

**Інформаційне та навчально-методичне забезпечення
з дисципліни «Мікробіологія, вірусологія та імунологія»**

Основна література

1. Основи мікробіології: у схемах і таблицях [Електронний ресурс] : навч. посіб. Ч.ІІ / Г. А. Лобань, Т. В. Дерев'янка, М. О. Фаустова. — Полтава, 2025. — 127 с.
2. Основи імунології [Електронний ресурс] : навч. посіб. / О. В. Ганчо, В. І. Федорченко. — Полтава, 2024. — 136 с.
3. Мікробіологія, вірусологія та імунологія (розділ "Вірусологія") [Електронний ресурс] : навч. посіб. / І. М. Звягольська, В. П. Полянська, Ю. В. Чумак. — Полтава, 2025. — 138 с.
4. Інфекційні хвороби [Текст] : підручник / О. А. Голубовська, М. А. Андрейчин, А. В. Шкурба та ін. ; за ред. О. А. Голубовської. — 4-те вид., перероб. і доп. — Київ : Медицина, 2022. — 464 с.
5. Immunology: Questions and Answers : manual / O. V. Hanchko, V. I. Fedorchenko, M. O. Faustova etc. — Lviv : Marchenko T.V., 2024. — 120 p.

Допоміжна література

1. Медична мікробіологія. Посібник з мікробних інфекцій: патогенез, імунітет, лабораторна діагностика та контроль : у 2-х т. Т.1 / М. Р. Барер, В. Ірвінг, Е. Свонн, Н. Перера; наук. ред. пер.: С. Климнюк, В. Мінухін, С. Похил. — пер. 19-го англ вид. — Київ : Медицина, 2020. — 434 с.
2. Практична мікробіологія : посібник / С. І. Климнюк, І. О. Ситник, М. С. Творко, В. П. Широбоков. — 2-ге вид., без змін. — Тернопіль : ТНМУ, Укрмедкнига, 2020. — 440 с.
3. Медична мікробіологія. Посібник з мікробних інфекцій: патогенез, імунітет, лабораторна діагностика та контроль : у 2-х т. Т.2 / М. Р. Барер, В. Ірвінг, Е. Свонн, Н. Перера; наук. ред. пер.: С. Климнюк, В. Мінухін, С. Похил. — пер. 19-го англ вид. — Київ : Медицина, 2021. — 386 с.
4. Інтегрований курс фундаментальних дисциплін. Розділ "Мікробіологія" [Електронний ресурс] : конспект лекцій / В. М. Голубнича, Т. В. Івахнюк, Р. М. Штайнбергер. — Суми : СумДУ, 2025. — 75 с.
5. Інтегрований курс фундаментальних дисциплін. Розділ "Спеціальна, клінічна та санітарна мікробіологія" [Електронний ресурс] : конспект лекцій для здобувачів спец. ІІ "Стоматологія", І2 "Медицина", І9 "Громадське здоров'я" очної форми здобуття вищої освіти / Т. В. Івахнюк, Р. М. Штайнбергер, В. М. Голубнича. — Суми : СумДУ, 2025. — 193 с.
6. Інтегрований курс фундаментальних дисциплін. Розділ "Спеціальна вірусологія" [Електронний ресурс] : конспект лекцій / Р. М. Штайнбергер, В. М. Голубнича, Т. В. Івахнюк. — Суми : СумДУ, 2025. — 50 с.
7. Медична мікробіологія, вірусологія та імунологія : підручник / В. П. Широбоков, С. І. Климнюк, В. А. Понятовський та ін. ; за ред. В. П. Широбокова. — 3-тє вид. — Вінниця : Нова Книга, 2021. — 920 с.
8. Medical Microbiology, Virology and Immunology : textbook / T. V. Andrianova, V. V. Bobyr, V. V. Danyleichenko etc. ; ed. V. P. Shyrobokov. — Vinnytsia : Nova Knyha, 2019. — 744 p.
9. USMLE Step 1: Immunology and Microbiology : Lecture Notes / Editors T. L. Alley, K. Moscatello, C. Keller. — New York : Kaplan, 2019. — 511 p.

Інформаційні ресурси в Інтернеті

1. Національний портал імунізації. <https://vaccine.org.ua/>
2. Офіційний сайт Центру громадського здоров'я МОЗ України <https://phc.org.ua/>
3. Osmosis Study Video <https://www.osmosis.org/>
4. Lecturio course «Microbiology» <https://www.lecturio.com/medical>
5. Microbiology and Immunology On-line <https://www.microbiologybook.org/>
6. EUCAST https://www.eucast.org/videos_and_online_seminars