

УТВЕРЖДАЮ
Директор
ФГБУ «НМИЦ детской
травматологии и ортопедии
имени Г.И. Туриева» Минздрава России
д.м.н., профессор, член корреспондент РАН
С.В. Виссарионов
» 15.09.2023 г.



Повышение квалификации по программе дополнительного профессионального образования

в формате стажировки на рабочем месте в отделении костной патологии № 1

Трудоёмкость 72 часа.

по теме: "Применения метода чрескостного остеосинтеза при лечении детей".

для врачей травматологов-ортопедов, хирургов.

<i>Этапы предоставляемых услуг</i>	<i>Описание предоставляемой услуги</i>	<i>Объём услуги количество часов</i>	<i>Ответственный</i>
Собеседование с руководителем отделения	Организация травматолого-ортопедической помощи детскому населению региона. (Кадровый состав стационара. Оборудование стационара. Диспансеризация по данной патологии (число). Необходимость в оперативном лечении (число). Возможности восстановительной терапии в регионе).	1	Рыжиков Д.В.
Ознакомление с работой отделения	Совместный обход с руководителем отделения и обсуждение вопросов особенностей организации и оказания травматолого-ортопедической помощи детям с использованием метода чрескостного остеосинтеза	1	Рыжиков Д.В.
	Чрескостный остеосинтез: история развития метода и современные тенденции развития.	1	Поздеев А.П.
	Основы биомеханики чрескостного остеосинтеза. Оснащение, терминология.	1	Поздеев А.П.
	Метод унифицированного обозначения чрескостного остеосинтеза. Атлас по проведению чрескостных элементов	1	Зубаиров Т.Ф.
	Метод компоновок чрескостных аппаратов	1	Зубаиров Т.Ф.
	Общие принципы выполнения чрескостного остеосинтеза при деформациях длинных трубчатых костей	1	Поздеев А.П.
	Референтные углы и линии. Принципы их определения. Предоперационное планирование при деформациях костей нижних конечностей	2	Долгив Б.Х.
	Применение чрескостных аппаратов на базе компьютерной навигации при коррекции деформаций длинных трубчатых костей	1	Зубаиров Т.Ф.
Обсуждение теоретических вопросов по профилю со специалистом отделения	Частные вопросы чрескостного остеосинтеза при лечении костной патологии детского возраста: особенности применения чрескостного остеосинтеза при деформациях на фоне болезни Блаунта, лечении врожденных ложных суставов, фосфат-диабете, болезни Олье.	3	11 Поздеев А.П.
Изучение научной литературы по профилю (2 библиотечных субботы).	Подбор и рекомендация литературы руководителем отделения. Собеседование по изучаемой тематике (список дается отдельным приложением в соответствии с индивидуальной подготовкой обучающегося и его целями).	12	Рыжиков Д.В.
Приём в КДЦ со специалистом отделения (2 приёма по 6 часов)	Совместный приём в поликлинике с осмотром и разбором пациентов.	8	Поздеев А.П.
	Обсуждение особенностей лечебно-диагностического, диспансерного приёма и амбулаторного ведения пациентов с аппаратами внешней фиксации.	4	12 Поздеев А.П.
	Осмотр пациентов после хирургического лечения, прогнозирование перспектив.	2	Поздеев А.П.
	Методики обучения родственников пациентов и среднего медицинского персонала выполнению манипуляций с аппаратом при чрескостном остеосинтезе костей конечностей, перевязкам аппарата на амбулаторном этапе.	2	Захарьян Е.А.
	Участие в обсуждении пациентов на отделении (обучение планированию и моделированию операции; выработка плана лечения с учётом индивидуальности пациента).	2	Рыжиков Д.В.
	Подготовка аппарата внешней фиксации (опор, деталей и узлов) к операции	3	Рыжиков Д.В.
	Составление плана работы чрескостного аппарата: коррекция деформаций, удлинение конечности при помощи унифицированных узлов по Илизарову, коррекция деформации при помощи аппарата на базе компьютерной навигации (обсуждение по каждому пациенту).	3	12 Чигвария Н.Г.
Куратия пациентов находящихся на лечении в отделении, совместно со специалистом отделения (до 5 пациентов).			
Совместный обход с руководителем отделения и обсуждение вопросов особенностей ведения детей с внешней фиксацией	Наблюдение лечебного процесса в динамике и клинические разборы пациентов отделения.	4	Поздеев А.П.
Присутствие на хирургических советах Центра (2 раза)		4	Рыжиков Д.В.
Участие в работах по замене унифицированных узлов, установке узлов на базе компьютерной навигации на отделении	Особенности использования унифицированных узлов при коррекции деформаций длинных трубчатых костей по методу Илизарова Г.А.	4	Чигвария Н.Г.
	Особенности использования универсального узла на базе компьютерной навигации при коррекции деформаций длинных трубчатых костей	10	Чигвария Н.Г.
Еженедельный мониторинг сотрудниками УМО качества обучения специалиста	Еженедельный мониторинг за посещениями и обучением специалиста (в форме собеседования и промежуточного анкетирования)	1	Долженко Н.В.
Подготовка отчёта об обучении специалиста с подписью руководителя отделения		1	Рыжиков Д.В.
Итого:		72	без работ выполненных УМО

Согласовано:

Руководитель отделения

Рыжиков Д.В.