

УТВЕРЖДЕНО
Генеральный директор
ФГБУ СПб НИИ ЦР им. Г.А. Альбрехта
Минтруда России
д.м.н. профессор

Г.Н. Пономаренко
« 20 » апреля 2017 г.



АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ «ТРАВМАТОЛОГИЯ И ОРТОПЕДИЯ»

Специальность: 31.08.66 – Травматология и ортопедия
Квалификация: Врач – травматолог-ортопед

Цель дисциплины: подготовка квалифицированного специалиста, обладающего системой общекультурных и профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности в условиях первичной медико-санитарной помощи; освоение теоретических основ и практических навыков пластической хирургии, формирование у обучающихся врачебного поведения, мышления и умения, обеспечивающих решение профессиональных задач и применение ими алгоритма врачебной деятельности по профилактике, диагностике и лечению взрослых и детей по специальности «Травматология и ортопедия».

Задачи

1. Сформировать обширный и глубокий объем базовых, фундаментальных медицинских знаний, формирующих профессиональные компетенции врача по травматологии и ортопедии, способного успешно решать свои профессиональные задачи
2. Сформировать и совершенствовать профессиональную подготовку врача по травматологии и ортопедии, обладающего клиническим мышлением, хорошо ориентирующегося в сложной патологии, имеющего углубленные знания смежных дисциплин
3. Подготовить специалиста к самостоятельной профессиональной лечебно-диагностической деятельности, умеющего провести дифференциально-диагностический поиск, оказать в полном объеме медицинскую помощь, в том числе при urgentных состояниях, провести профилактические и реабилитационные мероприятия по сохранению жизни и здоровья во все возрастные периоды жизни пациентов, способного успешно решать свои профессиональные задачи
4. Подготовить врача по травматологии и ортопедии, владеющего навыками и врачебными манипуляциями в соответствии с квалификационными требованиями и общеврачебными манипуляциями по оказанию скорой и неотложной помощи
5. Сформировать и совершенствовать систему общих и специальных знаний, умений, позволяющих врачу по травматологии и ортопедии свободно ориентироваться в вопросах организации и экономики здравоохранения, страховой медицины, медицинской психологии
6. Освоить методы диагностики, дифференциальной диагностики основных заболеваний, методы лечения больных
7. Освоить методы формирования здорового образа жизни семьи, соблюдение личностного подхода, требования врачебной этики и медицинской деонтологии при проведении среди населения оздоровительных, профилактических, лечебно-диагностических мероприятий
8. Овладеть техникой выполнения врачебных манипуляций в соответствии с программой
9. Сформировать умения и навыки самостоятельной научно-исследовательской деятельности
10. Изучить правовую базу деятельности врача и освоить нормы медицинской этики и деонтологии

Планируемые результаты обучения по дисциплине

В результате освоения программы ординатуры у выпускника должны быть сформированы универсальные и профессиональные компетенции.

Универсальные компетенции:

- готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (УК-1);
- готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (УК-2);
- готовность к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование, в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения (УК-3)

Профессиональные компетенции:

профилактическая деятельность

- готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания (ПК-1);
- готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными (ПК-2);
- готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях (ПК-3);
- готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков (ПК-4);

диагностическая деятельность:

- готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (ПК-5);

лечебная деятельность:

- готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании реконструктивной и эстетической хирургической медицинской помощи (ПК-6);
- готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации (ПК-7);

реабилитационная деятельность:

- готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении (ПК-8);

психолого-педагогическая деятельность:

- готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих (ПК-9);

организационно-управленческая деятельность:

- готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях (ПК-10);
- готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей (ПК-11);
- готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации (ПК-12).

Место дисциплины в структуре образовательной программы
Дисциплина «Травматология и ортопедия» к базовой части Блока 1.

Основные разделы учебной дисциплины «Травматология и ортопедия»

Индекс	Наименование разделов дисциплины	Шифр компетенций
Б.1.Б	Базовая часть	
Б.1.Б.1	Травматология и ортопедия	УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11
Раздел 1	Общие вопросы травматологии и ортопедии	УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-2
Раздел 2	Переломы костей	ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11
Раздел 3	Травматические вывихи и повреждения мягких тканей конечностей	ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11
Раздел 4	Последствия повреждений, врожденные и приобретенные деформации конечностей	ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11
Раздел 5	Аномалии развития, заболевания и последствия травм позвоночника	ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11
Раздел 6	Дегенеративно-дистрофические заболевания суставов	ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11
Раздел 7	Болезни перегрузки опорно-двигательного аппарата	ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11
Раздел 8	Хирургия кисти	ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11

Общая трудоёмкость дисциплины:

- число зачётных единиц – 29;
 - лекции – 67 часов;
 - практические занятия – 605 часов;
 - самостоятельная внеаудиторная работа – 372 часов;
 - контроль – 0 часов.
- Всего – 1044 часа.