

155 ACUTE-ON-CHRONIC LIVER FAILURE: UMA ENTIDADE DINÂMICA

Cardoso MF, Alexandrino G, Branco JC, Anapaz V, Rodrigues CG, Carvalho R, Horta D, Martins A, Reis J

Introdução/Objectivos: Acute-on-Chronic Liver Failure (ACLF) é uma síndrome caracterizada por descompensação aguda de cirrose hepática com disfunção orgânica e elevada mortalidade. Trata-se de uma entidade dinâmica, devendo ser reavaliada ao longo do tempo, não sendo ainda claros quais os timings que se correlacionarão melhor com o prognóstico.

Métodos: Estudo retrospectivo unicêntrico de doentes cirróticos consecutivamente internados, durante um ano, com critérios de ACLF. Foram caracterizados num momento inicial, às 48h, aos 3-7 dias e na última avaliação disponível nos primeiros 28 dias. Avaliou-se a mortalidade aos 28 (M28) e 90 dias (M90).

Resultados: Incluídos 34 doentes: ACLF1 67.6%, ACLF2 20.6%, ACLF3 11.8%; à admissão (55.9%) ou durante o internamento (44.1%); 14 doentes foram admitidos em unidade de cuidados intensivos. Registou-se melhoria/resolução de ACLF em 61.8%, agravamento em 23.5% e estabilidade/flutuação em 14.7%. A taxa de resolução foi 60.9% em ACLF1, 42.9% em ACLF2 e 25.0% em ACLF3. Os doentes com resolução de ACLF tiveram inferior M28 (5.6% vs 81.3%, $p < 0.0001$) e M90 (38.9% vs 87.5%, $p = 0.004$). A M28 de doentes com resolução de ACLF (5.6%) foi comparável à dos que nunca apresentaram ACLF (5.9%). Os doentes que desenvolveram ACLF no internamento apresentaram M28 superior à dos que apresentavam ACLF à admissão: 60.0% vs 26.3%, $p = 0.048$. O grau final de ACLF foi superior ao grau inicial na previsão da M28 (AUROC 0.943 ± 0.042 vs 0.713 ± 0.081 , $p = 0.02$), e M90 (0.793 ± 0.687 , não significativo). Também o CLIF-Organ Failure Score (CLIF-OF) final foi superior ao inicial a prever M28 (AUROC 0.993 ± 0.791 , $p = 0.02$) e M90 (0.943 ± 0.762 , $p = 0.03$).

Conclusões: Na nossa população, o prognóstico relacionou-se melhor com a evolução precoce do quadro de ACLF do que com a avaliação inicial.

Serviço de Gastrenterologia do Hospital Fernando Fonseca