

## 5 APLICAÇÃO DE TERAPIA HEMOSTATICA-"HEMOSPRAY"

Alpendre M., Fortuna S., Gonçalves L., Lima P., Silva F.

Introdução: A hemorragia digestiva, constitui a causa mais frequente de urgência/emergência em Gastrenterologia. No caso da hemorragia digestiva alta não-varicosa a mortalidade, não obstante o avanço nas terapêuticas endoscópica e farmacológica pouco se modificou na última década. Actualmente, a utilização de um novo agente tópico hemóstatico, aplicado por endoscopia em spray, sobre as lesões sangrantes, formando um tampão mecânico, que cobre a hemorragia, parece ser um passo significativo e eficaz no controle desta emergência.

Objectivo. Descrição das indicações, preparação, técnica e complicações da aplicação de Hemospray no tratamento das hemorragias digestivas.

Método: descritivo e expositivo com recurso a imagens explicativas do processo de utilização de Hemospray

Descrição: O Hemospray é constituído por um pó inorgânico com propriedades coagulantes que se aplica sobre as lesões sangrantes não varicosas, através de um cateter que se introduz no canal de trabalho do endoscópio. O pó encontra-se em forma de spray impulsionado por CO2, contido num cartucho do dispositivo. Ao entrar em contacto com o sangue, o pó, absorve os componentes líquidos e forma uma cola adesiva tipo tampão sobre a lesão sangrante. Esta cola não é absorvida nem metabolizada sendo naturalmente eliminada pelo trânsito intestinal 24h após a aplicação.

Conclusão: O conhecimento da técnica, o ensino adequado da mesma e a experiencia da equipa de enfermagem, proporciona a utilização correcta do procedimento, garantindo eficácia de resposta perante situações que exigem pronta actuação da equipa médica e de enfermagem.

CENTRO HOSPITALAR SETÚBAL, HOSPITAL DE SÃO BERNARDO E.P.E







