

**Каталог вибірових дисциплін  
для студентів медичного факультету  
на 2025-2026 н.р.**

| <b>I курс</b>                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Назва дисципліни</b>                                             | <b>«КЛІТИННА БІОЛОГІЯ»</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Кафедра</b>                                                      | <b>Медичної біології та генетики</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Науково-педагогічні працівники, які викладатимуть дисципліну</b> | доц. Мар'яна КРИВЧАНСЬКА<br>доц. Володимир ВОЛОШИН                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Короткий опис змісту дисципліни</b>                              | <p><i>Метою</i> викладання клітинної біології є формування у студентів цілісного уявлення про загальні закономірності еволюції клітини як структурної та функціональної одиниці одноклітинних, колоніальних та багатоклітинних організмів; розвиток клітини на різних етапах клітинного циклу та впродовж онтогенезу всього організму в цілому; закономірності будови і функціонування найважливіших клітинних структур; механізм поділу прокаріотичних та еукаріотичних клітин; рівні клітинної патології; особливості реакції ядерних та цитоплазматичних компонентів клітини на дію пошкоджувальних чинників; залежність мітотичної активності клітин від їхнього пошкодження; форми порушення регуляторних процесів у клітині тощо.</p> <p><i>Завдання:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• сприяти формуванню сучасного професійного світогляду;</li> <li>• забезпечити фундаментальну теоретичну (біологічну) підготовку та набуття практичних навичок для подальшої професійної діяльності лікаря.</li> </ul> <p><i>Результатом</i> навчання для дисципліни є здатність особи володіти та застосовувати знання, вміння, практичні навички, професійні, світоглядні, морально-етичні, громадські якості (компетентності), набуті за результатом навчання з клітинної біології, при подальшому навчанні та виконанні своїх професійних обов'язків.</p> |