



УТВЕРЖДАЮ

Директор
ФГБУ «НМИЦ детской
травматологии и ортопедии
имени Г.И. Турнера» Минздрава России
д.м.н., профессор, член корреспондент РАН
С.В. Виссарионов
«03» мая 2023 г.

Программа индивидуального обучения: стажировки на рабочем месте в консультативно-диагностическом отделении (на 72 часа).

Особенности ультразвуковой диагностики заболеваний и повреждений опорно-двигательного аппарата у детей.

для врачей травматологов-ортопедов, врачей ультразвуковой диагностики.

Этапы предоставляемых услуг	Объём предоставляемой услуги	количество часов	Ответственный
Собеседование с руководителем Стажировки.	Организация УЗИ диагностики при травматолого-ортопедической патологии детского населению региона. (Кадровый состав. Оборудование. Диспансеризация по данной патологии (число).		1 Долженко Н.В.
Ознакомление с работой кабинета "Ультрасонография"	Обсуждение вопросов особенностей организации кабинета ультразвуковой диагностики в условиях детского стационара и поликлиники.		1 Крутелёв Н.А.
Обсуждение теоретических вопросов по профилю программы со специалистом Центра	Нормальная анатомия; анатомические особенности формирования костно-мышечной системы в различные возрастные периоды ребёнка.	3	18 Крутелёв Н.А.
	Ультрасонографическая анатомия костно-мышечной системы новорождённого и детей первого года жизни. Ультрасонографическое обследование (скрининг) здоровых детей первого года жизни.	2	
	Патофизиологические процессы костно-мышечной системы в различные возрастные периоды. Ультразвуковое исследование детей с патологией костно-мышечной системы.	3	
	Ультрасонографическая анатомия шейного отдела позвоночника и мышц шеи при вывихах подвывихах в шейном отделе позвоночника и мышечной кривошеи.	3	
	Ультрасонографическая анатомия верхнего плечевого пояса и верхних конечностей при патологии костно-мышечной системы в различные возрастные периоды ребёнка.	2	
	Ультрасонографическая анатомия тазобедренного сустава у детей с дисплазией тазобедренного сустава различной степени тяжести и врождённым вывихом бедра.	3	
	Ультрасонографическая анатомия нижних конечностей при патологии костно-мышечной системы в различные возрастные периоды ребёнка.	2	
Изучение научной литературы по профилю программы (2 библиотечных субботы).	Изучение литературы. Собеседование по изучаемой тематике.		12 Крутелёв Н.А.
Обсуждение особенностей приёма УЗИ кабинета поликлиники.	Обсуждение особенностей приёма УЗИ кабинета поликлиники.	1	Бабаева Г.А.
	Практическая подготовка к проведению обследования здоровых детей (сонографический скрининг) - его возможности, обоснованность применения.	1	
	Диагностическая значимость ультрасонографии костно-мышечной системы в различных возрастных группах.	2	
	Ультрасонографические критерии нормально развивающихся суставов у детей в разных возрастных группах.	9	

	Ультрасонографические критерии нормально развивающегося тазобедренного сустава у детей первого года жизни.	6	37	Крутелёв Н.А.
		3		Бабаева Г.А.
	Ультрасонографическая характеристика патологии костно-мышечной системы у ребёнка.	6		Крутелёв Н.А.
		3		Бабаева Г.А.
	Ультрасонографическое сопровождение ребёнка при травме костно мышечной системы в разных возрастных группах.	3		Бабаева Г.А.
	Оформление протоколов и заключений по проведённому обследованию.	3		Бабаева Г.А.
Подготовка обучающимся отчёта об обучении и реферата по тематике программы.		1		Долженко Н.В.
Приём документов на обучение. Участие в еженедельных опросах по подготовке специалиста и Итоговой аттестации (подготовка реферата по тематике программы). Выдача документов об обучении.	Еженедельный мониторинг качества обучения специалиста. Итоговая Аттестация.		2	Долженко Н.В.
Итого:			72	

Согласовано:
Руководитель программы



Долженко Н.В.