## План

# лабораторных занятий по дисциплине «Микробиология»

# для студентов 2 курса специальности «Фармация»

# в осеннем семестре 2025 - 2026 учебного года

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование темы. | Часы |
| 1 | Возбудители сифилиса, гонореи, трахомы и урогенитального хламидиоза. Основные свойства. Микробиологическая диагностика. Профилактика и лечение. | 3 |
| 2 | Возбудитель урогенитального микоплазмоза. Основные свойства. Микробиологическая диагностика. Профилактика и лечение. **Тест 4 (темы 14-15, 1-2)** | 3 |
| 3 | Возбудители: дифтерии, менингококковой инфекции, коклюша, туберкулёза. Основные свойства. Микробиологическая диагностика. Профилактика и лечение | 3 |
| 4 | Возбудители: туляремии, чумы, болезни Лайма. Основные свойства. Микробиологическая диагностика. Профилактика и лечение. **Тест 5 (темы 3-4)** | 3 |
| 5 | Возбудители эшерихиозов, брюшного тифа, дизентерии. Основные свойства. Микробиологическая диагностика. Профилактика и лечение. | 3 |
| 6 | Возбудители кишечного иерсиниоза, холеры, ботулизма. Основные свойства. Микробиологическая диагностика. Профилактика и лечение. | 3 |
| 7 | Возбудители бруцеллеза, лептоспироза. Основные свойства. Микробиологическая диагностика. Профилактика и лечение. **Тест 6 (темы 5-7)** | 3 |
| 8 | Микробиологическая диагностика вирусных инфекций. Вирусы гриппа, эпидемического паротита, кори. Вирус краснухи. Микробиологическая диагностика. Профилактика и лечение. | 3 |
| 9 | Вирусы простого герпеса 1 и 2 типов. Вирус ветряной оспы и опоясывающего герпеса. Вирусы гепатитов B,C,D,G. Вирус иммунодефицита человека. Основные свойства. Микробиологическая диагностика. Профилактика и лечение. | 3 |
| 10 | Вирус бешенства. Вирус геморрагической лихорадки с почечным синдромом. Вирус полиомиелита. Основные свойства. Микробиологическая диагностика. Профилактика и лечение. Основные свойства. | 3 |
| 11 | Вирусы гепатитов А, Е. Основные свойства. Микробиологическая диагностика. Профилактика и лечение. **Тест 7 (темы 8-11)** | 3 |
| 12 | Возбудители микозов (эпидермофитий и кандидоза). Основные свойства. Микробиологическая диагностика. Профилактика и лечение. Возбудители трихомонозаза, токсоплазмоза, малярии. Основные свойства. Микробиологическая диагностика. Профилактика и лечение. | 3 |
| 13 | Микрофлора растений и лекарственного сырья природного происхождения. Микробиологические требования к лекарственным препаратам. | 3 |
| 14 | Санитарно-микробиологическое исследование аптек. Исследование дистиллированной воды, сухих лекарственных веществ, аптечной посуды, инвентаря, рук и санитарной одежды персонала. | 3 |
| 15 | Санитарно-микробиологическое исследование воздушной среды аптек. **Тест 8 (темы 12-15)** | 3 |
|  | Итого | 45 |

Зав. кафедрой Г.Ш. Исаева