

*** để treo tại trạm cứu hộ ***

Thông tin về các trường hợp rò rỉ không phát hiện thấy khi thở bằng máy MEDUMAT Standard²

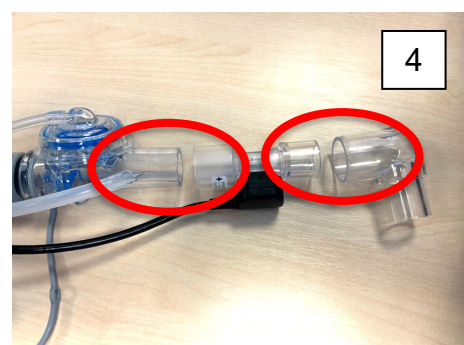
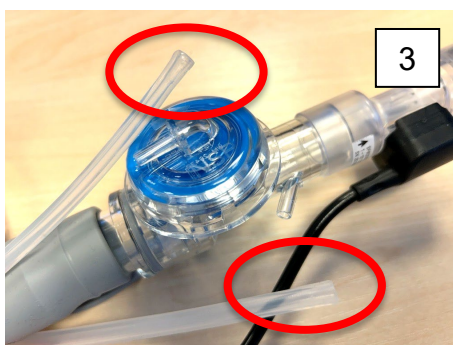
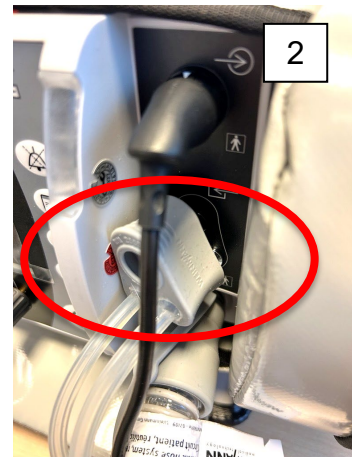
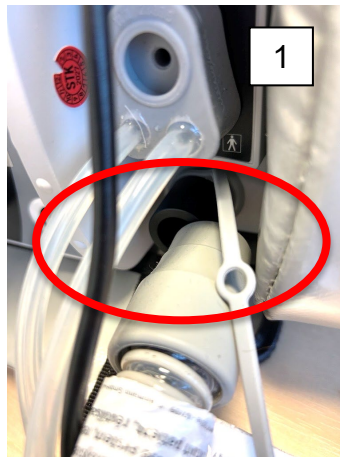
Mô tả sự cố và nguyên nhân

Khi bệnh nhân đang thở dùng máy có thể dẫn đến rò rỉ và tuột mối nối. Tình trạng này có thể xảy ra do cử động hoặc vô ý tác động.

Do rò rỉ mà có thể nảy sinh tình trạng bệnh nhân không thể thở như người sử dụng đã cài đặt. Do tuột hệ thống ống hoặc không thể thở thông suốt từ máy thở đến bệnh nhân. Điều này có thể gây tổn thương đe dọa tính mạng bệnh nhân.

Trong khi đang thở máy, có thể xảy ra rò rỉ và tuột mối nối từ máy thở đến bệnh nhân ở các điểm sau:

- Rò rỉ ở mặt nạ thở
- Rò rỉ ở hệ thống hỗ trợ đường thở
- Rò rỉ/tuột mối nối trên hệ thống ống, ví dụ:
 - Đầu nối ống thở (hình 1)
 - Đầu cắm hệ thống ống đo (hình 2)
 - Ống thở
 - Ống điều khiển PEEP (hình 3)
 - Ống đo áp suất (hình 3)
 - Cảm biến kiểm tra lưu lượng (FlowCheck) (hình 4)
 - Ống đo khí CO₂
 - Đầu bẻ góc (hình 4)
 - Bộ lọc hệ thống trợ thở



Biện pháp trong khi trợ thở

Lưu ý tuân thủ chỉ dẫn an toàn trong hướng dẫn sử dụng và thực hiện kiểm tra chức năng trước mỗi lần sử dụng.

Trong khi trợ thở, chú ý rò rỉ và tuột mỗi nối cũng như bắt buộc chú ý tới cảnh báo báo hiệu sự cố này.

Chỉ dẫn về rò rỉ nhiều hoặc tuột mỗi nối đe dọa tính mạng có thể phát ra **cảnh báo với cấp độ ưu tiên cao (đỏ)** sau đây:

- Áp suất đường thở thấp



Ngoài ra, chỉ dẫn về rò rỉ hoặc tuột mỗi nối đe dọa tính mạng có thể phát ra **cảnh báo với cấp độ ưu tiên cao (đỏ)** sau đây:

- Ngưng thở (khi trợ thở không xâm lấn)
- Dung tích khí thở ra mỗi phút thấp (chỉ khi thiết bị có đo lưu lượng)
- Rò rỉ phía bệnh nhân (chỉ trong trường hợp lựa chọn CCSV)

Các giá trị đo sau có thể báo hiệu rò rỉ hoặc tuột mỗi nối:

- Dung tích khí thở ra thấp hoặc không có dung tích khí thở ra (Vte)
- Dung tích khí thở mỗi phút thấp hoặc không có dung tích khí thở ra mỗi phút (MVe)
- Tạo áp suất thấp hoặc không tạo được áp suất (đồ thị áp suất hoặc áp kế)

Bạn hãy tham khảo thông tin chi tiết về chủ đề này trong hướng dẫn sử dụng.

Cũng có thể truy xuất thông tin này qua trang web của chúng tôi www.weinmann-emergency.com.