

АННОТАЦИЯ К ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ

ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

**«Хирургия варикозной болезни»**

Общая информация

|  |  |
| --- | --- |
| Контингент обучающихся | К освоению программы допускаются лица, имеющие высшее медицинское образование и специализацию по хирургической специальности |
| Вид обучения | Повышение квалификации |
| Трудоемкость обучения | 36 часов |
| Продолжительность обучения | 1 неделя |
| Формат обучения | Очно в форме стажировки на рабочем месте |
| Форма документа, выдаваемого по результатам  | Удостоверение о повышении квалификации |

**Кому будет полезен курс.**

Настоящая программа рассчитана на подготовку заведующих хирургических отделений, практикующих врачей хирургических специальностей (хирургия и сердечно-сосудистая хирургия), старших ординаторов отделений.

**Цель программы:**

Очное индивидуальное обучение и освоение практических навыков и современных хирургических методик (работа в операционной).

**Планируемые результаты обучения.**

В рамках совершенствования и (или) получения знаний слушатель должен

*Знать:*

* основы флебогемодинамики нижних конечностей, методы диагностики хронических заболеваний вен;
* основные принципы консервативного лечения,
* показания к хирургическому и малоинвазивному лечению;
* способы выполнения основных хирургических приемов – кроссэктомии паховым и надпаховым доступом, над- и субфасциальных методиках обработки перфорантных вен, притоков основных подкожных стволов, в том числе с помощью малоинвазивных методик;
* знать оборудование и инструменты для выполнения флебэктомии, в том числе с использованием мини-доступа (микрофлебэктомии);
* технические и методические основы выполнения различных оперативных приемов;
* способы профилактики ятрогенных повреждений артерий и магистральных вен.

*Уметь*:

* сформулировать показания к хирургическому лечению;
* владеть навыками выполнения основных хирургических приемов – кроссэктомии паховым и надпаховым доступом, над- и субфасциальных методиках обработки перфорантных вен, притоков основных подкожных стволов, в том числе с помощью малоинвазивных методик;
* уметь использовать оборудование и инструменты для выполнения флебэктомии, в том числе с использованием мини-доступа (микрофлебэктомии);
* выделять главное в способах и методиках выполнения оперативного лечения при варикозной болезни;
* конкретизировать полученные знания и применять их соответственно клиническому проявлению заболевания;
* интерпретировать полученные данные, обобщать и систематизировать полученный материал;
* работать с учебно-методической и научной литературой.

*Трудовые действия*

* диагностировать заболевание, оценить тяжесть хронической венозной недостаточности;
* провести дифференциальную клиническую диагностику с другими острыми и хроническими заболеваниями вен;
* назначить оптимальный инструментальный метод обследования для верификации диагноза
* составить индивидуальный план лечения больного;
* определить показания к проведению малоинвазивного или традиционного хирургического лечения;
* технически правильное выполнить все этапы флебэктомии;
* предупредить возможные осложнения;
* проводить экспертизу нетрудоспособности, направлять на медико-социальную
* экспертизу;
* вести медицинскую учетную и отчетную документацию;
* организовывать и контролировать работу среднего медицинского персонала;

**Модули программы курса.**

**Раздел 1.** «Общие принципы отбора больных для хирургического лечения варикозной болезни, оборудование и инструменты для выполнения различных техник».

**Раздел 2**. «Последовательность и критерии безопасности каждого из этапов флебэктомии. Профилактика венозных тромбоэмболических осложнений и особенности гемостаза при выполнении флебэктомии.»

**Раздел 3.** «Общие принципы и навыки мануального оперирования, Тактика хирурга при неконтролируемом кровотечении при выполнении различных этапов флебэктомии»

**Раздел 4.** «Правильное наложение эластического бандажа после операции. Виды компрессионного лечения и принципы рационального ее назначения».

Раздел 5. «Венозные тромбоэмболические осложнения в послеоперационном периоде, основные принципы лечения тромбозов глубоких вен».

**Раздел 6**. «Малоинвазивные методики лечения варикозной болезни ».

Итоговое тестирование

**Преимущества обучения в Уральском институте управления здравоохранением им. А.Б. Блохина по программе «Хирургия варикозной болезни»**

- индивидуальный формат обучения в выбранное специалистом время, согласованное с работодателем, стажировка в специализированном хирургическом отделении – Городской Центре Сосудистой Хирургии на базе ГАУЗ СО «ГКБ№40» г.Екатеринбурга;

- программа разработана ведущими хирургами, имеющими многолетний опыт работы, заслуженный авторитет в профессиональном сообществе;

- рассмотрение вопросов особенностей хирургического и малоинвазивного лечения хронических заболеваний вен, квалифицированного оказания специализированной медицинской помощи, профилактики ятрогенных повреждений помощи в рамках одной учебной программы.