## EP-20 - (22) - VALIDAÇÃO DO SCORE CLIF-AD COMO PREDICTOR DE MORTALIDADE NA CIRROSE SEM ACLF

<u>Azevedo R</u><sup>1</sup>; Pinto J<sup>1</sup>; Ribeiro H<sup>1</sup>; Leitão C<sup>1</sup>; Caldeira A<sup>1</sup>; Sousa R<sup>1</sup>; Pereira E<sup>1</sup>; Tristan J<sup>1</sup>; Banhudo A<sup>1</sup>

## 1 - ULS Castelo Branco - Hospital Amato Lusitano - Serviço de Gastrenterologia

Objectivos: O CLIF-AD, score de prognóstico aplicável a doentes com descompensação de cirrose sem critérios de acute-on-chronic liver failure (ACLF), apresenta resultados promissores na predição da mortalidade a curto prazo. Este estudo pretende determinar a sua acuidade na predição de mortalidade e compará-lo com os scores existentes. Métodos: Análise retrospectiva de doentes internados num Serviço de Gastrenterologia por descompensação aguda de cirrose sem critérios de ACLF entre Janeiro 2014 e Dezembro 2015. Calculados os scores CLIF-AD, Child-Pugh (CP), MELD e MELD-Na e comparada a sua acuidade na predição da mortalidade. Resultados: 161 doentes, 85.7% do género masculino, idade média 65±10,8 anos. Duração média do internamento:11,6±9,5 dias. Valor médio de CLIF-AD 42,36±20,1, apresentando valores superiores nos doentes falecidos no internamento, aos 28, 90 e 180 dias (51,56±821,9 vs 40,98±19,5, p<0,05; 52,08±20,3 vs 40,23±19,5, p<0,05; 51,98±17,1 vs 38,16±19,9, p<0,01; 47,33±19,6 vs 39,17±19,9). O melhor cutoff de CLIF-AD para predizer mortalidade no internamento e a 28 dias foi de 59 e 56, respectivamente (Younden Index 0.449 e 0.468). A área sobre a curva (AUC) de CLIF-AD para predizer mortalidade aos 28, 90 e 365 dias foi superior à dos scores CP, MELD e MELD-Na. Conclusões: O score CLIF-AD permite identificar doentes cirróticos descompensados sem ACLF com mortalidade a curto prazo previsivelmente elevada, constituindo uma ferramenta com utilidade na prática clínica.