

33 CONCORDÂNCIA ENTRE ENTEROSCOPIA, CÁPSULA ENDOSCÓPICA E MÉTODOS DE IMAGEM SECCIONAL NO DIAGNÓSTICO DE PATOLOGIA DO INTESTINO DELGADO

Marques M, , Santos-Antunes J, , Cardoso H, , Vilas-Boas F, , Ribeiro A, , Velosa M, , Albuquerque A, , Rodrigues S, , Macedo G.

Introdução e objectivos: A enteroscopia por cápsula (EC), a enteroscopia assistida por balão (EB) e os métodos de imagem seccional (tomografia computadorizada (TC) e ressonância magnética (RMN)) são os procedimentos preferenciais para o estudo do intestino delgado. O objectivo deste estudo foi avaliar a concordância entre estes três métodos diagnósticos.

Métodos: Estudo retrospectivo com avaliação do grau de concordância diagnóstica entre a CE, a EB e os métodos seccionais (RMN e TC) realizados entre Janeiro de 2011 e Janeiro 2014. A concordância foi determinada pelo teste estatístico Kappa.

Resultados: Foram realizadas 153 enteroscopias de balão (94 por via anterógrada) em 138 doentes (61 mulheres, idade média 52 ± 18 anos). Foram realizadas biopsias endoscópicas em 57 exames (41%) e procedimentos terapêuticos em 28 exames (20%). Como complicação apenas se verificou um episódio de dessaturação durante o procedimento (0.7%). Do total de doentes, 85 tinham realizado recentemente cápsula endoscópica (64%) e 40 outros métodos de imagem (30 TC; 10 RM). As EC e a EB foram totais em 84% e 4% dos casos, respectivamente. Globalmente, os achados diagnósticos da EB foram concordantes com a CE em 61% dos casos (Kappa=0,52 - moderada). A concordância diagnóstica entre os métodos seccionais e a EB foi razoável (Kappa=0,39).

Conclusão: A EB revelou-se uma técnica segura e eficaz no tratamento de patologia do intestino delgado. A EB e a EC tiveram concordância moderada na nossa série. A concordância com a TC e a RMN foi razoável.

Serviço de Gastreenterologia, Centro Hospitalar S. João, Porto