

Bs Nguyễn Thị Liên Hoa - ICU

Tóm tắt.

Suy gan cấp tính (ALF) là một tình trạng phá hủy nghiêm trọng chức năng của gan dẫn đến tử vong. Tình trạng thủng gan này liên quan đến sự mất chức năng gan nhanh chóng, sau đó dẫn đến suy đa tạng. Số tích tụ của ammonia dẫn đến các biến chứng là amoniac gây phù não và tăng áp lực nội sọ. Liều u pháp thay thế thận liên tục (CRRT) ngày càng được công nhận là có vai trò quan trọng trong việc loại bỏ amoniac ở ALF và các bệnh chức năng thận cho thấy hiệu quả tốt, liều lượng và thời gian điều trị có thể khác nhau đáng kể.

Giới thiệu

Suy gan cấp tính (ALF) là một tình trạng hiếm gặp với tỷ lệ tử vong cao, đặc trưng bởi sự mất chức năng gan nhanh chóng dẫn đến suy đa tạng.

Nguyên nhân của ALF rất đa dạng, với sự khác biệt đáng kể theo từng khu vực. Ở các nước nói tiếng Anh, ngộ độc acetaminophen (paracetamol) là nguyên nhân dẫn đến tử vong, trong khi virus viêm gan chi phối ở khu vực Châu Phi và Châu Á. Việc xác định nguyên nhân là vô cùng quan trọng vì một số nguyên nhân có các liệu pháp điều trị đặc hiệu (chẳng hạn như N-acetylcysteine trong trường hợp quá liều paracetamol; liệu pháp kháng virus cho viêm gan virus; hoặc silibinin cho suy gan cấp do amatoxin) và các nguyên nhân tiềm ẩn khác có thể là chỉ định cho ghép gan (chẳng hạn như thâm nhiễm ác tính, viêm mạch bạch huyết hoặc bệnh viêm gan thùy máu cục bộ thể phát do sốc tim nặng).

Lưu ý pháp thay thế thận liên tục trong suy gan cấp tính

Viết bởi Biên tập viên

Thứ năm, 28 Tháng 5 2026 09:14 - Lần cập nhật cuối Thứ năm, 28 Tháng 5 2026 10:07

| Cơ chế | Lợi ích cụ thể |
|------------|--|
| Chuyển hóa | <ul style="list-style-type: none">• Điều chỉnh mất cân bằng điện giải• Duy trì thân nhiệt bình thường• Kiểm soát cân bằng axit-bazơ• Ngăn ngừa hạ natri máu |
| Độc tố | <ul style="list-style-type: none">• Loại bỏ amoniac• Khả năng loại bỏ thêm các chất trung gian gây viêm |
| Dịch | <ul style="list-style-type: none">• Duy trì thể tích máu bình thường (euvoemia) |

[Phần nội dung bị che khuất]