

Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины микробиология биотехнологического факультета

Основная литература

1. Микробиология : учебник / под ред. В. В. Зверева, М. Н. Бойченко. - 2-е изд. , перераб. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 616 с. - ISBN 978-5-9704-6396-3. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463963.html>

Дополнительная литература

2. Ефремова, Н. Н. Методы стерилизации : мультимедийное учебное пособие / Н. Н. Ефремова, Л. В. Жилиева ; Курский гос. мед. ун-т, каф. микробиологии, вирусологии, иммунологии. - Курск : КГМУ, 2018. URL: <http://library.kursksmu.net/ec/1554>
3. Медведева, О. А. Учебно-методическое пособие для самоподготовки и самостоятельной работы студентов биотехнологического факультета по микробиологии / О. А. Медведева, Л. Г. Климова, Л. В. Жилиева ; Курский государственный медицинский университет, Кафедра микробиологии, вирусологии, иммунологии. - Курск : Изд-во КГМУ, 2023. URL: <http://library.kursksmu.net/ec/1948>
4. Медведева, О. А. Правила работы и устройство микробиологической лаборатории : мультимедийное учебное пособие / О. А. Медведева, О. В. Парахина ; Курский государственный медицинский университет, Кафедра микробиологии, вирусологии, иммунологии. - Курск : КГМУ, 2023. URL: <http://library.kursksmu.net/ec/1949>
5. Медведева, О. А. Медицинские иммунобиологические препараты : мультимедийное учебное пособие / О. А. Медведева, А. Ю. Мухина, А. В. Шевченко ; Курский государственный медицинский университет, Кафедра микробиологии, вирусологии, иммунологии. - Курск : КГМУ, 2023. URL: <http://library.kursksmu.net/ec/1976>
6. Медведева, О. А. Серологические реакции в лабораторной диагностике инфекционных заболеваний : мультимедийное учебное пособие : [в 2 частях] / О. А. Медведева, Н. Н. Ефремова ; Курский государственный медицинский университет, Кафедра микробиологии, вирусологии, иммунологии. - Курск : КГМУ, 2023 - Ч. 1. URL: <http://library.kursksmu.net/ec/2000>
7. Медведева, О. А. Серологические реакции в лабораторной диагностике инфекционных заболеваний : мультимедийное учебное пособие : [в 2 частях] / О. А. Медведева, Н. Н. Ефремова ; Курский государственный медицинский университет, Кафедра микробиологии, вирусологии, иммунологии. - Курск : КГМУ, 2023.- Ч. 2. URL: <http://library.kursksmu.net/ec/2006>
8. Медицинская микробиология. От микроскопии к масс-спектрометрии / Т. В. Припутневич, Б. А. Ефимов, Е. Л. Исаева, А. Б. Гордеев ; под ред. Т. В. Припутневич. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 192 с. - ISBN 978-5-9704-8495-1, DOI: 10.33029/9704-8495-1-LFP-2024-1-192. - URL: <https://mbasegeotar.ru/book/ISBN9785970484951.html>
9. Зверев, В. В. Медицинская микробиология, вирусология и иммунология. Том 1. [Электронный ресурс] : учебное пособие / Зверев В.В. ; Бойченко М.Н. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436417.html>
10. Зверев, В. В. Медицинская микробиология, вирусология и иммунология. Том 2. [Электронный ресурс] : учебное пособие / Зверев В.В. ; Бойченко М.Н. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/ru/book/ISBN9785970436424.html>
11. Медицинская микробиология, вирусология и иммунология : в 2 т. Т. 1. : учебник /

под ред. В. В. Зверева, М. Н. Бойченко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 448 с. - ISBN 978-5-9704-7099-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970470992.html>

12. Медицинская микробиология, вирусология и иммунология : в 2 т. Т. 2. : учебник / под ред. В. В. Зверева, М. Н. Бойченко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 472 с. - ISBN 978-5-9704-7100-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970471005.html>

13. Мультимедийное учебное пособие для подготовки студентов к практическим занятиям по разделу "Физиология микробов" [Электронный ресурс] : для студентов лечеб., педиатр., стоматол., мед.-профилакт., биотехнол., фармацевт. фак. (очной и заочной форм обучения) / Курск. гос. мед. ун-т; каф. микробиологии, вирусологии, иммунологии ; сост.: П.В. Калуцкий, О.А. Медведева, А.Ю. Анохин. - Курск : КГМУ, 2014.

URL: http://library.kursksmu.net/cgi-bin/irbis64r_plus/irbis_webcgi.exe?S21COLORTERMS=0&LNG=ru&Z21ID=GUEST&I21DBN=ECAT_FULLTEXT&P21DBN=ECAT&S21STN=1&S21REF=10&S21FMT=briefHTML_ft&S21CNR=5&C21COM=S&S21ALL=%3C.%3EI=CD-1650%2FM%2090-283505677%3C.%3E&USES21ALL=1

14. Генетика микробов [Электронный ресурс] : мультимедийное учеб. пособие для подготовки студентов к практ. занятиям / П.В. Калуцкий, О.А. Медведева, Л.Г. Климова ; Курск. гос. мед. ун-т, каф. микробиологии, вирусологии, иммунологии. - Электрон.дан. - Курск : КГМУ, 2015. - URL: http://library.kursksmu.net/cgi-bin/irbis64r_plus/irbis_webcgi.exe?S21COLORTERMS=0&LNG=ru&Z21ID=GUEST&I21DBN=ECAT_FULLTEXT&P21DBN=ECAT&S21STN=1&S21REF=10&S21FMT=briefHTML_ft&S21CNR=5&C21COM=S&S21ALL=%3C.%3EI=CD-1761%2FG%2034-383983926%3C.%3E&USES21ALL=1

15. Факторы врожденного иммунитета [Электронный ресурс] : мультимедийное учеб. пособие для студентов к практ. занятиям / П.В. Калуцкий [и др.] ; Курск. гос. мед. ун-т, каф. микробиологии, вирусологии и иммунологии. - Курск : КГМУ, 2015.- URL: library.kursksmu.net/ec/1128

16. Сбойчаков, В. Б. Микробиология, вирусология и иммунология : руководство к лабораторным занятиям : учеб. пособие / [В. Б. Сбойчаков и др.] ; под ред. В. Б. Сбойчакова, М. М. Карапаца. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 320 с. : ил. - 320 с. - ISBN 978-5-9704-4858-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448588.html>

17. Лыков, И. Н. Микроорганизмы. Биология и экология [Текст] / Лыков И. Н. - Калуга : Издатель Захаров С.И. («СерНа»), 2014. - 400 с. URL : <http://www.iprbookshop.ru/32840.html>

18. Дезинфекция [Электронный ресурс] : мультимедийное учебное пособие / О. А. Медведева, Л. Г. Климова ; Курский гос. мед. ун-т, каф. микробиологии, вирусологии, иммунологии. - Электрон.дан. (88 файлов : 55 Мб). - Курск : КГМУ, 2018. - URL: <http://library.kursksmu.net/ec/1513>

19. Ферментативная активность бактерий [Электронный ресурс] : мультимедийное учебное пособие / Е. В. Шаталова, О. В. Парахина ; Курский гос. мед. ун-т, каф. микробиологии, вирусологии, иммунологии. - Электрон.дан. (3 файла : 111 Мбайт). - Курск : КГМУ, 2018. - URL: <http://library.kursksmu.net/ec/1470>

Периодические издания (журналы)

1. Иммунология URL: Доступ на платформе East View URL:

<https://dlib.eastview.com/browse/publication/40046/udb/12/иммунология>

2. Российский иммунологический журнал URL: http://library.kursksmu.net/cgi-bin/irbis64r_plus/irbis_webcgi.exe?S21COLORTERMS=0&LNG=&Z21ID=GUEST&I21DBN=PERI_FULLTEXT&P21DBN=PERI&S21STN=1&S21REF=10&S21FMT=briefHTML_ft&S21CNR=5&C21COM=S&S21ALL=%3C.%3EI=P844213%3C.%3E&USES21ALL=1

Электронное информационное обеспечение и Интернет-ресурсы

1. Электронная библиотека Курского государственного медицинского университета Medicus URL: <http://library.kursksmu.net/>
2. Электронная библиотечная система "Консультант студента". База данных «Комплект Курского ГМУ» URL: <http://www.studentlibrary.ru/>
3. Справочно-информационная система «MedBaseGeotar» (Клинические рекомендации) URL: <https://mbasegeotar.ru/>
4. Электронная библиотечная система "Консультант студента". База данных «Books in English» URL: <https://www.studentlibrary.ru/en/>
5. Цифровой образовательный ресурс IPR SMART URL: <https://www.iprbookshop.ru/>
6. Электронная библиотечная система «Букап» URL: <https://www.books-up.ru/ru/library/>
7. Электронные газеты и журналы на платформе EastView URL: <https://dlib.eastview.com/>
8. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU URL: <https://elibrary.ru>
9. Информационно-правовая система "Консультант+" URL: <http://www.consultant.ru/>
10. Федеральная электронная медицинская библиотека URL: <https://femb.ru/>
11. ФБУН ГНЦ ВБ «Вектор» Роспотребнадзора URL: <http://www.vector.nsc.ru/>
12. КиберЛенинка URL: <https://cyberleninka.ru/>
13. Биотехнология. Архив с 2022 г. Доступ на платформе «EastView» URL: <https://dlib.eastview.com/browse/publication/267306>
14. Вестник биотехнологии и физико-химической биологии им. Ю. А. Овчинникова . Архив с 2005 г. URL: <https://biorosinfo.ru/journal/>
15. Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Химическая технология и биотехнология. Архив с 2010 г. URL: <http://vestnik.pstu.ru/biohim/about/inf/>
16. Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Химическая технология и биотехнология. Архив с 2009 г. URL: https://www.elibrary.ru/title_about_new.asp?id=32653
17. Академия Google URL: <https://scholar.google.ru/>