

**Наименование тем лекционных занятий  
по клинической микробиологии 4 курс**

№ п/п	Наименование тем, содержание лекции
2.1.1	<p><b>Тема лекции: Микробиологические исследования при инфекционных поражениях центральной нервной системы (ЦНС)</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Острые гнойные менингиты (ОГМ), основные возбудители ОГМ. Микробиологическая диагностика ОГМ.</li> <li>2. Этиология ОГМ в разных возрастных группах.</li> <li>3. Этиология абсцессов головного мозга, микробиологическое исследование при абсцессах головного мозга.</li> <li>4. Микробиологическая диагностика менинго-энцефалитов бактериальной этиологии.</li> </ol>
2.1.2	<p><b>Тема лекции: Микробиологические исследования крови. Диагностика бактериемии, септицемии</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Основные возбудители внутрисосудистых инфекций.</li> <li>2. Синдром системного воспалительного ответа – ССВО инфекционного генеза.</li> <li>3. Лабораторная диагностика бактериемии и сепсиса.</li> </ol>
2.1.3	<p><b>Тема лекции: Микробиологические исследования при инфекционных заболеваниях дыхательных путей и легких</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Основные патогены по уровням приоритетности ВОЗ, вызывающие внебольничные пневмонии.</li> <li>2. Возбудители внутрибольничных пневмоний.</li> <li>3. Микробиологические исследования при заболеваниях дыхательных путей и легких. Критерии оценки этиологической роли выделенных возбудителей.</li> </ol>
2.1.4	<p><b>Тема лекции: Методы индикации и идентификации вирусов. Серодиагностика вирусных инфекций</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Клеточные культуры для выделения вирусов.</li> <li>2. Методы индикации вирусов в клеточных культурах.</li> <li>3. Серологические методы в диагностике вирусных инфекций.</li> </ol>
2.1.5	<p><b>Тема лекции: Методы диагностики вирусных гепатитов.</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Микробиологические методы диагностики энтеральных гепатитов</li> <li>2. Гепатит В: патогенез, лабораторная диагностика.</li> <li>3. Гепатит С: патогенез, лабораторная диагностика.</li> </ol>
2.1.6	<p><b>Тема лекции: Вирусологическая и серологическая диагностика ВИЧ-инфекции и оппортунистических СПИД-ассоциированных инфекций</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лабораторная диагностика ВИЧ-инфекции. Сроки появления вирусных маркеров, способы обнаружения вируса и антител.</li> <li>2. Основные возбудители оппортунистических инфекций.</li> <li>3. Методы вирусологической, бактериологической и серологической диагностики оппортунистических инфекций.</li> </ol>
2.1.7	<p><b>Тема лекции: Системные микозы: основные методы лабораторной диагностики кандидозов и аспергиллезов</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Основные возбудитель системных микозов.</li> <li>2. Взятие и обработка материала при системных микозах.</li> <li>3. Микробиологическая диагностика системных микозов.</li> </ol>

Завуч кафедры,  
ст.преподаватель

К.С. Макеева