

Код та назва дисципліни	1-162-12_Технології отримання стовбурових клітин
Рекомендується для галузі знань (спеціальності, освітньої програми)	для усіх спеціальностей галузей знань: 09, 10, 12, 16, 21, 22
Кафедра (зазначити офіційний шифр)	БМБ
П.І.П. НПП (за можливості)	
Рівень ВО	перший (бакалаврський) рівень
КУРС, семестр (в якому буде викладатись)	курс: будь-який, семестр: будь-який
Мова викладання	українська
Пререквізити (передумови вивчення дисципліни)	базові знання з біології
Що буде вивчатися	особливості будови, функціонування та застосування стовбурових клітин в різних галузях
Чому це цікаво/треба вивчати	стовбурові клітини можна вирощувати та програмувати на спеціалізацію (наприклад, отримати будь-яку тканину) завдяки методу клітинних культур; вони можуть застосовуватись для лікування хворих (клітинна терапія)
Чого можна навчатися (результати навчання)	технологіям отримання та застосування стовбурових клітин
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентність)	аналізувати можливості отримання стовбурових клітин та доцільності їх застосування в медицині та інших галузях
Інформаційне забезпечення	лекції, методичні вказівки до виконання практичних робіт і організації самостійної роботи, електронні ресурси
Види навчальних занять (лекції, практичні, семінарські, лабораторні заняття тощо)	лекції, практичні
Вид семестрового контролю	диференційований залік
Максимальна кількість здобувачів на семестр	необмежена
Мінімальна кількість здобувачів (тільки для мовних, творчих дисциплін, за необхідності)	—

Т.в.о. декана факультету _____

Тетяна ШАРАМОК