



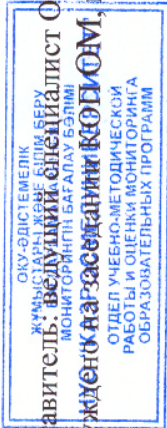
ОТДЕЛ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЫ И ОЦЕНКИ МОНИТОРИНГА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ  
КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН



УТВЕРЖДАЮ  
Председатель Учебно-методического совета  
Канцеляр Собостьянова Т.А.  
Протокол № 4 от «22» февраля 2018г

КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН  
на 2018-2019 уч.г.

Специальность	5В130100 «Общая медицина»
Уровень подготовки	Интернатура
Квалификация	Врач педиатр
Продолжительность обучения	2 года
Образовательная траектория	Педиатрия



Составитель: Ведущий специалист ОУМРиОМОП Макижанова П.Т.  
Обсуждено на заседании КОПИОМ, протокол \_\_\_\_\_



ОТДЕЛ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЫ И ОЦЕНКИ МОНИТОРИНГ'А ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ  
КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН

№	ЦД	КД	Наименование дисциплины	Аннотация	Результаты обучения	Пререквизиты	Постреквизиты	Кредит	Часы	Форма контроля	Кафедра/курс
<b>6 КУРС</b>											
1.	ПДКВ	ЗРТ	Заместительная почечная терапия	<p>Выбрать 4 кредита 180 ч., из предложенных 6 элективов</p> <p>Терминальная стадия хронической почечной недостаточности (ТХПН) требует проведения заместительной почечной терапии (ЗПТ), включающей гемодиализ (ГД), перитонеальный диализ (ПД) и трансплантацию почки (ТП). До 70-х годов прошлого века возможности лечения пациентов с ТХПН были ограничены. Пациенты подвергались всестороннему медицинскому скринингу, для того чтобы определить их пригодность для лечения диализом. Трансплантация почки в качестве полноценного метода лечения находилась на ранних стадиях утверждения. В настоящее время гемодиализ стал доминирующей техникой лечения ТХПН, и из года в год совершенствуется инновационными технологиями. Перитонеальный диализ является альтернативой гемодиализу, которая использует способность брюшины как эндотенной диализной мембраны к транспорту жидкостей и растворенных веществ. Трансплантация органа от одного человека к другому стимулирует иммунную систему реципиента, так как ткань трансплантата распознается как «чужеродная». Изучение понимания иммунологических основ трансплантата позволит в клинической практике нефролога свободно подбирать и индивидуализировать иммуносупрессивную терапию пациентом после пересадки почки.</p>	<p>Демонстрировать компетентность в области заместительной почечной терапии у детей</p>	Детские болезни	<p>Общая врачебная практика. Резидентура педиатрического профиля</p>	2	90	Экзамен	Кафедра педиатрических дисциплин с курсом детских инфекций





ОТДЕЛ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЫ И ОЦЕНКИ МОНИТОРИНГА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ  
КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН

№	ЦД	КД	Наименование дисциплины	Аннотация	Результаты обучения	Пререквизиты	Постреквизиты	Кредит	Часы	Форма контроля	Кафедра/курс
2.	ПДКВ	SLDI	Секреты лечения детских инфекций	Изучаются вопросы, с которой врачи наиболее часто сталкиваются при диагностике, лечения и профилактики инфекционных заболеваний у детей. Содержание данной дисциплины предназначено для изучения врачами ВОП и педиатрами без узкой специальности. Рассматриваются заболевания, которые не отражены в дисциплинах обязательного компонента: лаймская болезнь и другие инфекции, передающихся клещами, коровье бешенство, а также инфекционные агенты, используемые при биотерроризме, значение которых возросло в последнее время.	Демонстрировать компетентность в области детских инфекционных болезней	Детские болезни	Общая врачебная практика. Резидентура педиатрического профиля	2	90	Экзамен	Кафедра педиатрических дисциплин с курсом детских инфекций
3.	ПДКВ	Oif	Офтальмология	Формирование компетенций по диагностике, лечению и профилактике наиболее распространенных неотложной офтальмологической патологии	Демонстрировать компетентность в области диагностики и оказания первичной медицинской помощи неотложной офтальмологической патологии	Пропedeutика внутренних, детских болезней, Внутренние болезни, Детские болезни	Общая врачебная практика	2	90	Экзамен	Курс офтальмологии
4.	ПДКВ	Otol	Оториноларингология	Формирование компетенций по диагностике, лечению и профилактике наиболее распространенных неотложных болезней уха, горла, носа	Демонстрировать компетентность в области диагностики и оказания первичной медицинской помощи неотложной болезни уха, горла, носа	Пропedeutика внутренних, детских болезней, Внутренние болезни, Детские болезни	Общая врачебная практика	2	90	Экзамен	Курс оториноларингологии.
5.	ПДКВ	AVDV	Актуальные вопросы дерматовенерологии	Обучить врачей-интернов основам диагностики, лечения и профилактики некоторых наиболее распространенных кожных заболеваний и инфекций, передающихся половым путем, вопросам этики, деонтологии, вопросам этики, реабилитации в дерматовенерологии.	Демонстрировать компетентность при часто встречающейся дерматовенерологической патологии	Внутренние болезни, Детские болезни	Общая врачебная практика	2	90	Экзамен	Курс дерматовенерологии.





ОТДЕЛ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЫ И ОЦЕНКИ МОНИТОРИНГА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ  
КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН

№	ИД	КД	Наименование дисциплины	Аннотация	Результаты обучения	Пререквизиты	Постреквизиты	Кредит	Часы	Форма контроля	Кафедра/курс
6.	ПДКВ	АК	Антикоррупционная культура	Формировать негативное отношение к коррупции, получить практические социальные навыки и коммуникативные навыки, позволяющие избежать коррупционных практик. Ознакомить с понятием и сущностью антикоррупционной культуры, морально-этическими, правовыми нормами ответственности за коррупционные деяния, также узнают методы и инструменты противодействия коррупции и т. д.	Демонстрировать знания о подходах и интерпретации коррупции; основные термины и понятия, описывающие коррупцию; адекватно использовать их в устной и письменной речи. Объяснять явления коррупции. Приводить собственные примеры коррупционных явлений из реальной жизни. Проводить: исследование феноменов коррупции (анкетирование), оформлять, представлять результаты.	Основы права Медицинское право	Общая врачебная практика	2	90	Экзамен	Кафедра Истории Казахстана и социальных дисциплин
<b>7 курс</b>											
<b>Выбрать 11 кредитов 495 ч., из предложенных 11 элективов</b>											
7.	ПДКВ	NSD	Неотложные состояния у детей	Изучаемая дисциплина посвящена вопросам угрожаемых состояний у детей, их клинической симптоматике, требующих неотложной помощи; рассматриваются причины их возникновения, клинические проявления, методы интенсивной терапии в условиях детской больницы и стационара широкого профиля, а также мероприятия по оказанию медицинской помощи и в неонатальном периоде на догоспитальном этапе.	Демонстрировать компетентность в области неотложных состояний у детей	Детские болезни	Общая врачебная практика. Резидентура педиатрического профиля	2	90	Экзамен	Кафедра педиатрических дисциплин с курсом детских инфекций
8.	ПДКВ	GLD	Геморрогически с лихорадкой у детей	Группа заболеваний, включающих в себя, минимум 15 самостоятельных подвидов. Все эти заболевания схожи по своему клиническому течению и сопровождаются геморрагическим синдромом –повышенной склонностью организма к кровотечениям слизистых, кожных покровов, венозным и артериальным кровоизлияниям во внутренние органы.	Демонстрировать компетентность в области диагностики и оказания помощи при геморрагических лихорадках у детей	Детские болезни	Общая врачебная практика. Резидентура педиатрического профиля	2	90	Экзамен	Кафедра педиатрических дисциплин с курсом детских инфекций





ОТДЕЛ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЫ И ОЦЕНКИ МОНИТОРИНГА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ  
КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН

№	ЦД	КД	Наименование дисциплины	Аннотация	Результаты обучения	Пререквизиты	Постреквизиты	Кредит	Часы	Форма контроля	Кафедра/курс
9.	ПДКВ	SPDKD	Современные представления о дисбактериозе кишечника у детей.	Изучаются современные данные о дисбактериозе у детей, который является одной из самых распространенных проблем в педиатрической практике. Основная цель дисциплины дать показания к обследованию на дисбактериоз, современные методы обследования и их интерпретация, а также современные методы лечения дисбактериоза у детей. Входящая в обязательный компонент обучения дисциплина « Детские инфекционные болезни», данный раздел о дисбактериозе кишечника у детей не содержит.	Демонстрировать компетентность в области диагностики и оказания помощи пациентам с дисбактериозом кишечника	Детские болезни	Общая врачебная практика. Резидентура педиатрического профиля	2	90	Экзамен	Кафедра педиатрических дисциплин с курсом детских инфекций



ОГДЕЛ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЫ И ОЦЕНКИ МОНИТОРИНГА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ  
КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН

№	ЦД	КД	Наименование дисциплины	Аннотация	Результаты обучения	Пререквизиты	Постреквизиты	Кредит	Часы	Форма контроля	Кафедра/курс
10.	ПДКВ	РРМР	Перинатальная патология матери и ребенка.	<p>Уровень антенатальной, неонатальной, а также детской смертности и заболеваемости в настоящее время в Казахстане остается высоким и определяется прежде всего, эффективностью комплекса профилактических, целенаправленно превентивных мер предотвращения патологии у матери, плода и ребенка, осуществляемых на основе установленных причин заболеваний. Особое значение в структуре патологических состояний, возникших в перинатальном периоде, имеют инфекционные состояния, недоношенность, а также осложнения, возникшие в интранатальном и раннем неонатальном периоде. Значение механизмов возникновения, клинико-диагностических критериев данных патологических состояний перинатального периода может быть положено в основу долгосрочной профилактики патологии матери, плода и ребенка. В этот связи назрела необходимость создания элективного цикла по перинатальной патологии матери и ребенка для интернов по направлению «Педиатрия» и по направлению «Врач общей практики».</p>	<p>Демонстрировать компетентность в области перинатальной патологии матери и ребенка</p>	Детские болезни	<p>Общая врачебная практика. Резидентура педиатрического профиля</p>	3	135	Экзамен	Кафедра педиатрических дисциплин с курсом детских инфекций





ОТДЕЛ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЫ И ОЦЕНКИ МОНИТОРИНГА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ  
КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН

№	ЦД	КД	Наименование дисциплины	Аннотация	Результаты обучения	Пререквизиты	Постреквизиты	Кредит	Часы	Форма контроля	Кафедра/курс
11.	ПДКВ	KRPN	Кардиореспираторная патология у новорожденных	Патология сердечно-сосудистой, респираторной системы наиболее частая у новорожденных детей, осложняющая течение раннего неонатального периода и являющаяся причиной неонатальной заболеваемости и смертности. Врач-неонатолог имеет определение дифференциально-диагностические трудности в разграничении диагноза-важнейшего признака кардиореспираторной патологии. Разработка данного электрокардиограммы цикла для интернов по направлению «Педиатрия» необходима для формирования знаний и умений по вопросам этиопатогенеза, дифференциальной диагностики, лечения и профилактики кардиореспираторных нарушений у новорожденных.	Демонстрировать компетентность в области кардиореспираторной патологии у новорожденных	Детские болезни	Общая врачебная практика. Резидентура педиатрического профиля	2	90	Экзамен	Кафедра педиатрических дисциплин с курсом детских инфекций
12.	ПДКВ	NSD	Неотложные состояния у детей	Изучаемая дисциплина посвящена вопросам угрожаемых состояний у детей, их клинической симптоматики, требующих неотложной помощи; рассматриваются причины их возникновения, клинические проявления, методы интенсивной терапии в условиях детской больницы и стационара широкого профиля, а также мероприятия по оказанию медицинской помощи и в неонатальном периоде на догоспитальном этапе.	Демонстрировать компетентность в области неотложных состояний у детей	Детские болезни	Общая врачебная практика. Резидентура педиатрического профиля	2	90	Экзамен	Кафедра педиатрических дисциплин с курсом детских инфекций
13.	ПДКВ	GLD	Геморрагически синдромы у детей	Группа заболеваний, включающих в себя, минимум 15 самостоятельных подвидов. Все эти заболевания схожи по своему клиническому течению и сопровождаются геморрагическим синдромом – повышенной склонностью организма к кровоточивости слизистых, кожных покровов, венозным и артериальным кровоизлияниям во внутренние органы.	Демонстрировать компетентность в области диагностики и оказания помощи при геморрагических лихорадках у детей	Детские болезни	Общая врачебная практика. Резидентура педиатрического профиля	2	90	Экзамен	Кафедра педиатрических дисциплин с курсом детских инфекций



ОТДЕЛ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЫ И ОЦЕНКИ МОНИТОРИНГА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ  
КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН

№	ЦД	КД	Наименование дисциплины	Аннотация	Результаты обучения	Пререквизиты	Постреквизиты	Кредит	Часы	Форма контроля	Кафедра/курс
14.	ПДКВ	SALTZN	Современные аспекты лучевой терапии злокачественных новообразований	Цель преподавания дисциплины – изучение различных видов ионизирующих излучений, как генерируемых, так и получаемых в результате радиоактивного распада, а также не ионизирующих (лазерные, фотосенсибилизирующие). Исходя из компетенции полной характеристики излучений, умение применять их в лечении. Освоение основных методов лучевой терапии. Значимость изучаемого предмета для будущих врачей достаточно велика, если учесть, что 70% онкологических больных лечат с использованием различных методов лучевой терапии	Демонстрировать компетентность в области лучевой терапии злокачественных новообразований	Пропедевтика внутренних, детских болезней, Внутренние болезни, Детские болезни	Общая врачебная практика	2	90	Экзамен	Кафедра онкологии маммологии
15.	ПДКВ	PALDMP V	Правовые аспекты лечебно-диагностических мероприятий в практике врача	Электив посвящен проблеме правовой ответственности медицинских работников за профессиональные деликты в онкологической практике, а именно, причинение вреда пациентам, находящимся на лечении или под наблюдением у онкологов или других специалистов врачей терапевтов, хирургов, акушер-гинекологов, стоматологов, педиатров и врачей общей практики которые выявляют онкологических больных. Профессиональная деятельность медицинского персонала в области онкологии, как никакая другая профессиональная деятельность, выражается фактом зависимости от нее здоровья, а нередко и жизни человека. Это является основой высоких требований к деятельности медработника, строгого подхода ко всем недочетам и ошибкам и особенно в онкологии.	Демонстрировать компетентность в области диагностики и оказания первичной медицинской помощи пациентам с онкологической патологией, созданию оптимального психологического микроклимата в семье	Пропедевтика внутренних, детских болезней, Внутренние болезни, Детские болезни	Общая врачебная практика	2	90	Экзамен	Кафедра онкологии маммологии





ОТДЕЛ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЫ И ОЦЕНКИ МОНИТОРИНГА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ  
КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН

№	ЦД	КД	Наименование дисциплины	Аннотация	Результаты обучения	Пререквизиты	Постреквизиты	Кредит	Часы	Форма контроля	Кафедра/курс
16.	ПДКВ	ВМ	Безопасное материнство	В данном цикле врач-интерн получит навыки консультирования беременных женщин, подготовка которых требуют медицинского вмешательства, оказание помощи и консультирования в послеродовом периоде (преимущественно про грудное вскармливание и послеродовую контрацепцию) - Дать знания о клинике, диагностике, определении показаний и противопоказаний к хирургическим методам лечения наиболее распространенных травм и ортопедических заболеваний у детей - Обучить интернов методике обследования больных травматолого-ортопедического профиля детского возраста. - Совершенствовать навыки межличностного общения и консультирования больных детей.	Демонстрировать компетентность в области безопасного материнства	Акушерство и гинекология	Общая врачебная практика, Резидентура: Акушерство и гинекология. Педиатрия	45		Экзамен	Кафедра акушерства и гинекологии
17.	ПДКВ	TODV	Травматология и ортопедия детского возраста	Дать знания о клинике, диагностике, определении показаний и противопоказаний к хирургическим методам лечения наиболее распространенных травм и ортопедических заболеваний у детей - Обучить интернов методике обследования больных травматолого-ортопедического профиля детского возраста. - Совершенствовать навыки межличностного общения и консультирования больных детей.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- этиологию и патогенез распространенных повреждений;</li> <li>- классификацию, клинику, течение, осложнения и прогноз распространенных повреждений;</li> <li>- современные методы клинико-лабораторных и инструментальных исследований;</li> <li>- современные принципы консервативного и хирургического лечения повреждений, показания к их применению;</li> <li>- ведение предоперационного и послеоперационного периода, реабилитацию травматологических больных.</li> </ul>	общая хирургия, детская хирургия, патологическая и клиническая анатомия, клиническая фармакология, коммуникативные навыки, основы доказательной медицины.	скорая неотложная медицинская помощь, общая врачебная практика, реабилитация, резидентура.	90		экзамен	Кафедра травматологии, ортопедии, нейрохирургии

Начальник ОУМРиОМОП

Жунусова А.Ж.



ОТДЕЛ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЫ И ОЦЕНКИ МОНИТОРИНГА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ  
КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН



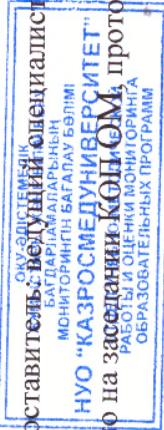
УТВЕРЖАЮ  
Председатель учебно-методического совета  
Совостьянова Т.А.  
Протокол № 4 от «22» февраля 2018г

КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН  
на 2018-2019 уч.г.

Специальность	5В130100 «Общая медицина»
Уровень подготовки	Интернатура
Квалификация	Врач общей практики
Продолжительность обучения	2 года
Образовательная траектория	Общая врачебная практика

2017 г Составитель: ведущий специалист ОУМРиМОП Макижанова П.Т.

Обсуждено на заседании КОЦ СМ, протокол \_\_\_\_\_







ОТДЕЛ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЫ И ОЦЕНКИ МОНИТОРИНГА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ  
КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН

№	ЦД	КД	Наименование дисциплины	Аннотация	Результаты обучения	Пререквизиты	Постреквизиты	Кредиты	Часы	Форма контроля	Кафедра/курс
<b>7 курс</b>											
<b>Выбрать из предложенных 15 элективов 9 кредита 360 часов</b>											
1.	ПДКВ	IVKP V	Избранные вопросы кардиологии и в практике ВОП	Инновационные методы лечения в кардиологии: коронароангиография, ВСЭФИ и РЧА.	Демонстрировать компетентность в области диагностики и лечения наиболее распространенных заболеваний сердечно-сосудистой системы на основе принципов доказательной медицины	Внутренние болезни	Общая врачебная практика	2	90	Экзамен	Кафедра общей врачебной практики
2.	ПДКВ	NSKP VVOP	Неотложные состояния в кардиологии в практике врача ВОП на уровне ПМСП.	Анатомия сердечно-сосудистой системы: круги кровообращения. Классификация острой и хронической сердечной недостаточности. Диагностика и лечение на догоспитальном этапе с позиции доказательной медицины.	Демонстрация практических навыков в проведении дифференциальной диагностики неотложных состояний врача ВОП. Знание алгоритмов и стандартов лечения ОКС утвержденные МЗ РК с позиции доказательной медицины.	Внутренние болезни	Общая врачебная практика	2	90	Экзамен	Кафедра общей врачебной практики



ОТДЕЛ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЫ И ОЦЕНКИ МОНИТОРИНГА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ  
КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН

№	ЦД	КД	Наименование дисциплины	Аннотация	Результаты обучения	Пререквизиты	Постреквизиты	Кредиты	Часы	Форма контроля	Кафедра/курс
3.	ПДКВ	ОВР	Особенности ведения пациентов на уровне ПМСП.	Дифференциальная диагностика болевого синдрома: кардиалгии, ИБС, ОКС. Оказание неотложной помощи при данной патологии на уровне ПМСП. Дифференциальная диагностика ХОБЛ, бронхиальной астмы, легочной гипертензии. Оказание неотложной помощи при асмагическом статусе на уровне ПМСП.	Демонстрировать компетентность в области диагностики и лечения наиболее распространенных заболеваний сердечно-сосудистой, бронхолегочной системы на основе принципов доказательной медицины.	Внутренние болезни	Общая врачебная практика	2	90	Экзамен	Кафедра общей врачебной практики
4.	ПДКВ	EKGD NPDV VOP	ЭКГ диагностика при нарушениях ритма и проводимости и для врачей ВОП на уровне ПМСП.	Биоэлектрические основы электрокардиографии. Электрокардиограмма при некоторых заболеваниях сердца и синдромах для врачей ОВП.	Демонстрация практических навыков проведения дифференциальной диагностики ЭКГ при различных формах аритмии. Тактика оказания неотложной помощи врача ВОП при различных формах нарушений ритма и проводимости на догоспитальном и госпитальном этапе.	Внутренние болезни	Общая врачебная практика	2	90	Экзамен	Кафедра общей врачебной практики





ОТДЕЛ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЫ И ОЦЕНКИ МОНИТОРИНГА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ  
КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН

№	ЦД	КД	Наименование дисциплины	Аннотация	Результаты обучения	Пререквизиты	Постреквизиты	Кредит	Часы	Форма контроля	Кафедра/курс
5.	ПДКВ	Онко	Онкология	Сформировать у интернов профессиональную компетентность в области онкологии.	Знание принципов организации онкологической службы Республики Казахстан, освоение вопросов этиопатогенеза, клинического течения, ранней диагностики, дифференциальной диагностики, лечения, реабилитации, прогноза и профилактики предопухолевых заболеваний и злокачественных опухолей, определение роли врачей общей практики, хирургов в профилактике онкологических заболеваний.	анатомия 1, анатомия 2, вопросы скорой неотложной помощи.	хирургия, онкология, лучевая терапия	2	90	Экзамен	Кафедра онкологии и маммологии



ОТДЕЛ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЫ И ОЦЕНКИ МОНИТОРИНГА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ  
КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН

№	ЦД	КД	Наименование дисциплины	Аннотация	Результаты обучения	Пререквизиты	Постреквизиты	Кредиты	Часы	Форма контроля	Кафедра/курс
6.	ПДКВ	ITLITZ О	Инновационные технологии в лучевой терапии злокачественных опухолей.	<b>Сформировать у интернов профессиональную компетентность в области радиологии.</b>	<p>Ознакомление с принципами организации онкологической службы Республики Казахстан</p> <p>Подготовка врача - лучевого терапевта со знанием современных методов лучевого лечения злокачественных опухолей у взрослого населения и детей с использованием ионизирующего и неионизирующего излучения.</p> <p>Освоение вопросов этиопатогенеза, клинического течения, ранней диагностики, дифференциальной диагностики, лечения, реабилитации, прогноза и профилактики предопухолевых заболеваний и злокачественных опухолей</p>	<p>медицинская биофизика, пат.анатомия, визуальная диагностика, внутренние болезни.</p>	<p>клиническая онкология, клиническая радиология</p>	2	90	Экзамен	Кафедра онкологии и маммологии





ОТДЕЛ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЫ И ОЦЕНКИ МОНИТОРИНГА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ  
КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН

№	ЦД	КД	Наименование дисциплины	Аннотация	Результаты обучения	Пререквизиты	Постреквизиты	Кредит	Часы	Форма контроля	Кафедра/курс
7.	ПДКВ	RN	Реабилитация в наркологии	Формирование компетенций для оказания специализированной, высокопрофессиональной медико-санитарной помощи лицам с психическими расстройствами в соответствии с современными достижениями лечебно-диагностических фармацевтических технологий у ВОП.	Демонстрировать компетентность в области реабилитационных мероприятий у наркологических пациентов	Пропедевтика внутренних болезней, Внутренние болезни	Общая врачебная практика	2	90	Экзамен	Курс психиатрии, наркологии, И неврологии
8.	ПДКВ	PSSR	Психосоматические и соматоформные расстройства в ПМСР	Студент-ориентированный электив с целью - сформировать у слушателей интернатуры по специальности «Общая медицина», «Терапия» профессиональную компетентность в области встречающихся в ПМСР психосоматических и соматоформных расстройств	Демонстрировать продвинутое профессиональные знания по диагностике и выбору тактики лечения при психосоматических и соматоформных расстройствах. Демонстрировать умения и навыки по самостоятельному выбору оптимального решения и проведению лечебной терапии при психосоматических и соматоформных расстройствах.	бакалавриат по специальности и «Общая медицина»	резидентура, магистратура доктрантура по специальности и «Психиатрия/наркология»	2	90	Экзамен	Курс психиатрии, наркологии, И неврологии



ОТДЕЛ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЫ И ОЦЕНКИ МОНИТОРИНГА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ  
КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН

№	ЦД	КД	Наименование дисциплины	Аннотация	Результаты обучения	Пререквизиты	Постреквизиты	Кредиты	Часы	Форма контроля	Кафедра/курс
9.	ПДКВ	AVD V	Актуальные вопросы дерматовенерологии	Сформировать у врачей-интернов знания и умения в вопросах диагностики и терапии пациентов дерматовенерологического профиля	<ul style="list-style-type: none"> <li>Демонстрирует знания по опросу, осмотру, дифференциальной диагностике пациентов дерматовенерологического профиля.</li> <li>Демонстрирует умение по специальному осмотру, описанию локального статуса</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Фармакология, анатомия, физиология</li> </ul>	Общая врачебная практика, акушерство и гинекология, дерматовенерология, терапия	2	90	Экзамен	Курс дерматовенерологии





ОТДЕЛ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЫ И ОЦЕНКИ МОНИТОРИНГА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ  
КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН

№	ЦД	КД	Наименование дисциплины	Аннотация	Результаты обучения	Пререквизиты	Постреквизиты	Кредиты	Часы	Форма контроля	Кафедра/курс
10.	ПДКВ	ЕКGR VT	ЭКГ в практике врача терапевта	<p>Биоэлектрические основы ЭКГ - Нормальная ЭКГ. Общий обзор ЭКГ, определение ЧСС, электрической оси сердца. Интервал P-Q, зубец P, комплекс QRS, интервал Q-T, диагностическая роль их изменений в клинике. - Элевация сегмента ST, значение для диагноза. - Классификация аритмий. - ЭКГ – диагностика нотопопных и гетеротопных нарушений ритма сердца. - Синусовая тахи- и брадикардия, слабость синусового узла, миграция водителя ритма, их диагностическое значение. - Экстрасистолия и пароксизмальная тахикардия – ЭКГ признаки, их клиническое значение. - Мерцание и трепетание предсердий и желудочков. ЭКГ–диагностика, клиническое значение. - Классификация блокад, их ЭКГ-диагностика, диагностическое значение. - ЭКГ при гипертрофии отделов сердца, ИБС и других патологиях сердца</p>	<p>Демонстрировать знание: - Биоэлектрические основы ЭКГ - Основные функции сердца - Анализ ЭКГ - Классификации аритмии - Электрокардиограммы при нарушениях ритма - Электрокардиограммы при нарушениях функции проводимости - ЭКГ при гипертрофиях предсердий и желудочков - ЭКГ при ИБС - ЭКГ при некоторых заболеваниях сердца и синдромах; Определить источник ритма сердца, регулярность, ЧСС - положение электрической оси сердца - нарушение ритма, проводимости сердца; гипертрофию отделов сердца; повреждение миокарда</p> <p>Демонстрировать технику снятия ЭКГ - подсчета ЧСС, - своевременно выявлять ЭКГ признаки нарушения ритма, проводимости сердца; гипертрофию отделов сердца; повреждение миокарда.</p>	<p>Проледевтика внутренних болезней, Внутренние болезни</p>	<p>Общая врачебная практика</p>	2	90	Экзамен	Кафедра внутренних болезней



ОТДЕЛ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЫ И ОЦЕНКИ МОНИТОРИНГА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ  
КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН

№	ЦД	КД	Наименование дисциплины	Аннотация	Результаты обучения	Пререквизиты	Постреквизиты	Кредиты	Часы	Форма контроля	Кафедра/курсы
11.	ПДКВ	КК	Клиническая кардиология	<p>Сегодня смертность в результате ССЗ опережает все другие причины и составляет около 30% от всей смертности. В Казахстане этот показатель достигает 54%. Заболевания сердечно-сосудистой системы в Казахстане, как и во всем мире, имеют постепенную тенденцию к росту. По данным Казахского НИИ кардиологии и внутренних болезней, в нашей стране распространенность заболеваний системы кровообращения за период с 1989 по 2008 год выросла почти в 10 раз - с 127,5 случая на 100 тыс. населения до 1204,3. Болезни сердца и сосудов наносят существенный экономический урон и сокращают среднюю продолжительность жизни, которая не превышает 67 лет.</p> <p>Цель курса: углубление и закрепление знаний интернов по диагностике, лечению и профилактике наиболее распространенных заболеваний сердечно-сосудистой системы на основе принципов доказательной медицины</p>	<p>Демонстрировать компетентность в области диагностики и лечения наиболее распространенных заболеваний сердечно-сосудистой системы на основе принципов доказательной медицины</p>	<p>Пропедевтика внутренних болезней, Внутренние болезни</p>	<p>Общая врачебная практика</p>	2	90	Экзамен	<p>Кафедра внутренних болезней с курсом клинической фармакологии</p>





ОТДЕЛ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЫ И ОЦЕНКИ МОНИТОРИНГА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ  
КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН

№	ЦД	КД	Наименование дисциплины	Аннотация	Результаты обучения	Пререквизиты	Постреквизиты	Кредиты	Часы	Форма контроля	Кафедра/курс
12.	ПДКВ	KGE	Клиническая гастроэнтерология	<p>Во всем мире ежегодно увеличивается количество людей, страдающих заболеваниями желудочно-кишечного тракта. Специфические условия жизни студентов и учащихся (нервно-психические перегрузки, нерегулярное и несбалансированное питание, материальные проблемы, вредные привычки, стрессовое состояние во время сессий и т.д.) обуславливают высокий уровень патологии желудочно-кишечного тракта. Дети, подростки, молодежь все чаще становятся пациентами гастроэнтерологов и терапевтов. БОП часто приводят к длительной нетрудоспособности и инвалидности, влекут за собой большие прямые и непрямые затраты, несут огромный экономический ущерб, поэтому профилактика и противоречивое лечение этой патологии является не только медицинской, но и социальной проблемой. Цель курса: Углубить и закрепить компетенции по этиологии, патогенезу, клинике, диагностике, лечению и профилактике наиболее распространенных, в тоже время, редко встречающихся заболеваний пищеварительной системы</p>	<p>Демонстрировать компетентность в области диагностики, лечения и профилактики наиболее распространенных заболеваний пищеварительной системы на основе принципов доказательной медицины</p>	<p>Пропедевтика внутренних болезней, Внутренние болезни</p>	<p>Общая врачебная практика</p>	2	90	Экзамен	Кафедра внутренних болезней с курсом клинической фармакологии



ОТДЕЛ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЫ И ОЦЕНКИ МОНИТОРИНГА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ  
КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН

№	ЦД	КД	Наименование дисциплины	Аннотация	Результаты обучения	Пререквизиты	Постреквизиты	Кредиты	Часы	Форма контроля	Кафедра/курс
13.	ПДКВ	КГ	Клиническая гепатология	<p>По данным ВОЗ в мире - 2 млрд человек с патологией печени, что в 100 раз превышает распространенность ВИЧ-инфекции. В последние годы отмечается тенденция к росту заболеваемости и смертности среди лиц трудоспособного возраста. Всё это обуславливает пристальное внимание врачей к изучению этиологии, методов диагностики и лечения различных заболеваний печени.</p> <p>Цель курса: Углубить и закрепить компетенции по этиологии, патогенезу, клинике, диагностике, лечению и профилактике заболеваний гепатобилиарной системы</p>	<p>Демонстрировать компетентность в области диагностики, лечения и профилактики заболеваний гепатобилиарной системы на основе принципов доказательной медицины</p>	<p>Профилактика внутренних болезней, Внутренние болезни</p>	<p>Общая врачебная практика</p>	90/2	Экзамен	Кафедра внутренних болезней с курсом клинической фармакологии и	
14.	Oftol		Офтальмология	<p>Формирование компетенций по диагностике, лечению и профилактике наиболее распространенных неотложной офтальмологической патологии</p>	<p>Демонстрировать компетентность в области диагностики и оказания первичной медицинской помощи неотложной офтальмологической патологии</p>	<p>Профилактика а внутренних, детских болезней, Внутренние болезни, Детские болезни</p>	<p>Общая врачебная практика</p>	45	Экзамен	Курс офтальмологии	
15.	otol		Оториноларингология	<p>Формирование компетенций по диагностике, лечению и профилактике наиболее распространенных неотложных болезней уха, горла, носа</p>	<p>Демонстрировать компетентность в области диагностики и оказания первичной медицинской помощи неотложной болезней уха, горла, носа</p>	<p>Профилактика а внутренних, детских болезней, Внутренние болезни, Детские болезни</p>	<p>Общая врачебная практика</p>	45	Экзамен	Курс оториноларингологии.	

Начальник ОУМРиОМОП

Жунусова А.Ж.





ОТДЕЛ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЫ И ОЦЕНКИ МОНИТОРИНГА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ  
КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН

УТВЕРЖДАЮ  
Председатель Учебно-методического совета  
Канцелярия Савостьянова Т.А.  
Протокол № 4 от 04.02.2018г  
февраля 2018г

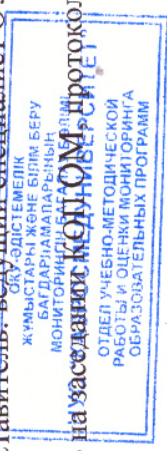


КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН  
на 2018-2019 уч.г.

Специальность	5В130100 «Общая медицина»
Уровень подготовки	Интернатура
Квалификация	Врач акушер гинеколог
Продолжительность обучения	2 года
Образовательная траектория	Акушерство и гинекология

2017 г Составитель: ведущий специалист ОУМРиОМОП Макижанова П.Т.

Обсуждено на заседании КОДНОМ, протокол \_\_\_\_\_





ДЕПАРТАМЕНТ ОЦЕНКИ И МОНИТОРИНГА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ  
КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН

№	ЦД	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Аннотация	Результаты обучения	Пререквизиты	Постреквизиты	Кредит	Часы	Форма контроля	Кафедра/курс
<b>Выбрать из предложенных 16 элективов 11 кредита 495 часов</b>											
7 курс											
1.	ПДКВ	SMDL PZOZH RSUZ HK	Современные методы диагностики и лечения предопухольных и злокачественных заболеваний органов женской репродуктивной системы в условиях женской консультации	Формирование компетенций по вопросам современных методов диагностики предопухольных и злокачественных заболеваний органов женской репродуктивной системы, методам лечения предопухольных заболеваний в условиях женской консультации, освоение метода кольпоскопии.	Демонстрировать компетентность в области диагностики и оказания первичной медицинской помощи, созданию оптимального психологического микроклимата в семье	Акушерство и гинекология	Резидентура: Акушерство и гинекология, Онкология	4	180	Экзамен	Кафедра акушерства и гинекологии
2.	ПДКВ	РТВ	Эйелдер кенесінде жыныс жүйесі қатерлі ауруларды диагностикалау және емдеудің қазіргі заманғы әдістері	Қазіргі заманғы диагностикалық әдістері әйел репродуктивті жүйесінің қатерлі аурулардың, әйелдер консультациясы, дамыту әдісі кольпоскопия рақ алды ауруларды емдеу әдістері туралы қалыптастыру құзыреті;	Демонстрировать компетентность в области вспомогательных репродуктивных технологий	Акушерство и гинекология	Общая врачебная практика, Резидентура: Акушерство и гинекология	4	180	Экзамен	Кафедра акушерства и гинекологии





ДЕПАРТАМЕНТ ОЦЕНКИ И МОНИТОРИНГА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ  
КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН

№	ЦД	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Аннотация	Результаты обучения	Пререквизиты	Постреквизиты	Кредит	Часы	Форма контроля	Кафедра/курс
3.	ПДКВ	ВМ	Безопасное материнство Ана қауіпсіздігі	<p>В данном цикле врач-интерн получит навыки консультирования беременных женщин, подготовка беременных к родам, о состояниях которые требуют медицинского вмешательства, оказание помощи и консультирования в послеродовом периоде (преимущественно про грудное вскармливание и послеродовую контрацепцию)</p> <p>Бұл циклда дерігер-интерн, медициналық араласуды талап мемлекеттердің туралы, жүкті әйелдер босануға жүкті әйелдерді дайындау (негізінен емізу және босанғаннан кейінгі контрацепция туралы) босанғаннан кейінгі кезеңде және консультациялық көмек кәсіс дағдыларын алады</p>	<p>Демонстрировать компетентность в области безопасного материнства</p> <p>Қауіпсіз аналық сапасындағы құзыретін көрсетуге</p>	Акушерство и гинекология	Общая врачебная практика, Резидентура: Акушерство и гинекология	2	90	Экзамен	Кафедра акушерства и гинекологии
4.	ПДКВ	ЕОМД	Экспертная оценка медицинской документации	<p>Электив даст возможность более подробно изучить Медицинскую документация, правовые аспекты деятельности врача</p> <p>Элективте медициналық құжаттарын дұрыс бағалау, және құқықтық заңдарын дұрыс бағалау.</p>	<p>Демонстрировать компетентность в области Медицинскую документация, правовые аспекты деятельности врача</p> <p>Элективте медициналық құжаттарын дұрыс бағалау, және құқықтық заңдарын дұрыс бағалау.</p>	Акушерство и гинекология	Общая врачебная практика, Резидентура: Акушерство и гинекология	3	135	Экзамен	Кафедра акушерства и гинекологии



ДЕПАРТАМЕНТ ОЦЕНКИ И МОНИТОРИНГА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ  
КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН

№	ЦД	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Аннотация	Результаты обучения	Пререквизиты	Постреквизиты	Кредиты	Часы	Форма контроля	Кафедра/курс
5.	ПДКВ	ЕКРРТ	ЭКГ в практике врача терапевта Дәрігер тәжірибесіндегі ЭКГ	Биоэлектрические основы ЭКГ - Нормальная ЭКГ. Общий обзор ЭКГ, определение ЧСС, электрической оси сердца. Интервал P-Q, зубец R, комплекс QRS, интервал Q-T, диагностическая роль их изменений в клинике. - Элевация сегмента ST, значение для диагноза. - Классификация аритмий. - ЭКГ - диагностика нотоновых и гетеротопных нарушений ритма сердца. - Синусовая тахи- и брадикардия, слабость синусового узла, миграция водителя ритма, их диагностическое значение. - Экстрасистолия и пароксизмальная тахикардия - ЭКГ признаки, их клиническое значение. - Мерцание и трепетание предсердий и желудочков. ЭКГ-диагностика, клиническое значение. - Классификация блокад, их ЭКГ-диагностика, диагностическое значение. - ЭКГ при гипертрофии отделов сердца, ИБС и других патологиях сердца	Демонстрировать знание: - Биоэлектрические основы ЭКГ - Основные функции сердца - Анализ ЭКГ - Классификация аритмий - Электрокардиограммы при нарушениях ритма - Электрокардиограммы при нарушениях функции проводимости - ЭКГ при гипертрофиях предсердий и желудочков - ЭКГ при ИБС - ЭКГ при некоторых заболеваниях сердца и синдромах Определять источник ритма сердца, регулярность, ЧСС - положение электрической оси сердца - нарушение ритма, проводимости сердца, гипертрофию отделов сердца; повреждение миокарда Демонстрировать технику снятия ЭКГ - подсчета ЧСС, - одновременно выявлять ЭКГ признаки нарушения ритма, проводимости сердца; гипертрофию отделов сердца; повреждение миокарда	Проледевтика внутренних болезней, Внутренние болезни	Общая врачебная практика	2	90	Экзамен	Кафедра внутренних болезней
6.	ПДКВ	IVK	Избранные вопросы кардиологии Кардиологияның таңдаулы мәселелері	Основной задачей преподавания данного курса является углубление и закрепление знаний интернов по диагностике и лечению наиболее распространенных заболеваний сердечно-сосудистой системы на основе принципов доказательной медицины	Демонстрировать компетентность в области диагностики и лечения наиболее распространенных заболеваний сердечно-сосудистой системы на основе принципов доказательной медицины	Проледевтика внутренних болезней, Внутренние болезни	Общая врачебная практика	2	90	Экзамен	Кафедра внутренних болезней
7.	ПДКВ	IVG	Избранные вопросы гастроэнтерологии. Гастроэнтерологияның таңдаулы мәселелері	Углубить и закрепить компетенции по этиологии, патогенезу, клинике, диагностике, лечению и профилактике наиболее распространенных, в то же время, редко встречающихся заболеваний пищеварительной системы	Демонстрировать компетентность в области диагностики и лечения наиболее распространенных заболеваний пищеварительной системы на основе принципов доказательной медицины	Проледевтика внутренних болезней, Внутренние болезни	Общая врачебная практика	2	90	Экзамен	Кафедра внутренних болезней
8.	ПДКВ	IVGer	Избранные вопросы гепатологии Гепатологияның таңдаулы мәселелері	Углубить и закрепить компетенции по этиологии, патогенезу, клинике, диагностике, лечению и профилактике заболеваний гепатобилиарной системы	Демонстрировать компетентность в области диагностики и лечения и профилактике заболеваний гепатобилиарной системы на основе принципов доказательной медицины	Проледевтика внутренних болезней, Внутренние болезни	Общая врачебная практика	2	90	Экзамен	Кафедра внутренних болезней





ДЕПАРТАМЕНТ ОЦЕНКИ И МОНИТОРИНГА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ  
КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН

№	ЦД	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Аннотация	Результаты обучения	Пререквизиты	Постреквизиты	Кредиты	Часы	Форма контроля	Кафедра/курс
9.	ПДКВ	Ой	Офтальмология	Формирование компетенций по диагностике, лечению и профилактике наиболее распространенных неотложной офтальмологической патологии	Демонстрировать компетентность в области диагностики и оказания первичной медицинской помощи неотложной офтальмологической патологии	Пропедевтика внутренних, детских болезней, Внутренние болезни, Детские болезни	Общая врачебная практика	2	90	Экзамен	Курс офтальмологии
10.	ПДКВ	Ою	Оториноларингология	Формирование компетенций по диагностике, лечению и профилактике наиболее распространенных неотложных болезней уха, горла, носа	Демонстрировать компетентность в области диагностики и оказания первичной медицинской помощи неотложной болезни уха, горла, носа	Пропедевтика внутренних, детских болезней, Внутренние болезни, Детские болезни	Общая врачебная практика	2	90	Экзамен	Курс оториноларингологии
11.	ПДКВ	RN	Реабилитация в наркологии Наркологиядағы оналту	Студент-ориентированный электив с целью - сформировать у слушателей интернатуры по специальности «Общая медицина», «Терапия» профессиональную компетентность в области проведения реабилитационных мероприятий в наркологии	Демонстрировать продвинутое профессиональные знания по реабилитационным мероприятиям при болезнях зависимости. Демонстрировать умения и навыки по самостоятельному выбору реабилитационных мероприятий и программ в наркологии.	бакалавриат по специальности «Общая медицина»	резидентура, магистратура, докторантура по специальности «Психиатрия/наркология»	2	90	Экзамен	Кафедра психиатрии, наркологии и неврологии
12.	ПДКВ	PSSR	Психосоматические и соматоформные расстройства в ПМСП	Студент-ориентированный электив с целью - сформировать у слушателей интернатуры по специальности «Общая медицина», «Терапия» профессиональную компетентность в области встречающихся в ПМСП психосоматических и соматоформных расстройств	Демонстрировать продвинутое профессиональные знания по диагностике и выбору тактики лечения при психосоматических и соматоформных расстройствах. Демонстрировать умения и навыки по самостоятельному выбору оптимальному решению и проведению лечебной терапии при психосоматических и соматоформных расстройствах.	бакалавриат по специальности «Общая медицина»	резидентура, магистратура, докторантура по специальности «Психиатрия/наркология»	2	90	Экзамен	Кафедра психиатрии, наркологии и неврологии



ДЕПАРТАМЕНТ ОЦЕНКИ И МОНИТОРИНГА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ  
КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН

№	ЦД	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Аннотация	Результаты обучения	Прerequisites	Postquisites	Credits	Hours	Form of control	Department/Course
13.	ПДКВ	Онко	Онкология	Сформировать у интернов профессиональную компетентность в области онкологии.	Знание принципов организации онкологической службы Республики Казахстан, освоение вопросов этиопатогенеза, клинического течения, ранней диагностики, дифференциальной диагностики, лечения, реабилитации, прогноза и профилактики предопухолевых заболеваний и злокачественных опухолей, определение роли врачей общей практики, хирургов в профилактике онкологических заболеваний.	анатомия, анатомия, вопросы скорой неотложной помощи.	хирургия, онкология, лучевая терапия	2	90	Экзамен	Кафедра онкологии и маммологии
14.	ПДКВ	В.ДК.МЛ	Боль. Дифференциальные критерии. Методы лечения	Ноцицептивная, нейропатическая и смешанная боль. Вертеброгенная боль. Туннельные синдромы. Дифференциальные диагностические шкалы. Методы лечения. Медикаментозные блокады в неврологической практике. Головная боль. Симптомы остроты. Мигрень. Методы лечения.	Демонстрировать компетентность в области диагностики и оказания первичной медицинской помощи, созданию оптимального психологического микроклимата в семье	Профилактика внутренних болезней, Внутренние болезни	Общая врачебная практика		54	Экзамен	Курс неврологии
15.	ПДКВ	ГК.ДДК.МЛ	Головокружение. Дифференциальные критерии. Методы лечения	Системные и несистемные головокружения. Центральные и периферические головокружения. Болезнь Меньера. ДППГ. Вертеброгенные головокружения. При острых и хронических нарушениях мозгового кровообращения. Дифференциальные диагностические критерии. Методы лечения.	Демонстрировать компетентность в области диагностики и оказания первичной медицинской помощи, созданию оптимального психологического микроклимата в семье	Профилактика внутренних болезней, Внутренние болезни	Общая врачебная практика		54	Экзамен	Курс неврологии





ДЕПАРТАМЕНТ ОЦЕНКИ И МОНИТОРИНГА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ  
КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН

№	ЦД	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Аннотация	Результаты обучения	Пререквизиты	Постреквизиты	Кредит	Часы	Форма контроля	Кафедра/курс
16.	ПДКВ	ТОВ	Травматология и ортопедия детского возраста	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Дать знания о клинике, диагностике, определении показаний и противопоказаний к хирургическим методам лечения наиболее распространенных травм и ортопедических заболеваний у детей</li> <li>- Обучить интернов методике обследования больных травматолого-ортопедического профиля детского возраста.</li> <li>- Совершенствовать навыки межличностного общения и консультирования больных детей.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- этиологию и патогенез распространённых повреждений;</li> <li>- классификацию, клинику, течение, осложнения и прогноз распространённых повреждений;</li> <li>- современные методы клинико-лабораторных и инструментальных исследований;</li> <li>- современные принципы консервативного и хирургического лечения повреждений, показания к их применению;</li> <li>- ведение предоперационного и послеоперационного периода, реабилитацию травматологических больных.</li> </ul>	<p>общая хирургия, детская хирургия, патологическая и клиническая анатомия, клиническая фармакология, коммуникативные навыки, основы доказательной медицины.</p>	<p>скорая неотложная медицинская помощь, общая врачебная практика, реабилитация, резидентура.</p>	2	90	экзамен	Кафедра травматология, ортопедии нейрохирургии

Начальник ОУМРиОМОП

А. Ж. Жунусова



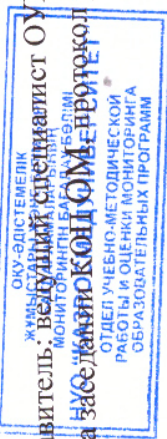
ОТДЕЛ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЫ И ОЦЕНКИ МОНИТОРИНГА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ  
КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН

Председатель **ХЕНАЯТ СОВСЬЯНОВА Т.А.**  
Протокол № 4 от «22» февраля 2018г



КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН  
на 2018-2019 уч.г.

Специальность	5В130100 «Общая медицина»
Уровень подготовки	Интернатура
Квалификация	Врач терапевт
Продолжительность обучения	2 года
Образовательная траектория	Терапия (внутренние болезни)



2017 г Составитель: ведущий специалист Оумри ОМОП Макижанова П.Т.  
Обсуждено на заседании

2018 г



ОТДЕЛ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЫ И ОЦЕНКИ МОНИТОРИНГА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ  
КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН

№	ЦД	КД	Наименование дисциплины	Аннотация	Результаты обучения	Пререквизиты	Постреквизиты	Кредит	Часы	Форма контроля	Кафедра/курс
<b>7 курс</b>											
<b>Выбрать 5 кредитов 225 часов из предложенных 13 элективов</b>											
1.	ПДКВ	ЕКGrm	ЭКГ в практике врача терапевта	<p>Согласно данным статистических исследований, самой распространенной причиной естественной смерти сегодня являются заболевания сердечнососудистой системы. Заболевания сердца в настоящее время «молодеют», все чаще они поражают не только пожилых людей, но и молодежь. Именно поэтому приобретает актуальность профилактика и своевременная диагностика сердечных заболеваний. Диагностика в кардиологии считается одной из самых высокотехнологичных областей. Самым распространенным и эффективным способом диагностики заболеваний сердца на сегодняшний день является ЭКГ сердца - этот метод диагностики сердечных заболеваний заключается в регистрации электрической активности сердца.</p> <p>ЭКГ позволяет выявить ишемические изменения, нарушения ритма и проводимости сердца.</p> <p>ЭКГ является одним из старейших методов диагностики в кардиологии. Но он до сих пор не потерял своей актуальности, благодаря своей высокой информативности и простоте</p> <p>Цель курса: формирование знаний и умений по ЭКГ - диагностике различных нарушений ритма и проводимости, гипертрофий предсердий и желудочков, ишемической болезни сердца и других заболеваний сердца.</p>	<p>Демонстрировать знания: -определять источник ритма сердца, регулярность, ЧСС, положение электрической оси сердца -выявить ЭКГ признаки нарушения ритма, проводимости сердца; гипертрофии отделов сердца; повреждения миокарда. -демонстрировать технику снятия</p>	<p>Пропедевтика внутренних болезней, Внутренние болезни</p>	Общая врачебная практика	2	90	Экзамен	Кафедра внутренних болезней



ОТДЕЛ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЫ И ОЦЕНКИ МОНИТОРИНГА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ  
КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН

2.	ПДКВ	КК	Клиническая кардиология	<p>Сегодня смертность в результате ССЗ опережает все другие причины и составляет около 30% от всей смертности. В Казахстане этот показатель достигает 54%.</p> <p>Заболевания сердечно-сосудистой системы в Казахстане, как и во всем мире, имеют постепенную тенденцию к росту. По данным Казахского НИИ кардиологии и внутренних болезней, в нашей стране распространенность заболеваний системы кровообращения за период с 1989 по 2008 год выросла почти в 10 раз - с 127,5 случая на 100 тыс. населения до 1204,3. Болезни сердца и сосудов наносят существенный экономический урон и сокращают среднюю продолжительность жизни, которая не превышает 67 лет.</p> <p>Цель курса: углубление и закрепление знаний интривов по диагностике, лечению и профилактике наиболее распространенных заболеваний сердечно-сосудистой системы на основе принципов доказательной медицины</p>	<p>Демонстрировать компетентность в области диагностики и лечения наиболее распространенных заболеваний сердечно-сосудистой системы на основе принципов доказательной медицины</p>	<p>Пропедевтика внутренних болезней, Внутренние болезни</p>	<p>Общая врачебная практика</p>	2	90	Экзамен	Кафедра внутренних болезней
----	------	----	-------------------------	--	--	---	---------------------------------	---	----	---------	-----------------------------





ОТДЕЛ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЫ И ОЦЕНКИ МОНИТОРИНГА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ  
КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН

3.	ПДКВ	КGe	Клиническая гастроэнтерология	<p>Во всем мире ежегодно увеличивается количество людей, страдающих заболеваниями желудочно-кишечного тракта. Специфические условия жизни студентов и учащихся (нервно-психические перегрузки, нерегулярное и несбалансированное питание, материальные проблемы, вредные привычки, стрессовое состояние во время сессий и т.д.) обуславливают высокий уровень патологии желудочно-кишечного тракта. Дети, подростки, молодежь все чаще становятся пациентами гастроэнтерологов и терапевтов. БОП часто приводят к длительной нетрудоспособности и инвалидности, влекут за собой большие прямые и не прямые затраты, несут огромный экономический ущерб, поэтому профилактика и противорецидивное лечение этой патологии является не только медицинской, но и социальной проблемой.</p> <p>Цель курса: Углубить и закрепить компетенции по этиологии, патогенезу, клинике, диагностике, лечению и профилактике наиболее распространенных, в тоже время, редко встречающихся заболеваний пищеварительной системы</p>	<p>Демонстрировать компетентность в области диагностики, лечения и профилактики наиболее распространенных заболеваний пищеварительной системы на основе принципов доказательной медицины</p>	<p>Пропедевтика внутренних болезней, Внутренние болезни</p>	Общая врачебная практика	2	90	Экзамен	Кафедра внутренних болезней
4.	ПДКВ	KG	Клиническая гепатология	<p>По данным ВОЗ в мире - 2 млрд человек с патологией печени, что в 100 раз превышает распространенность ВИЧ-инфекции. В последние годы отмечается тенденция к росту заболеваемости и смертности среди лиц трудоспособного возраста. всё это обуславливает пристальное внимание врачей к изучению этиологии, методов диагностики и лечения различных заболеваний печени. Цель курса: Углубить и закрепить компетенции по этиологии, патогенезу, клинике, диагностике, лечению и профилактике заболеваний гепатобилиарной системы</p>	<p>Демонстрировать компетентность в области диагностики, лечения и профилактики заболеваний гепатобилиарной системы на основе принципов доказательной медицины</p>	<p>Пропедевтика внутренних болезней, Внутренние болезни</p>	Общая врачебная практика	2	90	Экзамен	Кафедра внутренних болезней



ОТДЕЛ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЫ И ОЦЕНКИ МОНИТОРИНГА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ  
КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН

5.	ПДКВ	Oftol	Офтальмология	Формирование компетенций по диагностике, лечению и профилактике наиболее распространенных неотложной офтальмологической патологии	Демонстрировать компетентность в области диагностики и оказания первичной медицинской помощи неотложной офтальмологической патологии	Пропедевтика внутренних, детских болезней, Внутренние болезни, Детские болезни	Общая врачебная практика	2	90	Экзамен	Курс офтальмологии
6.	ПДКВ	Okolor	Оториноларингология	Формирование компетенций по диагностике, лечению и профилактике наиболее распространенных неотложных болезней уха, горла, носа	Демонстрировать компетентность в области диагностики и оказания первичной медицинской помощи неотложной болезни уха, горла, носа	Пропедевтика внутренних, детских болезней, Внутренние болезни, Детские болезни	Общая врачебная практика	2	90	Экзамен	Курс оториноларингологии
7.	ПДКВ	OMUSVA	Онкология, маммология в условиях СВА	Ознакомление с основными общими принципами ранней диагностики злокачественных опухолей. Своевременные выявления пораженных синдромов: цинноматозной сенсорной нейропатии, остеоартропатии. Онкологическая осторожность в работе с больными, особенно в случаях затяжного, атипичного течения заболеваний. Освоение деонтологических и психологических аспектов в работе с больными злокачественными опухолями. Роль ВОП в проведении симптоматической терапии в лечении онкологических больных. Необходимость обучения врачами общей практики родственников онкологического больного мерам оказания первичной медицинской помощи, а также созданию оптимального психологического микроклимата в семье	Демонстрировать компетентность в области диагностики и оказания первичной медицинской помощи созданию оптимального психологического микроклимата в семье	Пропедевтика внутренних, детских болезней, Внутренние болезни, Детские болезни	Общая врачебная практика	2	90	Экзамен	Курс онкологии маммологии





ОТДЕЛ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЫ И ОЦЕНКИ МОНИТОРИНГА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ  
КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН

8.	ПДКВ	SAL TZNO	Современные аспекты лучевой терапии злокачественных новообразований	Цель преподавания дисциплины – изучение различных видов ионизирующих излучений, как генерируемых, так и получаемых в результате радиоактивного распада, а также не ионизирующих (лазерные, фотосенсибилизирующие). Исходя из компетенции полной характеристики лечения. Освоение основных методов лучевой терапии. Значимость изучаемого предмета для будущих врачей достаточно велика, если учесть, что 70% онкологических больных лечат с использованием различных методов лучевой терапии	Демонстрировать компетентность в области лучевой терапии злокачественных новообразований	Пропедевтика внутренних, детских болезней, Внутренние болезни, Детские болезни	Общая врачебная практика	2	90	Экзамен	Курс онкологии маммологии
9.	ПДКВ	RALDMP V	Правовые аспекты лечебно-диагностических мероприятий в практике врача	Электив посвящен проблеме правовой ответственности медицинских работников за профессиональные деликты в онкологической практике, а именно, причинение вреда пациентам, находящимся на лечении или под наблюдением у онкологов или других специалистов врачей (терапевтов, хирургов, акушер-гинекологов, стоматологов, педиатров и врачей общей практики) которые выявляют онкологических больных. Профессиональная деятельность медицинского персонала в области онкологии, как никакая другая профессиональная деятельность, выражается фактом зависимости от нес здоровья, а нередко и жизни человека. Это является основной высокими требований к деятельности медработника, строгого подхода ко всем недочетам и ошибкам и особенно в онкологии.	Демонстрировать компетентность в области диагностики и оказания первичной медицинской помощи пациентам с онкологической патологией, созданию оптимального психологического микроклимата в семье	Пропедевтика внутренних, детских болезней, Внутренние болезни, Детские болезни	Общая врачебная практика	2	90	Экзамен	Курс онкологии, маммологии
10.	ПДКВ	RN	Реабилитация в наркологии	Формирование компетенций для оказания специализированной, высокопрофессиональной медико-санитарной помощи лицам с психическими расстройствами в соответствии с современными достижениями лечебно-диагностических фармацевтических технологий у ВОП.	Демонстрировать компетентность в области реабилитационных мероприятий у наркологических пациентов	Пропедевтика внутренних болезней, Внутренние болезни	Общая врачебная практика		90	Экзамен	Курс психиатрии, наркологии



ОТДЕЛ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЫ И ОЦЕНКИ МОНИТОРИНГА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ

КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН

П.ДКВ	В.ДК.МЛ	Больш. Диагностические критерии. Методы лечения	Ноцицептивная, нейропатическая и смешанная боль. Вертеброгенная боль. Туннельные синдромы. Дифференциальные шкалы. Методы лечения. Медикаментозные блокады в неврологической практике. Головная боль. Сигналы опасности. Мигрень. Методы лечения.	Демонстрировать компетентность в области диагностики и оказания первичной медицинской помощи, созданию оптимального психологического микроклимата в семье	Профилактика внутренних болезней, Внутренние болезни	Общая врачебная практика	2	90	Экзамен	Курс неврологии
11.	ПДКВ	Больш. Диагностические критерии. Методы лечения	Ноцицептивная, нейропатическая и смешанная боль. Вертеброгенная боль. Туннельные синдромы. Дифференциальные шкалы. Методы лечения. Медикаментозные блокады в неврологической практике. Головная боль. Сигналы опасности. Мигрень. Методы лечения.	Демонстрировать компетентность в области диагностики и оказания первичной медицинской помощи, созданию оптимального психологического микроклимата в семье	Профилактика внутренних болезней, Внутренние болезни	Общая врачебная практика	2	90	Экзамен	Курс неврологии
12.	ПДКВ	Головокружение. Диагностические критерии. Методы лечения	Системные и несистемные головокружения. Центральные и периферические головокружения. Болезнь Меньера, ДППГ. Вертеброгенные головокружения. При острых и хронических нарушениях мозгового кровообращения. Дифференциальная диагностика критерии. Методы лечения.	Демонстрировать компетентность в области диагностики и оказания первичной медицинской помощи, созданию оптимального психологического микроклимата в семье	Профилактика внутренних болезней, Внутренние болезни	Общая врачебная практика	2	90	Экзамен	Курс неврологии
13.	ПДКВ	Актуальные вопросы дерматологии в практике терапевта	Сформировать у врачей-интернов знаний и умений в вопросах диагностики и терапии пациентов дерматологического профиля	Демонстрирует знания по опросу, осмотру, дифференциальной диагностике пациентов дерматологического профиля. Демонстрирует умение по специальному осмотру, описанию локального статуса	Фармакология, анатомия, физиология	Общая врачебная практика, дерматовенерология, терапия	2	90	Экзамен	Курс дерматологии

Начальник ОУМРиОМОП

*А. Жунусова*

Жунусова А.Ж.





ОТДЕЛ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЫ И ОЦЕНКИ МОНИТОРИНГА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ  
КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН



**УТВЕРЖАЮ**  
Председатель Учебно-методического совета  
Максимова Т.А.  
Протокол № 4 от «22» февраля 2018г

**КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН  
на 2018-2019 уч.г.**

<b>Уровень подготовки</b>	Интернатура
<b>Квалификация</b>	Врач хирург
<b>Продолжительность обучения</b>	2 года
<b>Образовательная траектория</b>	Хирургия

Составитель: ведущий специалист **С.У.Мирдиномов** Максимова П.Т.  
МОНИТОРИНГ БАҒАЛАУ БӨЛІМІ  
НУО "ҚАЗРОСМЕДИЦИНСКИЙ"  
РАБОТЫ И ОЦЕНКИ МОНИТОРИНГА  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ  
Обсуждено на заседании **КОУ** протокол № 4 от «22» февраля 2018г



ОТДЕЛ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЫ И ОЦЕНКИ МОНИТОРИНГА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ  
КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН

№	ЦД	КД	Наименование дисциплины	Аннотация	Результаты обучения	Пререквизиты	Постреквизиты	Кредит	Часы	Форма контроля	Кафедра/курс
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>7 курс</b>											
<b>Выбрать из предложенных 8 элективов 8 кредита 360 часов</b>											
1	ПДКВ	LSL	Хирургия легких и средостения	<p>Формирование знаний и умений по заблеаниям кисты и опухолей органов средостения.</p> <p>Общим принципам диагностики и лечения.</p> <p>Продолжить начатое на общей хирургии формирование знаний и умений при заблеаниях кисты и опухолей органов средостения.</p> <p>Научить студентов основным принципам диагностики, лечения и диспансеризации при заблеаниях органов средостения - кисты и опухолей.</p>	<p>Дать знание о клинике, диагностике, дифференциальной диагностике, определении показаний и противопоказаний к хирургическим методам лечения, принципах оперативного вмешательства, консервативного лечения кистозных образований легких с позиции доказательной медицины;</p> <p>Дать представления о базовых медицинских, клинических и хирургических понятиях;</p> <p>Научить выявлять симптомы и диагностировать хирургические заблевания легких;</p> <p>Научить оказывать первую медицинскую помощь при развитии угрожающих жизни состояниях с определением вида транспортировки больного по назначению;</p> <p>Определить показания к хирургическому лечению</p>	<p>патологическая анатомия, патологическая физиология, общая гистология, общая хирургия, введение в клинику, фармакология, коммуникативные навыки, основы доказательной медицины, внутренние болезни, хирургические болезни</p>	<p>скорая неотложная медицинская помощь, общая врачебная практика.</p>	2	90	Экзамен	Кафедра хирургии с курсом анестезиологии и реаниматологии





ОТДЕЛ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЫ И ОЦЕНКИ МОНИТОРИНГА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ  
КАТАЛОГ ЭЛЕКТРИВНЫХ ДИСЦИПЛИН

2	ПДКВ	SHLTELА	<p>Диагностика и хирургическое лечение ТЭЛА.</p> <p>Формирование знаний и умений по тромбозамболии легочных артерий, общим принципам диагностики и лечения. Продолжить начатое на общей хирургии формирование знаний и умений при тромбозамболии легочных артерий. Научить студентов основным принципам диагностики, лечения и диспансеризации при тромбозамболии легочных артерий - ТЭЛА.</p>	<p>Этиологию и патогенез распространённых тромбозамболии легочных артерий; Классификацию, клинику, течение, осложнения и прогноз тромбозамболии легочных артерий; Современные методы клинико-лабораторных и инструментальных исследований; Современные принципы консервативного и хирургического лечения тромбозамболии легочных артерий, показания к их применению; Ведение предоперационного и послеоперационного периода, реабилитацию больных с тромбозамболии легочных артерий; Меры профилактики тромбозамболии легочных артерий.</p>	<p>патологическая анатомия, патологическая физиология, гистология, общая хирургия, введение в клинику, фармакология, коммуникативные навыки, основы доказательной медицины, внутренние болезни, хирургические болезни</p>	<p>2</p> <p>скорая неотложная медицинская помощь, общая врачебная практика.</p>	<p>90</p> <p>Экзамен</p>	<p>Кафедра хирургии с курсом анестезиологии и реаниматологии</p>
---	------	---------	--	---	---	---	--------------------------	--



ОТДЕЛ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЫ И ОЦЕНКИ МОНИТОРИНГА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ  
КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН

3	ПДКВ	Актуальные проблемы эндоскопической хирургии	Формирование знаний и умений по эндовидеохирургии, общим принципам диагностики и лечения. Продолжить начатое на общей хирургии. Научить интернов основным принципам диагностики, лечения и профилактики хирургических заболеваний с применением эндовидеохирургии.	История развития эндохирургии; Аппаратура и инструментарий для эндоскопической хирургии, принципы работы с эндохирургическим оборудованием; Эндоскопическая хирургия органов брюшной полости. Эндовидеохирургия при остром аппендиците, хроническом калькулезном холецистите, паховых грыжах, варикоцеле, желудочно-пищеводном рефлюкс;	патологическая анатомия, патологическая физиология, общая гистология, общая хирургия, введение в клинику, фармакология, коммуникативные навыки, основы доказательной медицины, внутренние болезни, хирургические болезни	скорая неотложная медицинская помощь, общая врачебная практика.	2	90	Экзамен	Кафедра хирургии с курсом анестезиологии и реаниматологии
				Лапароскопическая аппендэктомия и холецистэктомия; Ведение предоперационного и послеоперационного периода, реабилитацию хирургических заболеваний; Осложнения лапароскопической хирургии и их профилактика.						

АРЕН





ОТДЕЛ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЫ И ОЦЕНКИ МОНИТОРИНГА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ  
КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН

4	ПДКВ	Гепатобилиарная хирургия	Формирование знаний и умений по хирургическим заболеваниям гепатобилиарной системы, общим принципам диагностики и лечения. Продолжить начатое на общей хирургии формирование знаний и умений при хирургических заболеваниях гепатобилиарной системы. Научить студентов основным принципам диагностики, лечения и диспансеризации при хирургических заболеваниях гепатобилиарной системы.	Этиологию и патогенез распространённых хирургических заболеваний гепатобилиарной системы; Классификацию, клинику, течение, осложнения и прогноз распространённых хирургических заболеваний гепатобилиарной системы; Современные методы клиничко-лабораторных и инструментальных исследований; Современные принципы консервативного и хирургического лечения хирургических заболеваний гепатобилиарной системы, показания к их применению; Ведение предоперационного и послеоперационного периода, реабилитацию хирургических заболеваний гепатобилиарной системы больных; Меры профилактики хирургических заболеваний гепатобилиарной системы.	патологическая анатомия, патологическая физиология, гистология, общая хирургия, введение в клинику, фармакология, коммуникативные навыки, основы доказательной медицины, внутренние болезни, хирургические болезни	скорая неотложная медицинская помощь, общая врачебная практика.	2	90	Экзамен	Кафедра хирургии с курсом анестезиологии и реаниматологии
---	------	--------------------------	--	--	--	---	---	----	---------	---

СН



ОТДЕЛ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЫ И ОЦЕНКИ МОНИТОРИНГА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ  
КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН

5	ПДКВ	Онкология	<p>Онкология - это наука об этиологии, профилактике, патогенезе, диагностике, клинической картине и методах лечения опухолевых заболеваний. Она охватывает часть заболеваний человека и представляет собой важнейший раздел практической медицины, знания по которому нужны врачу общего профиля.</p> <p>Онкология является молодой наукой – ей не более 100 лет, ее развитие произошло лишь в XX веке. В настоящее время наблюдается повсеместная тенденция роста заболеваемости и смертности от онкологической патологии. Каким бы узким специалистом ни стал выпускник медицинского ВУЗа, он обязательно на практике будет встречаться с онкологической патологией. Поэтому знание основ онкологии необходимо молодым специалистам</p>	<p>Демонстрировать компетентность в области диагностики и оказания помощи пациентам с онкологической патологией</p>	Хирургические болезни	<p>Общая врачебная практика, Резидентура хирургического профиля</p>	2	90	Экзамен	Кафедра онкологии и маммологии.
---	------	-----------	---	---	-----------------------	---	---	----	---------	---------------------------------

Онко





ОТДЕЛ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЫ И ОЦЕНКИ МОНИТОРИНГА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ  
КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН

6	ПДКВ	Хирургическое лечение в онкологии	Сформировать у интернов профессиональную компетентность в области онкологии.	Ознакомление с принципами организации онкологической службы Республики Казахстан Продолжение клинической подготовки врача, приобретение и совершенствование им теоретических и практических умений и навыков при проведении комплексного обследования для диагностики онкологических заболеваний, освоение методов хирургических манипуляций и оперативных вмешательств в объеме, необходимом для самостоятельной работы врачу поликлиники и стационара.	хирургические болезни	общая врачебная практика, резидентура хирургического профиля.	2	90	Экзамен	Кафедра онкологии и маммологии.
---	------	-----------------------------------	--	---	-----------------------	---	---	----	---------	---------------------------------

НОП



ОТДЕЛ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЫ И ОЦЕНКИ МОНИТОРИНГА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ  
КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН

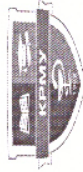
7	ПДКВ	Иновационные технологии в лучевой терапии злокачественных опухолей.	ировать у интернов профессиональную компетентность в области радиологии.	Ознакомление с принципами организации онкологической службы Республики Казахстан Подготовка врача - лучевого терапевта со знанием современных методов лучевого лечения злокачественных опухолей у взрослого населения и детей с использованием ионизирующего и неионизирующего излучения. Освоение вопросов этиопатогенеза, клинического течения, ранней диагностики, дифференциальной диагностики, лечения, реабилитации, прогноза и профилактики предопухолевых заболеваний и злокачественных опухолей	медицинская биофизика, пат.анатомия, визуальная диагностика, внутренние болезни.	2	90	Экзамен	Кафедра онкологии и маммологии и.
8	ПДКВ	Анестезиология и реаниматология	Сформировать у обучающихся профессиональную компетентность в области обеспечения анестезиологической и реаниматологической помощи пациентам хирургического и терапевтического профиля	По завершении дисциплины обучающийся будет способен: Демонстрировать знания по проведению анестезиологического обеспечения при различных оперативных вмешательствах Демонстрировать знания по интенсивной терапии критических состояний	Анатомия, топ.анатомия, пат.анатомия, норм.физиология, патофизиология, фармакология, внутренние болезни, хирургические болезни	2	90	Экзамен	Курс анестезиологии и реаниматологии

Начальник отдела УМРиМОП

*Жунусова А.Ж.*

Жунусова А.Ж.





ОТДЕЛ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЫ И ОЦЕНКИ МОНИТОРИНГА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ  
КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН

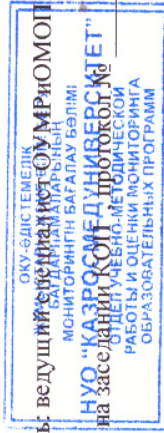
УТВЕРЖДАЮ  
Председатель Учебно-методического совета  
Совостьянова Т.А.  
Протокол № 4 от «22» февраля 2018г

КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН  
на 2018-2019 уч.г.

Уровень подготовки	Интернатура
Квалификация	Врач стоматолог общей практики
Продолжительность обучения	1 год
Образовательная траектория	Стоматология общей практики

Составитель: ведущий специалист ОУМРиОМОП Макижанова П. Т.

Обсуждено на заседании Учебно-методического совета \_\_\_\_\_ 2018г





ОТДЕЛ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЫ И ОЦЕНКИ МОНИТОРИНГА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ  
КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН

№	КД	ЦД	Наименование дисциплины	Аннотация	Результаты обучения	Пререквизиты	Постреквизиты	Кредит	Часы	Форма контроля	Кафедра/курс
1	2	3	4	5	6	7	8	9	8	9	10
1	ПД КВ	ZLD KPS	Значение лабораторной диагностики в клинической практике в стоматологии  Стоматология лабораториялык диагностиканын маныздылыгы	<p>В рамках цикла рассматриваются методы определения общеклинического анализа крови, основные параметры автоматизированного анализа крови и их диагностическое значение в стоматологической практике. Интерны в ходе прохождения электива приобретут компетенции по преаналитическому этапу в определении ОАК, диагностической значимости параметров автоматизированного анализа крови и гистограмм, их интерпретации с учетом индивидуальных особенностей пациентов. Цель электива сформировать у врача-интерна компетенции по значимости лабораторных исследований, основным понятиям и методам, используемых в лабораторной диагностике, факторов, влияющих на результат (в том числе прием лекарственных препаратов), принципов составления алгоритмов лабораторного обследования, понятие референс-величины и ее возрастных особенностей. Интерны приобретут навыки правильного забора</p>	<p>Демонстрировать компетентность в области лабораторной диагностики в клинической практике в стоматологии</p>	Стоматология	Стоматология иной общей практики	2	90	Экзамен	Кафедра стоматологии и.





ОТДЕЛ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЫ И ОЦЕНКИ МОНИТОРИНГА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ  
КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН

2	ПД КВ	SNO N	Современная несъемная ортодонтическая техника Заманауи алынбайтын ортодонтиялық техника	биоматериала для лабораторного исследования, составления алгоритмов и корректной оценки результатов лабораторных исследований с учетом влияния проводимой терапии Показания к применению несъемной ортодонтической технике. Элементная база несъемной ортодонтической техники. Материалы используемые для изготовления проволочных ортодонтических дуг. Прямая и непрямая фиксация брекетов. Этапы лечения несъемной ортодонтической техникой Экстраоральные конструкции ортодонтических аппаратов и их применение в комбинации с несъемной ортодонтической техникой.	Демонстрировать компетентность в области использования современной несъемной ортодонтической техники	Стоматология	Стоматология общей практики	90	Экзамен	Кафедра стоматологии.	Кафедра стоматологии и.
3	ПД КВ	DS	Диетология для стоматологов	Емдік тағамдануды зерттеу ағзаның әр түрлі мүшелері мен жүйелерінің бұзылған қызметін қалпына келтіруге, дәрілік емнің нәтижесін күшейтуге көмектеседі. БЖА әр түрлі жарақаттық жағдайлары калыпты тамақтануды бұзады, сондықтан ағзада катаболикалық үрдістердің алдын алу үшін арнайы емдік тағамдануды енгізу қажет. Бұл сабақтың қорытындысы, стоматологиялық аурулар кезінде рационалды тамақтануды ұйымдастыру, сол арқылы асқынулардың алдын	Демонстрировать компетентность в области организации лечебного питания в стоматологии	Стоматология	Стоматология общей практики.	2	90	Экзамен	Кафедра стоматологии и.



ОТДЕЛ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЫ И ОЦЕНКИ МОНИТОРИНГА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ  
КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН

4	ПД КВ	STE	Современные технологии в эндодонтии Эндодонтиядағы заманауи технологиялар	<p>алып, регенерацияны жоғарлату болып табылады. Жоба тамақтанудың ғылыми заманауи нәтижелерімен толықтырылған, сондай-ақ стоматологиялық аурулардың алдын алу және емдеу нәтижелері енгізілген.</p> <p>Лечение корневых каналов требует от стоматолога хороших мануальных навыков. Однако без правильного диагноза и четкого понимания биологических основ технические навыки стоматолога будут бесполезно потрачены на выполнение сложных манипуляций или неадекватного лечения. Постановка правильного диагноза в сочетании с верным выбором новых материалов и методик создает условия, позволяющие с высокой вероятностью добиться успешного результата и обеспечить здоровое состояние периапикальных тканей.</p>	Демонстрировать компетентность в области современных технологий в эндодонтии	Стоматология	Стоматология общей практики	2	90	Экзамен.	Кафедра стоматологии и. Стоматологиялык кафедрасы	
5	ПД КВ	DI	Дентальная имплантация Дентальды имплантация	<p>Целью преподавания является формирование знаний хирургического этапа дентальной имплантации, типов стоматологической имплантации, методики операции дентальной имплантации, навыков обследования пациентов, определения показаний и противопоказаний к операции, умения выбора метода</p>	Демонстрировать компетентность в области дентальной имплантации	Стоматология.	Стоматология общей практики.	2	90	Экзамен.	Кафедра стоматологии и	





ОТДЕЛ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЫ И ОЦЕНКИ МОНИТОРИНГА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ  
КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН

6	ПД КВ	OLP V	Ортопедическое лечение лиц пожилых возраста  Егде адамдарға ортопедиялық емдеу көрсету	планирования операции, проведения предоперационной подготовки больного к имплантации, владения коммуникативными навыками при обследовании и лечении пациентов, навыков проведения профилактики осложнений во время планирования, проведения операции и в послеоперационном периоде	Демонстрировать компетентность при ортопедическом лечении лиц пожилых возраста	Стоматология.	Стоматолог ия общей практики.	2	90	Экзамен	Кафедра стоматологи и.
7	ПД КВ	KSP V	Критические состояния в практике врача	Критические состояния в практике врача – это те состояния, которые требуют неотложных вмешательств врачей любой специализации, в особенности внезапная остановка сердечной и дыхательной деятельности, к которой могут привести ОКС, инфаркт миокарда, аллергические, а так же шоковые состояния, в частности анафилактический шок.	Демонстрировать компетентность при критических состояниях в практике врача стоматолога	Стоматология.	Стоматолог ия общей практики	2	90	Экзамен	Курс скорой неотложной медицинско й помощи
8	ПД КВ	PAL DM MP	Правовые аспекты лечебно- диагностических мероприятий в медицинской практике.	Электив посвящен проблеме правовой ответственности медицинских работников за профессиональные деликты в медицинской практике, а именно, причинение вреда пациентам, находящимся на	Иметь представление о правовых аспектах лечебно- диагностических мероприятий в практике врача	Основы права, Коммуникатив ные навыки	Стоматолог ия общей практики	2	90	Экзамен	Кафедра онкологии и маммологии



ОТДЕЛ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЫ И ОЦЕНКИ МОНИТОРИНГА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ  
КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН

9	ПД КВ	МОО ВРГ Sh	Методы обследования онкологических больных с поражением головы и шеи	Цель дисциплины – Изучить методы обследования онкологических больных с поражением головы и шеи. Задачи обучения дать полные и современные сведения об анатомо-физиологических особенностях организма и лимфатической и кровеносной систем органов в росте и распространении злокачественных опухолей	Демонстрировать углубленное знание анатомии, физиологии, гистологии лимфатической и кровеносной систем с учетом клинических аспектов. Представят роль лимфатической и кровеносной системы в росте и распространении злокачественных опухолей в зависимости от анатомо-физиологических особенностей организма.	Молекулярная биология и генетика; Нормальная анатомия; Нормальная физиология; Гистология.	Профилирующие дисциплины.	3	135	Экзамен	Кафедра онкологии и маммологии
10	ПД КВ	ВРЛЗ Р	Болезни пародонта и лечение заболеваний пародонта	Лечение пародонта требует от стоматолога хороших мануальных навыков. Однако без правильного диагноза и	Демонстрировать компетентность в области современных технологий в	Стоматология	Стоматология общей практики	2	90	Экзамен	Кафедра стоматологии и.



