

Билет №1
ДИСЦИПЛИНА ФАРМАКОЛОГИЯ
ФАКУЛЬТЕТ ЛЕЧЕБНЫЙ

1. Жидкие лекарственные формы-растворы. Виды характеристика. Пример рецепта.

2. Механизм действия данной фармакологической группы основан на избирательной активации α_1 -адренорецепторов, приводящей к повышению активности фермента фосфолипазы С, накоплению в клетке ИТФ и ДАГ и повышению содержания внутриклеточного кальция.

1. Назовите данную фармакологическую группу и классифицируйте относящиеся к ней препараты.
2. Какие эффекты вызывают препараты этой группы?
3. Перечислите показания к применению препаратов данной группы.
4. Что является противопоказаниями к назначению этих лекарственных средств?
5. Какие осложнения могут возникнуть при использовании препаратов данной фармакологической группы?

3. Механизм действия данной фармакологической группы заключается в блокаде фермента фосфодиэстеразы (ФДЭ), приводящей к повышению внутриклеточной концентрации цАМФ и снижению концентрации внутриклеточного кальция.

1. Назовите данную фармакологическую группу и классифицируйте относящиеся к ней препараты.
2. Какие эффекты вызывают препараты этой группы?
3. Перечислите показания к применению препаратов данной группы.
4. Что является противопоказаниями к назначению этих лекарственных средств?
5. Какие осложнения могут возникнуть при использовании препаратов данной фармакологической группы?

4. Механизм противовирусного действия данной фармакологической группы основан на фосфорилировании соединений с последующим ингибированием вирусной обратной транскриптазы, что приводит к угнетению синтеза ДНК, и РНК и вирусных белков.

1. Назовите данную фармакологическую группу и классифицируйте относящиеся к ней препараты.
2. Какие эффекты вызывают препараты этой группы?
3. Перечислите показания к применению препаратов данной группы.
4. Что является противопоказаниями к назначению этих лекарственных средств?
5. Какие осложнения могут возникнуть при использовании препаратов данной фармакологической группы?

7 февраля 2022г.

Зав. кафедрой фармакологии

д.м.н., доцент

А.В. Заборовский