

Дисциплина Основы микробиологии и иммунологии**Задания для самостоятельного изучения для группы Л -194**

По занятию от 25.03. 2020

В данной теме более 30 определений, терминов и понятий, которые необходимы для дальнейшего изучения в профессиональных модулях. Материал темы рассчитан на ТРИ занятия. Зачётной точкой по всему материалу является Словарная работа, к которой необходимо готовится постепенно, используя задания в Рабочей Тетради

Занятие 1

«INFECTIO» – загрязнять – совокупность биологических реакций, происходящих в макроорганизме (н-р в Человеке) при внедрении в него патогенных микробов.

| Тема | Вопросы для изучения | Страницы учебника, задание | Задания в рабочей тетради по закреплению | Примечание |
|--------------------|---|---|--|---|
| Учение об инфекции | 1.Понятия ИНФЕКЦИЯ, ИНФ. Процесс, ИНФ. Заболевание | С. 73-74 прочитайте, законспектируйте основные понятия | С.24 - прочитайте инф | Связь с т. Паразитология - ознакомьтесь |
| | 2.Стадии ИП, его уровни | С. 74. Законспектируйте стадии ИП и уровни его проявления | | Самостоятельная работа с учебником |
| | 3.Свойства патогенных микробов, факторы патогенности бактерий и вирусов | С. 74-76, прочитайте, законспектируйте | С.24, п. 1.1, 1.2, 1.3 | Использовать дополнительный материал <u>Свойства патогенных м/о</u> |
| | 4. Роль макроорганизмов и окружающей среды в развитии ИЗ | С. 78-79. прочитайте, кратко законспектируйте | | Самостоятельная работа с учебником |
| | | | | |

Свойства патогенных микроорганизмов

С каждым годом число возбудителей ВБИ увеличивается преимущественно за счет условно-патогенных микроорганизмов. На современном этапе ведущую роль играют стафилококки (до 60% всех случаев ВБИ), грамотрицательная микрофлора, респираторные вирусы и грибы рода *Candida*, представленные наиболее вирулентными госпитальными штаммами (штамм — это чистая одновидовая культура микроорганизмов, выделенная из определенного источника и обладающая специфическими физиологическими и биохимическими признаками).



