**Проект ТУПла**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование специальности | Семейная медицина  |
| Продолжительность программы в годах  | 2 года  |
| Продолжительность программы в кредитах  | 140  |
| Присваивая квалификация по завершению обучения  | Семейный врач  |
| **Сведения о разработчиках:**Должность, место работы, звание (при наличии) | Абугалиева Тлеужан Оразалиевна - зав.кафедрой семейной медицины НАО МУК, к.м.н. профессорУразова Салтанат Нургожаевна - зав.кафедрой семейной медицины №3 АО МУА, д.м.н., профессорЖакипбекова Венера Амантаевна- Ассоциированный профессор кафедры семейной медицины НАО МУК, к.м.н.Нурмаханова Жаннат Махмутовна- Доцент кафедры общей врачебной практики №1 КазНМУ им. Асфендиярова, к.м.н.Карибаева Дина Орынбасаровна - Зав.кафедрой общей врачебной практики №2 КазНМУ им. Асфендиярова, д.м.н.Адильгожина Салтанат Муратбековна - Ассистент кафедры семейной медицины НАО МУС, к.м.н.Жамалиева Лаззат Мамбетжановна - Руководитель кафедры семейной медицины ЗКМУ им. М.Оспанова, к.м.н. Острецова Татьяна Петровна - Доцент кафедры семейной медицины ЗКМУ им. М.Оспанова, к.м.н.Қауызбай Жұмалы Әріпбайұлы - Зав.кафедрой семейной медицины АО ЮКМА, к.м.н.Лигай Зоя Николаевна - Зав. кафедрой общей врачебной практики НУО КРМУ, д.м.н., профессорРысбекова Айжан Мухаметжановна - Зам директора по качеству мед. услуг ТОО «Clinic Miras» г. КарагандаНугманова Дамиля Сакеновна - Президент Ассоциации семейных врачей Казахстана, д.м.н., профессорЕнсегенова Зоя Жарболатовна - Доцент кафедры общей врачебной практики №1 КазНМУ им. Асфендиярова, к.м.н. |

1. **Форма типового учебного плана образовательной программы**

**«Семейная медицина»
нормативный срок обучения – 2 года**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование дисциплин /модулей** | **Количество кредитов** |
| 1 | Цикл профилирующих дисциплин (ПД) | 138 |
| 1) | Обязательный компонент (ОК) | 134 |
|  | Семейная медицина | 24 |
|  | Внутренние болезни в практике семейного врача:* Внутренние болезни
* Инфекционные болезни у взрослых
 | 28226 |
|  | Хирургические болезни в практике семейного врача:* Амбулаторная хирургия
* Амбулаторная травматология
* Амбулаторная оториноларингология
* Амбулаторная офтальмология
 | 124242 |
|  | Здоровье женщины и ребенка в практике семейного врача:* Амбулаторное акушерство и гинекология
* Амбулаторная педиатрия
* Детские инфекционные болезни
 | 3810208 |
|  | Комплексная практика семейного врача:* Вопросы неврологии в практике семейного врача
* Вопросы психического здоровья в практике семейного врача
* Вопросы дерматологии и венерологии в практике семейного врача
* Вопросы фтизиатрии в практике семейного врача
* Вопросы онкологии в практике семейного врача
 | 1844244 |
|  | Экстренная медицина  | 12 |
|  | Паллиативная медицина  | 2 |
| 2) | Компонент по выбору (КВ) | 4 |
| 2 | Итоговая аттестация (ИА) | 2 |
|  | Итого  | 140 |

**Перечень наиболее распространённых заболеваний и состояний, подлежащих диагностике и лечению**

|  |  |
| --- | --- |
| **№** | **Перечень заболеваний / состояний** |
|  | Правила деятельности семейного врача. Нормативно-правовые акты, регламентирующие деятельность семейного врача |
|  | Информационные системы здравоохранения (КМИС, РПН, ЭРОБ, ЭРСБ, ДКПН, РОКС, РДБ, ИСЛО, РБиЖВ, НРСД, ХПН, ПУЗ) |
|  | Первичная (вакцинация, скрининги) и вторичная профилактика (ПУЗ, УППМ).. |
|  | Профилактический осмотр детского и взрослого населения |
|  | Экспертиза временной нетрудоспособности. |
|  | Показания и правила направления на МСЭ  |
|  | Методы врачебного консультирования  |
|  | Хроническая обструктивная болезнь легких |
|  | Бронхиальная астма |
|  | Внебольничная пневмония  |
|  | Тромбоэмболия легочной артерии |
|  | Ишемическая болезнь сердца |
|  | Острый коронарный синдром |
|  | Артериальная гипертензия |
|  | Сердечная недостаточность |
|  | Нарушение ритма сердца |
|  | Язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки |
|  | Гастроэзофагеальная рефлюксная болезнь |
|  | Функциональные расстройства желудочно-кишечного тракта. Синдром раздражения кишки |
|  | Хронический гепатит |
|  | Хронический панкреатит |
|  | Хронический холецистит  |
|  | Артриты |
|  | Заболевания соединительной ткани |
|  | Синдром анемий |
|  | Синдром нарушения функций щитовидной железы |
|  | Сахарный диабет  |
|  | Инфекции мочевыводящих путей  |
|  | Хроническая болезнь почек |
|  | Острая почечная недостаточность (Острое почечное повреждение)  |
|  | Особенности ведения беременности, ведения родов и послеродового периода с артериальной гипертензией, с сахарным диабетом, с заболеваниями почек, с бронхиальной астмой и др. |
|  | Гнойно-септические заболевания периода новорожденности |
|  | Врожденные пороки. Желтухи новорожденных |
|  | Профилактика рахита до и во время беременности, у ребенка |
|  | Универсальная прогрессивная патронажная модель |
|  | Интегрированное Ведение болезней детского возраста до 2 месяцев |
|  | Интегрированное Ведение болезней детского возраста с 2-х месяцев до 5 лет |
|  | Синдром лимфоаденопатий у детей |
|  | Гипертермический синдром. Судорожные состояния у детей. |
|  | Острые ларингиты у детей  |
|  | Бронхообструктивный синдром |
|  | Ведение физиологической беременности |
|  | Токсикоз беременных |
|  | Неотложные состояния в акушерстве и гинекологии |
|  | Расстройства менструального цикла. Аменорея первичная и вторичная Альгодисменорея. Маточные кровотечения |
|  | Экстрагенитальные заболевания у женщин |
|  | Острые кишечные инфекции |
|  | Острые респираторные инфекции |
|  | Паразитозы |
|  | Вирусные гепатиты с фекально-оральным механизмом передачи (А, Е) |
|  | Детские воздушно-капельные инфекции у взрослых (корь, краснуха, ветряная оспа, паротитная инфекция) |
|  | Коронавирусная инфекция у детей, взрослых и беременных женщин |
|  | Менингококковая инфекция |
|  | Социальнозначимые инфекции (ВИЧ-инфекция, туберкулез, венерические заболевания) |
|  | Дерматиты  |
|  | Пиодермия |
|  | Дерматомикозы  |
|  | Чесотка. Педикулез |
|  | Инфекции передающиеся половым путем |
|  | Психоорганический синдром |
|  | Депрессии |
|  | Злоупотребление психоактивными веществами  |
|  | Фобические и тревожные расстройства. Панические атаки |
|  | Диагностика и неотложная помощь при нарушениях мозгового кровообращения.  |
|  | Головная боль |
|  | Боль в спине  |
|  | Мононейропатии |
|  | Острый живот |
|  | Шоки |
|  | Неотложная помощь при травмах |
|  | Неотложная помощь при кровотечениях |
|  | Ранняя диагностика доброкачественных и злокачественных новообразований лёгких на амбулаторном этапе |
|  | Ранняя диагностика доброкачественных и злокачественных новообразований желудочно-кишечного тракта на амбулаторном этапе |
|  | Ранняя диагностика доброкачественных и злокачественных новообразований молочных желез на амбулаторном этапе |
|  | Ранняя диагностика доброкачественных и злокачественных новообразований органов малого таза на амбулаторном этапе |
|  | Ранняя диагностика доброкачественных и злокачественных новообразований кожи на амбулаторном этапе |
|  | Ранняя диагностика гемобластозов на амбулаторном этапе |
|  | Синдром красного болезненного глаза |
|  | Синдром патологического увеличения, болезненности век |
|  | Синдром внезапного снижения зрения |
|  | Синдром постепенного снижения зрения |
|  | Неотложные состояния в офтальмологии  |
|  | Неотложные состояния в оториноларингологии |
|  | Синуситы, тонзиллиты и отиты в практике семейного врача |
|  | Основы амбулаторной хирургии (маститы, геморрой, нагноительные заболевания кожи и ее придатков, варикозная болезнь сосудов) |
|  | Паллиативная помощь взрослому и детскому населению на уровне ПМСП |

**Практические навыки, манипуляции, процедуры**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Операция/Процедура/техника** | **Количество** |
|  | Работа с информационной технологией на уровне ПМСП (КМИС, РПН, ЭРОБ, ЭРСБ, ДКПН, РОКС, РДБ, ИСЛО, РБиЖВ, НРСД, ХПН, ПУЗ) | Не менее 50 |
|  | Осуществление эффективного поиска информации по современным научно-обоснованным методам лечения и диагностики в информационных базах данных | 10 |
|  | Выполнение алгоритма действия медицинских работников ПМСП при кодах безопасности: «Код синий» (проведение реанимационных мероприятий), «Код желтый» (алгоритм действия при разлитии химической и бактериологической жидкости), «Код белый» (алгоритм действия при агрессивном поведении пациента или посетителя МО), «Код розовый» (алгоритм действия медицинского персонала при пропаже ребенка), «Код черный» (при угрозе террористической атаки), «Код красный» (при пожаре) | 5 |
|  | Определение степени ограничения жизнедеятельности и оформление медицинской документации для направления на МСЭК | 30 |
|  | Консультирование родителей по вопросам вакцинации  | 10 |
|  | Проведение медицинского интервьюирования и врачебного консультирования, правила дистанционного консультирования пациентов | 30 |
|  | Проведение и интерпретация результатов ЭКГ | 50 |
|  | Интерпретация результатов рентгенографии | 20 |
|  | Проведение и интерпретации результатов спирометрии | 10 |
|  | Взятия мазков из носоглотки | 10 |
|  | Проведение местной анестезии | 10 |
|  | Снятие швов с операционной раны | 10 |
|  | Обработка ожоговой поверхности инфицированных ран | 10 |
|  | Наложение мягкой повязки | 10 |
|  | Транспортная иммобилизация при переломах трубчатых костей, ключицы, позвоночника | 5 |
|  | Пальцевое исследование простаты | 5 |
|  | Пальцевое исследование прямой кишки | 5 |
|  | Осмотр ЛОР-органов при помощи отоскопа | 10 |
|  | Остановка носового кровотечения (передняя тампонада носа)  | 10 |
|  | Исследование слуха шепотной и разговорной речью | 10 |
|  | Коникотомия | 5 |
|  | Определение остроты зрения, цветового зрения, полей зрения  | 10 |
|  | Осмотр глазного дна | 10 |
|  | Обезболивание соединительной ткани роговицы при поверхностно расположенного инородного тела | 5 |
|  | Диагностика и первая помощь при коньюктивитах | 5 |
|  | Диагностика беременности (сомнительные и вероятные признаки). Определение срока беременности (по менструации, по дню предполагаемой, по первой явке, по дате первого шевеления плода, объективно, УЗИ) | 10 |
|  | Приемы наружного акушерского обследования (приемы Леопольда) | 10 |
|  | Выслушивание сердцебиения плода | 10 |
|  | Определение высоты стояния дна матки, измерение окружности живота | 10 |
|  | Бимануальное, влагалищное исследование | 10 |
|  | Осмотр с помощью гинекологических зеркал | 10 |
|  | Взятие мазков из трех точек | 10 |
|  | Взятие мазков на онкоцитологию | 10 |
|  | Комплексная оценка развития ребенка | 30 |
|  | Первичный патронаж новорожденного ребенка | 10 |
|  | Интерпретация КТ, МРТ, ПЭТ | 10 |
|  | Интерпретация результатов по данным ЭХОКС, СМАД, суточного холтеровского мониторирования ЭКГ | 20 |
|  | Первичная реанимация новорожденного | 5 |
|  | Исследование моторных качеств в неврологической практике: поза, мышечный тонус, контрактура, атрофия мышц | 10 |
|  | Определение чувствительности; исследования сухожилистых рефлексов | 10 |
|  | Пальпация молочной железы | 20 |
|  | Навык консультирования по планированию семьи | 10 |
|  | Интерпретация результатов лабораторных исследований при различных заболеваниях | Не менее 50 |
|  | Первичный осмотр кожи у дерматовенерологических пациентов | 10 |
|  | Оценка психического статуса и опроса психиатрического анамнеза | 10 |
|  | Диагностика и купирование хронического болевого синдрома и других тягостных симптомов (рвота, диарея, пролежни, икота и др.) в паллиативной помощи | 10 |