

Комитет по респираторной и метаболической поддержке  
Федерации анестезиологов и реаниматологов России  
Кафедра анестезиологии и реаниматологии института  
послевузовского образования  
Федерального медицинского исследовательского Центра  
им. В.А. Алмазова

## ШКОЛА РЕСПИРАТОРНОЙ ПОДДЕРЖКИ

### «РЕСПИРАТОРНАЯ ПОДДЕРЖКА В КАРДИОХИРУРГИИ»

14 мая 2014 г.

ФГБУ «ФМИЦ им В.А. Алмазова» МЗ РФ,  
г. Санкт-Петербург, ул. Аккуратова, д. 2.

#### Преподаватели:

Баутин Андрей Евгениевич – к.м.н., доцент, зав. НИЛ анестезиологии и реаниматологии  
ФГБУ «ФМИЦ им В.А. Алмазова» МЗ РФ.

Лодягин Алексей Николаевич – д.м.н., профессор кафедры анестезиологии и реаниматологии  
ФГБУ «ФМИЦ им В.А. Алмазова» МЗ РФ.

Мазурок Вадим Альбертович – д.м.н., зав. кафедрой анестезиологии и реаниматологии  
ФГБУ «ФМИЦ им В.А. Алмазова» МЗ РФ.

Пугачев Александр Александрович – к.м.н., ассистент кафедры анестезиологии  
и реаниматологии ФГБУ «ФМИЦ им В.А. Алмазова» МЗ РФ.

Ярошецкий Андрей Игоревич – к.м.н., зав. отделом анестезиологии  
и реаниматологии НИИ Клинической хирургии Российского национального  
исследовательского медицинского университета им. Н.И. Пирогова;  
Председатель Комитета по респираторной и метаболической поддержке  
Федерации анестезиологов и реаниматологов России,  
врач анестезиолог-реаниматолог, ГКБ 67, г. Москва.

14 мая (10:00-17:30)

## РЕСПИРАТОРНАЯ ПОДДЕРЖКА: ОТ ФИЗИОЛОГИИ К ПРАКТИКЕ

Модераторы: Баутин А.Е., Мазурок В.А., Ярошецкий А.И.

10:00–12:40

- Физиология и биомеханика дыхания как основа ИВЛ (А.И.Ярошецкий) 90 мин
- Классическая механика дыхания: возможности и ограничения (В.А.Мазурок) 30 мин
- Настройка РЕЕР и дыхательного объема при паренхиматозной ОДН: физиология или доказательная медицина? (А.И. Ярошецкий) 40 мин

12:40–13:00

Кофе-брейк

## ВЕНТИЛЯЦИЯ ЛЕГКИХ ПРИ ОГРАНИЧЕННЫХ РЕЗЕРВАХ СИСТЕМЫ КРОВООБРАЩЕНИЯ

Модераторы: Баутин А.Е., Наймушин А.В., Рубинчик В.Е.

13:00–14:30

- Респираторная поддержка при ограниченных резервах сердечно-сосудистой системы (В.А.Мазурок) 30 мин
- Применение маневра мобилизации альвеол после кардиохирургических вмешательств: поиск направлений повышения безопасности и эффективности» (А.Е.Баутин) 30 мин
- Контроль торакальной гипергидратации как метод профилактики тяжелых легочных осложнений (Лодягин А.Н.) 30 мин

14:30–15:30

Обед

## МОБИЛИЗАЦИЯ АЛЬВЕОЛ: ВАРИАНТЫ И МЕТОДЫ

Модераторы: Лодягин А.Н., Пугачев А.А., Ярошецкий А.И.

15:30–16:35

- Маневр рекрутирования альвеол или только настройка РЕЕР? (А.И. Ярошецкий) 35 мин
- Высокочастотная осцилляторная вентиляция в интенсивной терапии новорожденных – опыт ФМИЦ им. В.А. Алмазова (А.А. Пугачев) 30 мин

## ДЕМОНСТРАЦИЯ

Модератор: Andreas Lissberg (Германия)

16:35–17:00

- Настройка РЕЕР при помощи транспульмонального давления
  - Высокочастотная осцилляторная вентиляция легких
  - Неинвазивная вентиляция легких

17:00–17:30

Завершение школы, кофе-брейк