**Ошский Государственный Университет**

**Международный Медицинский Факультет**

 **“Утверждаю”**

**Председатель УМС ММФ,**

 **к.м.н., доцент, Кенешбаев Б.К.**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**“\_\_\_\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_2021г.**

**Каталог элективных дисциплин (КЭД)**

**на 2021-2022 учебный год**

**Специальность: “Лечебное дело “ - “Generalmedicine-560001”**

**Курс -3, семестр-V, 2 кредита**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Курс** | **Семестр** | **Кол-во кредитов** | **Кафедра** | **Название электива** | **Аннотация КПВ** | **Пререквизиты** | **Постреквизиты** | **Колическтво часов** | **Эдвайзеры (консультант)** |
| всего | лк | пр | срс |
| **1** | **3** | **V** | **2** | Кафедра «Патологии,базисной и клин. фармакологии» | Менеджмент и методология научных исследований | Целью освоения элективного курса является обучить студентов научно-ориентированному подходу при проведении научных исследований. Курс рассматривает вопросы организации и методы проведения научных исследований, полный спектр методик исследований, дизайны исследований, сбор информации, статистическую обработку материала. | Информатика, анатомия, гистология, физиология, кл.биохимия | УИРС/ НИРС/НИР | 60 | 12 | 18 | 30 | Калматов Р.К.Каипова А.К. |
|  **2** | **3** | **V** | **2** | Кафедра «Патологии, БКФ» | Патофизиология наркоманий и токсикоманий | Элективный курс направлен на изучение вопросов общей этиологии наркоманий и токсикоманий, понятия о наркотических средствах, общих механизмах действия наркотических средств на нервную систему, стадиях наркоманий, а также принципах профилактики и терапии наркоманий. | Клиническая биохимия, физиология, гистология | Судебная медэкспертиза, внутренние болезни | 60 | 12 | 18 | 30 | Жанбаева А.Орозбек у. Т. |
| **3** | **3** | **V** | **2** | Кафедра «Патологии, БКФ» | Патофизиологические основы функциональных методов исследования | Основной целью обучения является формирование системы компетенций для усвоения патофизиологических основ метода функциональной диагностики, техники записи, протокола расшифровки нормальной ЭКГ, ФВД, доплерограммы при различных патологиях. | Анатомия, нормальная физиология, патофизиология | внутренние болезни | 60 | 12 | 18 | 30 | Калматов Р., Каипова А. |
| **4** | **3** | **V** | **2** | Кафедра «Патологии, БКФ» | Введение в фармакоэпидемиологию и фармакоэкономику | Целью освоения элективного курса является изучение применения и действие лекарственных средств на больших группах людей, изучение оценки терапевтического риска, связанного с применением лекарственных средств и эффективности мер и по их минимизации, специалистами, проводящими лечение, планировать, контролировать, рекомендовать и изменять индивидуальную фармакотерапию больного для ее оптимизации. | Микробиология, эпидемиология | Клинические дисциплины | 60 | 12 | 18 | 30 | Момунова А.А. |

**Курс -3, семестр – VI, 3 кредита**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Курс** | **Семестр** | **Кол-во кредитов** | **Кафедра** | **Название электива** | **Аннотация КПВ** | **Пререквизиты** | **Постреквизиты** | **Количество часов** | **Эдвайзеры (консультант)** |
| всего | лк | пр | срс |
| **1** | **3** | **V** | **3** | Кафедра «Патологии, БКФ» | Рациональное использование лекарственных средств | Целью освоения КПВ является лекарственное, информационное и организационно-методическое обеспечение качества фармакотерапии конкретного больного с конкретным заболеванием, для осуществления мониторинга и повышения степени их приверженности к лечению. | Фармакология, внутр болезни | Клинические дисциплины | 90 | 18 | 27 | 45 | Момунова А.Сеитова А.С. |
| **2** | **3** | **VI** | **3** | Кафедра «Патологии, БКФ» | Клиническая фармакология препаратов при COVID – 19 | Целью элективного курса является предоставление соответствующей информации и руководящих принципов в отношении пандемии COVID – 19 . Направлении терапии, фармакологических характеристик препаратов, их фармакокинетических и динамических действий.  | микробиология | Клинические дисциплины | 90 | 18 | 27 | 45 | Жанбаева А. |
| **3** | **3** | **VI** | **3** | Кафедра «Патологии, БКФ» |  Клиническая морфология эндокринных заболеваний (https://www.sechenov.ru/univers/structure/institute/institut-klinicheskoy-meditsiny/kafedry-klinicheskoy-mediciny-im-Sklificovskoro/patanat/electiv/) | Развитие содержания одного из базовых учебных предметов, что позволяет поддерживать изучение смежных учебных предметов на профильном уровне или получать дополнительную подготовку для сдачи единого государственного экзамена | Нормальная анатомия  | Патологическая анатомия | 90 | 18 | 27 | 45 | Умурзакова Г.И. |
| **4** | **3** | **VI** | **3**  | Кафедра «Патологии, БКФ» | Правоведение | На элективных курсах в процессе изучения происходит формирование высокопрофессионального, стабильного, оптимально сбалансированного кадрового корпуса, наиболее полно соответствующего современным и прогнозируемым социально-политическим, экономическим, криминогенным и другим условиям, способного эффективно решать задачи, поставленные обществом и государством. Курс «Правоведение» объединяет в себе несколько отраслей права, что позволяет будущему врачу получать комплекс правовых знаний по основным сферам общественной жизни и сфере медицинской деятельности | Философия | Судебная медицина | 90 | 18 | 27 | 45 | Умурзакова Г.И. |
| **5** | **3** | **VI** | **3** | Кафедра «Патологии, БКФ» | Патологическаяанатомия заболеваний пренатального и перинатального периодов*»* | Целью элективного курса патологической анатомии болезней пренатального и перинатального периодов является изучение структурных основ этих заболеваний, их этиологии, патогенеза и морфогенеза для использования полученных знаний при обучении на клинических кафедрах для подготовки врача общей практики. | Нормальная анатомия  | Детские болезни | 90 | 18 | 27 | 45 | Умурзакова Г.И. |
| **6** | **3** | **VI** | **3** | Кафедра «Патологии, БКФ» | Интегративная клиническая патология | Изучение структурных основ болезней, их этиологии и патогенеза для более углубленного изучения клиники и использовании полученных знаний в работе врача | Патанатомия, патофизиология | Клинические дисциплины | 90 | 18 | 27 | 45 | Калматов Р;Ешиева А. |
| **7** | **3** | **V** | **3** | Кафедра «Патологии, БКФ» | Судебная токсикология | Целью элективного курса судебной токсикологии является формирование понимания основных целей и принципов изучения токсичности химических, потенциальных лекарственных и лекарственных веществ в экспериментальных и клинических исследованиях, совершенствование знаний, умений и навыков по своевременному распознаванию токсикологической патологии, адекватному применению организационных, правовых, этико-деонтологических и лечебно-профилактических принципов в отношении этих больных, непрерывное совершенствование системы мероприятий, средств и методов, обеспечивающих сохранение жизни, здоровья и профессиональной работоспособности отдельного человека, коллективов и населения в целом в условиях повседневного контакта с химическими веществами и при чрезвычайных ситуациях. | Клиническая биохимия | Клинические дисциплины | 90 | 18 | 27 | 45 | Ахунжанов Р.А.Умурзакова Г.И. |

**Курс -4, семестр –VIII, 2 кредита**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Курс** | **Семестр** | **Кол-во кредитов** | **Кафедра** | **Название электива** | **Аннотация КПВ** | **Пререквизиты** | **Постреквизиты** | **Количество часов** | **Эдвайзеры (консультант)** |
| всего | лк | пр | срс |
| **1** | **4** | **VIII** | **3** | Кафедра «Патологии, БКФ» | Фармакотерапия туберкулеза | Электив входит в перечень Национальных программ здравоохранения Индии и Пакистана.Целью освоения элективного курса является изучение образования множественной лекарственной устойчивости к туберкулезу. Даны принципы рандомизированного выбора наиболее эффективных и безопасных лекарственных средств или их комбинаций на взаимодействия лекарственных средств,предупреждение и лечение побочных эффектов основанных на принципах доказательной медицины. | Микробиология, физиология, патанамия, патофизиология. Фармакология,  | Внутренние болезни, фтизиатрия | 60 | 12 | 18 | 30 | Жанбаева А.Мурзаева Мария |
| **2** | **4** | **VIII** | **3** | Кафедра «Патологии, БКФ» | Лекарственная терапия при СПИД, ВИЧ-инфекции. | Электив входит в перечень Национальных программ здравоохранения Индии и Пакистана.Целью данного электива является изучение клинико-иммунологических особенностей естественного течения ВИЧ-инфекции у пациентов, Не принимающих специфическую антиретровирусную терапию в сравнении с группой, принимающих специфическую антиретровирусную терапию и особенности течения ВИЧ-инфекции на фоне туберкулеза .Курс рассматривает фармакотерапию основанную на принципах доказательной медицины | Микробиология, физиология, пат.анатомия, патофизиология. Фармакология, | Клинические дисциплины | 60 | 12 | 18 | 30 | Жанбаева А.К.Мурзаева Мария |