|  |  |
| --- | --- |
| **ФГБОУ ВО ИвГМА МЗ России****Кафедра инфекционных болезней, эпидемиологии и дерматовенерологии** | **«УТВЕРЖДАЮ»****декан лечебного факультета****д.м.н., проф. Шниткова Е.В.** |

**Календарно-тематический план практических занятий**

**по дисциплине «Инфекционные болезни» для студентов 5 курса лечебного факультета на весенний семестр 2023-2024 учебный год**

|  |  |
| --- | --- |
| №  | **Тема практического занятия** |
| **1** | Менингококковая инфекция. Сепсис. |
| **2** | Геморрагическая лихорадка с почечным синдромом и другие контагиозные вирусные геморрагические лихорадки (Крымская, Конго, Ласса, Эбола, Марбург, Западного Нила, желтая). Клещевые инфекции: клещевой боррелиоз, клещевой энцефалит |
| **3** | Гельминтозы (аскаридоз, дифиллоботриоз, описторхоз, энтеробиоз, эхинококкоз и трихинеллез). Малярия.Тактика ведения пациентов с гельминтозами в условиях поликлиники. |
| **4** | Энтеровирусная инфекция. Вирусные диареи (ротавирусная, норовирусная) |
| **Критерии диагностики, алгоритм диагностического поиска, тактика врача при:** |
| **5** | **Синдроме желтухи**: острые и хронические вирусные гепатиты и гепатиты при других инфекционных заболеваниях: токсические, аутоиммунные гепатиты; механическая и гемолитическая желтухи. |
| **6** | **Синдроме пневмонии:** пневмококковая, стафилококковая пневмонии, орнитоз, коксиеллез, легионеллез, микоплазменная инфекция, чума, ВИЧ-инфекция (пневмоцистная пневмония). |
| **7** | **Экзантеме и энантеме:** корь, краснуха, скарлатина, ветряная оспа, простой и опоясывающий герпес, иерсиниозы, боррелиоз системный клещевой (болезнь Лайма), рожа, эритема, менингококкцемия, брюшной тиф, сифилис; токсикодермии. |
| **8** | **Лимфоаденопатии:** ВИЧ-инфекция, инфекционный мононуклеоз, фелиноз, токсоплазмоз, чума, туляремия, генерализованный туберкулез; саркоидоз, лимфогранулематоз, лимфолейкоз.  |
| **9** | **Лихорадке неясной этиологии**: обязательные обследования, выработка плана обследования с учетом конкретной ситуации. Особенности лихорадки при малярии, брюшном тифе, сыпном тифе, ГЛПС, желтой лихорадке, бруцеллезе, лептоспирозе, лейшманиозе, иерсиниозе, туляремии, ВИЧ-инфекции. |
| **10** | **Неотложные состояния** в клинике инфекционных болезней: ИТШ, гиповолемический шок; синдромы дыхательной недостаточности, ОПН, отек и набухание головного мозга, печеночная энцефалопатия; ДВС-синдром. **Итоговое тестирование.** |

**Зав. кафедрой, д.м.н. С. Н. Орлова**

|  |  |
| --- | --- |
| **ФГБОУ ВО ИвГМА МЗ России** **Кафедра инфекционных болезней, эпидемиологии и дерматовенерологии** | **«УТВЕРЖДАЮ»****декан лечебного факультета****д.м.н., доц. Шишова А.В. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
|  |  |

**Тематический план**

**курсовых лекций по инфекционным болезням**

**для студентов 5 курса педиатрического факультета**

**на весенний семестр 2023 – 2024 учебный год**

|  |  |
| --- | --- |
| **№** **п/п** | **Тема лекции** |
| **1** | Грипп и другие ОРВИ в практике участкового терапевта |
| **2** | ВИЧ-инфекция в практике участкового терапевта |
| **3** | Острые кишечные инфекции в практике участкового терапевта |
| **4** | Острые и хронические вирусные гепатиты в практике участкового терапевта |

**Зав. кафедрой, д.м.н. С. Н. Орлова**

|  |  |
| --- | --- |
| **ФГБОУ ВО ИвГМА МЗ России****Кафедра инфекционных болезней, эпидемиологии и дерматовенерологии** | **«УТВЕРЖДАЮ»****декан лечебного факультета****д.б.н., доц. Холмогорская О.В.****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |

**Календарно-тематический план практических занятий**

**по дисциплине «Эпидемиология»**

**для студентов 2 курса стоматологического факультета**

**на 2023 – 2024 учебный год**

|  |  |
| --- | --- |
| №п/п | **Тема практического занятия** |
| 1. | Вопросы общей эпидемиологии. История эпидемиологии. Учение об эпидемическом процессе этапы его развития, звенья, формы существования. Эпидемиологические исследования. Алгоритм эпидемиологической диагностики, взаимосвязь с доказательной медициной. |
| 2. | Профилактические и противоэпидемические мероприятия: выявление источника инфекции, диагностика, изоляция; действия по разрыву механизма передачи (дезинфекция: виды и методы, современные дезинфектанты, обеззараживание рук, стерилизация: ее этапы и предназначение каждого этапа, методы контроля и дезинсекция) мероприятия в восприимчивом коллективе. Иммунопрофилактика. Эпиднадзор. |
| 3. | Эпидемиология и профилактика острых респираторных инфекций. Эпидемиологическая опасность больных с эпидемическим паротитом, скарлатиной, дифтерией и др., в практике врача стоматолога. Эпидемиология и профилактика кишечных инфекций. |
| 4. | Эпидемиология и профилактика гемоконтактных инфекций: ВИЧ-инфекция, вирусные гепатиты В. С и Д.  |
| 5. | Эпидемиология и профилактика инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (ИСМП). Определение, понятия. Этиология и структура. Источники, пути и факторы передачи ИСМП. Госпитальные штаммы. Организация эпиднадзора за ИСМП, особенности его проведения в медицинских организациях различного профиля. Профилактика профессионального инфицирования ВИЧ, вирусными гепатитами В, С, Д. |
| 6. | Противоэпидемические мероприятия при чрезвычайных ситуациях. Санитарно-эпидемиологическая разведка. Биологическое оружие, его индикация. Лечебно-эвакуационное обеспечение в условиях строгого противоэпидемического режима. |
|  | Итоговое тестирование. |

**Зав. кафедрой, д.м.н. С. Н. Орлова**

|  |  |
| --- | --- |
| **ФГБОУ ВО ИвГМА МЗ России****Кафедра инфекционных болезней, эпидемиологии и дерматовенерологии** | **«УТВЕРЖДАЮ»****декан стоматологического факультета к.б.н., доц. Холмогорская О.В.****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |

**Тематический план**

**лекций по эпидемиологии**

**для студентов 2 курса стоматологического факультета**

**на весенний семестр 2023 – 2024 учебный год.**

|  |  |
| --- | --- |
| **№****п/п** | **Тема лекции** |
| **1** | Эпидподход к изучению болезней человека. Учение об эпидемическом процессе. Профилактические и противоэпидемические мероприятия (дезинфекция иммунопрофилактика).  |
| **2** | Эпидемиология и профилактика аэрозольных и гемоконтактных инфекций |
| **3** | Инфекции, связанные с оказанием медицинской помощи (ИСМП) |

**Зав. кафедрой, д.м.н. С. Н. Орлова**

|  |  |
| --- | --- |
| **ФГБОУ ВО ИвГМА МЗ России****Кафедра инфекционных болезней, эпидемиологии и дерматовенерологии** | **«УТВЕРЖДАЮ»****декан педиатрического факультета****д.м.н., доц. Шишова А.В.**  |

**Календарно-тематический план практических занятий**

**по дисциплине «Инфекционные болезни»**

**для студентов 5 курса педиатрического факультета**

**на весенний семестр 2023 – 2024 учебный год**

|  |  |
| --- | --- |
| **№** **п/п** | **Тема практического занятия** |
| 1 | Методика обследования инфекционного больного. Принципы диагностики инфекционных болезней. Принципы лечения инфекционных больных. Реабилитация и диспансеризация. Принципы профилактики инфекционных болезней. Организация инфекционной службы. КИЗ. Организация госпитализации инфекционных больных. Устройство и режим инфекционной больницы. |
| 2 | Сальмонеллезы: гастроинтестинальная форма, генерализованная форма. Брюшной тиф. Холера. Бактериальные пищевые отравления. |
| 3 | Шигеллёзы. Амебиаз. Ботулизм.  |
| 4 | Грипп и ОРВИ. Герпетическая инфекция: простой герпес, ветряная оспа, опоясывающий герпес, инфекционный мононуклеоз. |
| 5 | Вирусные гепатиты: А и Е. |
| 6 | Острые и хронические вирусные гепатиты: В, С и D. |
| 7 | ВИЧ-инфекция. Эпидемиологическая ситуация. Вирус и его свойства, основы патогенеза ВИЧ-инфекции. Состояние иммунной системы в разные стадии ВИЧ-инфекции. Клиническая классификация ВИЧ-инфекции. Клинические проявления ВИЧ-инфекции в разные стадии заболевания. Основные оппортунистические инфекции и заболевания. Диагностика ВИЧ-инфекции. Принципы лечения ВИЧ-инфекции. Законодательное регулирование медицинской помощи ВИЧ-инфицированным. |
| 8 | Менингококковая инфекция. Сепсис. |
| 9 | Йерсиниозы (кишечный и псевдотуберкулез). Чума. Малярия. |
| 10 | Геморрагическая лихорадка с почечным синдромом (ГЛПС). Боррелиоз. Клещевой энцефалит. |
| 11 | Стрептококковые инфекции (скарлатина, рожа). Эпидемический сыпной тиф, болезнь Брилла |
| 12 | Гельминтозы (аскаридоз, энтеробиоз, трихинеллез, описторхоз, дифиллоботриоз, эхинококкоз). **Зачет.** |

**Зав. кафедрой, д.м.н. С. Н. Орлова**

|  |  |
| --- | --- |
| **ФГБОУ ВО ИвГМА МЗ России****Кафедра инфекционных болезней, эпидемиологии и дерматовенерологии** | **«УТВЕРЖДАЮ»****декан стоматологического факультета к.б.н., доц. Холмогорская О.В.** |

**Календарно-тематический план практических занятий**

**по дисциплине «Инфекционные болезни»**

**для студентов 3 курса стоматологического факультета**

**на весенний семестр 2023 – 2024 учебный год**

|  |  |
| --- | --- |
| **№** | **Тема практического занятия** |
| 1 | Введение в специальность. Устройство инфекционного стационара. Свойства возбудителей инфекционных болезней, Современные методы лабораторной диагностики инфекционных болезней. Принципы лечения и профилактики инфекционных болезней. Профилактика внутрибольничной инфекции. |
| 2 | Поражение ротоглотки у инфекционных больных (дифтерия, скарлатина, корь, краснуха, герпангина). Болезни, вызванные условно-патогенными возбудителями: фузоспириллез, кандидоз полости рта. Этиология. Патогенез. Клиника. Дифференциальный диагноз. Лечение. Меры профилактики. |
| 3 | Герпес-вирусные болезни человека. Классификация. Эпидемиология. Патогенез. Клинические проявления. Диагностика. Принципы терапии; Герпетическая инфекция. Ветряная оспа и опоясывающий лишай. Инфекционный мононуклеоз. Паротитная инфекция. |
| 4 | Рожа: этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, осложнения, диагностика, лечение, меры профилактики. Ящур: этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, осложнения, диагностика, лечение, меры профилактики. |
| 5 | Сепсис: этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, осложнения, диагностика, лечение, меры профилактики.Лихорадки неясной этиологии — тактика стоматолога. |
| 6 | Вирусные гепатиты. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Клиническое течение. Осложнения. Исходы, Лабораторная диагностика. Принципы лечения, профилактика. |
| 7 | ВИЧ-инфекция. Эпидемиологическая ситуация, Вирус и его свойства, основы патогенеза ВИЧ-инфекции. Состояние иммунной системы в разные стадии ВИЧ-инфекции. Клиническая классификация ВИЧ-инфекции. Клинические проявления ВИЧ-инфекции в разные стадии заболевания. |
| 8 | Основные оппортунистические инфекции и заболевания. Диагностика ВИЧ- инфекции. Принципы лечения ВИЧ-инфекции. Законодательное регулирование медицинской помощи ВИЧ-инфицированным. |

**Зав. кафедрой, д.м.н. С. Н. Орлова**

|  |  |
| --- | --- |
| **ФГБОУ ВО ИвГМА МЗ России****Кафедра инфекционных болезней, эпидемиологии и дерматовенерологии** | **«УТВЕРЖДАЮ»****декан стоматологического факультета к.б.н., доц. Холмогорская О.В.** |

**Тематический план**

**практических занятий *по эпидемиологии***

**для студентов 2 курса стоматологического факультета**

**на весенний семестр 2023-2024 учебный год.**

|  |  |
| --- | --- |
| **№ п/п** | **Тема занятия** |
| **1** | Вопросы общей эпидемиологии. История эпидемиологии. Учение об эпидемическом процессе этапы его развития, звенья, формы существования. Эпидемиологические исследования. Алгоритм эпидемиологической диагностики, взаимосвязь с доказательной медициной. |
| **2** | Профилактические и противоэпидемические мероприятия: выявление источника инфекции, диагностика, изоляция; действия по разрыву механизма передачи (дезинфекция: виды и методы, современные дезинфектанты, обеззараживание рук, стерилизация ее этапы и предназначение каждого этапа, методы контроля и дезинсекция) мероприятия в восприимчивом коллективе. Иммунопрофилактика. |
| **3** | Основы организации профилактической и противоэпидемической работы. Уровни профилактики, понятие первичной, вторичной, третичной профилактики. Профилактическая работа в ЛПУ стоматологического профиля. Эпидемиологический надзор, его цель и задачи предвестники и предпосылки осложнения эпидемической обстановки. |
| **4** | Избранные вопросы по эпидемиологии и профилактике отдельных инфекционных заболеваний. Гемоконтактные инфекции: ВИЧ-инфекция, вирусные гепатиты В, С и Д. Эпидемиологическая опасность больных эпидемическим паротитом, скарлатиной, дифтерией и др., в практике врача стоматолога. |
| **5** | Эпидемиология и профилактика инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (ИСМП). Определение, понятия. Этиология и структура. Источники, пути и факторы передачи ИСМП. Госпитальные штаммы. Организация эпиднадзора за ИСМП, особенности его проведения в ЛПУ различного профиля. Профилактика профессионального инфицирования ВИЧ, вирусными гепатитами В, С, Д. |
| **6** | Противоэпидемические мероприятия в чрезвычайных ситуациях. Санитарно–эпидемиологическая разведка. Биологическое оружие, его индикация. Лечебно-эвакуационное обеспечение в условиях СПЭР. **Зачет** |

**Зав. кафедрой, д.м.н. С. Н. Орлова**

|  |  |
| --- | --- |
| **ФГБОУ ВО ИвГМА МЗ России****Кафедра инфекционных болезней, эпидемиологии и дерматовенерологии** | **«УТВЕРЖДАЮ»****декан стоматологического факультета к.б.н., доц. Холмогорская О.В.** |

**Тематический план**

**курсовых лекций по инфекционным болезням**

**для студентов 3 курса стоматологического факультета**

**на весенний семестр 2023 – 2024 учебный год**

|  |  |
| --- | --- |
| №п/п | Тема лекции |
| 1 | Общая патология инфекционных болезней. Место инфектологии в патологии человека и системе здравоохранения. Учение об общей патологии инфекционных болезней.  |
| 2 | Дифференциальный диагноз ангин |
| 3 | Дифтерия |
| 4 | ВИЧ-инфекция. Поражение ротоглотки при ВИЧ-инфекции |
| 5 | Грипп и другие ОРВИ |
| 6 | Герпетические инфекции в практике врача стоматолога |
| 7 | Острые кишечные инфекции |
| 8 | Острые и хронические вирусные гепатиты в практике врача стоматолога |

**Зав. кафедрой, д.м.н. С. Н. Орлова**

|  |  |
| --- | --- |
| **ФГБОУ ВО ИвГМА МЗ России****Кафедра инфекционных болезней, эпидемиологии и ерматовенерологии** | **«УТВЕРЖДАЮ»****декан педиатрического факультета****д.м.н., доц. Шишова А.В. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |

**Тематический план**

**практических занятий по дерматовенерологии**

**для студентов 4 курса педиатрического факультета на весенний семестр**

**2023 – 2024 учебный год**

|  |  |
| --- | --- |
| **№** **п/п** | **Тема практического занятия** |
| 1 | Строение и функции кожи. Морфологические элементы кожных сыпей. Деонтология в практике дерматовенеролога. Методика обследования больного. Принципы наружной терапии. Псориаз. Красный плоский лишай |
| 2 | Дерматит (простой контактный и аллергический контактный). Укусы насекомых. Экзема. Токсидермия. Синдром Лайелла. |
| 3 | **Коллоквиум:** Первичные и вторичные морфологические элементы кожи.Кожный зуд. Крапивница. Почесуха детская. Атопический дерматит. |
| 4 | Микозы: отрубевидный лишай, эритразма, эпидермофития, руброфития, микроспория, трихофития, кандидоз. |
| 5 | Пиодермиты. Стафилококковые: фолликулит, сикоз, фурункул, карбункул, гидраденит, везикулопустулез, эпидемическая пузырчатка новорожденных, дерматит эксфолиативный (болезнь Риттера). Стрептококковое импетиго. Акне. Дерматозоонозы: чесотка и педикулез. |
| 6 | Пузырные заболевания (Пузырчатка, герпетиформный дерматит Дюринга). Вирусные заболевания (простой и опоясывающий герпес). Многоформная экссудативная эритема. Синдром Стивенса – Джонсона. Розовый лишай Жибера. |
| 7 | Дискоидная красная волчанка. Склеродермия. Понятие о васкулитах. |
| 8 | Венерические болезни: Сифилис – первичный, вторичный, третичный, врожденный, латентный. Этиология, патогенез, эпидемиология, диагностика, лечение, профилактика. Тактика участкового врача при подозрении на сифилис. |
| 9 | Венерические болезни: гонорея, трихомониаз, хламидиоз. Этиология, патогенез, эпидемиология, диагностика, лечение, профилактика.  |
| 10 | Новообразования кожи (пигментный невус, себорейный кератоз, мягкая фиброма, ксантелазма век, гемангиома, вирусные бородавки, контагиозный моллюск, меланома, плоскоклеточный рак кожи, болезнь Боуэна). |
| 11 | Туберкулез кожи. Разбор учебных историй болезни. Отработка практических навыков. |
| 12 | **ЗАЧЕТ.** Решение клинических ситуационных задач.  |

**Зав. кафедрой, д.м.н. С. Н. Орлова**