

По итогам освоения Программы обучающийся должен уметь:

1. Собрать анамнестические данные и сопоставить их с изложенными в медицинской документации больного перед нужным видом эндоскопического исследования;
2. Самостоятельно проводить обследования в объёме: пальцевые исследования прямой кишки при кровотечениях, пальпация, перкуссия и аускультация органов брюшной полости и грудной клетки.
3. Выявить аллергическую предрасположенность больного к препаратам для правильного выбора анестетика и вида анестезии, для эндоскопического исследования;
4. Определить показания и выявлять противопоказания к выполнению предполагаемого эндоскопического исследования.
5. Обучать больного правильному поведению во время эндоскопического исследования;
5. Выбрать оптимальный вид и тип эндоскопа (жесткий, гибкий) в зависимости от характера планируемого исследования;
6. Владеть методами местной инфильтрационной анестезии, местной анестезии глоточного кольца и трахеобронхиального дерева;
7. Биопсия во время эндоскопического исследования;
8. Оформлять медицинскую документацию и протоколы исследования;
9. Составлять отчёт и анализ проделанной работы и эндоскопической деятельности.

Врач-специалист по эндоскопии должен обладать специальными знаниями и умениями:

Знать профилактику, клинику и лечение, уметь диагностировать и оказывать необходимую помощь при следующих состояниях:

1. аллергические реакции;
2. ларингоспазм;
3. бронхоспазм;
4. остановка сердца;
5. внутриорганное или внутрибрюшное кровотечение, возникшее в процессе выполнения эндоскопического исследования;
6. перфорация полого органа;
7. острая сердечная и дыхательная недостаточность;
8. остановка дыхания и сердечной деятельности.

Врач-специалист по эндоскопии должен владеть следующими исследованиями и оперативными приёмами:

- эзофагогастродуоденофиброскопия;
- бронхофиброскопия и жесткая бронхоскопия;
- холедохоскопия;
- лапароскопия;
- извлечение инородных тел из трахеобронхиального дерева, верхних отделов желудочно-кишечного тракта и толстой кишки во время эндоскопического исследования;
- комбинированный гемостаз во время эзофагогастродуоденоскопии;
- эндоскопическая полипэктомия;
- установление зонда для питания.