

## **Рабочая программа**

### **Небулайзерная терапия при заболеваниях дыхательных путей**

**Категория слушателей:** терапевты, пульмонологи

**Продолжительность:** 18 часов

**Актуальность:** небулайзерная терапия – это современная альтернатива привычным методам лечения заболеваний органов дыхания. При тяжелых заболеваниях дыхательных путей применение небулайзерной терапии в составе комплексной терапии значительно повышает эффективность лечения и ускоряет сроки выздоровления.

#### **В рамках курса мы**

1. Разберем принципы работы небулайзеров и задачи, стоящие перед небулайзерной терапией.
2. Определим, заболевания, при которых целесообразно проводить небулайзерную терапию и выявим значимые преимущества небулайзерной терапии перед другими способами ингаляционной доставки.
3. Изучим существующие виды небулайзеров, преимущества и недостатки каждого из аппаратов.
4. Рассмотрим существующие лекарства для небулайзерной терапии.
5. Подробно изучим методику и технику проведения небулайзерной терапии.

**Количество возможных циклов:** ежемесячно

**Максимальное количество слушателей на один цикл:** не более 4

**Форма обучения:** очная

**Стажировка:** ежедневно 3 часа

**База для стажировки:** пульмонологическое отделение ГБУЗ МКНЦ имени А.С. Логинова ДЗМ

**Куратор стажировки:** к.м.н. Каган Л. Г.- заведующая отделением пульмонологии

### Программа обучения 18 часов (учебно-тематический план)

	<b>Наименование разделов дисциплин</b>	<b>Всего часов</b>	<b>Лекции</b>	<b>Семинары</b>	<b>Практические занятия</b>	<b>Форма контроля</b>
<b>1.</b>	Понятие небулайзерной терапии, принцип работы и устройство небулайзера. Компрессорные и ультразвуковые небулайзеры.	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	
<b>2.</b>	Техника небулайзерной терапии, типичные ошибки проведения ингаляций	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	
<b>3.</b>	Лекарства, применяемые для небулайзерной терапии	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	
<b>4.</b>	<b>Итоговая аттестация</b>	<b>1</b>				<b>тестовый контроль</b>
		<b>1</b>				<b>1</b>
	<b>ИТОГО</b>	<b>18</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>8</b>	<b>1</b>