


**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
РЕВМАТОЛОГИИ имени В.А. НАСОНОВОЙ»
(ФГБНУ НИИР им. В.А. НАСОНОВОЙ)**

Российская Федерация, 115522, г. Москва, Каширское шоссе, д. 34А, тел.:+7 (495) 109-29-10

 УТВЕРЖДАЮ
Директор
ФГБНУ НИИР им. В.А. Насоновой
/А.М. Лила/
_____» сентября 2020 года.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «ТРАВМАТОЛОГИЯ И ОРТОПЕДИЯ»**

**«СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ТРАВМАТОЛОГИИ И
РЕВМООРТОПЕДИИ»**

Трудоемкость: 144 часа

Москва – 2020


1. Состав рабочей группы

по разработке дополнительной профессиональной образовательной программы повышения квалификации по специальности «Травматология и ортопедия»

| № п/п. | Фамилия, имя, отчество | Ученая степень, ученое звание | Должность | Место работы |
|--------|------------------------|-------------------------------|---|-------------------------------|
| 1. | Лиля А.М. | Д.м.н., проф. | Директор | ФГБНУ НИИР им. В.А. Насоновой |
| 2. | Макаров М.А. | К.м.н. | Заведующий лабораторией ревмоортопедии и реабилитации | ФГБНУ НИИР им. В.А. Насоновой |
| 3. | Бялик Е.И. | Д.м.н. | Ведущий научный сотрудник лаборатории ревмоортопедии и реабилитации | ФГБНУ НИИР им. В.А. Насоновой |
| 4. | Каргальцев А.А. | | Методист учебно-методического отдела, врач травматолог-ортопед | ФГБНУ НИИР им. В.А. Насоновой |

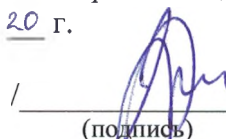
Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации по теме «Современные технологии в травматологии и ревмоортопедии», специальность «Травматология и ортопедия», одобрена на заседании Ученого Совета ФГБНУ НИИР им. В.А. Насоновой «22» сентября 2020 г., протокол № 12.

Ученый секретарь, к.м.н.


 /О.А. Никитинская/
(подпись) (расшифровка подписи)

Программа принята к реализации в рамках дополнительного профессионального образования «22» сентября 2020 г.

1-ый Заместитель директора, д.м.н.

 /Е.Г. Зоткин/
(подпись) (расшифровка подписи)

Одобрено учебно-методическим отделом ФГБНУ НИИР им. В.А. Насоновой «06» августа 2020 г. протокол № 8

 /А.С. Михайлова/
(подпись) (расшифровка подписи)

2 этап – проверяется способность обучающегося выполнять различные практические навыки и манипуляции, согласно перечню навыков и умений, а также клиническим и ситуационным задачам, необходимых для его деятельности, на примере конкретного больного.

3 этап – сертификационный экзамен, принимаемый утвержденной комиссией.

Суммарная оценка «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно» выставляется в протоколе итоговой аттестации, решение принимается по результатам голосования членов комиссии большинством голосов.

Обучающимся, успешно освоившим дополнительную профессиональную программу повышения квалификации по специальности «Травматология и ортопедия» и прошедшим итоговую аттестацию, выдаются документы о квалификации (подпункт 1 пункта 10 статьи 60 Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации»): Удостоверение и сертификат специалиста.

5. Календарный учебный график

| График обучения / Форма обучения | Разделы Программы | Академических часов в день | Дней в неделю | Всего часов по разделам Программы |
|----------------------------------|------------------------|----------------------------|---------------|-----------------------------------|
| Заочная | Самостоятельная работа | | | 12 |
| Очная | Теоретическое обучение | 4/6 | 5 | 80 |
| | Практические занятия | 2/4 | 5 | 44 |
| | Итоговая аттестация | 8 | 1 | 8 |

6. Учебный план

Категория обучающихся: врачи – травматологи-ортопеды.

Трудоемкость: 144 акад. часов

Форма обучения: очная

Режим занятий: 6-8 часов в день

| Код | Наименование разделов дисциплин и тем | Всего часов | В том числе | | | | | Форма контроля |
|-----|--|-------------|-------------|-----|----------|----|----|--|
| | | | Лекции | ОСК | Семинары | ПЗ | СР | |
| 1 | Общие вопросы травматологии | 30 | 10 | - | 8 | 8 | 4 | Текущий контроль, промежуточный контроль |
| 1.1 | Обследование больных с поражениями и травмами опорно-двигательного | | 5 | | 4 | 4 | 2 | |

| Код | Наименование разделов дисциплин и тем | Всего часов | В том числе | | | | | Форма контроля |
|----------|---|-------------|-------------|-----|----------|----------|----------|------------------|
| | | | Лекции | ОСК | Семинары | ПЗ | СР | |
| | аппарата. Функциональные шкалы оценки. Классификации. Методы обследования больных. Клиническое обследование, лучевые методы диагностики. | | | | | | | |
| 1.2 | Политравма. Сочетанные и множественные травмы. Алгоритмы диагностики и хирургического лечения. | | 5 | | 4 | 4 | 2 | |
| 2 | Принципы фиксации переломов при травмах | 30 | 10 | - | 8 | 8 | 4 | Текущий контроль |
| 2.1 | Консервативное и хирургическое лечение переломов. | | 5 | | 4 | 4 | 2 | |
| 2.2 | Политравма. Этапное лечение. Принципы внешней фиксации переломов | | 5 | | 4 | 4 | 2 | |
| 3 | Поражения суставов вследствие травм и заболеваний | 24 | 8 | - | 6 | 6 | 4 | Текущий контроль |
| 3.1 | Остеоартрит. Остеонекроз. Поражения суставного хряща. Классификации, методы хирургического лечения.. | | 4 | | 2 | 2 | 2 | |
| 3.2 | Особенности эндопротезирования при различных поражениях крупных суставов. Хирургическое лечение поражения внутрисуставных и внесуставных связочных структур | | 2 | | 2 | 2 | 1 | |
| 3.3 | Роль корригирующих остеотомий в лечении поражений суставов | | 2 | | 2 | 2 | 1 | |
| 4 | Особенности поражения опорно-двигательного аппарата у больных ревматическими заболеваниями | 18 | 6 | - | 6 | 6 | | Текущий контроль |
| 4.1 | Клиническая характеристика поражений суставов и околоуставных структур при ревматических заболеваниях | | 3 | | 3 | 3 | | |
| 4.2 | Особенности хирургического лечения больных с ревматическими заболеваниями. | | 3 | | 3 | 3 | | |
| 5 | Поражения стопы и методы хирургического лечения | 18 | 6 | - | 6 | 6 | | Текущий контроль |
| 5.1 | Поражения различных отделов стопы. Особенности поражения стопы при ревматических заболеваниях | | 3 | | 3 | 3 | | |
| 5.2 | Особенности лечения патологий стопы при ревматических заболеваниях. | | 3 | | 3 | 3 | | |
| 6 | Поражения кисти и методы хирургического лечения | 16 | 4 | - | 6 | 6 | | Текущий контроль |
| 6.1 | Поражения кисти и лучезапястного сустава. Особенности поражения кисти при ревматических заболеваниях | | 2 | | 3 | 3 | | |