Техникалық ерекшелік

«Уронефрологиядағы ультрадыбыстық диагностика» тақырыбы бойынша біліктілікті арттыру
Оқыту мерзімі: 07.12.2026 ж. бастап 11.12.2026 ж. дейін
Тыңдаушылар саны: 1 қызметкер.
Тыңдаушының аты-жөні: Ахмеджанова Сара Темиртасовна
Сағат саны: 60/2
Оқыту нысаны: күндізгі

Өнім беруші медициналық білім берудің барлық деңгейлеріндегі бағдарламаларды іске асыратын, институционалдық аккредиттеуден өткен медициналық білім және ғылым ұйымы болуға тиіс. Өнім беруші медицина және фармацевтика қызметкерлерінің қосымша медициналық және фармацевтикалық білім беру бағдарламаларын іске асыруға тиіс. Халықаралық институционалдық аккредиттеуден өткен болуға тиіс.

Білім беру қызметтерін беруші Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 2020 жылғы 21 желтоқсандағы № ҚР ДСМ-303/2020 бұйрығында (Қазақстан Республикасы Әділет министрлігінде 2020 жылғы 22 желтоқсанда № 21847 болып тіркелген) белгіленген талаптарға сәйкес болуға, оның ішінде Білім беру бағдарламалары мен қосымша білім беру каталогында жарияланған бағдарламалар тізбесіне сәйкес оқытуды жүргізуге тиіс. Өнім беруші Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 2024 жылғы 28 маусымдағы № 414 «Медициналық мамандықтар бойынша қосымша білім беру ұйымдарының тізбесін бекіту туралы» бұйрығына сәйкес медициналық мамандықтар бойынша қосымша білім беру ұйымдарының тізбесіне енгізілген болуға тиіс.

Біліктілікті арттыру циклдеріндегі практикалық және семинар сабақтары кемінде университеттердің клиникалық базаларында өткізіледі, сондай-ақ қашықтан білім беру технологияларын (бұдан әрі – ҚБТ) пайдалана отырып сабақтар өткізу көзделген.

Біліктілікті арттыру циклдері бойынша оқуды аяқтағаннан кейін қорытынды бақылаудан сәтті өткен тыңдаушыларға «Е-лицензиялау» порталы арқылы біліктілікті арттыру туралы мемлекеттік үлгідегі құжат беріледі.

Оқу-әдістемелік қамтамасыз ету

Өнім беруші тыңдаушылардың біліктілікті арттыру циклінің білім беру бағдарламасын сапалы меңгеруі үшін мынадай *оқу-әдістемелік құжаттамаға* ие:
1. *Жұмыс оқу жоспары, жұмыс оқу бағдарламасы*, Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 2020 жылғы 21 желтоқсандағы № ҚР ДСМ-303/2020 бұйрығымен бекітілген үлгілік оқу бағдарламаларына, әдістемелік ұсынымдарға және «Денсаулық сақтау саласындағы қосымша білім беру бағдарламалары каталогының ақпараттық жүйесін жүргізу жөніндегі ережелер» туралы 2021 жылғы 2 қыркүйектегі № 553 бұйрыққа сәйкес жасалған.
2. Біліктілікті арттыру циклдері бойынша *бақылау-өлшеу құралдары*.
3. *Дәрістік, дидактикалық материал, мультимедиялық материал*.
4. ҚБТ пайдалана отырып оқыту кезіндегі оқу контенті: нормативтік құқықтық актілер, диагностика мен емдеудің заманауи клиникалық хаттамалары және т.б.

Материалдық-техникалық база

Өнім беруші қолданыстағы санитариялық-техникалық нормалар мен қағидаларға сәйкес келетін, оқу жоспарында көзделген теориялық және клиникалық даярлықтың барлық түрлерін өткізуді қамтамасыз ететін *материалдық-техникалық базаға* меншік құқығында ие болуға тиіс.

Дәрістік, практикалық сабақтарды өткізу үшін аудиториялық қор бар.

Дәрістік, практикалық сабақтарды өткізу үшін аудиториялық қор, практикалық дағдыларды меңгеру үшін қажетті симуляциялық жабдығы бар оқу-клиникалық орталық, оқу-әдістемелік және ғылыми әдебиетке қолжетімділігі бар кітапхана, электрондық және қағаз дерекқоры бар кітапхана қоры, мультимедиялық оқу материалдары – презентациялар, бейнедәрістер және бейнефильмдер қажет.

Сабақтарды өткізуге арналған техникалық жарақтандыру.

-интернетке шығу;
-компьютерлер;
-IP-камера;
-веб-камера;
-микрофон;
-дыбыс колонкалары (диффузор);
-мультимедиялық проектор;
-интерактивті тақта;
-теледидар.

Ультрадыбыстық диагностика дәрігері **Ахмеджанова С.Т.**

Техническая спецификация

Повышение квалификации по теме «Ультразвуковая диагностика в уронефрологии»
Срок обучения: с 07.12.2026 по 11.12.2026г.
Кол-во слушателей: 1 сотрудник.
ФИО слушателя: Ахмеджанова Сара Темиртасовна
Кол-во часов: 60/2
Формат обучения: очное

Поставщик должен являться медицинской организацией образования и науки, реализующей программы всех уровней медицинского образования и прошедшее институциональную аккредитацию. Реализацией программ дополнительного медицинского и фармацевтического образования медицинских работников. Прошедший международную институциональную аккредитацию.
Поставщик образовательных услуг должен соответствовать требованиям, установленным в Приказе Министра здравоохранения Республики Казахстан от 21 декабря 2020 года №КР ДСМ-303/2020, зарегистрированного в Минюсте РК 22 декабря 2020 года №21847, включая проведение обучения в соответствии с перечнем программ, опубликованных в Каталоге образовательных программ и дополнительного образования. Поставщик должен быть включен в перечень организаций по оказанию дополнительного образования по медицинским специальностям согласно Приказу Министра здравоохранения Республики Казахстан от 28 июня 2024 года № 414 «Об утверждении перечня организаций дополнительного образования по медицинским специальностям».

Практические и семинарские занятия на циклах повышения квалификации проводятся на клинических базах не менее чем в Университетах, а также предусмотрены занятия с использованием дистанционных образовательных технологий (далее – ДОТ).

По окончании обучения на циклах повышения квалификации, успешно прошедшим итоговый контроль, выдается документ государственного образца о повышении квалификации через портал Е-лицензирование.

Учебно-методическое обеспечение

Поставщик для качественного освоения слушателями образовательной программы цикла повышения квалификации располагает следующей *учебно-методической документацией*:
1. *Рабочим учебным планом, рабочей учебной программой*, составленными в соответствии с типовыми учебными программами, утвержденным приказом Министра здравоохранения РК № КР ДСМ-303/2020 от 21.12.2020г, методическими рекомендациями и приказом № 553 от 02.09.2021г о «Положений по ведению информационной системы каталога образовательных программ дополнительного образования в области здравоохранения».
2. *Контрольно-измерительные средства* по циклам повышения квалификации.
3. *Лекционный, дидактический материал*, мультимедийный *материал*.
4. Учебный контент при обучении с использованием ДОТ: нормативно-правовые акты, современные клинические протокола диагностики и лечения и т.д.

Материально-техническая база

Поставщик должен обладать *материально-технической базой*, соответствующей действующим санитарно-техническим нормам и правилам, обеспечивающей проведение всех видов теоретической и клинической подготовки, предусмотренных учебным планом, на праве собственности.

Для проведения лекционных, практических занятий имеется аудиторный фонд.

Для проведения лекционных, практических занятий необходим аудиторный фонд, учебно-клинический центр с необходимым для освоения практических навыков симуляционным оборудованием, библиотекой с доступом к учебно-методической и научной литературе, библиотечный фондом с электронной и бумажной базой данных, мультимедийные учебные материалы – презентаций, видеолекций и видеофильмы.

Техническое оснащение для проведения занятий.

-выход в Интернет;

-компьютеры;

-IP-камера;

-веб камера;

-микрофон;

-колонки (дифуззер);

-мультимедийный проектор;

-интерактивная доска;

-Телевидение.

Врач УЗД **Ахмеджанова С.Т.**