

Аннотация программы

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Диагностика и лечение тромбоэмболии легочной артерии, симптоматических форм артериальной гипертензии» разработана в соответствии с приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от «14» марта 2018г. № 140н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач-кардиолог», Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 1 июля 2013 г. N 499 г. Москва "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам".

Правообладатель программы: Общество с ограниченной ответственностью Научно-практический центр повышения квалификации и переподготовки специалистов «Медицина и Качество».

Юридический адрес: 620085 г. Екатеринбург, ул. Горького, д.65, помещение 1.

Фактический адрес: 620026 г. Екатеринбург, ул. Чернышевского д.16 оф.705, ул. Горького д.65, 2-й подъезд.

Тел. (343) 229 05 09.

Нормативный срок освоения программы 18 часов при заочной форме подготовки. По окончании обучения выдается удостоверение о повышении квалификации.

Цель дополнительной профессиональной программы повышения квалификации - совершенствование профессиональных компетенций врачей, связанных с профилактикой, диагностикой, лечением заболеваний и (или) состояний сердечно-сосудистой системы для осуществления профессиональной деятельности в рамках имеющейся специальности.

Планируемые результаты обучения:

В результате обучения по программе происходит совершенствование трудовых функций по специальности: «Кардиология»:

- Проведение обследования пациентов при заболеваниях и (или) состояниях сердечно-сосудистой системы с целью постановки диагноза (код А/01.8);
- Назначение лечения пациентам при заболеваниях и (или) состояниях сердечно-сосудистой системы, контроль его эффективности и безопасности (код А/02.8).

В результате обучения по программе слушатель должен обладать *профессиональными компетенциями*:

- готовность к проведению осмотра и обследования пациента, формулированию предварительного диагноза и составлению плана лабораторных и инструментальных обследований пациента;
- готовность к проведению дифференциальной диагностики тромбоэмболии легочной артерии, симптоматических форм артериальной гипертензии с другими заболеваниями/состояниями, в том числе неотложными;
- готовность к установлению диагноза с учетом действующей международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ);
- готовность назначать лечение лекарственными препаратами и медицинскими изделиями пациентам с заболеваниями и (или) состояниями сердечно-сосудистой системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи;
- готовность оценивать эффективность и безопасность назначения лекарственных препаратов и медицинских изделий для пациентов с заболеваниями и (или) состояниями сердечно-сосудистой системы.

В результате освоения программы обучающиеся должны уметь:

- Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента и анализировать полученную информацию;

- Проводить полное физикальное обследование пациента (осмотр, пальпацию, перкуссию, аускультацию) и интерпретировать его результаты;
- Обосновывать необходимость и объем лабораторного обследования пациента;
- Обосновывать необходимость и объем инструментального обследования пациента;
- Обосновывать необходимость направления пациента на консультации к врачам-специалистам;
- Анализировать полученные результаты обследования пациента, при необходимости обосновывать и планировать объем дополнительных исследований;
- Интерпретировать результаты сбора информации о заболевании пациента;
- Интерпретировать данные, полученные при лабораторном обследовании пациента;
- Интерпретировать данные, полученные при инструментальном обследовании пациента;
- Интерпретировать данные, полученные при консультациях пациента врачами-специалистами;
- Осуществлять раннюю диагностику заболеваний органов сердечно-сосудистой системы (тромбоэмболии легочной артерии, гипертензии).
- Проводить дифференциальную диагностику заболеваний;
- Определять очередность объема, содержания и последовательности диагностических мероприятий;
- Назначать лекарственные препараты и медицинские изделия пациентам с заболеваниями и (или) состояниями сердечно-сосудистой системы, анализировать действие лекарственных препаратов и медицинских изделий на пациентов;
- Анализировать фармакологическое действие и взаимодействие лекарственных препаратов;
- Проводить мониторинг эффективности и безопасности использования лекарственных препаратов и медицинских изделий для пациентов с тромбоэмболией легочной артерии, симптоматическими формами артериальной гипертензии.

В результате освоения программы обучающиеся должны знать:

- Порядки оказания медицинской помощи, клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, стандарты медицинской помощи при заболеваниях сердечно-сосудистой системы.
- Закономерности функционирования здорового организма человека и механизмы обеспечения здоровья с позиции теории функциональных систем; особенности регуляции функциональных систем организма человека при патологических процессах;
- Методы лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации их результатов;
- Этиология, патогенез и патоморфология, клиническая картина, дифференциальная диагностика, особенности течения, осложнения и исходы заболеваний органов сердечно-сосудистой системы (тромбоэмболии легочной артерии, симптоматических форм артериальной гипертензии);
- Методы лечения пациентов с тромбоэмболией легочной артерии, симптоматическими формами артериальной гипертензии в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи;
- Механизмы действия лекарственных препаратов и медицинских изделий, применяемых в кардиологии; медицинские показания и медицинские противопоказания к назначению; возможные осложнения и побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями сердечно-сосудистой системы.

Требования к поступающим

Лица, поступающие на обучение, должны иметь документ о получении высшего профессионального образования по одной из специальностей: «Лечебное дело»,

«Педиатрия», подготовка в ординатуре/интернатуре по специальности «Кардиология», или профессиональная переподготовка по специальности «Кардиология» и сертификат специалиста/ свидетельство об аккредитации по специальности «Кардиология».

Нормативный срок освоения программы

Нормативный срок освоения программы 18 часов при заочной форме подготовки с применением дистанционных технологий.

Квалификационная характеристика выпускника

Выпускник должен знать действующие клинические рекомендации (протоколы лечения), порядки оказания медицинской помощи при лечении болезней сердечно-сосудистой системы и готов применять их в своей профессиональной деятельности в качестве врача-кардиолога .

Характеристика подготовки

Программа представляет собой комплекс нормативно-методической документации, регламентирующей содержание, организацию и оценку результатов подготовки. Основная цель подготовки по программе – повышение уровня квалификации в рамках имеющейся специальности.

Учебный план
дополнительной профессиональной программы повышения квалификации
«Диагностика и лечение тромбоэмболии легочной артерии, симптоматических
форм артериальной гипертензии».

Категория слушателей - врачи-кардиологи.

№	Элементы учебного процесса, в т.ч. учебные дисциплины, профессиональные модули, междисциплинарные курсы	Трудоемкость (в ак.ч.)	Видеолекции	Самостоятельное изучение литературы
ПМ.01	Тромбоэмболия легочной артерии.	8	3	5
ПМ.02	Симптоматические формы артериальной гипертензии.	8	3	5
	Итоговое тестирование	2		
	Всего	18	6	10