

КАТАЛОГ ВИБІРКОВИХ ДИСЦИПЛІН

для студентів фармацевтичного факультету

на 2023-2024 н.р.

2 КУРС	
Назва дисципліни	ЛІКАРСЬКІ РОСЛИНИ, ЩО КУЛЬТИВУЮТЬСЯ
Кафедра	Фармацевтичної ботаніки та фармакогнозії
Науково-педагогічні працівники, які викладатимуть дисципліну	Проф. Захарчук О.І., доц. Горошко О.М., асист. Костишин Л.В.
Короткий опис змісту дисципліни	Лікарські рослини, що культивуються – навчальна дисципліна, яка вивчає біологічні, систематичні, біохімічні та інші особливості лікарських рослин, які культивуються людиною, їх селекційне різноманіття, наявність певних груп біологічно активних речовин, значення та використання в медицині, фармації та життєдіяльності людини. Мета: набуття знань з видового різноманіття лікарських рослин, які культивуються людиною, їх біологічних та екологічних особливостей, таксономії, географічного поширення на Земній кулі, використання в медицині, особливостей вирощування. Завдання: пізнання особливостей будови, життєдіяльності, класифікації та географічного поширення цілющих покритонасінних рослин, що культивуються на Земній кулі, їх значення в житті людини, використання в їжу та в якості лікарської рослинної сировини. Результати навчання: володіння знаннями про біологічні та екологічні особливості рослин, що культивуються; засвоєння теоретичних основ культивування, сушіння та зберігання сировини лікарських рослин; знання таксономії та географії поширення лікарських рослин, що культивуються, екологічних умов їх вирощування; знання видових морфологічних ознак лікарських покритонасінних рослин, що культивуються; наявність певних груп біологічно активних сполук у складі їхньої лікарської сировини, їх лікувальну дію та практичне використання.
Забезпечення загальних та професійних компетентностей	Загальні: ЗК 2. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях. ЗК 3. Прагнення до збереження навколишнього середовища. ЗК 4. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу, вчитися і бути сучасно навченим. ЗК 9. Навички використання інформаційних і комунікаційних технологій. ЗК 11. Здатність оцінювати та забезпечувати якість виконуваних робіт. ЗК 12. Здатність проведення досліджень на відповідному рівні. Фахові: ФК 5. Здатність організовувати та проводити заготівлю лікарської рослинної сировини з урахуванням раціонального використання ресурсів лікарських рослин, прогнозувати та обґрунтовувати шляхи вирішення проблеми збереження та охорони заростей дикорослих лікарських рослин відповідно до правил Належної практики культивування та збирання вихідної сировини рослинного походження (GACP).