

Рабочая программа **Трудные дыхательные пути**

Специальность: анестезиология-реаниматология

Продолжительность: 18 часов

Форма обучения: очная

Актуальность:

Около 50% трудных дыхательных путей выявляются внезапно. Последствиями этого становятся трудная или невозможная масочная вентиляция, трудная интубация, и как следствие этого, тяжелая гипоксия. Подобные проблемы могут быть обусловлены срочностью ситуации, игнорированием предварительной оценки дыхательных путей, недостаточным опытом анестезиолога, недостаточным техническое обеспечение и т.д. Несмотря на возросший уровень аппаратного обеспечения современных клиник, проблема трудных дыхательных путей остается наиболее актуальной для врачей анестезиологов-реаниматологов, от которых требуется безукоризненное следование алгоритмам, разработанным для данных ситуаций.

В рамках курса мы:

1. Повторим анатомию, физиологию и патофизиологию верхних и нижних дыхательных путей, разберем способы оценки дыхательных путей;
2. Изучим способы оценки проходимости дыхательных путей;
3. Познакомимся с оборудованием, необходимым при трудных дыхательных путях;
4. Изучим технические аспекты обеспечения проходимости дыхательных путей;
5. Подробно изучим методику и технику интубации трахеи различными способами, включая видеоларингоскопию и интубацию фибробронхоскопом;
6. Разберем алгоритм действий при возникновении трудных дыхательных путей.

Количество возможных циклов: 1 раз в квартал.

Максимальное количество слушателей на один цикл: не более 5.

Форма обучения: очная

Стажировка: 9 часов

База для стажировки: отделение анестезиологии и реанимации МКНЦ.

Условия стажировки: клинические разборы, возможно ассистирование на анестезиях (при соответствующем уровне подготовки).

Куратор стажировки: д.м.н. Субботин В.В., заведующий центром анестезиологии и реанимации МКНЦ.

Программа обучения 18 часов (учебно-тематический план)

	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе			Форма контроля
			Лекции	Семинары	Практические занятия	
1.	Анатомия и физиология дыхательных путей, патофизиология дыхательных путей, способы оценки проходимости дыхательных путей. Оборудование для поддержания дыхательных путей (лицевые маски, надгортанные воздуховоды, эндотрахеальные трубки).	6	2	1	3	
2.	Прогнозируемая трудная интубация (алгоритм действия). Непрогнозируемая трудная интубация (алгоритм действия).	6	2	1	3	
3.	Чрескожный доступ к дыхательным путям (трахеотомия, крикотиреотомия).	5	1	1	3	
4.	Итоговая аттестация.	1				тестовый контроль 1
	ИТОГО	18	5	3	9	1