

EP-020 - UTILIZAÇÃO DA VIDEOCÁPSULA ENTEROSCÓPICA NA INVESTIGAÇÃO DA ANEMIA FERROPÉNICA  
Eduardo Dantas<sup>1</sup>; Mariana Coelho<sup>1</sup>; Cristiana Sequeira<sup>1</sup>; Cristina Teixeira<sup>1</sup>; Cláudio Martins<sup>1</sup>; Cláudia Cardoso<sup>1</sup>; João Mangualde<sup>1</sup>; Ricardo Freire<sup>1</sup>; Élia Gamito<sup>1</sup>; Ana Luísa Alves<sup>1</sup>; Isabelle Cremers<sup>1</sup>; Ana Paula Oliveira<sup>1</sup>

1 - Serviço de Gastrenterologia – Hospital São Bernardo

### **Introdução**

A anemia ferropénica constitui uma das indicações mais comuns para realização de videocápsula enteroscópica (VCE), especialmente após endoscopia digestiva alta e colonoscopia total sem alterações e exclusão de doença celíaca. O objetivo deste trabalho foi avaliar a utilização da VCE no contexto de anemia ferropénica e o estudo etiológico solicitado previamente à sua realização.

### **Métodos**

Análise retrospectiva das VCE realizadas por anemia ferropénica num centro entre Janeiro/2015 e Dezembro/2018. Avaliados dados demográficos, clínicos, exames endoscópicos e investigação etiológica prévia à solicitação da cápsula. Excluídos casos provenientes de outras instituições ou cujo resultado foi inconclusivo.

### **Resultados**

Incluídos 150 doentes, 85 mulheres (56,7%), com idade média 63,3±14,1 anos. O valor médio de hemoglobina era de 9,7±1,8g/dL. Encontravam-se sob antiagregação plaquetária 20% dos doentes, 10% com toma recente de anti-inflamatórios não esteróides e 9,3% sob anticoagulação. No estudo prévio à VCE foi realizada endoscopia digestiva alta em 92% e colonoscopia total em 90% nos 12 meses prévios. A pesquisa de H.pylori foi solicitada em 30,7%, o rastreio de doença celíaca em 25,3% e avaliação da função tiroideia em 46%. Não se registaram alterações em 64,7% dos exames realizados, sendo o achado endoscópico mais comum as angiectasias (18%).

### **Conclusão**

A VCE mostrou alterações em 35,3% dos casos, em consonância com o descrito na literatura. O estudo da anemia prévio à sua realização foi incompleto numa grande parte dos casos, indicando possibilidade de melhoria futura.