XLVI Congresso SPCir
Resumo Póster

ID Resumo: 17634225672
Capítulo: Cuidados Intensivos, Trauma e Cirurgia de Urgência
Tipo
Póster

Título
Laceração da artéria hepática esquerda após SBV

Introdução
As compressões torácicas fazem parte da ressuscitação cardiopulmonar (RCP).As complicações mais comuns são fraturas do esterno e arcos costais (AC), e as mais raras, lesões gástricas, hepáticas ou esplénicas. Apresentamos um caso raro de choque hemorrágico por laceração de ramo da artéria hepática em RCP.

Material e Métodos
Masculino, 51 anos, paragem cardiorrespiratória associada ao exercício.Retorno à circulação espontânea após 25 minutos de Suporte Avançado de Vida.A Angiografia revelou sub-oclusão proximal da artéria coronária direita. Iniciou terapêutica com dupla antiagregação.Quadro de choque hemorrágico 3h após.

Resultados
A Angio TC revelou hemorragia intra-hepática ativa e fratura de AC. Foi submetido a laparotomia, packing abdominal e TC de controlo, que revelou manutenção de hemorragia. Decidida revisão de packing e transferência para hospital com radiologia de intervenção. Foi submetido a embolização seletiva de ramo da artéria hepática esquerda e manteve terapêutica. Boa evolução com laparorrafia às 24h. Como complicações, pneumonia nosocomial, e coleção subcapsular hepática de 10cm em TC de controlo, tratados com antibiótico dirigido.Alta para o hospital da área de residência.

Discussão
A laceração traumática da artéria hepática por RCP é rara. Força excessiva e prolongamento do tempo de manobras podem contribuir para complicações. Sublinham-se a importância da abordagem multidisciplinar, os desafios desde a estabilização, controlo de dano, transporte de doente crítico até ao tratamento definitivo.

Hospital: Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra, EPE
Autores: Rosa Azeredo Costa; Diogo Paula; Andreia Guimarães; José Guilherme Tralhão