1. Що вивчає фармакологiя? З яких роздiлiв вона складаеться?

2. Вказати види дії лікарських засобів на організм.

3. Розкрити такі поняття як звикання, кумуляція, залежність

4. Перелічити чинники, що впливають на фармакокінетику та фармакодинаміку лікарських засобів.

***Тести:***

**1. Визначте, що не вивчає фармакокiнетика:**

а) розподiл;

б) абсорбцiю;

в) бiотрансформацiю;

г) фармакологiчнi ефекти;

д) елiмiнацiю.

**2. Пацiєнтовi призначено внутрiшньом'язово лiкарський препарат. Яка з манiпуляцiй сповiльнює абсорбцiю препарату:**

а) застосування тепла;

б) масаж пiсля проведення iн'єкцiї;

в) застосування холоду;

г) спонукання пацiєнта до активностi;

д) спонукання пацiєнта до рухiв нижнiх кiнцiвок?

**3. Пацiєнт при тривалому застосуваннi лiкарського засобу вiдчув , що зменшився фармакологiчний ефект. Визначте причину:**

а) лiкарська залежнiсть;

б) кумуляцiя;

в) синергiзм;

г) звикаиия;

д) iдiосинкразiя.

**4. Пацiєнт знепритомнiв, йому дали вдихати пари нашатирного спирту. Хворий опритомнiв. Визначте дiю препарату:**

а) резорбтивна;

б) рефлекторна;

в) мiсцева;

г) зворотна;

д) незворотна.

**5. В анатації до препарату вказано, що вiн виявляє тератогенну дiю.**

**Що це означає:**

а) неiмплантована бластоциста гине;

б) наслiдок реакції зрiлого плода на лiки;

в) виникнення аномалiй розвитку плода;

г) iдiосинкразiя (гiперчутливiсть);

д) наслiдок генної мутації?

**6. При змiшуваннi розчинiв папаверину гiдрохлориду з препаратами наперстянки утворюється осад. Визначте вид взаємодії лiкiв:**

а) взаємодiя при резорбції;

б) фармацевтична несумiснiсть;

в) взаємодiя при метаболiзмi лiкiв;

г) взаємодiя на рiвнi механiзму дiї;

д) взаємодiя на рiвнi фармакологiчних ефектiв.

**7. Разова доза етазолу становить 0,5 г. При лiкуваннi перша доза препарату - 2 г. Визначте назву цiєї дози:**

а) курсова;

б)добова;

в)ударна;

г) токсична;

д) летальна.