**УТВЕРЖДАЮ**

**Декан медицинского факультета**

**по специальности Лечебное дело**

**ФГБОУ ВО ЛГМУ им. Свт. Луки**

**Минздрава России**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Захаров А.А.**

**«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г.**

**КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**

**ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ СО СТУДЕНТАМИ ПО ИНФЕКЦИОННЫМ БОЛЕЗНЯМ**

**ДЛЯ СТУДЕНТОВ 5 КУРСА МЕДИЦИНСКОГО ФАКУЛЬТЕТА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ ЛЕЧЕБНОЕ ДЕЛО**

**НА IX СЕМЕСТР 2024 – 2025 УЧЕБНОГО ГОДА**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Тема практического**  **занятия** | **Вопросы, подлежащие изучению** | **Перечень практических навыков** | **Объем**  **в часах** | **Дата** | **Ауд.** |
| 1. | Введение в специа-льность.  Брюшной тиф. | 1.Понятие об инфекционном процессе  2.Виды возбудителей  3.Классификация инфекционных заболеваний  4.Особенности инфекционных заболеваний  5.Методы постановки диагноза  6.Метод дифференциальной диагностики  7.Понятие об очевидном синдроме. Синдро-мальная модель.  8.Понятие о специфической диагностике.  9.Принципы лечения. Специфическая тера-пия.  10.Этиология. Патогенез. Патологоанатоми-ческая картина брюшного тифа.  11.Классификация брюшного тифа.  12.Клиника брюшного тифа.  13.Осложнения и их диагностика.  14.Диагностика, лечение и профилактика брюшного тифа. | 1.Клинико-объективное обследование ин-фекционных больных.  2.Освоение методик сбора эпиданамнеза.  3.Назначение лабораторных и инструмен-тальных методов исследования и оценка результата.  4.Сбор материала, назначение специ-фического и неспецифического лечения.  5.Правила оформления медицинской документации (История болезни, экс-тренное извещение и др.). | 4 | 02.09.24  **гр.3-4А,Б**  08.10.24  **гр.9-10А,Б**    08.11.24  **гр.11-12А,Б**    13.12.24  **гр.7-8А,Б** | ГБУЗ «ЛРКБ» ЛНР ММЦ |
| 2. | Шигеллёз. Сальмонеллёз. | 1.Этиология, характеристика возбудителей шигеллёза и сальмонеллёза.  2.Эпидемиология.  3.Патогенез.  4.Характеристика клинических синдромов.  5.Дифференциальная диагностика.  6.Лабораторная диагностика и лечение шигеллёзов и сальмонеллёза.  7.Лечение и профилактика бактерионоситель-ства. | 1.Клинико-объективное обследование ин-фекционных больных.  2.Сбор эпиданамнеза.  3.Назначение лабораторных и инструмен-тальных методов исследования и оценка результата.  4.Сбор материала.  5.Назначение специфического и неспецифи-ческого лечения.  6.Оформление карт экстренного извещения.  7.Организация диспансерного наблюдения за переболевшими. | 4 | 03.09.24  **гр.3-4А,Б**  09.10.24  **гр.9-10А,Б**    11.11.24  **гр.11-12А,Б**    16.12.24  **гр.7-8А,Б** | ГБУЗ «ЛРКБ» ЛНР ММЦ |
| 3. | Ботулизм.  Пищевые токсикоин-фекции. | 1.Этиология, характеристика ботулотокси-нов, эпидемиология, патогенез.  2.Клиническая классификация ботулизма.  3.Характеристика отдельных синдромов и их частота.  4.Эпидемиологические особенности пищевых токсикоинфекций.  5.Клинические проявления ПТИ.  6.Дифференциальная диагностика ботулизма, ПТИ.  7.Методы лабораторной диагностики.  8.Лечение и правила введения противо-ботулинической сыворотки.  9.Специфическая и неспецифическая профилактика ботулизма. | 1.Клинико-объективное обследование ин-фекционных больных.  2.Сбор эпиданамнеза.  3.Назначение лабораторных и инструмен-тальных методов исследования и оценка результата.  4.Сбор материала.  5.Назначение специфического и неспецифи-ческого лечения.  6.Оформление карт экстренного извещения.  7.Организация диспансерного наблюдения за переболевшими. | 4 | 04.09.24  **гр.3-4А,Б**  10.10.24  **гр.9-10А,Б**    12.11.24  **гр.11-12А,Б**    17.12.24  **гр.7-8А,Б** | ГБУЗ «ЛРКБ» ЛНР ММЦ |
| 4. | Кишечный иерсиниоз.  Псевдотуберкулез. | 1.Этиология, характеристика возбудителей  2.Характеристика клинических синдромов.  3.Дифференциальная диагностика.  4.Методы лабораторной диагностики.  5.Лечение и профилактика.  6.Этиологические и эпидемиологические особенности кишечного иерсиниоза.  7.Клинические особенности.  8.Дифференциальная диагностика.  9.Лечение и профилактика. | 1.Клинико-объективное обследование ин-фекционных больных.  2.Сбор эпиданамнеза.  3.Назначение лабораторных и инструмен-тальных методов исследования и оценка результата.  4.Сбор материала.  5.Назначение специфического и неспецифи-ческого лечения.  6.Оформление карт экстренного извещения.  7.Организация диспансерного наблюдения за переболевшими. | 4 | 05.09.24  **гр.3-4А,Б**  11.10.24  **гр.9-10А,Б**    13.11.24  **гр.11-12А,Б**    18.12.24  **гр.7-8А,Б** | ГБУЗ «ЛРКБ» ЛНР ММЦ |
| 5. | Лептоспироз.  Бруцеллез. | 1.Этиология, характеристика возбудителей  2.Эпидемиология.  3.Клинические особенности, основные клинические синдромы.  4.Принципы лабораторной диагностики.  5.Дифференциальная диагностика.  6.Лечение и профилактика. | 1.Клинико-объективное обследование ин-фекционных больных.  2.Сбор эпиданамнеза.  3.Назначение лабораторных и инструмен-тальных методов исследования и оценка ре-зультата.  4.Сбор материала.  5.Назначение специфического и неспецифи-ческого лечения.  6.Оформление карт экстренного извещения.  7.Организация диспансерного наблюдения за переболевшими. | 4 | 06.09.24  **гр.3-4А,Б**  14.10.24  **гр.9-10А,Б**    14.11.24  **гр.11-12А,Б**  19.12.24  **гр.7-8А,Б** | ГБУЗ «ЛРКБ» ЛНР ММЦ |
| 6. | Грипп.  Неотложные состоя-ния (острый респи-раторный дистресс-синдром).  ОРВИ | 1.Этиология гриппа.  2.Эпидемиологические особенности.  3.Стадии патогенеза.  4.Клиническая классификация.  5.Основные клинические симптомы гриппа.  6.Дифференциальный диагноз.  7.Лабораторая диагностика.  8.Осложнения: диагностика, неотложная терапия.  9.Лечение и профилактика.  10.Современные противовирусные препараты.  11.Отек легких: клиника, диагностика, лечение. | 1.Клинико-объективное обследование ин-фекционных больных.  2.Сбор эпиданамнеза.  3.Назначение лабораторных и инструмен-тальных методов исследования и оценка результата.  4.Сбор материала.  5.Назначение специфического и неспецифи-ческого лечения.  6.Оформление карт экстренного извещения.  7.Организация диспансерного наблюдения за переболевшими. | 4 | 10.09.24  **гр.3-4А,Б**  16.10.24  **гр.9-10А,Б**  18.11.24  **гр.11-12А,Б**  23.12.24  **гр.7-8А,Б** | ГБУЗ «ЛРКБ» ЛНР ММЦ |
| 7. | Менингококковая инфекция.  Неотложные состояния (отёк и набухание головного мозга, синдром Уотерхаузена-Фридериксена, острая почечная недостаточность). | 1.Этиология.  2.Эпидемиология.  3.Патогенез.  4.Классификация.  5.Особенности клиники.  6.Осложнения: диагностика, неотложная помощь.  7.Лабораторная диагностика, в т.ч. и люмбальная.  8.Дифференциальный диагноз. Возможность постановки окончательного диагноза «менингококцемия» маркерным методом.  9.Дифференциальный диагноз менингитов.  10.Лечение (современные антибактериальные препараты).  11.Инфекционно-токсический шок: клиника, диагностика, лечение. | 1.Клинико-объективное обследование ин-фекционных больных.  2.Сбор эпиданамнеза.  3.Назначение лабораторных и инструмен-тальных методов исследования и оценка результата.  4.Сбор материала.  5.Участие в проведении люмбальной пункции больным с менингеальным синдромом.  6.Назначение специфического и неспецифи-ческого лечения.  7.Оформление карт экстренного извещения.  8.Организация диспансерного наблюдения за переболевшими. | 4 | 11.09.24  **гр.3-4А,Б**  17.10.24  **гр.9-10А,Б**  19.11.24  **гр.11-12А,Б**  24.12.24  **гр.7-8А,Б** | ГБУЗ «ЛРКБ» ЛНР ММЦ |
| 8. | Дифтерия.  Детские капельные инфекции у взрослых (корь,краснуха,скар- латина,эпидпаротит). | 1.Этиология,характеристика возбудителя  2.Патогенез.  3.Эпидемиологические особенности.  4.Классификация.  5.Клинические особенности.  6.Возможные осложнения.  7.Лабораторная диагностика.  8.Дифференциальная диагностика.  9.Современные методы лечения.  10.Профилактика.  11.Особенности клиники у взрослых. | 1.Клинико-объективное обследование ин-фекционных больных.  2.Сбор эпиданамнеза.  3.Назначение лабораторных и инструмен-тальных методов исследования и оценка результата.  4.Сбор материала.  5.Назначение специфического и неспецифи-ческого лечения.  6.Изучение инструкции по технике введения противодифтерийной сыворотки.  7.Оформление карт экстренного извещения.  8.Организация диспансерного наблюдения за переболевшими. | 6 | 12.09.24  **гр.3-4А,Б**  18.10.24  **гр.9-10А,Б**  20.11.24  **гр.11-12А,Б**  25.12.24  **гр.7-8А,Б** | ГБУЗ «ЛРКБ» ЛНР ММЦ |
| 9. | Герпетические инфекции (герпес простой, ветряная оспа, цито-мегаловирусная инфекция).  Инфекционный мононуклеоз. | 1.Этиология, характеристика возбудителей, источник инфекции, механизм и пути передачи инфекции.  2.Патогенез.  3.Классификация.  4.Клинические особенности.  5.Лабораторная диагностика.  6.Дифференциальная диагностика.  7.Современные методы лечения.  8.Малярийная кома: стадии, клиника, неотложная терапия.  9.Профилактика. | 1.Клинико-объективное обследование ин-фекционных больных.  2.Сбор эпиданамнеза.  3.Назначение лабораторных и инструмен-тальных методов исследования и оценка результата.  4.Сбор материала.  5.Изучение техники взятия крови «толстой каплей» у больных с подозрением на малярию.  6.Трактовка иммунограмм.  7.Назначение специфического и неспецифи-ческого лечения.  8.Оформление карт экстренного извещения.  9.Организация диспансерного наблюдения за переболевшими. | 6 | 16.09.24  **гр.3-4А,Б**  22.10.24  **гр.9-10А,Б**  22.11.24  **гр.11-12А,Б**  27.12.24  **гр.7-8А,Б** | ГБУЗ «ЛРКБ» ЛНР ММЦ |
| 10. | Вирусные гепатиты  (А и Е). | 1.Этиология, характеристика возбудителей, источник инфекции, механизм и пути передачи инфекции.  2.Патогенез.  3.Классификация.  4.Клинические особенности (основные синдромы и симптомы)  5.Лабораторная диагностика (маркеры гепатитов).  6.Возможные осложнения.  7.Дифференциальная диагностика.  8.Современные методы лечения.  9.Профилактика.  10.Особенности течения вирусного гепатита Е у беременных (тактика ведения больных, особенности лечения) | 1.Клинико-объективное обследование ин-фекционных больных.  2.Сбор эпиданамнеза.  3.Назначение лабораторных и инструмен-тальных методов исследования и оценка результата.  4.Сбор материала и трактовка анализа.  5.Назначение специфического и неспецифи-ческого лечения.  6.Оформление карт экстренного извещения.  7.Организация диспансерного наблюдения за переболевшими. | 4 | 17.09.24  **гр.3-4А,Б**  23.10.24  **гр.9-10А,Б**  25.11.24  **гр.11-12А,Б**  28.12.24  **гр.7-8А,Б** | ГБУЗ «ЛРКБ» ЛНР ММЦ |
| 11. | Вирусные гепатиты  (В и С).  Неотложные состояния  (острая печеночная недостаточность) | 1.Этиология, характеристика возбудителей, источник инфекции, механизм и пути передачи инфекции.  2.Патогенез.  3.Классификация.  4.Клинические особенности (основные симптомы и синдромы).  5.Лабораторная диагностика (маркеры гепатитов).  6.Осложнения.  7.Дифференциальная диагностика.  8.Современные методы лечения.  9.Профилактика. | 1.Клинико-объективное обследование ин-фекционных больных.  2.Сбор эпиданамнеза.  3.Назначение лабораторных и инструмен-тальных методов исследования и оценка результата.  4.Сбор материала и трактовка анализа.  5.Назначение специфического и неспецифи-ческого лечения.  6.Оформление карт экстренного извещения.  7.Организация диспансерного наблюдения за переболевшими. | 4 | 18.09.24  **гр.3-4А,Б**  24.10.24  **гр.9-10А,Б**  26.11.24  **гр.11-12А,Б**  08.01.25  **гр.7-8А,Б** | ГБУЗ «ЛРКБ» ЛНР ММЦ |
| 12. | Хронические гепатиты.  Неотложная терапия при хронических гепатитах.  Дифференциальная диагностика желтух. | 1.Этиология,эпидемиология.  2.Патогенез.  3.Классификация.  4.Особенности клиники.  5.ОПН – стадии, клиника, диагностика, неотложная терапия.  6.Цирроз печени – стадии, клиника, диагнос-тика, лечение. | 1.Клинико-объективное обследование ин-фекционных больных.  2.Сбор эпиданамнеза.  3.Назначение лабораторных и инструмен-тальных методов исследования и оценка результата.  4.Сбор материала и трактовка анализа.  5.Назначение специфического и неспецифи-ческого лечения.  6.Оформление карт экстренного извещения.  7.Организация диспансерного наблюдения за переболевшими. | 4 | 19.09.24  **гр.3-4А,Б**  25.10.24  **гр.9-10А,Б**  27.11.24  **гр.11-12А,Б**  09.01.25  **гр.7-8А,Б** | ГБУЗ «ЛРКБ» ЛНР ММЦ |
| 13. | ВИЧ-инфекция. | 1.Этиология.  2.Эпидемиология.  3.Патогенез.  4.Клиническая классификация.  5.Клинические формы проявления ВИЧ-инфекции.  6.Лабораторная диагностика.  7.Дифференциальная диагностика.  8.Лечение и профилактика. | 1.Клинико-объективное обследование ин-фекционных больных.  2.Сбор эпиданамнеза.  3.Назначение лабораторных и инструмен-тальных методов исследования и оценка результата.  4.Сбор материала и трактовка анализа.  5.Назначение специфического и неспецифи-ческого лечения.  6. Оформление карт экстренного извещения.  7.Организация диспансерного наблюдения за переболевшими. | 4 | 20.09.24  **гр.3-4А,Б**  28.10.24  **гр.9-10А,Б**  28.11.24  **гр.11-12А,Б**  10.01.25  **гр.7-8А,Б** | ГБУЗ «ЛРКБ» ЛНР ММЦ |
| 14. | Малярия.  Риккетсиозы.  Болезнь Лайма.  Клещевой энцефалит. | 1.Этиология.  2.Эпидемиология.  3.Патогенез.  4.Клиническая классификация.  5.Клинические формы.  6.Лабораторная диагностика.  7.Дифференциальная диагностика.  8.Лечение и профилактика. | 1.Клинико-объективное обследование ин-фекционных больных.  2.Сбор эпиданамнеза.  3.Назначение лабораторных и инструмен-тальных методов исследования и оценка результата.  4.Сбор материала и трактовка анализа.  5.Назначение специфического и неспецифи-ческого лечения.  6.Оформление карт экстренного извещения.  7.Организация диспансерного наблюдения за переболевшими. | 6 | 23.09.24  **гр.3-4А,Б**  29.10.24  **гр.9-10А,Б**  29.11.24  **гр.11-12А,Б**  13.01.25  **гр.7-8А,Б** | ГБУЗ «ЛРКБ» ЛНР ММЦ |
| 15. | Геморрагические лихорадки(ГЛПС)  (Крым-Конго, Омская, Желтая, Марбург, Эбола, Ласса). Лихорадка Западного Нила. | 1. Этиология, эпидемиология ГЛ.  2. Патогенез.  3. Клиника геморрагических лихорадок.  4. Дифференциальная диагностика.  5. Лабораторная диагностика.  6. Лечение, неотложная помощь. | 1.Клинико-объективное обследование ин-фекционных больных.  2.Сбор эпиданамнеза.  3.Назначение лабораторных и инструмен-тальных методов исследования и оценка результата.  4.Сбор материала.  5.Назначение специфического и неспецифи-ческого лечения.  6.Оформление карт экстренного извещения.  7.Организация диспансерного наблюдения за переболевшими. | 3 | 09.09.24  **гр.3-4А,Б**  15.10.24  **гр.9-10А,Б**    15.11.24  **гр.11-12А,Б**  20.12.24  **гр.7-8А,Б** | ГБУЗ «ЛРКБ» ЛНР ММЦ |
| 16. | Чума.  Туляремия. | 1.Этиология.  2.Эпидемиология.  3.Патогенез.  4.Клиническая классификация.  5.Клинические формы.  6.Лабораторная диагностика.  7.Дифференциальная диагностика.  8.Лечение и профилактика. | 1.Клинико-объективное обследование ин-фекционных больных.  2.Сбор эпиданамнеза.  3.Назначение лабораторных и инструмен-тальных методов исследования и оценка результата.  4.Сбор материала и трактовка анализа.  5.Назначение специфического и неспецифи-ческого лечения.  6.Оформление карт экстренного извещения.  7.Организация диспансерного наблюдения за переболевшими. | 5 | 24.09.24  **гр.3-4А,Б**  30.10.24  **гр.9-10А,Б**  02.12.24  **гр.11-12А,Б**  14.01.25  **гр.7-8А,Б** | ГБУЗ «ЛРКБ» ЛНР ММЦ |
| 17. | Холера.  Неотложные состояния  (гиповолемический шок) | 1.Этиология.  2.Эпидемиология.  3.Патогенез.  4.Клиническая классификация.  5.Клинические формы.  6.Лабораторная диагностика.  7.Дифференциальная диагностика.  8.Лечение (в т.ч. инфузионная терапия) и профилактика. | 1.Клинико-объективное обследование ин-фекционных больных.  2.Сбор эпиданамнеза.  3.Назначение лабораторных и инструмен-тальных методов исследования и оценка результата.  4.Сбор материала и трактовка анализа.  5.Назначение специфического и неспецифи-ческого лечения.  6.Оформление карт экстренного извещения.  7.Организация диспансерного наблюдения за переболевшими.  8.Последовательность одевания-снятия про-тивочумного костюма.  9.Правила работы инфекционного отде-ления при подозрении на холеру.  10.Разработка противоэпидемических и профилактических мероприятий в очаге ООИ. | 5 | 25.09.24  **гр.3-4А,Б**  31.10.24  **гр.9-10А,Б**  03.12.24  **гр.11-12А,Б**  15.01.25  **гр.7-8А,Б** | ГБУЗ «ЛРКБ» ЛНР ММЦ |
| 18. | Бешенство.  Столбняк. | 1.Этиология.  2.Эпидемиология.  3.Патогенез.  4.Клиническая классификация.  5.Клинические формы.  6.Лабораторная диагностика.  7.Дифференциальная диагностика.  8.Лечение (правила введения противостолб-нячной сыворотки и антитоксина, антиробической сыворотки при бешенстве).  9.Профилактика. | 1.Клинико-объективное обследование ин-фекционных больных.  2.Сбор эпиданамнеза.  3.Назначение лабораторных и инструмен-тальных методов исследования и оценка результата.  4.Сбор материала и трактовка анализа.  5.Назначение специфического и неспецифи-ческого лечения.  6.Оформление карт экстренного извещения.  7.Организация диспансерного наблюдения за переболевшими.  8.Изучение инструкции по технике введения противостолбнячной и антиробической сыворотки.  9.Разработка противоэпидемических и профилактических мероприятий в очаге. | 6 | 26.09.24  **гр.3-4А,Б**  01.11.24  **гр.9-10А,Б**  04.12.24  **гр.11-12А,Б**  16.01.25  **гр.7-8А,Б** | ГБУЗ «ЛРКБ» ЛНР ММЦ |
| 19. | Рожа.  Эризипелоид.  Сибирская язва. | 1.Этиология.  2.Эпидемиология.  3.Патогенез.  4.Клиническая классификация.  5.Клинические формы.  6.Лабораторная диагностика.  7.Дифференциальная диагностика.  8.Лечение.  9.Профилактика. | 1.Клинико-объективное обследование ин-фекционных больных.  2.Сбор эпиданамнеза.  3.Назначение лабораторных и инструмен-тальных методов исследования и оценка результата.  4.Сбор материала и трактовка анализа.  5.Назначение специфического и неспецифи-ческого лечения.  6.Оформление карт экстренного извещения.  7.Организация диспансерного наблюдения за переболевшими. | 6 | 27.09.24  **гр.3-4А,Б**  05.12.24  **гр.11-12А,Б**  17.01.25  **гр.7-8А,Б** | ГБУЗ «ЛРКБ» ЛНР ММЦ |
| 20. | Прионные инфекции.  Курация больных | 1.Этиология.  2.Эпидемиология.  3.Патогенез.  4.Клиническая классификация.  5.Клинические формы.  6.Лабораторная диагностика.  7.Дифференциальная диагностика.  8.Лечение.  9.Профилактика.  10. Работа с историей болезни. | 1.Клинико-объективное обследование ин-фекционных больных.  2.Сбор эпиданамнеза.  3.Назначение лабораторных и инструмен-тальных методов исследования и оценка результата.  4.Сбор материала и трактовка анализа.  5.Назначение специфического и неспецифи-ческого лечения.  6.Оформление карт экстренного извещения.  7.Организация диспансерного наблюдения за переболевшими. | 7 | 27.09.24  **гр.3-4А,Б**  05.12.24  **гр.11-12А,Б**  17.01.25  **гр.7-8А,Б** | ГБУЗ «ЛРКБ» ЛНР ММЦ |
| **ИТОГО** | | | | **94** |  |  |

Утверждено на заседании кафедры СОГЛАСОВАНО

инфекционных болезней и эпидемиологии им. В.М. Фролова ЦМК по терапевтическим дисциплинам

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г. «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_ г.

Зав.кафедрой\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(Я.А. Соцкая) Председатель ЦМК\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(В.И. Коломиец)