«Утверждаю»
Руководитель Института ДПО
НАО «КазНМУ имени С.Д.Асфендиярова
_____ Мамырбекова С.А.
«_10_» ____09_____ 2023 г.

Программа повышения квалификации

Наименование организации образования и науки, разработчика образовательной программы	НАО «Казахский национальный медицинский университет имени С.Д.Асфендиярова». Кафедра терапевтических дисциплин
Вид дополнительного образования (*повышение квалификации/сертификационный цикл/мероприятие неформального образования*)	Повышение квалификации
Наименование программы	Динамическое наблюдение пациентов с хроническими заболеваниями
Наименование специальности и (или) специализации (*в соответствии с Номенклатурой специальностей и специализаций*)	Общая врачебная практика. Семейная медицина. Терапия. Педиатрия. Специалисты с высшим медицинским образованием *в соответствии с Номенклатурой специальностей и специализаций.*
Уровень квалификации по ОРК	7,8
Рекомендуемая группа слушателей (категория должностей работников здравоохранения)	В соответствии с контингентом по бюджетной программе 005«Повышение квалификации и переподготовка кадров организаций здравоохранения»
Требования к предшествующему уровню образовательной программы	Специалисты с высшим медицинским образованием, интернатура, резидентура
Продолжительность программы в кредитах (часах)	3 кредита/90 ак. часов
Язык обучения	Казахский. Русский
Место проведения	Клиническая база кафедры
Формат обучения	Очный
Присваиваемая квалификация по специализации (*сертификационный курс*)	-
Документ по завершению обучения (*свидетельство о сертификационном курсе, свидетельство о повышении квалификации*)	Свидетельство о повышении квалификации
Полное наименование организации экспертизы	Комитет образовательных программ дополнительного и неформального образования Института ДПО. НАО «КазНМУ им. С.Д.Асфендиярова». Протокол №_9__ от «4» ____09__2023_г.-
Дата составления экспертного заключения	«__02__»_____09____2023____г.
Срок действия экспертного заключения	1 год

Нормативные ссылки: программа повышения квалификации составлена в соответствии с:

- Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан №218 от 05 ноября 2021 года № ҚР ДСМ-110/2021 «Об утверждении перечня специальностей и специализаций, подлежащих сертификации специалистов в области здравоохранения»
- Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 21 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-303/2020 «Об утверждении правил дополнительного и неформального образования специалистов в области здравоохранения, квалификационных требований к организациям, реализующим образовательные программы дополнительного и неформального образования в области здравоохранения, а также правил признания результатов обучения, полученных специалистами в области здравоохранения через дополнительное и неформальное образование»

Сведения о разработчиках:

Должность	Подпись	Ф.И.О.
Разработано		
Кандидат медицинских наук, доцент	Камалова Б	Камалова Б.Б.
Ассистент	Ердаш Б	Ердаш Б.

Экспертная оценка ОП ПК обсуждена на заседании Комитета образовательных программ ДО и НФО

Должность, место работы, звание (при наличии)	Подпись	Ф.И.О.	дата, № протокола
Председатель КОП ДО и НФО	Бедельбаева	Бедельбаева Г.Г.	04.09.2023 г., протокол №9

Акт экспертного заключения прилагается
ОП ПК, акт экспертизы и протокол обсуждения размещены по ссылке…

Программа ПК одобрена на заседании УМО направления подготовки – Здравоохранение от … 2023г., протокол № 2 (размещены на сайте УМО)

от 20.09.23

Паспорт программы повышения квалификации

Цель программы:

Приобретение новых теоретических знаний и совершенствование практических навыков, необходимых для профессиональной деятельности и повышение профессионального уровня при реализации динамического наблюдения пациентов с хроническими заболеваниями

Краткое описание программы:

Актуальность проблем, вызванных хроническими заболеваниями, такими, как артериальная гипертензия, ишемическая болезнь сердца, хроническая обструктивная болезнь легких, ожирение, сахарный диабет, артрит, артроз несомненна. Анализ многочисленных отечественных и зарубежных исследований подтвердил, что большинство хронических заболеваний можно предотвратить. В их развитии важную роль играют личные привычки и социальные условия, модели поведения и такие факторы, как курение, нерациональное питание, потребление алкоголя, низкая физическая активность и т.д., то есть именно те факторы, которые подвержены влиянию культурной среды.

Высокая распространенность факторов риска сформировала высокую распространенность хронических заболеваний. Именно эти заболевания возглавляют структуру заболеваемости и смертности населения Казахстана. Поэтому одной из важнейших задач здравоохранения республики Казахстан является ранняя диагностика, лечение и дальнейшее наблюдение пациентов с хроническими заболеваниями. От состояния амбулаторно-поликлинической помощи в значительной степени зависит эффективность системы здравоохранения в целом, сохранение трудового потенциала страны, решение медико-социальных проблем. Для проведения эффективных мер по профилактике и укреплению здоровья населения необходимо повысить требования к качеству первичной медико-санитарной службы и усилению ее роли.

В Программе повышения квалификации раскрыты вопросы динамического наблюдения пациентов с наиболе распространенными хроническими заболеваниями.

Согласование ключевых элементов программы:

№/п	Результат обучения	метод оценки (КИС согласно приложению к ОП)	метод обучения
	Слушатель должен знать:	Интервьюирование, тестирование, прямое наблюдение	Лекции, семинары, тренинги

1	Основы организации первичной медико-санитарной помощи в Республике Казахстан	Интервьюирование	Тренинги
2	Содержание нормативных правовых актов, регламентирующих регулирование в сфере охраны здоровья населения РК, организации оказания медицинской помощи лицам с хроническими заболеваниями, периодичности и сроков наблюдения, обязательного минимума и кратности диагностических исследований	Тестирование	Лекции
3	Основные методы клинической, инструментальной и лабораторной диагностики хронических заболеваний	Тестирование	Семинары
4	Основные принципы лечения и профилактики хронических заболеваний	Тестирование	Лекции
	Слушатель должен уметь:		
1	На основании клинических наблюдений и обследования, сбора анамнеза, данных клинико-лабораторных и инструментальных исследований устанавливать (подтверждать) диагноз хронических заболеваний	Тестирование	Семинары
2	Составлять план обследования больного с хроническими заболеваниями, определять тяжесть развивающихся осложнений, показания к госпитализации	Интервьюирование	Тренинги
3	Оказывать квалифицированную и другие виды медицинской помощи больным с хроническими заболеваниями	Тестирование	Семинары
4	Оформлять надлежащим образом медицинскую документацию	Тестирование	Лекции
5	Уметь и владеть навыками организации динамического наблюдения за больными с хроническими заболеваниями	Интервьюирование	Тренинги

План реализации программы повышения квалификации

№	Наименование те-	Объем в часах	Задание

	мы/раздела/дисциплин	лекция	семинар	тренинг	другие виды обучения на усмотрение разра-	СРС	
1	Основы законодательства Республики Казахстан о здравоохранении. Кодекс Республики Казахстан от 7 июля 2020 года «О здоровье народа и системе здравоохранения». Национальный проект «Качественное и доступное здравоохранение для каждого гражданина «Здоровая нация» на 2021-2025гг. (от 12 октября 2021 года № 725).	1	2	3		4	Работа в интернете по изучению директивных документов
2	Динамическое наблюдение пациентов с хроническими заболеваниями сердечно-сосудистой системы, периодичность и сроки наблюдения, обязательный минимум и кратность диагностических исследований	1	2	3		4	Работа в интернете по изучению директивных документов, клинических протоколов
3	Динамическое наблюдение пациентов с хроническими заболеваниями крови и кроветворных органов, периодичность и сроки наблюдения, обязательный минимум и кратность диагностических исследований	1	2	3		4	Изучение в интернете нормативных документов, клинических протоколов
4	Динамическое наблюдение пациентов с хроническими заболеваниями органов дыхания, периодичность и сроки наблюдения, обязательный минимум и кратность диагностических исследований	1	2	3		4	Изучение в интернете нормативных документов, клинических протоколов
5	Динамическое наблюдение пациентов с хроническими заболеваниями органов пищеварения, периодичность и сроки наблюдения, обязательный минимум и кратность диагностических исследований	1	2	3		4	Изучение в интернете нормативных документов, клинических протоколов

№	Наименование темы/раздела/дисциплин	Объем в часах					Задание
		лекция	семинар	тренинг	другие виды обучения на усмотрение разра-	СРС	
6	Динамическое наблюдение пациентов с хроническими заболеваниями костно-мышечной системы и соединительной ткани, периодичность и сроки наблюдения, обязательный минимум и кратность диагностических исследований	1	2	3		4	Изучение в интернете нормативных документов, клинических протоколов
7	Динамическое наблюдение пациентов с хроническими заболеваниями эндокринной системы, периодичность и сроки наблюдения, обязательный минимум и кратность диагностических исследований	1	2	3		4	Изучение в интернете нормативных документов, клинических протоколов
8	Динамическое наблюдение пациентов с хроническими заболеваниями мочеполовой системы, периодичность и сроки наблюдения, обязательный минимум и кратность диагностических исследований	1	2	3		4	Изучение в интернете нормативных документов, клинических протоколов
9	Динамическое наблюдение пациентов с хроническим вирусным гепатитом B,C и D, периодичность и сроки наблюдения, обязательный минимум и кратность диагностических исследований. Зачет	1	2	3		4	Изучение в интернете нормативных документов, клинических протоколов
		9	18	27		36	
Всего		**90 ак.часов**					

Оценка учебных достижений слушателей

Вид контроля	Методы оценки
Текущий	Интервьюирование, тестирование, прямое наблюдение
Рубежный (при необходимости)	тестирование
Итоговый	Тестирование

Балльно-рейтинговая буквенная система оценки учебных достижений слушателей

Оценка по	Цифровой	Процентное	Оценка по

буквенной системе	эквивалент оценки	содержание оценки	традиционной системе
A	4,0	95-100	Отлично
A-	3,67	90-94	
B+	3,33	85-89	Хорошо
B	3,0	80-84	
B-	2,67	75-79	
C+	2,33	70-74	Удовлетворительно
C	2,0	65-69	
C-	1,67	60-64	
D+	1,33	55-59	
D	1,0	50-59	

Рекомендуемая литература:

Основная литература

1. Кодекс Республики Казахстан от 7 июля 2020 года «О здоровье народа и системе здравоохранения».
2. Национальный проект «Качественное и доступное здравоохранение для каждого гражданина «Здоровая нация» на 2021-2025гг. (от 12 октября 2021 года № 725)
3. Приказ МЗ РК от 23 октября 2020 года №149/2020 «Об утверждении правил организации оказания медицинской помощи лицам с хроническими заболеваниями, периодичности и сроков наблюдения, обязательного минимума и кратности диагностических исследований».
4. Приказ МЗ РК от 23 сентября 2020 года № ҚР ДСМ-109/ 2020 «Об утверждении перечня хронических заболеваний, подлежащих динамическому наблюдению»
5. Приказ Минздрава РК от 24 августа 2021 года № ҚР ДСМ-90 «Об утверждении Правил оказания первичной медико-санитарной помощи»
6. Паспорт Программы управления заболеваниями хроническими неинфекционными заболеваниями. Руководство по внедрению ПУЗ в организациях ПМСП. Астана, 2016 – 30 с.
7. Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 5 июля 2020 года № ҚР ДСМ-78/2020 «О некоторых вопросах организации и проведения санитарно-противоэпидемических и санитарно-профилактических мероприятий».
8. Приказ и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 31 декабря 2021 года № ҚР ДСМ-139. Об утверждении стандарта организации оказания кардиологической, интервенционно кардиологической, интервенционно аритмологической и кардиохирургической помощи в Республике Казахстан»
9. Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 22 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-313/2020 «Об утверждении форм отчетной документации в области здравоохранения»

Дополнительная литература:

1. 2018 ЕОК/ЕОАГ Рекомендации по лечению больных с артериальной гипертензией // Российский кардиологический журнал. 2018;23(12):143–228
2. Кардиология. Национальное руководство. Под редакцией Шляхто Е.В. - Изд-во: ГЭОТАР-Медиа. – 2021. – 800 с.
3. Клинический протокол диагностики и лечения «Артериальная гипертензия» одобрен Объединенной комиссией по качеству медицинских услуг МЗ РК от 03.10.2019 г., протокол №74.
4. Российское медицинское общество по артериальной гипертонии. Рекомендации по ведению больных артериальной гипертонией с метаболическими нарушениями и сахарным диабетом 2-го типа. // Системные гипертензии. 2020; 17 (1): 7–45.
5. Чазова И.Е., Жернакова Ю.В. от имени экспертов. Клинические рекомендации. Диагностика и лечение артериальной гипертонии. // Системные гипертензии.2019; 16 (1): 6–31.
6. Зудбинов, Ю. И. Азбука ЭКГ и боли в сердце: моногр. / Ю.И. Зудбинов. - М.: Феникс, 2016. - 256 с.
7. Пропедевтика внутренних болезней: ключевые моменты. Учебное пособие. Под редакцией Ж.Д. Кобалава, акад. РАМН В.С. Моисеева. Изд. «ГЕОТАР-Медиа», М., 2018.- 357 с.
8. Основы семиотики заболевания внутренних органов. Учебное пособие. Струтынский А. В., Баранов А.П., и др. изд. «Медпресс-информ » 2018. – 412 с.
9. Клинические рекомендации ОССН–РКО–РНМОТ. Сердечная недостаточность: хроническая (ХСН) и острая декомпенсированная (ОДСН). Диагностика, профилактика и лечение. Кардиология. 2018.-С.10-164

Интернет ресурсы:

Сайты клинических протоколов	
Электронная база клинических протоколов МЗ РК	http://pdl.kz/
Клинические протоколы РЦРЗ	http://www.rcrz.kz/index.php/ru/2017-03-12-10-51-13/klinicheskie-protokoly
Клинические протоколы диагностики и лечения МЗ РК, РБ, РФ, РУз	https://medelement.com/page/klinicheskie_protokolyi
Анализ национальных протоколов лечения ВИЧ	https://network.org.ua/wp-content/uploads/2020/11/23.09_Analyz-natsyonalnyh-protokolov-lechenyya-VYCH-ynfektsyy.pdf
Библиотеки	
Cochrane	http://www.cochrane.org/ http://www.cochrane.ru/
PubMed	http://www.pubmed.com http://www.ncbi.nlm.nih.gov/PubMed
Medline	http://www.bmn.com/
Специализированные сайты по ДМ	

NEW ZELAND GUIDELINES GROUP	http://www.nzgg.org.nz/
GOLDEN HOUR	http://www.goldenhour.co.il/
Scottish Intercollegiate Guidelines Network	http://www.sign.ac.uk/
Русско-язычные сайты	
Московский центр доказательной медицины и фармакотерапии	http://evbmed.fbm.msu.ru/

Требования к образовательным ресурсам:

1. Образовательная программа (КИС)
2. Квалификационные требования к кадровому обеспечению (Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 21 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-303/2020)
3. Содержательность – определяют качество, достаточность и проработанность учебного материала
4. Мультимедийность – свойство, определяющее качество форм представления информации
5. Интерактивность – свойство, определяющее характер и степень взаимодействия
6. Модифицируемость – свойство, определяющее возможность внесения изменений в содержание.

Материально-техническое обеспечение и оборудование:

1. Компьютеры с доступом в интернет
2. Электронные ресурсы библиотеки с использованием доступа к различным международным образовательным сайтам
3. Оснащенность аудитории мультимедийными проекторами, экраном и флип-чартом

Используемые сокращения и термины:

АГ – артериальная гипертензия
БСК – болезни системы кровообращения
ВОЗ – Всемирная организация здравоохранения
ИБС – ишемическая болезнь сердца
МЗ РК – Министерство здравоохранения Республики Казахстан
НАО - Некоммерческое акционерное общество
ПУЗ – Программа управления неинфекционными заболеваниями
ХСН – хроническая сердечная недостаточность