболизм лекарственных веществ

д) Виды действия

е) Механизм действия

3.Что характерно для введения лекарственных веществ через рот?

а) Быстрое развитие эффекта

б) Медленное развитие эффекта

в) Возможность попадания лекарственных веществ в общий кровоток, минуя печень

г) Зависимость всасывания лекарственных веществ в кровь от состояния ЖКТ

4.Указать преимущественную направленность изменений лекарственных веществ под влиянием микросомальных ферментов печени.

а) Повышение фармакологической активности

б) Снижение фармакологической активности

в) Повышение водорастворимости

г) Снижение водорастворимости

5.Какие явления могут иметь место при повторных введениях лекарственных веществ?

а) Привыкание

б) Тахифилаксия

в) Потенцирование

г) Сенсибилизация

д) Идиосинкразия

е) Кумуляция

6.Какие признаки характеризуют физическую лекарственную зависимость?

а) Непреодолимое стремление к постоянному приему ЛС

б) Улучшение самочувствия после приема ЛС

в) Повышение чувствительности организма к ЛС

г) Абстиненция

7.Какие явления могут наблюдаться при комбинированном применении лекарственного средства?

а) Суммирование

б) Антагонизм

в) Потенцирование

г) Идиосинкразия

8. В каком диапазоне доз проявляются нежелательные эффекты?

а) В терапевтических дозах

б) В токсических дозах

в) Во всем диапазоне доз

9. Каким термином обозначается действие ЛС, которое приводит к врожденным уродствам?

а) Мутагенное действие

б) Эмбриотоксическое действие

в) Канцерогенное действие

г) Тератогенное действие