

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Новосибирский научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии
им.Я.Л.Цивьяна» Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБУ «ННИИТО им.Я.Л.Цивьяна» Минздрава России)**



УТВЕРЖДАЮ

Директор института

Д.м.н., профессор М.А.Садовой

2015г

ПРОГРАММА

производственной (клинической) практики для ординаторов

2-го года обучения (переходник)

по специальности 31.08.66 «Травматология и ортопедия»

(Блок 2. Базовая часть: стационар, поликлиника Б1.Б1)

Новосибирск-2015

**Программа производственной (клинической) практики по специальности
31.08.66 «Травматология и ортопедия»
(Блок 2.Базовая часть: стационар, поликлиника Б2.Б1)**

Цель: закрепление теоретических знаний по травматологии и ортопедии, развитие практических умений и навыков, полученных в процессе обучения в ординатуре, формирование профессиональных компетенций врача травматолога-ортопеда, приобретение опыта в решении реальных профессиональных задач.

Компетенции: УК 1-3, ПК 1-12

Задача второго года обучения: сформировать у обучающихся компетенции, включающие в себя способность/готовность:

- к применению клинического мышления, дифференцируя общие и специфические признаки заболевания;
- определять показания к госпитализации, организации ее в соответствии со стоянием пациента, провести дифференцированную диагностику, обосновать клинический диагноз;
- разрабатывать схему, план и тактику ведения пациента в сложных клинических случаях, обосновать дифференцированный диагноз, показания и противопоказания к назначению фармакотерапии, разработать план подготовки больного к терапии, определить соматические противопоказания;
- определять необходимость специальных методов исследования (лабораторных, функциональных, рентгенологических, эндоскопических и др.), организовывать их выполнение и уметь интерпретировать их результат;
- уметь использовать данные, полученные от консультантов, для уточнения диагноза;
- владеть основными дифференцированными диагностическими мероприятиями при поступлении пациентов с множественной и сочетанной политравмой;
- владеть основными принципами проведения противошоковых мероприятий при поступлении пациентов с множественной и сочетанной политравмой;
- владеть навыками оперативного лечения пациентов с травмами костно-мышечной системы;
- применять различные реабилитационные мероприятия (медицинские, социальные, психологические) при травмах, их последствий и заболеваний костно-мышечной системы;
- уметь оценить эффективность проведенных лечебно-профилактических мероприятий;
- владеть комплектом противорецидивных мероприятий;
- решать экспертные вопросы, касающиеся трудоспособности и профессиональной деятельности больного, оформлять должным образом листы временной нетрудоспособности.

Категория обучающихся - врачи, имеющие высшее профессиональное образование по одной из специальностей: «Лечебное дело», «Педиатрия».

Срок обучения: 1152 акад. час.

Трудоемкость: 32 ЗЕТ.

Клиническая база: травматолого-ортопедические отделения, нейрохирургическое отделение № 2, отделение детской ортопедии, отделение детской и взрослой вертебрологии, отделение реанимации (ФГБУ «ННИИТО им.Я.Л.Цивьяна»),

поликлиника, травматолого-ортопедическое отделение, отделение восстановительной

№ п/п	Виды профессиональной деятельности	Место работы	Продолжительность цикла	Формируемые профессиональные компетенции	Форма контроля
Второй год обучения (1152 часов)					
Стационар (Б.1.Б1.)					
1.	Курирование травматологических и ортопедических больных	Травматолого-ортопедические отделения	400	Способность и готовность проводить клинический осмотр больных с травмами, их последствиями и заболеваниями костно-мышечной системы. Способность и готовность выполнять основные лечебные и диагностические мероприятия при травмах, их последствиях и заболеваниях костно-мышечной системы	Зачет
2.	Ведение травматологических больных с политравмой	Травматолого-ортопедические отделения	500	Способность и готовность выполнять основные дифференциально-диагностические, противошоковые мероприятия при поступлении пациентов с политравмой, способной вызвать тяжелые осложнения и (или) летальный исход.	Зачет
3.	Отработка методик оперативных вмешательств под контролем куратора	Операционный блок	252	Способность и готовность проводить оперативное лечение пациентов с заболеваниями и травмами опорно-двигательного аппарата	Зачет

Программа производственной (клинической) практики по специальности 31.08.66 «Травматология и ортопедия» (Блок 2.Вариативная часть (Б2.В)

Цель: закрепление теоретических знаний по травматологии и ортопедии, развитие

практических умений и навыков, полученных в процессе обучения в ординатуре, формирование профессиональных компетенций врача травматолога-ортопеда, приобретение опыта в решении реальных профессиональных задач.

Компетенции: УК 1-3, ПК 1-12

Задачи обучения: сформировать у обучающихся компетенции, включающие в себя способность/готовность:

- владеть навыками оперативного лечения пациентов с повреждением верхнешейного отдела позвоночника, субаксиального отдела позвоночника, грудного и поясничного отделов позвоночника;

-- разрабатывать схему, план и тактику ведения детей травматолого-ортопедического профиля;

- решать вопросы, связанные с современными возможностями эндоскопической хирургии суставов;

- применять различные реабилитационные мероприятия (медицинские, социальные, психологические) при травмах, их последствиях и заболеваниях костно-мышечной системы;

- интерпретировать и оценивать данные основных лабораторных и инструментальных исследований, владеть основными аспектами переливания гемокомпонентов.

Категория обучающихся - врачи, имеющие высшее профессиональное образование по одной из специальностей: «Лечебное дело», «Педиатрия».

Срок обучения : 108 акад. час.

Трудоемкость: 3 ЗЕТ.

Клиническая база: травматолого-ортопедические отделения, отделение детской травматологии, лаборатория клинической диагностики (ФГБУ «ННИИТО им.Я.Л.Цивьяна»), отделение восстановительной медицины АНО «Клиника АНО ФГБУ».

№ п/п	Виды профессиональной деятельности	Место работы	Продолжительность цикла	Формируемые профессиональные компетенции	Форма контроля
1.	Ведение пациентов детского возраста с ортопедической патологией	Травматолого-ортопедическое отделение	27	Способность и готовность интерпретировать данные инструментальных видов исследования ОДА у детей и подростков, владеть навыками дисмургии, гипсовой техники при иммобилизации конечностей, верхнего плечевого пояса, включая транспортную фиксацию	Зачет
2.	Ведение пациентов и отработка методик оперативных вмешательств при эндопротезировании и эндоскопической хирургии суставов	Травматолого-ортопедическое отделение, операционный блок	27	Способность и готовность диагностировать и проводить эндоскопию крупных суставов конечностей, дать оценку течения заболеваний, предусмотреть	Зачет

				возможные осложнения осуществить их профилактику	
3.	Участие в реабилитации пациентов с заболеваниями опорно-двигательного аппарата	Отделение восстановительной медицины	27	Способность и готовность разработать схему послеоперационного ведения больного, его реабилитацию, физиотерапии и восстановительного лечения в травматологии и ортопедии, показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению	Зачет
4.	Участие в реабилитации неврологических больных	Отделение восстановительной медицины	27	Способность и готовность разработать схему послеоперационного ведения больных неврологического статуса, их реабилитацию, физиотерапию, показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению	Зачет

Подведение итогов практики

По окончании практики ординатор заполняет все разделы отчета, подписывает у заведующего отделением или непосредственного руководителя практики медицинского учреждения, сдает на подпись куратору ординатуры, далее в Учебный отдел.

Отчет должен содержать сведения о работе, проделанной на клинической базе, наиболее интересные клинические наблюдения. Отчет должен давать представление

о степени самостоятельности ординатора при выполнении той или иной работы. Обязательно указывается количество выполненных операций, манипуляций и процедур. Описание манипуляций, которые ординаторы выполняли сами, ассистировали или присутствовали на них, должно включать диагноз больного, показания и противопоказания к проведению манипуляции и методику проведения манипуляции.

Отчет отражает участие в обходах заведующего отделение, врачебных конференциях. На основе отчета и оценки непосредственного руководителя практики медицинского учреждения, куратор ординатуры оценивает практику ординатора «зачтено» или «не зачтено».

Форма отчета по стажировке на клинической базе

Ординатор _____
 Специальность _____
 Раздел подготовки _____
 Клиническая база _____
 Период стажировки _____

Практические навыки:

Курация больных

№ истории болезни	Диагноз Тактика и этапность лечения	Практические навыки

Операции, манипуляции

№	Название операции, манипуляции	Мера участия

Сведения об участии в обходах зав.отделением, профессора, доцента, ассистента

№	Описание обхода (кол-во осмотренных больных, диагнозы, сложные случаи, рекомендации)	Профессор

Список литературы, проработанный обучающимся при изучении соответствующего раздела программы

<i>№</i>	<i>Название, автор</i>

Заключение заведующего отделением или непосредственным руководителем практики медицинского учреждения:

Ординатор _____ *прошел стажировку по*
разделу _____
в отделении _____
с _____ *по* _____

Приобретенные практические навыки по специальности(профессиональные специализированные компетенции):

Дата

подпись

Ф.И.О.

«Зачтено»

Куратор ординатуры: