Приложение 1

**КАРТА УМК ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

«Микробиология, вирусология, иммунология»

Специальность 1-79 01 08 – «Фармация»

Кафедра клинической микробиологии

| №  | Документы, составляющие УМК | Информация | Возможный доступ |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Учебная программа | Имеется в наличии | На кафедре, в УМО (эл. коп.) |
| 2 | Календарно-тематический (тематический) план занятий | Имеется в наличии | на сайте ВГМУна кафедре |
| 3 | Учебник, учебное пособие, конспект лекций (изданные) | Имеется в наличии | В библиотеке ВГМУ  |
| 4 | Методические материалы и рекомендации для преподавателей | Имеются в наличии | На кафедре  |
| 5 | Методические указания по выполнению лабораторных/практических работ | Имеются в наличии | На кафедре и сайте ВГМУ, в библиотеке ВГМУ  |
| 6 | Методические указания по выполнению контрольных работ | Нет | Учебным планом не предусмотрены |
| 7 | Сборник заданий к семинарским/лабораторным работам и практическим занятиям | Нет | Учебным планом не предусмотрен |
| 8 | Методические указания по выполнению курсовой/ дипломной работы | Нет | Учебным планом не предусмотрены |
| 9 | Методические указания по УСР (управляемой самостоятельной работе студентов) | Имеются в наличии | на сайте ВГМУна кафедре |
| 10 | Перечень выносимых на экзамен (зачет) вопросов для устного собеседования  | Имеются в наличии | На кафедреНа сайте ВГМУ |
|  |  |  |  |
| 11 | Перечень практических навыков | Имеются в наличии | На кафедре и сайте ВГМУ |
| 12 | Материалы для итогового контроля знаний | Тестовые задания, количество вопросов500 | На кафедре, в компьютерном классе университета |
| 13 | Программное и методическое обеспечение производственной практики | Нет | Учебным планом не предусмотрены |
| 14 | Рекомендуемая литература по дисциплине (основная - 0,2 экз. на студента) в учебном фонде библиотеки ВГМУ |  | фонд библиотеки ВГМУ |

Зав. кафедрой, профессор И.И. Генералов

Составители УМК:

Доцент Н.В. Железняк

Доцент В.Е. Шилин