

**ПОСИЛАННЯ НА ОПОРНІ КОНСПЕКТИ ЛЕКЦІЙ
з дисципліни «Мікробіологія, вірусологія та імунологія»**

1. Інтегрований курс фундаментальних дисциплін. Розділ "Мікробіологія" [Електронний ресурс] : конспект лекцій / В. М. Голубнича, Т. В. Івахнюк, Р. М. Штайнбергер. — Суми : СумДУ, 2025. - 75 с. - CC BY-NC-SA.
<https://lib.sumdu.edu.ua/library/DocumentDescription?docid=USH.9524609>
2. 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. — CC BY-NC-SA.
<https://lib.sumdu.edu.ua/library/DocumentDescription?docid=USH.10261254>
3. 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. - CC BY-NC-SA.
<https://lib.sumdu.edu.ua/library/DocumentDescription?docid=USH.9518551>