

Основна література:

1. Барціховський В.В., Шерстюк П.Я. Медична біологія: підручник / В.В. Барціховський, П.Я. Шерстюк. — 5-е видання. Київ : Всеукраїнське спеціалізоване видавництво «Медицина», 2024. — 312 с.
2. Бєсєдіна, А. А. Цитогенетика: навч. посіб. / А. А. Бєсєдіна. — Суми : СумДУ, 2026. — 167 с
3. Медична біологія : навч. посіб. / Р. Є. Булик, М. І. Кривчанська, К. В. Власова, В. Л. Волошин. — Чернівці, 2025. — 179 с.
4. Бєсєдіна, А. А. Еволюційне вчення : навч. посіб. / А. А. Бєсєдіна. — Суми : СумДУ, 2026. — 112 с.
5. Бєсєдіна А. А., Деменко М. М. Спадкові хвороби: навч. посіб. Суми: Сумський державний університет, 2024. 144 с.

Допоміжна література:

- 1 Медична біологія [Текст] : підручник / В. П. Пішак, Ю. І. Бажора, Ш. Б. Брагін та ін. ; за ред.: В.П. Пішака, Ю.І. Бажори. — 3-тє вид. — Вінниця : Нова Книга, 2017. — 608 с. + Гриф МОЗ.
- 2 Сабадишин, Р. О. Медична біологія [Текст] : підручник / Р. О. Сабадишин, С. Є. Бухальська. — 3-тє вид., зі змінами та доп. — Вінниця : Нова Книга, 2020. — 344 с.
- 3 Бєсєдіна А.А. Методичні вказівки до практичних занять із курсу "Медична біологія". Розділ "Цитогенетика. Хроматин. Хромосоми. Каріотип" [Електронний ресурс] :— Суми : СумДУ, 2021. — 31 с.
- 4 Бєсєдіна А.А. Збірник задач із генетики до проведення практичних занять із класичної генетики з курсу "Медична біологія" [Електронний ресурс] : для студ. 1-го курсу спец. 221 "Стоматологія", 222 "Медицина", 228 "Педіатрія" денної форми навчання. — Суми : СумДУ, 2022. — 53 с.
- 5 Бєсєдіна А.А. Методичні вказівки до самостійної роботи з курсу "Медична біологія". Розділ "Еволюційне вчення. Філогенез основних систем органів хребетних" [Електронний ресурс] : для студ. 1-го курсу спец. 221 "Стоматологія", 222 "Медицина", 228 "Педіатрія" денної форми навчання . — Суми : СумДУ, 2020. — 76 с.
- 6 Бєсєдіна А.А. Методичні вказівки до самостійної роботи з курсу

"Медична біологія". Розділ "Основи паразитології" [Електронний ресурс] : для студ. спец. 221 "Стоматологія", 222 "Медицина", 228 "Педіатрія" денної форми навчання . — Суми : СумДУ, 2023. — 55 с.

7 Сапольскі, Р. Біологія поведінки. Причини доброго і поганого в нас. The Biology of Humans at Our Best and Worst / Р. Сапольскі ; пер. з англ. О. Любенко. — 5-те вид. — Київ : Наш Формат, 2025. — 672 с.

8 Concepts of Biology [Електронний ресурс] : textbook / S. Fowler, R. Roush, J. Wise. — OpenStax, 2024.

9 Cell and Molecular Biology: What We Know & How We Found Out [Електронний ресурс] : textbook / G. Bergtrom. — Milwaukee : University of Wisconsin, 2023.

10 Leclair, Renee J. Cell Biology, Genetics, and Biochemistry for Pre-Clinical Students [Електронний ресурс] : textbook / Renee J. Leclair. — 2022. — 276 p.

- 11 Медична біологія [Текст] : посіб. з практ. занять / О. В. Романенко, М. Г. Кравчук, В. М. Грінкевич, О. В. Костильов; за ред. О. В. Романенка. — 2-ге вид. — Київ : Медицина, 2020. — 472 с.
- 12 Медична біологія [Електронний ресурс] : практичні завдання, тести, теоретичні матеріали: відкритий онлайн курс / О. Ю. Смірнов. — Суми : СумДУ, 2017.
- 13 Schools for health in Ukraine: Features and prospects / [A. Biesiedina, T. Berezhna, O. Yezhova] Ecology and human health. — Czestochowa: NUIFE, 2018. — S.191-201.
- 14 Biesiedina A. A. Relationship of dermatoglyphics with speed of reaction and type of temperament of athletics / Antonina A. Biesiedina, Maryna M. Demenko, Tetiana M. Oleshko, Anastasiia Yu. Starchenko, Zoia M. Levchenko // Wiadomo?ci Lekarskie Medical Advances. 2023; 12: 2564-2571. doi:10.36740/WLek202312103.
- 15 Bazhora Yu. I. et al. Medical Biology. — Vinnytsia: Nova Knyha, 2019.
- 16 Смірнов О. Ю. Медична біологія: Енциклопедичний довідник. — Київ: Ліра-К, 2016.

Інформаційні ресурси в Інтернеті

- 1 YouTube-канал викладача "Медична біологія" - https://www.youtube.com/playlist?list=PLNywtSsAZfWSVUkpfr_F-_0Kk_hsx9YB
- 2 YouTube-канал викладача "Medical Biology" - https://www.youtube.com/playlist?list=PLNywtSsAZfXsUBrdLd_EXoSDOEwef23R