Đ□ng h□c th□i gian đ□ đ□y mao m□ch (CRT) sau khi truy□n d□ch

Vi□t b□i Biên t□p viên
Th□ b□y, 19 Tháng 11 2022 09:10 - L□n c□p nh□t cu□i Th□ b□y, 19 Tháng 11 2022 09:14

Bs Lê Văn Tu□n -□

Gi□m t□□i máu mô ngo□i vi là m□t y□u t□ d□ báo m□nh m□ v□ k□t qu□ x□u □ nh□ng b□nh nhân m□c các b□nh nghiêm tr□ng, ch□ng h□n nh□ nhi□m trùng huy□t, ng□ng tim ho□c s□c tim. Vi□c đánh giá t□□i máu mô ngo□i biên là r□t quan tr□ng trong vi□c xác đ□nh b□nh nhân s□c. Đi□u này có th□ đ□□c th□c hi□n t□i gi□□ng b□nh b□ng các công c□ bán đ□nh l□□ng nh□ thang đi□m đ□m ho□c các công c□ đ□nh l□□ng, ch□ng h□n nh□ nhi□t đ□ da và th□i gian đ□ đ□y mao m□ch (CRT).

CRT đo th□i gian c□n thi□t đ□ da tr□ l□i màu c□ b□n sau khi dùng l□c □n lên đ□u ngón tay. Nó là m□t công c□ có giá tr□ đ□ đánh giá m□c đ□ nghiêm tr□ng c□a m□t b□nh c□p tính □ c□ giai đo□n đ□u và giai đo□n cu□i. Trong phòng c□p c□u, CRT đ□u ngón tay dai d□ng, kéo dài (> 3 giây) có liên quan đ□n suy c□ quan n□ng h□n, s□ d□ng li□u pháp h□ tr□ c□ quan th□□ng xuyên h□n và t□ l□ t□ vong trong ICU cao h□n. Trong ICU, CRT kéo dài (> 4,5 giây trên ngón tr□) có th□ liên quan đ□n ch□ng tăng lactate máu và đi□m SOFA cao. □ nh□ng b□nh nhân s□c nhi□m trùng, CRT ngón tay dai d□ng, kéo dài sau khi h□i s□c có th□ d□ đoán t□ l□ t□ vong trong 14 ngày.

Th□ nghi□m ANDROMEDA-SHOCK đã cung c□p b□ng ch□ng cho th□y CRT có th□ đ□□c s□ d□ng đ□ h□□ng d□n đi□u tr□ và h□i s□c. □ nh□ng b□nh nhân s□c nhi□m trùng, m□t chi□n l□□c d□a trên giám sát CRT đã d□n đ□n ph□c h□i tình tr□ng suy c□ quan. K□ t□ đây, CRT là m□t công c□ có giá tr□ đ□ phân lo□i và h□□ng d□n h□i s□c. Tuy nhiên, có r□t ít thông tin v□ đ□ng h□c c□a CRT sau khi truy□n d□ch.

Đ□ng h□c th□i gian đ□ đ□y mao m□ch (CRT) sau khi truy□n d□ch

Vi□t b□i Biên t□p viên
Th□ b□y, 19 Tháng 11 2022 09:10 - L□n c□p nh□t cu□i Th□ b□y, 19 Tháng 11 2022 09:14



https://healthmanagement.org/c/sepsis/news/crt-kinetics-after-fluid-infusion