УТВЕРЖДЕН

Решением УМС

11 202 / г. Протокол №

Председетель УМС, проректор, кля н., доцент Анстова Д.У.

СИЛЛАБУС

по дисциплине

КПВ. 3.8.18. ИНФЕКЦИОННЫЕ БОЛЕЗНИ

Для обучающихся образовательной программы высшее профессиональное образование по специальности 560001 «Лечебное дело» (5-ти летнее образование) по специальности «Врач»

Вид учебной работы Всего часов Курс 5 Семестр 10 Количество недель 18 Кредиты 4 Общая трудоемкость дисциплины 120 Аудиторные/практические занятия (ПЗ) 72 Самостоятельная работа студента (СРС) 48 Формы контроля: Текущий контроль устный Тестирование, опрос, письменная контрольная работа Рубежный контроль Тестирование Промежуточный контроль тестирование Итоговый контроль экзамен Семестровый рейтинг по дисциплине: Балльно-рейтинговая система

Информация о преподавателе учебной дисциплины

| Фамилия, имя, отчество | Рахимдинова Аида Тилековна |
|-----------------------------------|--|
| Должность | Преподаватель |
| Ученая степень | |
| Ученое звание | |
| Электронный адрес | |
| Месторасположение кафедры (адрес) | КР, г. Бишкек, ул. Шабдана Баатыра 128, этаж 2 |
| Телефон | 0700847xxx |
| Часы консультаций | 11.00-13.30 |

Характеристика учебной дисциплины

Целью изучения дисциплины Данный курс предоставляет углубленное изучение теоретических и методологических основ специальности «Инфекционные болезни», совершенствование практической подготовки по диагностике и лечению инфекционной патологии, позволяет расширить объем знаний об этиологии, патогенезе, клинических проявлениях основных заболеваний инфекционных болезней; усовершенствовать навыки распознавания инфекционных заболеваний, трактовки инструментально-лабораторных методов исследования больных;

сформировать умения оказанию высококвалифицированной неотложной ПО инфекционным больным на основе принципов доказательной медицины. Студентов обучают раннему распознаванию инфекционного заболевания при осмотре больного, дифференциальной диагностике с другими инфекционными и особенно неинфекционными заболеваниями, протекающими со сходной симптоматикой, на основе их ведущих синдромов, обучение выбору оптимальных методов лабораторного и инструментального обследования для подтверждения или отмены диагноза инфекционного заболевания; оказанию врачебной помощи на догоспитальном этапе с последующим направлением к врачу-инфекционисту (в инфекционный стационар) больных с нозологическими формами: брюшной тиф и паратифы, вирусные гепатиты, дизентерия и сальмонеллез (тяжелые формы), ботулизм, амебиаз, менингококковая инфекция, лептоспироз, эпидемический сыпной тиф (болезнь Брилла - Цинссера), арбовирусные инфекции (геморрагические лихорадки), дифтерия, малярия, бруцеллез, столбняк, туляремия, чума, холера, инфекция, лейшманиоз, полиомиелит, бешенство, гельминтозы; своевременному распознаванию дегидратационного, инфекционно-токсического, анафилактического шоков, коллапса, острой дыхательной недостаточности, крупа, острой печеночной недостаточности, острой почечной недостаточности, отека мозга, бульбарных расстройств при ботулизме, оказанию экстренной врачебной помощи на догоспитальном и госпитальном этапах и определение тактики оказания дальнейшей медицинской помощи при неотложных состояниях.

Пререквизиты дисциплины:

- Основы клинических обследований во внутренних болезнях
- Основы клинических обследований в педиатрии
- Анестезиология, интенсивная терапия, неотложные состояния
- Семейная медицина
- Неврология с основами нейрохирургии
- Судебная медицина с правоведением

Постреквизиты дисциплины:

- Общая физиотерапия, ВК и ЛФК
- Медицина катастроф
- Терапия
- Педиатрия
- Хирургия
- Акушерство и гинекология

Результаты обучения дисциплины согласно РО ОПП

Изучение дисциплины микробиология, вирусология и иммунология внесет вклад в достижение результатов обучения (PO) $OO\Pi$:

PO8- Интерпретировать, анализировать и оценивать данные клинико-лабораторных и инструментальных методов диагностики, составлять план лечения, включая неотложную помощь, с учетом неотложных и приоритетных признаков болезни.

В рамках данной дисциплины ожидается достижение следующих результатов обучения дисциплины, которые реализуются в рамках достижения компетенций:

ПК-10 - способен и готов осуществлять профилактические мероприятия по предупреждению инфекционных, паразитарных и неинфекционных болезней;

Содержание дисциплины

| NºNº | Наименование тем | | | | | |
|------|--|--|--|--|--|--|
| 1. | Общие вопросы инфекционной патологии | | | | | |
| 2. | Организация работы инфекционной службы | | | | | |
| 3. | Общая характеристика инфекционного процесса | | | | | |
| 4. | Механизмы бактериальных и вирусных инфекций. Роль неспецифических и | | | | | |
| | специфических механизмов защиты макроорганизма | | | | | |
| 5. | Клинические аспекты инфекционного процесса. Клинико-патогенетическая | | | | | |
| | характеристика периодов инфекционного процесса. | | | | | |
| 6. | Формы инфекционного процесса. Инфекционный процесс в условиях изменённой | | | | | |
| | реактивности и резистентности макроорганизма | | | | | |
| 7. | Основные методы диагностики инфекционных заболеваний | | | | | |

| уход за инфекционными больными; питание больных; медикаментозное амбулаторная помощь инфекционным больным 9. Кишечные инфекции 10. Брюшной тиф и паратифы. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. лабораторная диагностики 11. Дизентерия. Этиология. Современная этиологическая структура п Эпидемиология. Источники инфекции и пути передачи. Патогенез и Лабораторные методы. Показания к ректороманоскопии. Лечение больных диз Возможности компьютерной диагностики шигеллезов 12. Эшерихиозы. Эпидемиология, клиника, диагностика эшерихиозов. 13. Сальмонеллезы. Характеристика возбудителей. Источники инфекций, ведущи передачи. Патогенез. Клиническая классификация. Лечение больных сальмо Противоэпидемические мероприятия в очаг 14. Пищевые токсикоинфекции. Обоснование диагноза и лечение больных. Особенности эпидемиологии и клиника. Показания для госпитализации б реанимационное отделение. Специфическая диагностика. Серотер патогенетическое лечение. Профилактика 15. Кишечный иерсиниоз, псевдотуберкулез. Особенности возбудителей и эпидем | Клинико- шигеллеза. клиника. зентерией. пе факторы онеллезом. Ботулизм. больных в |
|--|--|
| Кишечные инфекции Брюшной тиф и паратифы. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. лабораторная диагностики Дизентерия. Этиология. Современная этиологическая структура и Эпидемиология. Источники инфекции и пути передачи. Патогенез и Лабораторные методы. Показания к ректороманоскопии. Лечение больных диз Возможности компьютерной диагностики шигеллезов Эшерихиозы. Эпидемиология, клиника, диагностика эшерихиозов. Сальмонеллезы. Характеристика возбудителей. Источники инфекций, ведущи передачи. Патогенез. Клиническая классификация. Лечение больных сальмо Противоэпидемические мероприятия в очаг Пищевые токсикоинфекции. Обоснование диагноза и лечение больных. Особенности эпидемиологии и клиника. Показания для госпитализации б реанимационное отделение. Специфическая диагностика. Серотер патогенетическое лечение. Профилактика | шигеллеза. клиника. зентерией. пе факторы онеллезом. Ботулизм. больных в |
| Брюшной тиф и паратифы. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. лабораторная диагностики Дизентерия. Этиология. Современная этиологическая структура и Эпидемиология. Источники инфекции и пути передачи. Патогенез и Лабораторные методы. Показания к ректороманоскопии. Лечение больных диз Возможности компьютерной диагностики шигеллезов Эшерихиозы. Эпидемиология, клиника, диагностика эшерихиозов. Сальмонеллезы. Характеристика возбудителей. Источники инфекций, ведущи передачи. Патогенез. Клиническая классификация. Лечение больных сальмо Противоэпидемические мероприятия в очаг Пищевые токсикоинфекции. Обоснование диагноза и лечение больных. Особенности эпидемиологии и клиника. Показания для госпитализации б реанимационное отделение. Специфическая диагностика. Серотер патогенетическое лечение. Профилактика | шигеллеза. клиника. зентерией. пе факторы онеллезом. Ботулизм. больных в |
| Дизентерия. Этиология. Современная этиологическая структура п Эпидемиология. Источники инфекции и пути передачи. Патогенез и Лабораторные методы. Показания к ректороманоскопии. Лечение больных диз Возможности компьютерной диагностики шигеллезов Эшерихиозы. Эпидемиология, клиника, диагностика эшерихиозов. Сальмонеллезы. Характеристика возбудителей. Источники инфекций, ведущи передачи. Патогенез. Клиническая классификация. Лечение больных сальмо Противоэпидемические мероприятия в очаг Пищевые токсикоинфекции. Обоснование диагноза и лечение больных. Особенности эпидемиологии и клиника. Показания для госпитализации б реанимационное отделение. Специфическая диагностика. Серотер патогенетическое лечение. Профилактика | клиника. зентерией. пе факторы онеллезом. Ботулизм. больных в |
| Эшерихиозы. Эпидемиология, клиника, диагностика эшерихиозов. Сальмонеллезы. Характеристика возбудителей. Источники инфекций, ведущи передачи. Патогенез. Клиническая классификация. Лечение больных сальмо Противоэпидемические мероприятия в очаг Пищевые токсикоинфекции. Обоснование диагноза и лечение больных. Особенности эпидемиологии и клиника. Показания для госпитализации б реанимационное отделение. Специфическая диагностика. Серотер патогенетическое лечение. Профилактика | онеллезом. Ботулизм. больных в |
| Сальмонеллезы. Характеристика возбудителей. Источники инфекций, ведущи передачи. Патогенез. Клиническая классификация. Лечение больных сальмо Противоэпидемические мероприятия в очаг Пищевые токсикоинфекции. Обоснование диагноза и лечение больных. Особенности эпидемиологии и клиника. Показания для госпитализации б реанимационное отделение. Специфическая диагностика. Серотер патогенетическое лечение. Профилактика | онеллезом. Ботулизм. больных в |
| передачи. Патогенез. Клиническая классификация. Лечение больных сальмо Противоэпидемические мероприятия в очаг 14. Пищевые токсикоинфекции. Обоснование диагноза и лечение больных. Особенности эпидемиологии и клиника. Показания для госпитализации б реанимационное отделение. Специфическая диагностика. Серотер патогенетическое лечение. Профилактика | онеллезом. Ботулизм. больных в |
| 14. Пищевые токсикоинфекции. Обоснование диагноза и лечение больных. Особенности эпидемиологии и клиника. Показания для госпитализации б реанимационное отделение. Специфическая диагностика. Серотер патогенетическое лечение. Профилактика | больных в |
| 15 Кишенций неродинов поернотуберкулев Особенности розбулителей и эпиле | |
| процесса. Клинико-лабораторная диагностика. Кампилобактериоз. | |
| 16. Амебиаз. Этиология и эпидемиология. Патогенез. Клиника и осложнения. Внег амебиаз (амебный гепатит, амебная пневмония, амебный абсцесс печени п Принцип лечения | |
| 17. Балантидиоз: диагностика, лечение. | |
| 18. Энтеровирусные инфекции. Источники инфекции, пути передачи. Се возможность развития эпидемических вспышек. Клинические формы: энтере диарея, герпангина, серозный менингит, геморрагический конъюнктивит. | овирусная |
| лечения больных | |
| 19. Ротавирусная инфекция. Источник инфекции и пути передачи. Особенности сочетание симптомов гастроэнтерита и интоксикации за счет поражения дыхательных путей. Возможности лабораторной диагностики. Противоэпидемические мероприятия в очаге | |
| 20. Дисбактериоз, диагностика, лечение. | |
| 21. Инфекции дыхательных путей | |
| 22. Грипп и острые респираторные вирусные инфекции. Этиологич | ческие и |
| эпидемиологические особенности гриппа. Клиника и осложнения Эпидемиология и клиника парагриппа, аденовирусной и респираторно-синци инфекций. Вирусный круп. Лечение больных ОРВИ. Специфическая и неспеци профилактика. Микоплазменная инфекция. Клиника, диагностика, лечение. дифференциальной диагностики заболеваний у больных с насморком, пневмонией и лихорадкой. | гриппа. итиальной ифическая Алгоритм |
| 23. Дифтерия. Актуальность проблемы дифтерии в стране. Особенности воз Эпидемиология. Поражение систем и органов при дифтерии. Особенности ди привитых. Осложнения и причины летальных исходов. Лабораторная диа Лечение больных дифтерией. Принципы дозирования и введения противодиф антитоксической сыворотки. Активная иммунизация против дифтерии. Меро очаге. | ифтерии у агностика. фтерийной |
| 24. Ангины. Этиология и эпидемиология. Клиника: общие и местные с Осложнения. Диагностика. Обязательность бактериологического исследовани ротоглотки на флору и бациллу Леффлера. Инфекционный мононуклеоз. лабораторная диагностика. Лечение. Алгоритм дифференциальной диагн больных с лихорадкой и ангиной. | ия мазка из Клинико- |
| 25. Менингококковая инфекция. Источники инфекции и пути передачи. Клиника, патогенетическая классификация заболевания. Менингококкцемия. Инфетоксический шок. Этиотропная и патогенетическая терапия. Дифферег диагностика с менингитами другой природы, гриппом, геморрагическим ва Мероприятия в эпидочаге. | екционно- нциальная |
| 26. Орнитоз. Этиология и эпидемиология. Клинико-лабораторная диагностика хл Лечение больных орнитозом | памидиоза. |

| 27 | Траномиссирин на инфакции | | | |
|------------|--|--|--|--|
| 27. 28. | Трансмиссивные инфекции | | | |
| 28. | | | | |
| | патогенез, клиника, лабораторная диагностика. Лечение. Мероприятия в очаге сыпного тифа. Эндемический или крысиный сыпной тиф. Эпидемиология, клиника и | | | |
| | | | | |
| | диагностика. Ку-лихорадка. Первичные природные и вторичные антропургические | | | |
| | очаги инфекции. Пути передачи. Клиника, особенности поражения органов дыхания. | | | |
| | Диагностика, лечение и профилактика. Другие риккетсиозы: марсельская лихорадка, | | | |
| 29. | осповидный риккетсиоз, лихорадка цуцугамуши Клещевой боррелиоз. Эпидемиология, клиника и лабораторная диагностика | | | |
| 29. | Клещевой боррелиоз. Эпидемиология, клиника и лабораторная диагностика (обнаружение боррелий в мазках и толстой капле крови). Лечение. Системный клещевой | | | |
| | боррелиоз - болезнь Лайма. Природная очаговость. Клиника, первичный аффект. | | | |
| | Лечение и предупреждение осложнений | | | |
| 30. | Геморрагические лихорадки. Геморрагическая лихорадка с почечным синдромом | | | |
| 30. | (ГЛПС). Клиника, диагностика, лечение. Профилактика. Крымская и Омская | | | |
| | геморрагические лихорадки. | | | |
| 31. | Вирусные энцефалиты и энцефаломиелиты. Японский (комариный, осенний) | | | |
| 31. | энцефаломиелит. Диагностика и лечение. | | | |
| 32. | Малярия. Виды возбудителей. Эпидемиология болезни. Завозная малярия. Патогенез и | | | |
| 32. | иммунитет при малярии. Клиника, клиническая классификация. Осложнения малярии. | | | |
| | Малярийная кома. Диагностика и дифференциальная диагностика. Лечение малярии, | | | |
| | характеристика противомалярийных препаратов. Вопросы химиопрофилактики. | | | |
| 33. | Вирусные гепатиты | | | |
| 34. | Особенности эпидемиологии вирусных гепатитов. Патогенез ведущих синдромов: | | | |
| | цитолиза, холестаза, мезенхимально-воспалительного. Клиническая классификация и | | | |
| | характеристика основных форм болезни. Лабораторная диагностика: биохимические | | | |
| | методы и определение специфических маркеров. | | | |
| 35. | Алгоритм дифференциальной диагностики заболеваний, протекающих с желтухой. | | | |
| | Возможности компьютерной диагностики вирусных гепатитов. Лечение больных | | | |
| | гепатитами. Интенсивная терапия при развитии печеночной комы. Хронический гепатит | | | |
| | и цирроз печени | | | |
| 36. | Зоонозные инфекции | | | |
| 37. | Бруцеллез. Источники инфекции и пути передачи, профессиональная заболеваемость. | | | |
| | Клиническая классификация. Поражение органов и систем при бруцеллезе. | | | |
| | Лабораторная диагностика. Лечение больных бруцеллезом. Исходы болезни. | | | |
| | Постгоспитальное наблюден | | | |
| 38. | Туляремия. Источники инфекции и пути передачи. Клинические формы туляремии, их | | | |
| | характеристика. Лабораторная диагностика (биопроба, серологические методы, пробы с | | | |
| | тулярином). Лечение и профилактика. | | | |
| 39. | Лептоспироз. Возбудители и источники инфекции. Природные и синантропные очаги. | | | |
| | Ранние клинические признаки лептоспироза, клиника поражения почек, печени, ЦНС. | | | |
| 10 | Диагностика. Лечение больных лептоспирозом. Профилактика. | | | |
| 40. | Инфекции наружных покровов | | | |
| 41. | Столбняк. Этиология и эпидемиология. Клиническая классификация и характеристика | | | |
| | генерализованного и местного столбняка. Особенности лечения (охранительный режим, | | | |
| 12 | серотерапия, патогенетическая терапия). Активная и пассивная иммунопрофилактика | | | |
| 42. | Рожа. Этиология и эпидемиология. Характеристика клинических форм. | | | |
| 42 | Дифференциальный диагноз и лечение | | | |
| 43. | Бешенство. Этиология и эпидемиология. Клиника, характеристика стадий болезни. | | | |
| | Профилактика бешенства. Показания к вакцинопрофилактике. Организация | | | |
| 4.4 | антирабической помощи населению. | | | |
| 44. | ВИЧ-инфекция. Свойства возбудителя. Роль инфицированных лиц, как источников | | | |
| | инфекции. Пути распространения. Клиническая классификация и характеристика стадий | | | |
| | болезни. Лабораторная диагностика ВИЧ-инфекции, сроки появления антител у | | | |
| | человека после заражения. Лечение. Прогноз. Рекомендации по обслуживанию больных СПИД и серопозитивных лиц. Работа анонимно-консультативного кабинета. | | | |
| 45. | Стид и серопозитивных лиц. Расота анонимно-консультативного касинета. Сибирская язва. Устойчивость вегетативных и споровых форм возбудителя. Источники | | | |
| 43. | сиоирская язва. Устоичивость вегетативных и споровых форм возоудителя. источники инфекции и пути заражения; профессиональная заболеваемость. Методы диагностики: | | | |
| | инфекции и пути заражения; профессиональная заоолеваемость. Методы диагностики: бактериологический, заражение лабораторных животных, проба с антраксином. | | | |
| | г уактылуылган ильыкий. Банальяны шауунатундык жирутнык. Шуууа с антраксинум. | | | |

| | п 11 | | | | | |
|------------|--|--|--|--|--|--|
| | Дифференциальная диагностика с карбункулами, рожей, сепсисом. Лечение и | | | | | |
| 1.0 | профилактика. | | | | | |
| 46. | | | | | | |
| 47 | профилактика. | | | | | |
| 47. | 1 | | | | | |
| 48. | Холера. Этиология, устойчивость холерного вибриона во внешней среде. Источники | | | | | |
| | инфекции и факторы передачи. Патогенез диареи и водно-лектролитных расстройств. | | | | | |
| | Клиника, классификация холеры по степени дегидратации. Особенности холеры Эль- | | | | | |
| | Тор. Обоснование диагноза, значение эпидситуации по холере. Методы лабораторной | | | | | |
| | диагностики. Принципы патогенетической терапии в зависимости от степени | | | | | |
| | обезвоживания больного; осложнения инфузионной терапии. Антибактериальная | | | | | |
| | терапия больных и вибрионосителей. Ликвидация эпидвепышки. Экстренная профилактика, показания. Карантинные мероприятия по борьбе с холерой. Устройство | | | | | |
| | и режим холерного и провизорного стационара | | | | | |
| 49. | Чума. Этиология и эпидемиология. Природные очаги чумы, их распространение. Блохи, | | | | | |
| 47. | как переносчики возбудителя. Характеристика клинических форм чумы. Исходы | | | | | |
| | болезни. Лабораторная диагностика, правила взятия материала и его пересылки в | | | | | |
| | лабораторию. Дифференциальная диагностика с туляремией, лимфаденитами, сепсисом. | | | | | |
| | Лечение. Карантинные мероприятия при чуме. | | | | | |
| 50. | Желтая лихорадка, возможность завоза в неэндемические зоны. Природные и городские | | | | | |
| | очаги. Иммунитет. Клиническая картина по периодам заболевания. Осложнения, | | | | | |
| | прогноз. Диагностика и лечение. Профилактика. Карантинные мероприятия. | | | | | |
| 51. | Натуральная оспа. Оспа обезьян. | | | | | |
| 52. | Трансмиссивные спонгиоформные энцефалопатии | | | | | |
| 53. | Куру, болезнь Кройтцфельда-Якобса. Этиология, эпидемиология, клиника, диагностика, | | | | | |
| | лечение профилактика | | | | | |
| 54. | Тропические болезни. Гельминтозы. | | | | | |
| 55. | Особо опасные геморрагические лихорадки Ласса, Марбург, Эбола. Этиология и | | | | | |
| | эпидемиология. Клиника, характеристика стадий болезни. Про | | | | | |
| 56. | Лейшманиоз. Этиология и эпидемиология. Характеристика клинических форм. | | | | | |
| | Дифференциальный диагноз и лечение | | | | | |
| 57. | Гельминтозы. Клиническая картина, диагностика и лечение основных гельминтозов | | | | | |
| | (аскаридоз, трихоцефалез, энтеробиоз, тениоз, тениаринхоз, дифиллоботриоз). | | | | | |
| 58. | Лабораторная и функциональная диагностика инфекционных болезней | | | | | |
| 59. | Правила забора материала для бактериологического и биохимического исследований. | | | | | |
| | Интерпретация получаемых результатов обследования | | | | | |
| 60. | Показания к лечению инфекционного больного на дому. Постгоспитальное наблюдение | | | | | |
| 61 | и реабилитация реконвалесцентов Основние манадамия реконвалесцентов | | | | | |
| 61. 62. | Основные направления работы врача КИЗа, освоение ведения документации в КИЗе. | | | | | |
| 63. | Дифференциальная диагностика инфекционных болезней. Дифференциальная диагностика болезней с диарейным синдромом. | | | | | |
| 64. | Дифференциальная диагностика болезней с респираторным синдромом. Дифференциальная диагностика болезней с респираторным синдромом | | | | | |
| 65. | Дифференциальная диагностика болезней с синдромом лимфаденопатии | | | | | |
| 66. | Дифференциальная диагностика болезней с экзантемным синдромом | | | | | |
| 67. | Неотложные состояния при инфекционных болезнях | | | | | |
| 68. | Дифференциальная диагностика коматозных состояний. | | | | | |
| 69. | Печеночная кома. Лечение больных, находящихся в состоянии печеночной комы. | | | | | |
| 70. | Малярийная кома как осложнение тропической малярии. Неотложная помощь. | | | | | |
| 71. | Инфекционно-токсический (эндотоксический) шок. Развитие его при септическом | | | | | |
| /1. | течении инфекций за счет грамотрицательных бактерий (менингококковая инфекция, | | | | | |
| | сальмонеллез, дизентерия и др.). Нарушения гемодинамики, патогенез сердечно- | | | | | |
| | сосудистой недостаточности. Клиника шока. Осложнения: отек мозга, поражение почек, | | | | | |
| | печени. Принципы и методы лечения больных инфекционно-токсическим шоком. | | | | | |
| 72. | Нарушение водно-электролитного и кислотно-щелочного баланса при пищевых | | | | | |
| | токсикоинфекциях, сальмонеллезе, холере. Интенсивная терапия водно-электролитных | | | | | |
| | нарушений. Осложнения инфузионной терапии | | | | | |
| | | | | | | |

| 73. | Геморрагический синдром. Патогенез развития его при вирусных гепатитах, | | | | | |
|-----|---|--|--|--|--|--|
| | лептоспирозе, менингококковой инфекции, геморрагических лихорадках. ДВС-синдром | | | | | |
| | как осложнение инфекционных заболеваний. Принципы лечения | | | | | |
| 74. | Оказание помощи при острых аллергических реакциях. Принципы и методы лечения | | | | | |
| | анафилактического шока, кожных аллергических реакций. | | | | | |
| 75. | Синдром острой почечной недостаточности при инфекционных заболеваниях и его | | | | | |
| | лечение. Принципы и методы лечения острой дыхательной недостаточности при | | | | | |
| | инфекционной патологии. | | | | | |

Перечень основной и дополнительной литературы:

Основная литература:

Инфекционные болезни: нац. рук. / под ред. Н. Д. Ющука, Ю. Я. Венгерова. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018.

Дополнительная литература:

- 1. Инфекционные болезни и эпидемиология: [учеб. для мед. вузов] / В. И. Покровский, С. Г. Пак, Н. И. Брико, Б. К. Данилкин. – 3-е изд., испр. и доп. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013
- 2. Атлас инфекционных болезней: учеб. пособие для мед. вузов [С. В. Бурова и др.]; под ред. В. И. Лучшева [и др.]. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014

Интернет-ресурсы:

http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp

http://e.lanbook.com

http://www.edu.ru

http://www.medicina.ru

http//www.infectology.ru

http://www.journals.uchicago.edu/JAD/home.html

Контроль и оценка результатов обучения

Содержание рейтинговой системы оценки успеваемости студентов

Рейтинговая оценка знаний студентов по каждой учебной дисциплине независимо от ее общей трудоемкости определяется по 100 (сто) - балльной шкале и включает текущий, рубежный, промежуточный и итоговый контроль.

Распределение баллов рейтинговой оценки между видами контроля устанавливается в следующем соотношении (согласно таблице балльно-рейтинговой системе оценок):

| Форма контроля | | | | | |
|----------------|-----------|------------------------|------------------|------------------------------------|--|
| Текущий | Рубежный | Промежуточный/ | Итоговый/ | Рейтинг дисциплины (РД)**** | |
| (TK)* | (PK)** | mid-term exams (ΠΚ)*** | экзамен (ИК)**** | | |
| 0-100 бал | 0-100 бал | 0-100 бал | 0-100 бал | 0-100 баллов, с переводом баллов в | |
| | | | | буквенное обозначение | |

* ТК(средний) = $\frac{\sum_{1}^{n} \times 6$ алл, где n — число виды аудиторной и внеаудиторной работы студентов по дисциплине;

РК (средний) = $\frac{\sum_{1}^{n}$ кредит×балл, где n — число модулей (кредитов) по дисциплине; *ПК (средний) = $\frac{\sum_{1}^{n}$ кредитов \sum_{1}^{n} хбалл, где n — число промежуточных контролей (за семестр 2 контроля: в середине и конце семестра) по дисциплине;

****ИК – экзамен, проводимый по завершении изучения дисциплины;

 $*****PД = \frac{TКср+РКср+ПКср+ИК}{4}$, итоговый рейтинг результатов всех видов контроля в конце освоения

 $GPA = \frac{\sum_{1}^{n} \times 6$ алл Γ де, n — число дисциплин в семестре (за прошедший период обучения).

Студент, не сдавший текущие, рубежные и промежуточные контроли к итоговому контролю (экзамену) не допускается.

Текущий контроль проводится в период аудиторной и самостоятельной работы студента в установленные сроки по расписанию, в конце изучения дисциплины рассчитывается средний балл текущего контроля (ТКср). Формами текущего контроля могут быть:

• тестирование (письменное или компьютерное);

- выполнение индивидуальных домашних заданий, рефератов и эссе;
- работа студента на практических (семинарских) занятиях;
- различные виды коллоквиумов (устный, письменный, комбинированный, экспресс и др.);
- контроль выполнения и проверка отчетности по лабораторным работам;
- посещение лекционных и практических (семинарских, лабораторных) занятий;
- рейтинг поощрительный (до 10 баллов).

Возможны и другие формы текущего контроля результатов, которые определяются преподавателями кафедры и фиксируются в рабочей программе дисциплины.

Рубежный контроль проводится с целью определения результатов освоения студентом одного кредита (модуля) в целом. Рубежный контроль должен проводиться только в письменном виде, в конце изучения дисциплины рассчитывается средний балл рубежного контроля (РКср). В качестве форм рубежного контроля учебного модуля можно использовать:

- тестирование (в том числе компьютерное);
- собеседование с письменной фиксацией ответов студентов;
- контрольную работу.

Возможны и другие формы рубежного контроля результатов.

Промежуточный контроль (mid-term exams) проводится с целью проверки полноты знаний и умений по материалу в середине и конце семестра (2 раза в семестр) изучения дисциплины, к концу изучения дисциплины рассчитывается средний балл промежуточного контроля (ПКср), формами промежуточного контроля могут быть:

- тестирование (в том числе компьютерное);
- собеседование с письменной фиксацией ответов студентов;
- контрольная работа.

Возможны и другие формы промежуточного контроля результатов.

Итоговый контроль по дисциплине проводится во время сессии, путем проведения экзамена, может проводиться в следующих формах:

- тестирование (в том числе компьютерное);
- письменный экзамен (билетная система).

Соответствие балльно-рейтинговой системы оценок, используемых институтом и оценок Европейской системы перевода зачетных единиц, трудоемкости (ECTS)

| Оценка | | | | - | усьода за истивих единиц, грудосткости (де 19) | |
|-------------------|---------------------|-------------------------|-----------|--|---|--|
| Буквенная система | Цифровая система | Традиционная система | Баллы (%) | Набранная сумма баллов (max - 100) | Оценка по дисциплине без экзамена | Критерий |
| A | 4 | 5 | 95-100 | 95-100 | | «Отлично» - заслуживает студент, показавший глубокое, систематическое и всестороннее знание учебного материала, свободно выполняющий практические задания, усвоивший рекомендованную основную и дополнительную литературу по дисциплине |
| A- | 3,67 | 5 | 90-94 | 90-94 | | «Отлично» - заслуживает студент, показавший глубокое, систематическое и всестороннее знание учебного материала, свободно выполняющий практические задания, усвоивший рекомендованную основную литературу по дисциплине, однако не ознакомленный с дополнительной литературой |
| B+ | 3,33 | | 85-89 | | | «Хорошо» - выставляется студенту, показавшему систематическое и всестороннее знание учебного материала, способному самостоятельно пополнять и обновлять эти знания в ходе обучения, выполняющего практические задания, ознакомленного с основной литературой по дисциплине |
| В | 3,0 | 4 | 80-84 | 70-89 | | «Хорошо» выставляется студенту, показавшему систематическое и всестороннее знание учебного материала, способному самостоятельно пополнять эти знания в ходе обучения, выполняющего практические задания, однако не в полном объеме ознакомленного с основной литературой по дисциплине |
| В- | 2,67 | | 75-79 | Зачтено | «Хорошо» - выставляется студенту, показавшему систематический характер знаний по дисциплине, способному самостоятельно пополнять эти знания в ходе обучения, выполняющего практические задания, однако не в полном объеме ознакомленного с основной литературой по дисциплине | |
| C+ | 2,33 | | 70-74 | | | «Удовлетворительно» - выставляется студенту, у которого отсутствует систематический характер знаний по дисциплине, не способного к самостоятельному пополнению и обновлению знаний в ходе дальнейшего обучения, выполняющего практические задания с погрешностями |
| С | 2,0 | | 65-69 | | | «Удовлетворительно» - выставляется студенту, допустившему погрешности при выполнении заданий, но обладающего необходимыми знаниями для их устранения под руководством преподавателя |
| C- | 1,67 | 3 | | 50-69 | | «Удовлетворительно» - выставляется студенту, допустившему погрешности при выполнении заданий, но обладающего возможными знаниями для их устранения под руководством преподавателя |
| D+ | 1,33 | | 55-59 | | | «Удовлетворительно» - выставляется студенту, допустившему погрешности при выполнении заданий, не обладающего необходимыми знаниями для их устранения |
| D- | 1,0 | | 50-54 | | | «Удовлетворительно» - выставляется студенту, допустившему значительные погрешности при выполнении заданий, не обладающего необходимыми знаниями для их устранения |
| FX | 0,5 | | 25-49 | Менее | не | «Неудовлетворительно» - выставляется студенту, не выполнившему задания, не обладающего необходимыми знаниями для их устранения |
| F | 0 | 2 | 0-24 | Менее не 50 зачтено | | «Неудовлетворительно» - выставляется студенту, не выполнившему задания, не обладающего необходимыми знаниями для их устранения даже под руководством преподавателя |

Требования к академической успеваемости

Посещение студентами всех аудиторных занятий без опоздания является обязательным.

В случае пропуска занятия отрабатываются в порядке, установленном деканатом.

При наличии трех пропусков преподаватель имеет право не допускать студента к занятиям до административного решения вопроса.

Если пропуск занятий составляет больше 20,0% от общего числа занятий, студент автоматически выходит на летний семестр.

Памятка студенту:

- ✓ регулярно просматривать лекционный материал;
- ✓ не опаздывать и не пропускать занятия;
- ✓ отрабатывать пропущенные занятия при наличии допуска из деканата;
- ✓ активно участвовать на занятиях (индивидуально и в группах;)
- ✓ своевременно и полностью выполнять домашние задания;
- ✓ сдавать все задания в срок, указанный преподавателем;
- ✓ самостоятельно изучать материал в библиотеке и дома;

- ✓ своевременно и точно выполнять задания преподавателя, индивидуальные задания по СРС для достижения результатов обучения;
- ✓ освоить основную и дополнительную литературу, необходимую для изучения дисциплины;
- ✓ выполняя задания, студент не должен копировать или воспроизводить работы других студентов, ученых, практикующих специалистов, заниматься плагиатом;
- ✓ развивать свои интеллектуальные и ораторские способности;

В случае невыполнения требований Памятки на студента начисляются взыскания в виде вычитания баллов (по одному баллу за каждый нарушенный пункт).

При полном выполнении требований Памятки студент поощряется в виде дополнительных 10 баллов к итоговому контролю по дисциплине.

Политика академической честности, поведения и этики

- отключите сотовый телефон во время занятия;
- будьте вежливы;
- уважайте чужое мнение;
- возражения формулируйте в корректной форме;
- не кричите и не повышайте голос в аудитории;
- самостоятельно выполняйте все семестровые задания;
- исключите из своей практики плагиат.

Методические указания.

Рекомендуется следующим образом организовать время, необходимое для изучения дисциплины:

При подготовке к практическому занятию необходимо сначала прочитать конспект с объяснениями преподавателя.

При выполнении упражнений необходимо сначала понять, что требуется сделать в упражнении, потом приступать к его выполнению.

Работа с литературой. Теоретический материал курса становится более понятным, когда дополнительно к конспекту изучаются книги. После изучения основной темы рекомендуется выполнить несколько упражнений.

Подготовка к рубежному и промежуточному контролям. При подготовке к рубежному и промежуточному контролю необходимо изучить теорию: определения всех понятий до понимания материала и самостоятельно сделать несколько упражнений.

Самостоятельная работа студентов организуется по всем изучаемым темам каждого раздела. Самостоятельная работа проводится в виде:

- работы в интернет-сайтах по латинскому языку;
- работы с основной и дополнительной литературой;
- выполнения письменных заданий;
- подготовки докладов, рефератов, таблиц и плакатов по изучаемым темам.