



Утверждаю  
Проректор по академической работе  
М. Даулетьярова

Каталог элективных дисциплин  
Специальность: " 7R01101 "Кардиология, в том числе детская""  
(резидентура)  
2021-2022 учебный год

3-курс - ПД - 8

| 1 | 2   | 3  | 4  | 5  | 6                                   | 7                                     | 8                                  | 9 | 10     | 11   |     |                   |                  |                                    |                   |
|---|---|--|----|--|-------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------|---|--------|------|-----|-------------------|------------------|------------------------------------|-------------------|
|   |   |  |    |  |                                     |                                       |                                    |   |        |      | №   | модуль/дисциплина | компонент модуля | Цикл дисциплины                    | краткая аннотация |
|   |   |  |    |  |                                     |                                       |                                    |   | лекция | прак | СРС | СРС               |                  |                                    |                   |
| 1 | Инструментальные методы диагностики и лечения в кардиологии           | Ультразвуковая диагностика в кардиологии                 | ПД | Изучение современных принципов неинвазивных методов исследования и инвазивных методов лечения в кардиологии.   | Дисциплины интернатуры              | Дисциплины магистратуры, докторантуры | Кардиологии                        | 8 | -      | 12   | 18  | 90                | 3                | Кардиологии                        | Жусупова Г.К.     |
|   |   | Электрофизиологические методы лечения в кардиологии      |    |  |                                     |                                       |                                    |   | -      | 12   | 18  | 90                |                  |                                    |                   |
| 2 | Неотложная кардиология  | Рациональная фармакотерапия в неотложной кардиологии     | ПД | Изучение современных методов лечения неотложных состояний в кардиологии.   | Дисциплины интернатуры              | Дисциплины магистратуры, докторантуры | Кардиологии                        | 8 | -      | 12   | 18  | 90                | 3                | Кардиологии                        | Жусупова Г.К.     |
|   |   | Неотложные состояния в кардиологии                       |    |  |                                     |                                       |                                    |   | -      | 12   | 18  | 90                |                  |                                    |                   |
| 3 | Правовое регулирование общественных отношений в сфере здравоохранения | Правовой статус медицинских работников                   | ПД | Курс направлен на формирование правовых знаний, позволяющих принимать правомерные решения в ситуациях, возникающих при осуществлении профессиональной деятельности, самостоятельно давать юридическую оценку случаям ненадлежащего оказания медицинской помощи и определять возможные правовые последствия таких деяний, на формирование навыков подготовки документов, используемых в деятельности медицинских организаций и использования юридических механизмов защиты прав и законных интересов, как медицинских работников, так и пациентов, на изучение практики рассмотрения судебных дел в сфере оказания медицинских услуг. | Профильные дисциплины специальности | Дисциплины магистратуры, докторантуры | Кафедра медицинского права и этики | 8 | -      | 12   | 90  | 18                | 3                | Кафедра медицинского права и этики | Тлембаева Ж.У.    |
|   |   | Судебная практика по делам об оказании медицинских услуг |    |  |                                     |                                       |                                    |   | -      | 12   | 90  | 18                |                  |                                    |                   |

Обсуждено и согласовано на заседании КОК университета

30.06.2021 г., протокол №5



Утверждаю  
Проректор по академической работе  
М. Даулетгырова

Каталог элективных дисциплин  
Специальность: "7R01117 "Анестезиология и реаниматология, в том числе детская""  
(резидентура)  
2021-2022 учебный год

3-курс - ПД - 8

| 1 | 2  | 3   | 4  | 5  | 6  | 7                                      | 8   | 9 | 10     | 11   |      |                   |                              |   |                   |
|---|--|---|----|--|--|--|---|---|--------|------|------|-------------------|------------------------------|---|-------------------|
|   |  |   |    |  |  |  |   |   |        |      | №    | модуль/дисциплина | компонент модуля             | Цикл дисциплины                                 | краткая аннотация |
|   |  |   |    |  |  |  |   |   | лекция | прак | СРСП | СРС               |                              |   |                   |
| 1 | Актуальные вопросы терапии боли в критической медицине               | Менеджмент качества терапии острого и хронического болевого синдрома                    | ПД | Рассматриваются современные возможности оценки выраженности болевого синдрома, мониторинга эффективности и безопасности терапии боли.                            | Базовые и профилирующие дисциплины резидентуры по специальности "Анестезиология и реаниматология, в том числе детская" | Дисциплины магистратуры и докторантуры | Кафедра анестезиологии и интенсивной терапии №1 | 8 | -      | 12   | 18   | 90                | 3                            | Кафедра анестезиологии и интенсивной терапии №1 | Конкаев А.К.      |
|   |  | Современные методики лечения острой боли  |    |  |  |  |   |   | -      | 12   | 18   | 90                |                              |   |                   |
| 2 | Иновационные технологии в практике врача анестезиолога-реаниматолога | Мониторинг в отделении анестезиологии и реанимации                                      | ПД | Рассматриваются вопросы внедрения инновационных технологий мониторинга наблюдения за пациентом, инновационные технологии в устройстве современных аппаратов ИВЛ. | Базовые и профилирующие дисциплины резидентуры по специальности "Анестезиология и реаниматология, в том числе детская" | Дисциплины магистратуры и докторантуры | Кафедра анестезиологии и интенсивной терапии №1 | 8 | -      | 12   | 18   | 90                | 3                            | Кафедра анестезиологии и интенсивной терапии №1 | Конкаев А.К.      |
|   |  | Рассматриваются вопросы инновационных технологий в устройстве современных аппаратов ИВЛ |    |  |  |  |   |   | -      | 12   | 18   | 90                |                              |   |                   |
| 3 | Анестезиология и интенсивная терапия в акушерстве                    | Экстренная анестезиология в акушерстве, интенсивная терапия кровотечений                | ПД | Использование современных методов анестезии и интенсивной терапии в акушерстве.  | Профилирующие дисциплины резидентуры   | Дисциплины магистратуры и докторантуры | Кафедра анестезиологии и интенсивной терапии №2 | 8 | -      | 12   | 18   | 90                | 3<br>Клиническое направление | Кафедра анестезиологии и интенсивной терапии №2 | Мустафин А.Х.     |
|   |  | Интенсивная терапия преэклампсии и ее осложнений  |    |  |  |  |   |   | -      | 12   | 18   | 90                | 3                            |   |                   |

| 1      | 2   | 3  | 4   | 5  | 6                                    | 7                                      | 8  |                   |                  |                 | 9  | 10 | 11 |  |                  |
|--------|---|--|-----|--|--------------------------------------|--|--|-------------------|------------------|-----------------|----|----|----|--|------------------|
|        |   |  |     |  |                                      |  | №  | модуль/дисциплина | компонент модуля | Цикл дисциплины |    |    |    | краткая аннотация  | пререквизиты     |
| лекция | прак  | СРС  | СРС |  |                                      |  |  |                   |                  |                 |    |    |    |  |                  |
| 4      | Инновационные технологии в анестезиологии и реаниматологии            | Комплексный подход к лечению органических нарушений при шоке   | ПД  | Современные представления об интенсивной терапии.  | Профилирующие дисциплины резидентуры | Дисциплины магистратуры и докторантуры | Кафедра анестезиологии и интенсивной терапии №2                                | 8                 | -                | 12              | 18 | 90 | 3  | Кафедра анестезиологии и интенсивной терапии №2                                | Мустафин А.Х.    |
|        |   | Оптимизация параметров ИВЛ, протективные ИВЛ (искусственная вентиляция легких).<br>Коррекция кислотно-щелочного состояния, при тяжелых поражениях легких |     |  |                                      |  |  |                   | -                | 12              | 18 | 90 |    |  |                  |
| 5      | Синдром эндогенной интоксикации                                       | Принципы интенсивной терапии   | ПД  | Образовательная программа данного модуля предполагает изучение основных принципов коррекции синдрома эндогенной интоксикации на основе междисциплинарного подхода в соответствии компетентностной модели.  | Общая патология                      | -                                      | Кафедра детской анестезиологии, интенсивной терапии и скорой неотложной помощи | 8                 | -                | 50              | 50 | 50 | 3  | Кафедра детской анестезиологии, интенсивной терапии и скорой неотложной помощи | Малтабарова Н.А. |
|        |   | Синдром эндогенной интоксикации  |     |  |                                      |  |  |                   | -                | 30              | 30 | 30 |    |  |                  |
| 6      | Правовое регулирование общественных отношений в сфере здравоохранения | Правовой статус медицинских работников   | ПД  | Курс направлен на формирование правовых знаний, позволяющих принимать правомерные решения в ситуациях, возникающих при осуществлении профессиональной деятельности, самостоятельно давать юридическую оценку случаям ненадлежащего оказания медицинской помощи и определять возможные правовые последствия таких деяний, на формирование навыков подготовки документов, используемых в деятельности медицинских организаций и использования юридических механизмов защиты прав и законных интересов, как медицинских работников, так и пациентов, на изучение практики рассмотрения судебных дел в сфере оказания медицинских услуг. | Профильные дисциплины специальности  | Дисциплины магистратуры, докторантуры  | Кафедра медицинского права и этики   | 8                 | -                | 12              | 90 | 18 | 3  | Кафедра медицинского права и этики   | Тлембасва Ж.У.   |
|        |   | Судебная практика по делам об оказании медицинских услуг   |     |  |                                      |  |  |                   | -                | 12              | 90 | 18 |    |  |                  |

Обсуждено и согласовано на заседании КОК университета

30.06.2021 г., протокол №5



Утверждаю  
Проректор по академической работе  
М. Даулетьярова

Каталог элективных дисциплин  
Специальность: "7R01125 "Травматология-ортопедия, в том числе детская""  
(резидентура)  
2021-2022 учебный год

3-курс - ПД - 8

| 1      | 2   | 3   | 4   | 5  | 6                                   | 7                                     | 8                                  |                   |                  |                 | 9  | 10 | 11 |                                    |                   |
|--------|---|---|-----|--|-------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------|-------------------|------------------|-----------------|----|----|----|------------------------------------|-------------------|
|        |   |   |     |  |                                     |                                       | №                                  | модуль/дисциплина | компонент модуля | Цикл дисциплины |    |    |    | краткая аннотация                  | пререквизиты      |
| лекция | прак  | СРСП  | СРС |  |                                     |                                       |                                    |                   |                  |                 |    |    |    |                                    |                   |
| 1      | Избранные вопросы травматологии и ортопедии                           | Множественные и сочетанные повреждения. Принципы "Damage" - контроля                                | ПД  | Модуль рассматривает вопросы диагностики и лечебной тактики заболевания и повреждении опорно-двигательного аппарата.   | Дисциплины интернатуры              | Дисциплины докторантуры               | Кафедра травматологии, ортопедии   | 8                 | -                | 12              | 18 | 90 | 3  | Кафедра травматологии, ортопедии   | Абильмажинов М.Т. |
|        |   | Реконструктивно-восстановительные операции в травматологии и ортопедии                              |     |  |                                     |                                       |                                    |                   | -                | 12              | 18 | 90 |    |                                    |                   |
| 2      | Современные требования в травматологии и ортопедии                    | Современный взгляд при лечении множественных и сочетанных повреждений опорно-двигательного аппарата | ПД  | Рассматривается современные особенности диагностики и лечебной тактики заболевания и повреждении костно-суставной системы.   | Дисциплины интернатуры              | Дисциплины докторантуры               | Кафедра травматологии, ортопедии   | 8                 | -                | 12              | 18 | 90 | 3  | Кафедра травматологии, ортопедии   | Абильмажинов М.Т. |
|        |   | Реконструктивная хирургия в ортопедии   |     |  |                                     |                                       |                                    |                   | -                | 12              | 18 | 90 |    |                                    |                   |
| 3      | Правовое регулирование общественных отношений в сфере здравоохранения | Правовой статус медицинских работников  | ПД  | Курс направлен на формирование правовых знаний, позволяющих принимать правомерные решения в ситуациях, возникающих при осуществлении профессиональной деятельности, самостоятельно давать юридическую оценку случаям ненадлежащего оказания медицинской помощи и определять возможные правовые последствия таких деяний, на формирование навыков подготовки документов, используемых в деятельности медицинских организаций и использования юридических механизмов защиты прав и законных интересов, как медицинских работников, так и пациентов, на изучение практики рассмотрения судебных дел в сфере оказания медицинских услуг. | Профильные дисциплины специальности | Дисциплины магистратуры, докторантуры | Кафедра медицинского права и этики | 8                 | -                | 12              | 90 | 18 | 3  | Кафедра медицинского права и этики | Тлембаева Ж.У.    |
|        |   | Судебная практика по делам об оказании медицинских услуг  |     |  |                                     |                                       |                                    |                   | -                | 12              | 90 | 18 |    |                                    |                   |

Обсуждено и согласовано на заседании КОК университета

30.06.2021 г., протокол №5



Каталог элективных дисциплин  
Специальность: "7R01126 Урология и андрология, в том числе детская"  
(резидентура)  
2021-2022 учебный год

3-курс - ПД-8

| 1 | 2   | 3  | 4               | 5   | 6   | 7                                     | 8                                  |                 |        |       | 9     | 10  | 11                   |   |                     |
|---|---|--|-----------------|---|---|---------------------------------------|------------------------------------|-----------------|--------|-------|-------|-----|----------------------|---|---------------------|
|   |   |  |                 |   |   |                                       | кол-во кредитов                    | лекция          | прак   | СРС П |       |     |                      | СРС   |                     |
| № | модуль/дисциплина   | компонент модуля   | Цикл дисциплины | краткая аннотация   | пререквизиты  | постреквизиты                         | кафедры участвующие в модуле       | кол-во кредитов | лекция | прак  | СРС П | СРС | курс (специализация) | ответственная кафедра за модуль/ дисциплину | заведующий кафедрой |
| 1 | Правовое регулирование общественных отношений в сфере здравоохранения   | Правовой статус медицинских работников                           | ПД              | Курс направлен на формирование правовых знаний, позволяющих принимать правомерные решения в ситуациях, возникающих при осуществлении профессиональной деятельности, самостоятельно давать юридическую оценку случаям ненадлежащего оказания медицинской помощи и определять возможные правовые последствия таких деяний, на формирование навыков подготовки документов, используемых в деятельности медицинских организаций и использования юридических механизмов защиты прав и законных интересов, как медицинских работников, так и пациентов, на изучение практики рассмотрения судебных дел в сфере оказания медицинских услуг | Профильные дисциплины специальности                         | Дисциплины магистратуры, докторантуры | Кафедра медицинского права и этики | 8               | -      | 12    | 90    | 18  | 3                    | Кафедра медицинского права и этики          | Тлембаева Ж.У.      |
|   |   | Судебная практика по делам об оказании медицинских услуг         |                 |   |   |                                       |                                    |                 | -      | 12    | 90    | 18  |                      |   |                     |
| 2 | Современные тактика лечения урологических и андрологических заболеваний | Консервативное и оперативное лечение мочекаменной болезни        | ПД              | Особенности современных методов диагностики, консервативного лечения инфекций мочевых путей различных локализацией. Современные консервативные и оперативные лечения инфекции мочевых путей.  | Патология органов и систем, основы общей врачебной практики | Дисциплины докторантуры               | Кафедра урологии и андрологии      | 8               | -      | 40    | 60    | 20  | 3                    | Кафедра урологии и андрологии               | Жанбырбекулы У.     |
|   |   | Консервативное и оперативное лечение андрологических заболеваний |                 |   |   |                                       |                                    |                 | -      | 40    | 60    | 20  |                      |   |                     |

Обсуждено и согласовано на заседании КОК университета

30.06.2021 г., протокол №5

Утверждаю  
Проректор по академической работе  
М. Даулетьярова



Каталог элективных дисциплин  
Специальность: "7R01128 "Оториноларингология, в том числе детская""  
(резидентура)  
2021-2022 учебный год

3-курс - ПД - 8

| № | модуль/дисциплина   | компонент модуля   | Цикл дисциплины | краткая аннотация  | пререквизиты                                   | постреквизиты                          | кафедры участвующие в модуле | кол-во кредитов | Количество часов |      |      |     | курс (специализация) | ответственная кафедра за модуль/ дисциплину | заведующий кафедрой |
|---|---|--|-----------------|--|--|--|------------------------------|-----------------|------------------|------|------|-----|----------------------|---|---------------------|
|   |   |  |                 |  |  |  |                              |                 | лекция           | прак | СРСП | СРС |                      |   |                     |
| 1 | Новообразования и специфические инфекционные гранулемы органов головы и шеи | Вопросы онкологии головы и шеи   | ПД              | Изучение вопросов ранней диагностики, современных принципов лечения новообразований ЛОР-органов и органов головы и шеи, а также специфических инфекционных гранулем (туберкулез, сифилис, склерома).   | базовые и профилирующие дисциплины резидентуры | дисциплины магистратуры и докторантуры | Кафедра онкологии            | 8               | -                | 12   | 18   | 90  | 3                    | Кафедра ЛОР болезней                        | Тулебаев Р.К.       |
|   |   | Новообразования и специфические инфекционные гранулемы верхних дыхательных путей и уха |                 |  |  |  |                              |                 | -                | 12   | 18   | 90  |                      |   |                     |
| 2 | Инновационные технологии в оториноларингологии                              | Лазеры в оториноларингологии   | ПД              | Изучение и приобретение навыков по современным принципам диагностики и хирургического лечения заболеваний носа и околоносовых пазух с применением эндоскопической аппаратуры, по диагностике и хирургическому лечению патологии уха, способам хирургической реабилитации нарушений слуховой функции. Лазерное излучение в диагностике и лечении патологии ЛОР-органов. | базовые и профилирующие дисциплины резидентуры | дисциплины магистратуры и докторантуры | Кафедра ЛОР болезней         | 8               | -                | 6    | 9    | 45  | 3                    | Кафедра ЛОР болезней                        | Тулебаев Р.К.       |
|   |   | Эндоскопическая риносинусхирургия  |                 |  |  |  |                              |                 | -                | 9    | 13   | 68  |                      |   |                     |
|   |   | Микрохирургия уха  |                 |  |  |  |                              |                 | -                | 9    | 13   | 68  |                      |   |                     |

| 1 | 2   |   | 3               | 4  | 5  | 6                                      |                                    | 7               | 8                |      |     |     | 9                    | 10  | 11                  |
|---|---|---|-----------------|--|--|--|------------------------------------|-----------------|------------------|------|-----|-----|----------------------|---|---------------------|
| № | модуль/дисциплина   | компонент модуля  | Цикл дисциплины | краткая аннотация  | пререквизиты                                   | постреквизиты                          | кафедры участвующие в модуле       | кол-во кредитов | Количество часов |      |     |     | курс (специализация) | ответственная кафедра за модуль/ дисциплину | заведующий кафедрой |
|   |   |   |                 |  |  |  |                                    |                 | лекция           | прак | СРС | СРС |                      |   |                     |
| 3 | Основы реконструктивно-восстановительной и эстетической хирургии органов головы и шеи | Реконструктивно-восстановительная и эстетическая хирургия ЛОР-органов   | ПД              | Изучение и приобретение навыков по современной реконструктивно-восстановительной и эстетической хирургии врожденных и приобретенных в результате заболеваний, травм, операций, дефектов ЛОР-органов, новообразований головы и шеи и улучшения внешнего вида здорового человека.  | базовые и профилирующие дисциплины резидентуры | дисциплины магистратуры и докторантуры | Кафедра ЛОР болезней               | 8               | -                | 12   | 18  | 90  | 3                    | Кафедра ЛОР болезней                        | Тулбаев Р.К.        |
|   |   | Клиническая анатомия шеи и ЛОР-органов. Топографо-анатомическое обоснование реконструктивно-эстетических вмешательств на голове и шее |                 |  |  |  | Кафедра анатомии человека          |                 | -                | 12   | 18  | 90  |                      |   |                     |
| 4 | Правовое регулирование общественных отношений в сфере здравоохранения                 | Правовой статус медицинских работников  | ПД              | Курс направлен на формирование правовых знаний, позволяющих принимать правомерные решения в ситуациях, возникающих при осуществлении профессиональной деятельности, самостоятельно давать юридическую оценку случаям ненадлежащего оказания медицинской помощи и определять возможные правовые последствия таких деяний, на формирование навыков подготовки документов, используемых в деятельности медицинских организаций и использования юридических механизмов защиты прав и законных интересов, как медицинских работников, так и пациентов, на изучение практики рассмотрения судебных дел в сфере оказания медицинских услуг. | Профильные дисциплины специальности            | Дисциплины магистратуры, докторантуры  | Кафедра медицинского права и этики | 8               | -                | 12   | 90  | 18  | 3                    | Кафедра медицинского права и этики          | Тлембаева Ж.У.      |
|   |   | Судебная практика по делам об оказании медицинских услуг  |                 |  |  |  |                                    |                 | -                | 12   | 90  | 18  |                      |   |                     |

Обсуждено и согласовано на заседании КОК университета

30.06.2021 г., протокол №5



Каталог элективных дисциплин  
Специальность: "7R01132 "Акушерство и гинекология, в том числе детская""  
(резидентура)  
2021-2022 учебный год

3-курс - ПД - 8

| 1 | 2  | 3   | 4               | 5  | 6  | 7                                     | 8                                   |                      |   |                     | 9  | 10 | 11 |                                     |              |
|---|--|---|-----------------|--|--|---------------------------------------|-------------------------------------|----------------------|---|---------------------|----|----|----|-------------------------------------|--------------|
|   |  |   |                 |  |  |                                       | кол-во кредитов                     | лекция               | прак  | СРС                 |    |    |    | СРС                                 |              |
| № | модуль/дисциплина                        | компонент модуля                          | Цикл дисциплины | краткая аннотация  | пререквизиты   | постреквизиты                         | кафедры участвующие в модуле        | курс (специализация) | ответственная кафедра за модуль/ дисциплину | заведующий кафедрой |    |    |    |                                     |              |
| 1 | Бесплодный брак                          | Вспомогательные репродуктивные технологии | ПД              | Изучение основных причин, приводящих к бесплодию. Принципы доказательной медицины, рациональной клинической оценки фертильности, диагностики и фармакотерапии женского и мужского бесплодия. Эндокринное женское бесплодие. Трубно-перитонеальное бесплодие. Мужское бесплодие. Бесплодие и малые формы эндометриоза. Алгоритм обследования супружеской пары. Консультирование бесплодной пары. Вспомогательные репродуктивные технологии в лечении бесплодия. | Базовые и профильные дисциплины резидентуры по специальности | Дисциплины магистратуры, докторантуры | Кафедра акушерства и гинекологии №2 | 8                    | -   | 6                   | 9  | 45 | 3  | Кафедра акушерства и гинекологии №2 | Искаков С.С. |
|   |  | Мужское бесплодие                         |                 |  |  |                                       |                                     |                      | -   | 9                   | 14 | 67 |    |                                     |              |
|   |  | Женское бесплодие                         |                 |  |  |                                       |                                     |                      | -   | 9                   | 14 | 67 |    |                                     |              |
| 2 | Лапароскопические операции в гинекологии | Лапароскопически ассистированные операции | ПД              | Изучение особенностей и освоение навыков проведения оперативных вмешательств в гинекологии лапароскопическим доступом. Работа с лапароскопической аппаратурой, установка режимов.  | Базовые и профильные дисциплины резидентуры по специальности | Дисциплины магистратуры, докторантуры | Кафедра акушерства и гинекологии №2 | 8                    | -   | 6                   | 9  | 45 | 3  | Кафедра акушерства и гинекологии №2 | Искаков С.С. |
|   |  | Операции на матке                         |                 |  |  |                                       |                                     |                      | -   | 9                   | 14 | 67 |    |                                     |              |
|   |  | Операции на придатках                     |                 |  |  |                                       |                                     |                      | -   | 9                   | 14 | 67 |    |                                     |              |



| 1      | 2   | 3  | 4   | 5  | 6  | 7                                     | 8                                   |                   |                  |                 | 9  | 10 | 11 |                                     |                |
|--------|---|--|-----|--|--|---------------------------------------|-------------------------------------|-------------------|------------------|-----------------|----|----|----|-------------------------------------|----------------|
|        |   |  |     |  |  |                                       | №                                   | модуль/дисциплина | компонент модуля | Цикл дисциплины |    |    |    | краткая аннотация                   | пререквизиты   |
| лекция | прак  | СРСП   | СРС |  |  |                                       |                                     |                   |                  |                 |    |    |    |                                     |                |
| 3      | Хирургические болезни в акушерстве и гинекологии                      | Острый холецистит и беременность                         | ПД  | Особенности течения, дифференциальная диагностика и лечение хирургической патологии в акушерско-гинекологической практике.   | Базовые и профильные дисциплины резидентуры по специальности | Дисциплины магистратуры, докторантуры | Кафедра акушерства и гинекологии №2 | 8                 | -                | 6               | 9  | 45 | 3  | Кафедра акушерства и гинекологии №2 | Искаков С.С.   |
|        |   | Острый аппендицит и беременность                         |     |  |  |                                       |                                     |                   | -                | 9               | 14 | 67 |    |                                     |                |
|        |   | Кишечная непроходимость и беременность                   |     |  |  |                                       |                                     |                   | -                | 9               | 14 | 67 |    |                                     |                |
| 4      | Экстрагенитальная патология в акушерстве и гинекологии                | Беременность и заболевания легких                        | ПД  | Изучение влияния экстрагенитальной патологии на течение гестационного процесса. Противопоказания к вынашиванию беременности при экстрагенитальной патологии. Подготовка к беременности при экстрагенитальной патологии. Особенности течения гинекологической патологии на фоне соматических заболеваний.   | Базовые и профильные дисциплины резидентуры по специальности | Дисциплины магистратуры, докторантуры | Кафедра акушерства и гинекологии №2 | 8                 | -                | 6               | 9  | 45 | 3  | Кафедра акушерства и гинекологии №2 | Искаков С.С.   |
|        |   | Беременность и заболевания почек                         |     |  |  |                                       |                                     |                   | -                | 9               | 14 | 67 |    |                                     |                |
|        |   | Беременность и сердечно-сосудистые заболевания           |     |  |  |                                       |                                     |                   | -                | 9               | 14 | 67 |    |                                     |                |
| 5      | Правовое регулирование общественных отношений в сфере здравоохранения | Правовой статус медицинских работников                   | ПД  | Курс направлен на формирование правовых знаний, позволяющих принимать правомерные решения в ситуациях, возникающих при осуществлении профессиональной деятельности, самостоятельно давать юридическую оценку случаям ненадлежащего оказания медицинской помощи и определять возможные правовые последствия таких деяний, на формирование навыков подготовки документов, используемых в деятельности медицинских организаций и использования юридических механизмов защиты прав и законных интересов, как медицинских работников, так и пациентов, на изучение практики рассмотрения судебных дел в сфере оказания медицинских услуг. | Профильные дисциплины специальности                          | Дисциплины магистратуры, докторантуры | Кафедра медицинского права и этики  | 8                 | -                | 12              | 90 | 18 | 3  | Кафедра медицинского права и этики  | Тлембаева Ж.У. |
|        |   | Судебная практика по делам об оказании медицинских услуг |     |  |  |                                       |                                     |                   | -                | 12              | 90 | 18 |    |                                     |                |

Обсуждено и согласовано на заседании КОК университета

30.06.2021 г., протокол №5



Каталог элективных дисциплин  
Специальность: "7R01136 "Общая хирургия"  
(резидентура)  
2021-2022 учебный год

3-курс - ПД - 8

| 1 | 2                                    | 3  | 4               | 5  | 6                                   | 7                                     | 8   |                 |        |      | 9   | 10  | 11                   |   |                     |
|---|--------------------------------------|--|-----------------|--|-------------------------------------|---------------------------------------|---|-----------------|--------|------|-----|-----|----------------------|---|---------------------|
|   |                                      |  |                 |  |                                     |                                       | кол-во кредитов   | лекция          | прак   | СРС  |     |     |                      | СРС   |                     |
| № | модуль/дисциплина                    | компонент модуля   | Цикл дисциплины | краткая аннотация  | пререквизиты                        | постреквизиты                         | кафедры участвующие в модуле  | кол-во кредитов | лекция | прак | СРС | СРС | курс (специализация) | ответственная кафедра за модуль/дисциплину                                    | заведующий кафедрой |
| 1 | Колопроктология                      | Малоинвазивная хирургия толстой и прямой кишки                   | ПД              | Формирование у резидентов знаний по колопроктологии. Совершенствование практических компетенций по данному разделу хирургии.   | Профильные дисциплины специальности | Дисциплины магистратуры, докторантуры | Кафедра хирургических болезней с курсом ангиохирургии и пластической хирургии | 8               | -      | 6    | 9   | 45  | 3                    | Кафедра хирургических болезней с курсом ангиохирургии и пластической хирургии | Кожухметов С.К.     |
|   |                                      | Неотложные состояния в колопроктологии                           |                 |  |                                     |                                       |   |                 | -      | 6    | 9   | 45  |                      |   |                     |
|   |                                      | Стационарная колопроктология                                     |                 |  |                                     |                                       |   |                 | -      | 6    | 9   | 45  |                      |   |                     |
|   |                                      | Амбулаторная проктология   |                 |  |                                     |                                       |   |                 | -      | 6    | 9   | 45  |                      |   |                     |
| 2 | Актуальные вопросы в колопроктологии | Неотложные состояния при острой патологии толстой и прямой кишки | ПД              | Обучить резидентов современным методам диагностики или лечения больных с заболеваниями толстой и прямой кишки. Стимулировать к самостоятельному мышлению и проведению проктологических операций. | Профильные дисциплины специальности | Дисциплины магистратуры, докторантуры | Кафедра хирургических болезней с курсом ангиохирургии и пластической хирургии | 8               | -      | 6    | 9   | 45  | 3                    | Кафедра хирургических болезней с курсом ангиохирургии и пластической хирургии | Кожухметов С.К.     |
|   |                                      | Заболевания толстой кишки  |                 |  |                                     |                                       |   |                 | -      | 6    | 9   | 45  |                      |   |                     |
|   |                                      | Заболевания прямой кишки и параректальной клетчатки              |                 |  |                                     |                                       |   |                 | -      | 6    | 9   | 45  |                      |   |                     |
|   |                                      | Диагностика в колопроктологии                                    |                 |  |                                     |                                       |   |                 | -      | 6    | 9   | 45  |                      |   |                     |
| 3 | Метаболическая хирургия              | Основы метаболической хирургии                                   | ПД              | Обучающийся освоит международные стандарты лечения диабета и ожирения. Обучающийся получит хирургические навыки лечения метаболического синдрома.  | Хирургия плановая                   | Дисциплины магистратуры, докторантуры | Кафедра хирургических болезней, бариатрической хирургии и нейрохирургии       | 8               | -      | 9    | 14  | 67  | 3                    | Кафедра хирургических болезней, бариатрической хирургии и нейрохирургии       | Фурсов А.Б.         |
|   |                                      | Эндоскопическая бариатрическая хирургия                          |                 |  |                                     |                                       |   |                 | -      | 9    | 14  | 67  |                      |   |                     |
|   |                                      | Международные стандарты лечения диабета и ожирения               |                 |  |                                     |                                       |   |                 | -      | 6    | 9   | 45  |                      |   |                     |

| 1      | 2   | 3  | 4   | 5  | 6                                   | 7                                     | 8  |                   |                  |                 | 9  | 10 | 11 |  |                |
|--------|---|--|-----|--|-------------------------------------|---------------------------------------|--|-------------------|------------------|-----------------|----|----|----|--|----------------|
|        |   |  |     |  |                                     |                                       | №  | модуль/дисциплина | компонент модуля | Цикл дисциплины |    |    |    | краткая аннотация  | пререквизиты   |
| лекция | прак  | СРС  | СРС |  |                                     |                                       |  |                   |                  |                 |    |    |    |  |                |
| 4      | Правовое регулирование общественных отношений в сфере здравоохранения | Правовой статус медицинских работников                             | ПД  | Курс направлен на формирование правовых знаний, позволяющих принимать правомерные решения в ситуациях, возникающих при осуществлении профессиональной деятельности, самостоятельно давать юридическую оценку случаям ненадлежащего оказания медицинской помощи и определять возможные правовые последствия таких деяний, на формирование навыков подготовки документов, используемых в деятельности медицинских организаций и использования юридических механизмов защиты прав и законных интересов, как медицинских работников, так и пациентов, на изучение практики рассмотрения судебных дел в сфере оказания медицинских услуг. | Профильные дисциплины специальности | Дисциплины магистратуры, докторантуры | Кафедра медицинского права и этики                                       | 8                 | -                | 12              | 90 | 18 | 3  | Кафедра медицинского права и этики                                       | Тлембаева Ж.У. |
|        |   | Судебная практика по делам об оказании медицинских услуг           |     |  |                                     |                                       |  |                   | -                | 12              | 90 | 18 |    |  |                |
| 5      | Хирургическая панкреатология  | Рак поджелудочной железы   | ПД  | Обучить резидентов современным методам диагностики или лечения больных с заболеваниями поджелудочной железы. Стимулировать к самостоятельному мышлению, выработке клинической тактики и лечения заболеваний поджелудочной железы.  | Профильные дисциплины специальности | Дисциплины магистратуры, докторантуры | Кафедра хирургических болезней с курсом кардиоторакальной хирургии и ЧЛХ | 8                 | -                | 6               | 9  | 45 | 3  | Кафедра хирургических болезней с курсом кардиоторакальной хирургии и ЧЛХ | Кожаметов С.К. |
|        |   | Кисты поджелудочной железы   |     |  |                                     |                                       |  |                   | -                | 6               | 9  | 15 |    |  |                |
|        |   | Хирургическое лечение хронического панкреатита                     |     |  |                                     |                                       |  |                   | -                | 6               | 9  | 45 |    |  |                |
|        |   | Панкреонекроз  |     |  |                                     |                                       |  |                   | -                | 6               | 9  | 45 |    |  |                |
| 6      | Лапароскопия в ургентной хирургии                                     | Эндохирургия при сочетанных травмах груди и живота                 | ПД  | Формирование у резидентов знаний по эндоскопической хирургии. Совершенствование практических компетенций по данному разделу хирургии.  | Профильные дисциплины специальности | Дисциплины магистратуры, докторантуры | Кафедра хирургических болезней с курсом кардиоторакальной хирургии и ЧЛХ | 8                 | -                | 6               | 9  | 45 | 3  | Кафедра хирургических болезней с курсом кардиоторакальной хирургии и ЧЛХ | Кожаметов С.К. |
|        |   | Лапароскопическая герниология                                      |     |  |                                     |                                       |  |                   | -                | 6               | 15 | 45 |    |  |                |
|        |   | Неотложная лапароскопическая хирургия                              |     |  |                                     |                                       |  |                   | -                | 6               | 9  | 45 |    |  |                |
|        |   | Возможности лапароскопии в лечении перфоративных язв желудка и ДПК |     |  |                                     |                                       |  |                   | -                | 6               | 9  | 45 |    |  |                |

Обсуждено и согласовано на заседании КОК университета

30.06.2021 г., протокол №5



Каталог элективных дисциплин  
Специальность: "7R09119 "Офтальмология, в том числе детская""  
(резидентура)  
2021-2022 учебный год

3-курс - ПД - 8

| 1 | 2   | 3   | 4               | 5  | 6  | 7                                      | 8                                  |                  |        |      | 9   | 10  | 11                   |   |                     |
|---|---|---|-----------------|--|--|--|------------------------------------|------------------|--------|------|-----|-----|----------------------|---|---------------------|
|   |   |   |                 |  |  |  | кол-во кредитов                    | Количество часов |        |      |     |     |                      |   |                     |
| № | модуль/дисциплина   | компонент модуля  | Цикл дисциплины | краткая аннотация  | пререквизиты                                   | постреквизиты                          | кафедры участвующие в модуле       | кол-во кредитов  | лекция | прак | СРС | СРС | курс (специализация) | ответственная кафедра за модуль/ дисциплину | заведующий кафедрой |
| 1 | Нейроофтальмология  | Иновационные технологии в офтальмологии                       | ПД              | Нейроофтальмология – модуль, изучающий общую физиологию и патофизиологию органа зрения, этиологию, клинику, диагностику нейроофтальмологических нарушений при сосудистой патологии головного мозга, черепно-мозговых травмах и современные методы исследования их.   | Базовые и профилирующие дисциплины резидентуры | дисциплины магистратуры и докторантуры | Кафедра глазных болезней           | 8                | -      | 12   | 18  | 90  | 3                    | Кафедра глазных болезней                    | Ахмедьянова З.У.    |
|   |   | Черепно - мозговые травмы и нейроофтальмологические нарушения |                 |  |  |  |                                    |                  | -      | 12   | 18  | 90  |                      |   |                     |
| 2 | Патология органа зрения при общих заболеваниях                        | Патология органа зрения при общих заболеваниях                | ПД              | Современные сведения об этиологии, патогенезе, клинической картине и лечении поражения при общих заболеваниях. Поражение сетчатки при гипертонической болезни. Гипертоническая ретинопатия. Острые заболевания орбиты, век, слезных органов, роговицы, склеры, сосудистой оболочки, сетчатки. Травмы органа зрения.  | Базовые и профилирующие дисциплины резидентуры | дисциплины магистратуры и докторантуры | Кафедра глазных болезней           | 8                | -      | 12   | 18  | 90  | 3                    | Кафедра глазных болезней                    | Ахмедьянова З.У.    |
|   |   | Неотложные состояния в офтальмологии                          |                 |  |  |  |                                    |                  | -      | 12   | 18  | 90  |                      |   |                     |
| 3 | Правовое регулирование общественных отношений в сфере здравоохранения | Правовой статус медицинских работников                        | ПД              | Курс направлен на формирование правовых знаний, позволяющих принимать правомерные решения в ситуациях, возникающих при осуществлении профессиональной деятельности, самостоятельно давать юридическую оценку случаям ненадлежащего оказания медицинской помощи и определять возможные правовые последствия таких деяний, на формирование навыков подготовки документов, используемых в деятельности медицинских организаций и использования юридических механизмов защиты прав и законных интересов, как медицинских работников, так и пациентов, на изучение практики рассмотрения судебных дел в сфере оказания медицинских услуг. | Профильные дисциплины специальности            | Дисциплины магистратуры, докторантуры  | Кафедра медицинского права и этики | 8                | -      | 12   | 90  | 18  | 3                    | Кафедра медицинского права и этики          | Тлембаева Ж.У.      |
|   |   | Судебная практика по делам об оказании медицинских услуг      |                 |  |  |  |                                    |                  | -      | 12   | 90  | 18  |                      |   |                     |

Обсуждено и согласовано на заседании КОК университета

30.06.2021 г., протокол №5



Утверждаю  
Проректор по академической работе  
М. Даулетьярова

**Каталог элективных дисциплин**  
**Специальность: "7R09131 "Челюстно-лицевая хирургия, в том числе детская""**  
(резидентура)  
**2021-2022 учебный год**

3-курс - ПД - 8

| № | модуль/дисциплина   | компонент модуля   | Цикл дисциплины | краткая аннотация  | прerequisites                       | postquisites                          | кафедры участвующие в модуле   | кол-во кредитов | Количество часов |      |      |     | курс (специализация) | ответственная кафедра за модуль/ дисциплину                              | заведующий кафедрой |
|---|---|--|-----------------|--|-------------------------------------|---------------------------------------|--|-----------------|------------------|------|------|-----|----------------------|--|---------------------|
|   |   |  |                 |  |                                     |                                       |  |                 | лекция           | прак | СРСП | СРС |                      |  |                     |
| 1 | Правовое регулирование общественных отношений в сфере здравоохранения                         | Правовой статус медицинских работников   | ПД              | Курс направлен на формирование правовых знаний, позволяющих принимать правомерные решения в ситуациях, возникающих при осуществлении профессиональной деятельности, самостоятельно давать юридическую оценку случаям ненадлежащего оказания медицинской помощи и определять возможные правовые последствия таких деяний, на формирование навыков подготовки документов, используемых в деятельности медицинских организаций и использования юридических механизмов защиты прав и законных интересов, как медицинских работников, так и пациентов, на изучение практики рассмотрения судебных дел в сфере оказания медицинских услуг. | Профильные дисциплины специальности | Дисциплины магистратуры, докторантуры | Кафедра медицинского права и этики                                       | 8               | -                | 12   | 90   | 18  | 3                    | Кафедра медицинского права и этики                                       | Тлембаева Ж.У.      |
|   |   | Судебная практика по делам об оказании медицинских услуг                             |                 |  |                                     |                                       |  |                 | -                | 12   | 90   | 18  |                      |  |                     |
| 2 | Основы пластической и реконструктивно-восстановительной хирургии лица и шеи                   | Восстановительные операции   | ПД              | Курс направлен на углубление теоретических знаний по актуальным вопросам топографической анатомии, оперативной хирургии и подготовка резидентов к применению современных методов и техник хирургии для решения клинических задач при диагностике и дифференцированном подходе в процессе планирования и осуществления коррекции эстетических проблем, возрастных изменений и деформаций в области лица и шеи.  | Профильные дисциплины специальности | Дисциплины магистратуры, докторантуры | Кафедра хирургических болезней с курсом кардиоторакальной хирургии и ЧЛХ | 8               | -                | 6    | 45   | 9   | 3                    | Кафедра хирургических болезней с курсом кардиоторакальной хирургии и ЧЛХ | Кожамбетов С.К.     |
|   |   | Омалаживающие операции   |                 |  |                                     |                                       |  |                 | -                | 6    | 45   | 9   |                      |  |                     |
|   |   | Хейлопластика. Ураностафилопластика  |                 |  |                                     |                                       |  |                 | -                | 6    | 45   | 9   |                      |  |                     |
|   |   | Ринопластика, отоластика, блефаропластика  |                 |  |                                     |                                       |  |                 | -                | 6    | 45   | 9   |                      |  |                     |
| 3 | Сочетанные травмы челюстно-лицевой области (ЧЛО): особенности диагностики и неотложной помощи | Сочетанные травмы челюстно-лицевой области при переломе скуло-орбитального комплекса | БД              | Курс направлен на освоение теоретических основ и практических навыков, формирование у обучающихся врачебного поведения, мышления и умений, обеспечивающих решение профессиональных задач и применение ими алгоритма врачебной деятельности по модулю «Сочетанные травмы челюстно-лицевой области (ЧЛО): особенности диагностики и неотложной помощи».  | Профильные дисциплины специальности | Дисциплины магистратуры, докторантуры | Кафедра хирургических болезней с курсом кардиоторакальной хирургии и ЧЛХ | 8               | -                | 6    | 45   | 9   | 3                    | Кафедра хирургических болезней с курсом кардиоторакальной хирургии и ЧЛХ | Кожамбетов С.К.     |
|   |   | Сочетанные травмы челюстно-лицевой области при переломе верхней челюсти              |                 |  |                                     |                                       |  |                 | -                | 6    | 45   | 9   |                      |  |                     |
|   |   | Сочетанные травмы челюстно-лицевой области при переломе нижней челюсти               |                 |  |                                     |                                       |  |                 | -                | 6    | 15   | 9   |                      |  |                     |
|   |   | Алгоритм неотложной помощи при сочетанных травмах ЧЛО                                |                 |  |                                     |                                       |  |                 | -                | 6    | 45   | 9   |                      |  |                     |

Обсуждено и согласовано на заседании КОК университета  
30.06.2021 г., протокол №5