

**DIA 25 DE SETEMBRO, QUARTA-FEIRA**▼ **FISIOLOGIA RESPIRATÓRIA**

- ◆ Transporte de O₂ e CO₂
- ◆ Mecânica respiratória
- ◆ Ventilação-perfusão
- ◆ Fatores que influenciam a função respiratória durante anestesia

▼ **MODOS VENTILATÓRIOS**

- ◆ Suporte ventilatório total
 - ◆ Ventilação controlada por volume
 - ◆ Ventilação controlada por pressão
 - ◆ Ventilação controlada por volume regulada por pressão
- ◆ Suporte ventilatório parcial
 - ◆ Ventilação espontânea com pressão positiva contínua
 - ◆ Ventilação com suporte ventilatório parcial
- ◆ Ventilação com pressão de suporte

▼ **VENTILADORES E CIRCUITOS ANESTÉSICOS**

- ◆ Ventiladores
- ◆ Circuitos com reinalação de gases expirados e absorção de CO₂
- ◆ Circuitos com reinalação de gases expirados sem absorção de CO₂
- ◆ Circuito sem reinalação de gases

▼ **MONITORIZAÇÃO RESPIRATÓRIA I**

- ◆ Oximetria de pulso
- ◆ Saturação venosa mista de oxigênio
- ◆ Oxigenação tecidual
- ◆ Capnometria e capnografia
- ◆ Cuidados intraoperatórios
- ◆ Pletismografia

▼ **MONITORIZAÇÃO RESPIRATÓRIA II**

- ◆ Monitorização de fluxos pulmonares
- ◆ Monitorização de volumes pulmonares
- ◆ Monitorização de pressões pulmonares

▼ **AVALIAÇÃO E OTIMIZAÇÃO DO DOENTE COM PATOLOGIA RESPIRATÓRIA**

- ◆ Estratificação do risco pulmonar pré-operatório
- ◆ Doença pulmonar obstrutiva
- ◆ Doença pulmonar restritiva
- ◆ Infecção respiratória

▼ **COMPLICAÇÕES RESPIRATÓRIAS PÓS-OPERATÓRIAS****DIA 26 DE SETEMBRO, QUINTA-FEIRA**▼ **VNI NO PERIOPERATÓRIO**▼ **TÉCNICAS DE ISOLAMENTO PULMONAR**

- ◆ Tubos de duplo lúmen
- ◆ Bloqueadores brônquicos
- ◆ Tubos endobrônquicos
- ◆ Tubos traqueais

▼ **VENTILAÇÃO COM PULMÃO ÚNICO**

- ◆ Técnica anestésica
- ◆ Vasoconstrição pulmonar hipóxica
- ◆ Estratégias ventilatórias
- ◆ Tratamento da hipoxemia

▼ **ESTRATÉGIAS ANESTÉSICAS PARA RESSEÇÃO PULMONAR**

- ◆ Posicionamento
- ◆ Técnica anestésica

▼ **ANALGESIA PARA TORACOTOMIA**

- ◆ Analgesia sistêmica
- ◆ Bloqueios nervosos

▼ **ARDS**

- ◆ Definição
- ◆ Etiopatogenia e mecanismo de lesão pulmonar aguda
- ◆ Fisiopatologia
- ◆ Abordagem terapêutica

▼ **ANESTESIA PARA BRONCOSCOPIAS**

- ◆ Avaliação pré-anestésica
- ◆ Broncoscopia rígida
- ◆ Broncoscopia flexível
- ◆ Complicações

**NEVER
STOP
LEARNING
ANAESTHESIOLOGY**
EDUCAÇÃO MÉDICA CONTÍNUA

