



УДК 615.322

ВИКОРИСТАННЯ РОСЛИННОЇ ЛІКАРСЬКОЇ СИРОВИНИ В ЛІКАРСЬКІЙ ФОРМІ СУПОЗИТОРІЇ

Студ. Ю.М. Яковець, гр. МГЗХФ-18

Науковий керівник доц. Н.В. Руда

Київський національний університет технологій та дизайну

Мета і завдання. Мета полягає в аналізі рослинної лікарської сировини в лікарській формі супозиторії та переваг використання рослин, як діючої речовини для лікарських препаратів.

Завдання: використання рослинної сировини для виготовлення лікарських препаратів в лікарській формі супозиторії.

Об'єкт та предмет дослідження. Об'єктами роботи були Державні реєстри лікарських засобів України, джерела з фармакогнозії, інструкції для медичного застосування препаратів. Предметом роботи є дослідження спектру лікарських рослин, які використовуються для лікарських препаратів в лікарській формі супозиторії.

Результати дослідження. Сучасна медицина здебільшого пропонує використовувати медикаментозні препарати при більшості захворювань. Але незважаючи на новітні фармакологічні розробки, використовувати такі речовини може бути досить небезпечно. Пов'язано це з безліччю побічних дій на організм людини. Саме тому звертати увагу на використання натуральних лікарських засобів, стало збільшуватись. Природа створила величезну кількість речовин, які впливають на різні процеси в організмі людини, нормалізує і покращує їх. Велика частина таких речовин міститься саме в рослинах. Також, все більшого поширення в медичній практиці всіх країн світу отримують супозиторні ліки. Це пояснюється їх позитивними властивостями і відсутністю негативних ефектів, властивих пероральним і ін'єкційним препаратам.

Представлений аналіз деяких лікарських рослин, які використовуються в лікарській формі супозиторії, а також лікарські препарати з рослинної лікарської сировини: Гірчак перцевий - справляє кровоспинну дію при маткових та гемороїдальних кровотечах (протигемороїдальні свічки «Анестезол»), Вільха сіра - в'яжучий, протизапальний, кровоспинний засоби справляють спазмолітичну й знеболювальну дію (Камілаль), Беладонна звичайна - протистатична, протистоцидна дія (Анузол, Бетіол), Глечики жовті - знижує рівень холестерину в крові, регулює артеріальний тиск, справляє протимікробну дію (ректальні супозиторії), Маточкове молочко - справляє пом'якшувальну та протизапальну дію (Апілак), суцвіття ромашки – знеболюючі засоби (Гемороль), полин однорічний – гальмує ріст ракових пухлин (фітосвічки), чистотіл - має протизапальні, знеболюючі, бактерицидні і ранозагоювальні властивості (фітосвічки), Ехінацея – антибактеріальна, протизапальна, противірусна дія (Імунол), Щучка дерниста, Війник наземний – противірусна дія (Протефлазід супозиторії)

Висновки Наведено теоретичне узагальнення даних про використання рослинної лікарської сировини для лікарської форми супозиторії.

Ключові слова: рослинна сировина, супозиторії, ринок.

ЛІТЕРАТУРА

1. Бобкова І.А Фармакогнозія: підручник /І.А. Бобкова, Л.В. Варлахова, М.М. Маньковська. – 2-е вид., перероб. та доп. – К.: Медицина, 2010. – 512 с.
2. Лікування захворювань травами, плюси та мінуси [Електронний ресурс] / - 29.01.2008 – Режим доступу: <http://osvita.ua/vnz/reports/adv/adv2/51292/>
3. Перцев І.М., Постольник В.В., Халєєва О.Л. Супозиторні лікарські препарати на ринку України // Вісник фармації. - 2001, № 1. - С.43- 49.