

Pulmão e Doente Crítico

6 e 7 de Dezembro 2012 Centro Hospitalar do Porto

Organização:



Curso Pré- Congresso Curso Teórico Prático de Ventilação Não Invasiva

Coordenadores:

Teresa Honrado (UCIP, Hospital de São João)

Luís Telo (UCIP, Hospital Pulido Valente-CHLN)

Miguel R. Gonçalves (Hospital de São João; FMUP)

Data: 6/12 (Tarde) e 7/12 (Manhã) 1 Dia

Objectivos:

O Curso assentará num modelo teórico-prático intensivo com a duração de 9 horas terá um modelo teórico-prático e está dirigido a médicos especialistas ou em formação (**preferencialmente pneumologistas, internistas e intensivista**), enfermeiros e fisioterapeutas que desejem aperfeiçoar os conhecimentos sobre o uso de VMNI no contexto de insuficiência respiratória aguda. No final do curso, pretender-se-á que os participantes tenham atingido os seguintes objectivos:

1. Visão teórica atualizada das indicações e eficácia da VMNI na insuficiência respiratória aguda ou crónica agudizada.
2. Conhecimento de diferentes equipamentos e acessórios complementares para aplicação de VMNI em diversos contextos clínicos.
3. Ajuste e monitorização dos parâmetros ventilatórios.
4. Critérios de eficácia e insucesso da VMNI.
5. Aplicação de protocolos e *guidelines* de VMNI em diversas situações.

Número de Formandos: máximo 30 participantes

6 de Dezembro (5ª f –tarde)

14:00 – 15:30 - Princípios gerais da VMNI

- Introdução, fisiopatologia e racional da VMNI - Luís Telo
- Modos ventilatórios: Como escolher o modo e ajustar os parâmetros correctos? - Teresa Honrado
- Interfaces em VMNI: Como escolher a interface correcta ? - Miguel Gonçalves

15:30 –16:00 - INTERVALO

16:00 –17:30 - Implementação da VNI

- Como iniciar a VMNI em doentes agudos? –*Filipe Conceição e Enf. UCISU*
- Monitorização, vigilância e complicações da VMNI – *Enf. Conceição Moura*
- Assincronia/desadaptação na VMNI - *Luís Telo*

17:30 – 18:00 – INTERVALO

18:00 – 19:30 - Principais indicações clínicas e protocolos de intervenção na emergência: “estado da arte”

- VMNI no Edema Agudo do Pulmão: CPAP vs BiPAP ? - *Luís Telo*
- VMNI na agudização da DPOC : Quais os limites? - *Filipe Conceição*
- VMNI no doente terminal sem critérios de intubação – *Luís Telo*

7 de Dezembro (6ª f –manhã)

08:30 – 10:00 - VMNI no doente crítico

- VMNI no desmame ventilatório e na falência pós –extubação: Qual o melhor protocolo ? - *Teresa Honrado*
- Utilização da VMNI na descanulação: Apresentação de um protocolo: *Miguel Gonçalves*
- VMNI na Insuficiência respiratória hipoxêmica: Novos horizontes, critérios de gravidade – *Filipe Conceição*

10:00 – 10:30 - INTERVALO

10:30 12:30 - Sessões práticas (bancas com material específico):

- Modos ventilatórios (aferição de parâmetros, escolha do modo correcto, monitorização).
- Interfaces (manuseamento e características técnicas das diversas interfaces).

12:30 – 13:30 – Apresentação e discussão de 2 casos clínicos

- DPOC/EAP – *Teresa Honrado*
- Desmame difícil – Extubação para VNI – *Miguel Gonçalves*