

Терапевт повинен уміти: застосовувати сучасні методи профілактики, діагностики, лікування, реабілітації та диспансеризації хворих терапевтичного профілю; надавати швидку та невідкладну медичну допомогу; здійснювати нагляд за побічними реакціями/діями лікарських засобів; проводити консультації за направленнями лікарів інших спеціальностей; проводити протиепідемічні заходи при появі осередку інфекції; дотримуватися принципів медичної деонтології; планувати роботу і проводити аналіз її результатів; керувати роботою середнього медичного персоналу; вести лікарську документацію; поширювати медичні знання серед населення; удосконалювати свій професійний рівень.

Також існує п'ять основних ознак реалізації педагогічного підходу до освіти. Перша – цілеспрямованість навчального процесу, що є головною ознакою педагогічного підходу до освіти. Друга – єдність усіх елементів навчального процесу та орієнтування їх на отримання запрограмованого результату. Третя – чітка послідовність дій викладача й студентів, спрямованих на реалізацію поставлених завдань. Четверта – орієнтування викладача у способах конструювання й подання змісту, виборі дидактичного інструментарію на особистість студента. П'ята умова – обов'язковість діагностичних процедур.

**Висновки.** Таким чином, підготовка лікарських кадрів терапевтичного профілю у вищих навчальних закладах в умовах сьогодення є складним та багатограним процесом, кінцевим результатом якого повинно стати поглиблення професійних знань, удосконалення практичних умінь та навичок згідно з нормативними документами МОЗ України, ознайомлення фахівців з останніми досягненнями медицини. Цілеспрямованість є основною ознакою реалізації педагогічного підходу до освіти.

## **ПЕРСПЕКТИВИ ВИКОРИСТАННЯ ЛІКАРСЬКОЇ РОСЛИННОЇ СИРОВИНИ В УКРАЇНІ**

О. П. Хворост, Б. С. Леонтьєв, Є. Ю. Зудова

*Кафедра хімії природних сполук*

*Національний фармацевтичний університет, м. Харків, Україна*

**farmaman1997@gmail.com**

**Вступ.** Сьогодні інтерес до фітотерапії в Україні і світі постійно зростає. Про це свідчать високі темпи росту реалізації препаратів рослинного походження і впровадження нових сучасних методів їх отримання в Україні. Більша частина лікарських засобів із рослинної сировини на нашому ринку представлена засобами зарубіжного виробництва, хоча Україна традиційно є

однією з провідних країн, в яких вирощується і заготовляється лікарська рослинна сировина. В Україні системно проводяться дослідження перспективних видів сировини для розширення асортименту номенклатури лікарської рослинної сировини. Першочерговими об'єктами виступають представники вітчизняної флори, що досить поширені як у дикорослому, так і культивованому стані. Зважаючи на ці вимоги, представники родин *Caprifoliaceae*, *Fabaceae*, *Asteraceae* є перспективними джерелами лікарської рослинної сировини.

**Мета роботи** – підтвердити перспективність створення лікарських засобів з сировини і поширених вітчизняних рослин родин *Caprifoliaceae*, *Fabaceae*, *Asteraceae*.

**Методи досліджень.** Сировину заготовляли в відповідні для заготівлі фази розвитку рослини в різних регіонах України протягом 2017-2018 рр. Елементний склад визначали за допомогою методу атомно-абсорбційної спектроскопії із фотографічною реєстрацією результатів. Компонентний склад фенольних сполук вивчали за методом ВЕРХ, хроматограф Agilent 1200 3 D LC System Technologies (USA) з УФ-детектором.

**Результати досліджень.** Аналіз результатів показав, що з точки зору вмісту ряду біогенних елементів, фенолкарбонових кислот, катехинів та флавоноїдів у сировині поширених вітчизняних рослин родин *Caprifoliaceae*, *Fabaceae*, *Asteraceae*, рослини можуть стати джерелом їх одержання.

**Висновки.** Проведений нами комплекс фармакогностичних досліджень сировини рослин родин *Caprifoliaceae*, *Fabaceae*, *Asteraceae* підтвердив перспективність подальшого вивчення цих видів сировини для створення нових препаратів актуальної спрямованості дії.

## **РОЗРОБКА СКЛАДУ ОБОЛОНОК МЕДИЧНИХ КАПСУЛ НА ОСНОВІ РОСЛИННИХ АНАЛОГІВ ЖЕЛАТИНУ**

Л. М. Хохлова, Д. О. Пацеля

*Національний фармацевтичний університет*

*Кафедра заводської технології ліків, м. Харків, Україна*

**kolya.hohlov.2012@gmail.com**

**Вступ.** На сьогодні одним з найбільш актуальних напрямків у фармацевтичній технології є розробка препаратів в капсулах. Капсульні форми присутні майже у всіх фармакологічних групах лікарських засобів, вони задовольняють широке коло споживачів за рахунок зручності їх вживання. Але останнім часом спостерігається пильна увага виробників капсул до пошуку альтернатив традиційному формоутворювачу, желатину. Ця тенденція