

ВИКЛАДАННЯ ФАРМАКОКІНЕТИКИ НА ФАКУЛЬТЕТІ ПІСЛЯДИПЛОМНОЇ ОСВІТИ ПРОВІЗОРАМ-ІНТЕРНАМ

Білай І.М.

Кафедра клінічної фармації, фармакотерапії та УЕФ

Запорізький державний медичний університет

м. Запоріжжя, Україна

belay_im@mail.ru

Вступ. Знання основних етапів фармакокінетики та чітке уявлення обставин, що визначають рух ліків в організмі конкретного пацієнта дозволяє провізорам призначати лікарські засоби так, як це потрібно для вирішення завдань фармакотерапії та фармацевтичної опіки.

У зв'язку з цим метою заняття є вивчити на етапі післядипломного навчання загальних засад аналізу результатів проведення раціональної фармакотерапії на основі вивчення фармакокінетичних параметрів для їхнього подальшого застосування при вирішенні питань клінічної фармакології. Результати дослідження. Цільовими видами діяльності провізорів-інтернів є: навчитися використовувати основні фармакокінетичні процеси абсорбції, розподілу, біотрансформації, екскреції та взаємодії лікарських засобів залежно від стану функціональних систем організму хворого; вміти розраховувати основні фармакокінетичні параметри та використовувати їх для корекції режиму дозування лікарських засобів. Після опанування даної теми провізори-інтерни повинні чітко уявляти такі фармакокінетичні параметри, що характеризують: надходження лікарського препарату до системи кровообігу; розподіл лікарського засобу в організмі; метаболізм та виведення ліків; період напіввиведення речовини з організму.

Висновок. Таким чином, вивчення провізорами-інтернами засад аналізу фармакокінетики лікарських засобів необхідне для проведення раціональної фармакотерапії та фармацевтичної опіки. При цьому звертається увага на цільові види діяльності провізорів-інтернів, контроль готовності їх до засвоєння поточного заняття, а також формування вміння самостійно користуватися основними фармакокінетичними характеристиками лікарських засобів та використовувати результати проведених досліджень задля корекції режиму дозування.