

*** para afiação no posto de socorros ***

Informação sobre fugas inadvertidas durante a ventilação com MEDUMAT Standard²

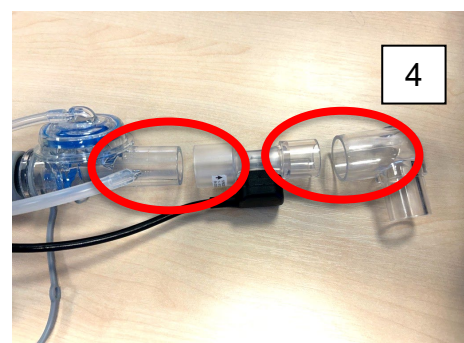
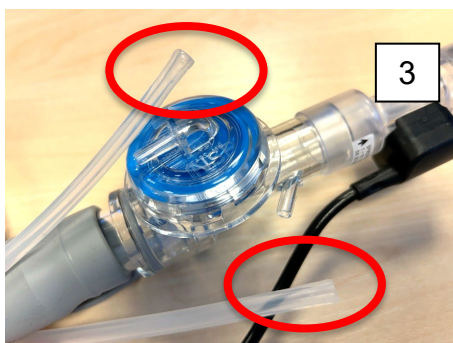
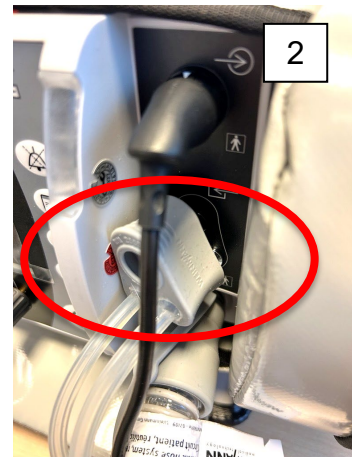
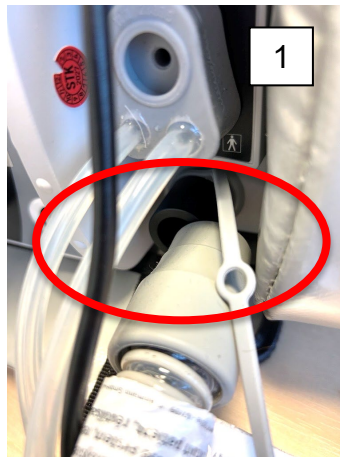
Descrição do problema e causa

Durante a ventilação de um paciente podem ocorrer fugas ou desconexões. Estas podem surgir devido ao movimento e à manipulação inadvertida.

A ocorrência de fugas pode levar a que o paciente possa ser ventilado conforme ajustado pelo utilizador. Em caso de desconexões no sistema de tubos do paciente ou entre o ventilador e o paciente, não ocorre qualquer ventilação eficaz. Isto pode resultar em lesões fatais para o paciente.

Durante a ventilação, podem surgir fugas e desconexões nos seguintes pontos entre o ventilador e o paciente:

- Fuga na ventilação por máscara
- Fuga no meio auxiliar das vias respiratórias
- Fuga/desconexão no sistema de tubos do paciente p. ex.:
 - Conexão para o tubo de ventilação (figura 1)
 - Conector do sistema de tubos de medição (figura 2)
 - Tubo de ventilação
 - Tubo de controlo da PEEP (figura 3)
 - Tubo de medição da pressão (figura 3)
 - Sensor FlowCheck (figura 4)
 - Tubo de medição de CO₂
 - Cotovelo (figura 4)
 - Filtro para o sistema respiratório



Medidas durante a ventilação

Tenha em atenção as instruções de segurança nas instruções de uso e realize um teste de funcionamento antes de cada utilização.

Durante a ventilação, tenha atenção a fugas e desconexões e impreterivelmente também a alarmes que alertem para tal.

O seguinte **alarme de prioridade alta (vermelho)** pode indicar uma grande fuga ou desconexão que constitua risco de vida:

- Pressão das vias respiratórias baixa



Os seguintes **alarmes de prioridade alta (vermelho)** podem também indicar fugas ou desconexões que constituam risco de vida:

- Apneia (em ventilação não invasiva)
- MVe baixo (apenas em aparelhos com medição do fluxo)
- Fuga do lado do paciente (apenas na opção CCSV)

Os seguintes valores de medição podem alertar para uma fuga ou desconexão:

- Volume corrente expiratório (Vte) baixo ou inexistente
- Volume minuto expiratório (MVe) baixo ou inexistente
- Pouca ou nenhuma geração de pressão (curva de pressão ou manómetro)

Para mais informações, consulte as instruções de uso.

Estas também podem ser consultadas na nossa página web www.weinmann-emergency.com.