

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 esplênicas. 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 laparorráfia 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