

**Перечень основной и дополнительной учебной литературы,
необходимой для освоения дисциплины «Микробиология, вирусология»
на 2, 3 курсе лечебного факультета**

Основная учебная литература:

1. Медицинская микробиология, вирусология и иммунология: учеб. для студентов учреждений высш. проф. образования: в 2 т. Т. 1 / под. ред. В.В. Зверева, М.Н. Бойченко. – М.: Изд. группа "ГЭОТАР-Медиа", 2017. - 447 с.
2. Медицинская микробиология, вирусология и иммунология [Текст] : учеб. Для студентов учреждений высш. проф. образования: в 2 т.: [с прил. На компакт-диске]. Т. 2 / под. Ред. В.В. Зверева, М.Н. Бойченко. – М. : Изд. Группа «ГЭОТАР-Медиа», 2017. - 477 с.
3. Медицинская микробиология, вирусология и иммунология: учеб.: в 2 т.: [с прил. на компакт-диске]. Т. 1 / под. ред. В.В. Зверева, М.Н. Бойченко. - М. : Изд. группа "ГЭОТАР-Медиа", 2014. - 447 с.
4. Медицинская микробиология, вирусология и иммунология: учеб.: в 2 т.: [с прил. на компакт-диске]. Т. 2 / под. ред. В.В. Зверева, М.Н. Бойченко. - М. : Изд. группа "ГЭОТАР-Медиа", 2014. - 477 с.
5. Медицинская микробиология, вирусология, иммунология: Учебник для студентов медицинских вузов/ Под ред. А.А. Воробьева.-2-е изд.–М.: ООО «Медицинское информационное агентство», 2012. – 704 с.

Дополнительная учебная литература:

1. Медицинская микробиология, вирусология, иммунология: учеб. для студентов мед. вузов / под ред. А.А. Воробьева.- 2-е изд., испр. и доп. – М.: Мед. информ. агентство, 2012. – 702 с.
2. Атлас микроорганизмов: Медицинская микробиология: [Электрон.ресурс] / РязГМУ. - Рязань: РязГМУ, 2012. - CD-ROM.
3. Воробьев А.А. Практикум лабораторных работ с иллюстрированными ситуационными заданиями по микробиологии, иммунологии, вирусологии / под ред. А.А. Воробьева, В.Н. Царева. – М.:ООО «Мед. информ. агентство», 2008. – 320 с.
3. Коноплева В.И. Сборник ситуационных задач и карт программированного опроса для преподавателей / В. И. Коноплева, О. В. Евдокимова, В. В. Бирюков; Ряз. гос. мед. ун-т. - 3-е изд., перераб. и доп. - Рязань : РИО РязГМУ, 2014. - 51 с.

**Перечень основной и дополнительной учебной литературы для
освоения дисциплины «Микробиология, вирусология» на 2, 3 курсе
медико-профилактического факультета**

Основная учебная литература:

1. Микробиология, вирусология и иммунология: рук. к лаб. занятиям [Текст] : учеб. пособие для студентов учреждений высш. проф. образования

/под ред. В.Б. Сбойчакова, М.М. Карапаца.- М. : Изд. группа «ГЭОТАР» - Медиа», 2015.-319с.

2. Медицинская микробиология, вирусология Методические рекомендации к проведению практических занятий по дисц. "Микробиология, вирусология, иммунология" для студентов медико-профилакт. фак. /Ряз. гос. мед. ун-т; сост. В.И. Коноплева, Т.М. Гусева. - Рязань: РИО РязГМУ, 2015. - 146 с.

3. Медицинская микробиология, вирусология и иммунология: учеб.: в 2 т. Т. 1 /под.ред. В.В. Зверева, М.Н. Бойченко. - М.: Изд. группа "ГЭОТАР-Медиа", 2014. - 447 с.

4. Медицинская микробиология, вирусология и иммунология: учеб.: в 2 т.: Т. 2 /под.ред. В.В. Зверева, М.Н. Бойченко. - М. : Изд. группа "ГЭОТАР-Медиа", 2014. - 477 с.

5. Медицинская микробиология, вирусология и иммунология: учеб. для студентов мед. вузов /под ред. А.А. Воробьева. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : Мед. информ. агенство, 2012. - 702 с.

Дополнительная учебная литература:

1. Воробьев А.А. Медицинская и санитарная микробиология: учеб. пособие /А. А. Воробьев, Ю. С. Кривошеин, В. П. Ширококов. - 4-е изд., стер. - М. : Изд. центр "Академия", 2010. - 462 с.

2. Ярилин А.А. Иммунология: учебник/ А.А. Ярилин. – М.:ГЭОТАР-Медиа, 2010. – 752 с.

3.Воробьев А.А. Практикум лабораторных работ с иллюстрированными ситуационными заданиями по микробиологии, иммунологии, вирусологии /под ред. А.А. Воробьева, В.Н. Царева. - М.: ООО «Мед. информ. агентство», 2008. – 320 с.

4. Коноплева В.И. Сборник ситуационных задач и карт программированного опроса для преподавателей /В. И. Коноплева, О. В. Евдокимова, В. В. Бирюков; Ряз. гос. мед. ун-т. - 3-е изд., перераб. и доп. - Рязань : РИО РязГМУ, 2014. - 51 с.

Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины «Микробиология, вирусология» на 2, 3 курсе педиатрического факультета

Основная учебная литература:

1. Медицинская микробиология, вирусология и иммунология: учеб. для студентов учреждений высш. проф. образования: в 2 т. Т. 1 / под. ред. В.В. Зверева, М.Н. Бойченко. – М.: Изд. группа "ГЭОТАР-Медиа", 2017. - 447 с.

2. Медицинская микробиология, вирусология и иммунология [Текст] : учеб. Для студентов учреждений высш. проф. образования: в 2 т.: [с

прил. На компакт-диске]. Т. 2 / под. Ред. В.В. Зверева, М.Н. Бойченко. – М. : Изд. Группа «ГЭОТАР-Медиа», 2017. - 477 с.

3. Микробиология, вирусология и иммунология: рук.к лаб. занятиям [Текст] : учеб. пособие для студентов учреждений высш. проф. образования / под ред. В.Б. Сбойчакова, М.М. Карапаца.- М. : Изд. группа «ГЭОТАР» - Медиа», 2015.

4. Медицинская микробиология, вирусология, иммунология: Учебник для студентов медицинских вузов /Под ред. А.А. Воробьева.- 2-е изд. – М.: ООО «Медицинское информационное агентство», 2012. – 704 с.

5. Методические указания к проведению практических занятий по дисциплине “Микробиология, вирусология” для специальности 31.05.02 Педиатрия /сост. В.И. Коноплева, О.В. Евдокимова. Т.М. Гусева - Рязань: ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России. – Рязань: ОТСиОП, 2018.- 100 с.

Дополнительная учебная литература:

1. Большой энциклопедический словарь медицинских терминов: около 100 000 терминов: / под ред. Э.Г. Улумбекова. - М.: Изд. группа "ГЭОТАР-Медиа", 2012.– 2242 с.

2. Донецкая Э.Г.-А. Клиническая микробиология: руководство для специалистов КЛД./ Э.Г.-А. Донецкая. – М.: ГЭОТАР - Медиа, 2011. – 480 с.

3. Воробьев А.А. Медицинская и санитарная микробиология: учеб.пособие / А. А. Воробьев, Ю. С. Кривошеин, В. П. Ширококов. - 4-е изд., стер. - М. : Изд. центр "Академия", 2010. - 462 с.

4. Практикум лабораторных работ с иллюстрированными ситуационными заданиями по микробиологии, иммунологии и вирусологии: учеб.пособие для студентов мед. вузов / под ред. А.А. Воробьева, В.Н. Царева. - М. : Мед.информ. агенство, 2008. - 313 с.

5. Сборник ситуационных задач и карт программированного опроса / Ряз. гос. мед. ун-т; сост.: В.И. Коноплева, О.В. Евдокимова, В.В. Бирюков - 3-е изд., перераб. и доп; Рязань: РИО РязГМУ, 2014.- 95 с.

Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины «Микробиология, вирусология», на 2 курсе стоматологического факультета

Основная учебная литература:

1. Медицинская микробиология, вирусология и иммунология [Текст] : учеб.для студентов учреждений высш. проф. образования: в 2 т. Т. 1 / под. ред. В.В. Зверева, М.Н. Бойченко. – М. : Изд. Группа «ГЭОТАР-Медиа», 2016. – 447 с.

2. Медицинская микробиология, вирусология и иммунология [Текст] : учеб.для студентов учреждений высш. проф. образования: в 2 т. Т. 2 / под.

ред. В.В. Зверева, М.Н. Бойченко. – М. : Изд. Группа «ГЭОТАР-Медиа», 2016. – 447 с.

3. Микробиология, вирусология и иммунология полости рта [Текст] : учеб. для студентов учреждений высш. проф. образования / под. ред. В.Н. Царева. - М. : Изд. группа "ГЭОТАР-Медиа", 2016. - 572 с.

4. Микробиология, вирусология и иммунология: рук.к лаб. занятиям [Текст] : учеб. пособие для студентов учреждений высш. проф. образования / под ред. В.Б. Сбойчакова, М.М. Карапаца.- М. : Изд. группа «ГЭОТАР»-Медиа», 2015.-319с.

5. Зверев В.В. Медицинская микробиология, вирусология и иммунология: учеб.: в 2 т. Т. 1 / В.В. Зверева [и др.] – М.: Изд. Группа «ГЭОТАР-Медиа», 2014. – 447 с.

6. Зверев В.В. Медицинская микробиология, вирусология и иммунология: учеб.: в 2 т. Т. 2 / В.В. Зверева [и др.] – М.: Изд. Группа «ГЭОТАР-Медиа», 2014. – 447 с.

7. Микробиология, вирусология и иммунология /для стоматологического факультета //Учебник под ред. В.Н. Царева – М., Практическая медицина. – 2010. – 580 с.: ил.

Дополнительная учебная литература:

1. Воробьев А.А., Быков А.С. Атласа по микробиологии, иммунологии, вирусологии. //Учебное пособие УМО –М., МИА.-2005. – 450 с.

2. Воробьев А.А. Медицинская и санитарная микробиология: Учеб. пособие /А. А. Воробьев, Ю. С. Кривошеин, В. П. Ширококов. - М.: Изд. центр "Академия", 2003. – 462 с.: ил.

3. Микробиология и иммунология для стоматологов: [пер. с англ.]/Под ред. Р.Дж.Ламонта, и др. – М.: Практическая медицина, 2010. – 504 с.: ил.

4. Методические указания для студентов по дисциплине “Микробиология, вирусология” для специальности 31.05.03 Стоматология /сост. О.В. Евдокимова, В.И. Коноплева; ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России. – Рязань: ОТСиОП, 2018.- 120 с.

Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины «Микробиология» на 1,2 курсе фармацевтического факультета

Основная учебная литература:

1. Медицинская микробиология, вирусология и иммунология: учеб. для студентов мед. вузов / под ред. А.А. Воробьева. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : Мед. информ. агенство, 2012. - 702 с.

2. Медицинская микробиология, вирусология и иммунология: учеб.: в 2 т. Т. 1 / под. ред. В.В. Зверева, М.Н. Бойченко. - М. : Изд. группа "ГЭОТАР-Медиа", 2014. - 447 с.

3. Медицинская микробиология, вирусология и иммунология: учеб.: в 2 т.: [с прил. на компакт-диске]. Т. 2 / под. ред. В.В. Зверева, М.Н. Бойченко. - М. : Изд. группа "ГЭОТАР-Медиа", 2014. - 477 с.

4. Микробиология: учеб. для студентов фарм. и мед. вузов / А. А. Воробьев [и др.]. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Медицина, 2003. - 335 с.

5. Фармацевтическая и санитарная микробиология [Текст] : учеб.пособие для студентов фарм. фак. / Ряз. гос. мед.ун-т; сост. О.В. Евдокимова, В.И. Коноплева, Гусева Т.М. - Рязань : РИО РязГМУ, 2017. - 101 с.

Дополнительная учебная литература:

1. Методические указания к лабораторным занятиям для студентов фармацевтического факультета /авт.: О.В. Евдокимова В.И.Коноплева, В.В. Бирюков; ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России. - Рязань: РИО РязГМУ, 2018. – 71 с. Воробьев А.А. Медицинская и санитарная микробиология: учеб. пособие / А. А. Воробьев, Ю. С. Кривошеин, В. П. Ширококов. - 4-е изд., стер. - М. : Изд. центр "Академия", 2010. - 462 с.

2. Галактионов В.Г. Иммунологический словарь: Учеб. пособие. - М.: Академия, 2005.: ил. - (Учеб. лит. для студентов фарм. и мед. вузов).

3. Иммунопрофилактика: справочник / под ред. В.К. Таточенко, Н.А. Озерецковского.- 6-е изд., доп. – М.: Серебряные нити, 2003.

4. Методические указания к проведению лабораторных занятий по дисциплине «Микробиология» для студентов фармацевтического факультета / В.И Коноплева [и др.]. – Рязань: ГБОУ ВПО РязГМУ Минздравсоцразвития России, 2012. Ч 1, Ч 2. - 77 с.

Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины «Основы микробиологии и иммунологии» на 1 курсе факультета среднего профессионального образования

Основная учебная литература:

1. Основы микробиологии, вирусологии, иммунологии : учебник/ В.Б. Сбойчаков, А.В. Москалев, М.М. Карапац, Л.И. Клецко.- Москва: КНОРУС, 2019.- 274 с.(Среднее профессиональное образование).

2. Медицинская микробиология, вирусология и иммунология: учеб. для студентов мед. вузов / под ред. А.А. Воробьева. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : Мед. информ. агенство, 2012. - 702 с.

3. Медицинская микробиология, вирусология и иммунология: учеб.: в 2 т. Т. 1 / под.ред. В.В. Зверева, М.Н. Бойченко. - М.: Изд. группа "ГЭОТАР-Медиа", 2014. - 447 с.

4. Медицинская микробиология, вирусология и иммунология: учеб.: в 2 т.: Т. 2 / под.ред. В.В. Зверева, М.Н. Бойченко. - М. : Изд. группа "ГЭОТАР-Медиа", 2014. - 477 с.

5. Камышева К.С. Основы микробиологии, вирусологии и иммунологии: учеб.пособие для студентов общеобразоват. учреждений среднего проф. образования / К. С. Камышева. - 2-е изд. - Ростов н/Д : Феникс, 2012. - 282 с.

6. Основы сестринского дела: практикум [Текст]: учеб.пособие для студентов общеобразоват. учреждений сред. проф. образования / Т.П. Обуховец ; под ред. Б.В. Кабарухина. - 2-е изд. - Ростов н/Д : Феникс, 2017. - 686 с.

7. Методические рекомендации к проведению практических занятий по дисциплине «Основы микробиологии и иммунологии» для студентов факультета среднего профессионального образования и бакалавриата специальность 34.02.01 Сестринское дело (Медицинская сестра/ Медицинский брат/сост. О.В. Евдокимова, канд.с/х наук, доц. Гусева Т.М., И.В. Канина; ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России.- Рязань: ОТСи ОП, 2018. –61 с.

8. Методические рекомендации к проведению практических занятий по дисциплине «Основы микробиологии и иммунологии» для студентов факультета среднего профессионального образования и бакалавриата специальность специальность 31.02.01 Лечебное дело (Фельдшер)/сост. О.В. Евдокимова, канд.с/х наук, доц. Гусева Т.М., И.В. Канина; ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России.- Рязань: ОТСи ОП, 2018. – 62 с.

Дополнительная учебная литература:

1. Воробьев А.А. Медицинская и санитарная микробиология: учеб.пособие / А. А. Воробьев, Ю. С. Кривошеин, В. П. Ширококов. - 4-е изд., стер. - М. : Изд. центр "Академия",2010. - 462 с.

2. Воробьев А.А. Практикум лабораторных работ с иллюстрированными ситуационными заданиями по микробиологии, иммунологии, вирусологии/под ред. А.А. Воробьева, В.Н. Царева. - М.: ООО «Мед.информ. агентство», 2008. – 320 с.

Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины «Микробиология, вирусология, иммунология», на 1,2 курсе факультета среднего профессионального образования (уровень бакалавриата)

Основная учебная литература:

1. Медицинская микробиология, вирусология и иммунология: учеб.: в 2 т. Т. 1 / под.ред. В.В. Зверева, М.Н. Бойченко. - М.: Изд. группа "ГЭОТАР-Медиа", 2017. - 447 с.

2. Медицинская микробиология, вирусология и иммунология: учеб.: в 2 т.: Т. 2 / под.ред. В.В. Зверева, М.Н. Бойченко. - М. :Изд. группа "ГЭОТАР-Медиа", 2017. - 477 с.

3. Медицинская микробиология, вирусология и иммунология: учеб.для студентов мед. вузов / под ред. А.А. Воробьева. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : Мед. информ. агенство, 2012. - 702 с.

4. Методические рекомендации к проведению практических занятий по дисциплине «Основы микробиологии и иммунологии» для студентов факультета среднего профессионального образования и бакалавриата специальность 34.03.01 Сестринское дело (Академическая медицинская сестра. Преподаватель)/сост. О.В. Евдокимова, канд.с/х наук, доц. Гусева Т.М., И.В. Канина; ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России.- Рязань: ОТСи ОП, 2018. –68 С.

Дополнительная учебная литература:

1. Воробьев А.А. Медицинская и санитарная микробиология: учеб.пособие / А. А. Воробьев, Ю. С. Кривошеин, В. П. Ширококов. - 4-е изд., стер. - М. : Изд. центр "Академия", 2010. - 462 с.

2. Ярилин А.А. Иммунология: учебник/ А.А. Ярилин. – М.:ГЭОТАР-Медиа, 2010. – 752 с.

3.Коноплева В.И. Сборник ситуационных задач и карт программированного опроса для преподавателей / В. И. Коноплева, О. В. Евдокимова, В. В. Бирюков; Ряз. гос. мед.ун-т. - 3-е изд., перераб. и доп. - Рязань : РИО РязГМУ, 2014. - 51 с.