

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач ФГБУ «ФЦТОЭ»

Минздрава России (г. Чебоксары),

д.м.н., профессор

_____ Н.С. Николаев

«___» _____ 2021г.

**Расписание занятий цикла повышения квалификации
для врачей-травматологов-ортопедов по программе ДПО
«Хирургическая коррекция деформаций позвоночника»
на базе ФГБУ «ФЦТОЭ» Минздрава России (г. Чебоксары)
26-28 мая 2021г.**

Занятия	Количество часов в день		
	26.05.2021	27.05.2021	28.05.2021
Теоретические (лекционные) занятия	3,5	3,5	2,0
Симуляционный курс	1,75	1,5	1,5
Практические занятия	0,5	1,0	-
Самостоятельная работа	0,75	0,5	0,5
Итоговая аттестация	-	-	1,0

26.05.2021

8.30-12.00 – к.м.н., зав. ДТОО *А.Р. Сяндюков*

Лекция. Введение, основные цели и задачи курса. Типы деформаций позвоночника. Основные классификации деформаций. Необходимый минимум исследований для планирования хирургии деформаций. Особенности анатомии и понятие о фронтальном и сагиттальном балансе. Подготовка пациента и планирование операции. Определение протяженности фиксации.

12.00-13.00 – перерыв на обед

13.00-14.45 – симуляционный курс (демонстрация типов деформаций позвоночника; разбор основных классификаций деформаций; освоение необходимого минимума исследований для планирования хирургии деформаций; подготовка пациента и планирование операции; определение протяженности фиксации; разбор классификации остеотомий позвоночника и показаний к их применению; демонстрация видов фиксации - фиксация, переходящая на таз; фиксация, переходящая на шею). Куратор *А.Р. Сяндюков*.

14.45-16.00 – практические занятия и самостоятельная работа (ассистенция в операционных). Куратор *А.Р. Сяндюков*

27.05.2021

8.30-12.00 – к.м.н., зав. ДТОО *А.Р. Сюдюков*

Лекция. Типы хирургических вмешательств. Доступы к позвоночнику. Современные корригирующие системы. Принципы деротации. Возможности восстановления баланса. Классификация остеотомий позвоночника, показания к их применению. Виды фиксации. Фиксация, переходящая на таз. Фиксация, переходящая на шею.

12.00-13.00 – перерыв на обед

13.00-14.30 – симуляционный курс (моделирование особенностей коррекции идиопатических сколиозов; моделирование особенностей коррекции сколиозов с ранним развитием; моделирование особенностей коррекции врожденных деформаций позвоночника). Куратор *А.Р. Сюдюков*.

14.30-16.00 - самостоятельная работа и практические занятия (ассистенция в операционных). Куратор *А.Р. Сюдюков*

28.05.2021

8.30-10.30 – к.м.н., зав. ДТОО *А.Р. Сюдюков*

Лекция. Особенности коррекции идиопатических сколиозов. Особенности коррекции сколиозов с ранним развитием. Особенности коррекции врожденных деформаций позвоночника. Особенности коррекции деформации у взрослых пациентов. Особенности коррекции нейромышечных деформаций и сколиозов на фоне синдромов. Принципы коррекции спондилолистезов высокой степени и низкой степени.

10.30-12.00 – симуляционный курс (моделирование особенностей коррекции деформации у взрослых пациентов; моделирование особенностей коррекции нейромышечных деформаций и сколиозов на фоне синдромов; отработка принципов коррекции спондилолистезов высокой степени и низкой степени). Куратор *А.Р. Сюдюков*

12.00-13.00 – перерыв на обед

13.00-13.30 самостоятельная работа (подготовка к итоговой аттестации). Куратор *А.Р. Сюдюков*

13.30-14.30 – итоговая аттестация, куратор *А.Р. Сюдюков, Е.В. Преображенская*