

## 8 UTILIDADE DA ENDOSCOPIA POR CÁPSULA NA ORIENTAÇÃO TERAPÊUTICA DE DOENTES COM DOENÇA DE CROHN

Santos-Antunes J, , Cardoso H, , Marques M, , Magro F, , Nunes ACR, , Lopes S, , Macedo G.

**Introdução e Objectivos:** A endoscopia por cápsula (VCE) é um importante meio diagnóstico para avaliar a extensão da Doença de Crohn. As recomendações internacionais referem que métodos imagiológicos (entero-TC ou RMN) são a primeira linha, ficando a VCE reservada para quando a imagiologia é negativa. O seu papel na doença de Crohn confirmada não está bem estabelecido. O objetivo deste trabalho foi avaliar a utilidade da VCE no Crohn, nomeadamente em termos de mudança de estratégia terapêutica. **Métodos:** Análise das VCE efectuadas em doentes com Crohn entre Janeiro de 2011 e Fevereiro de 2014. **Resultados:** De 542 VCE, 135 foram efectuadas em doentes com Doença de Crohn, para confirmação diagnóstica (22%), suspeita de envolvimento proximal (54%), avaliação pós-operatória (7%) ou para reavaliação do intestino delgado por agravamento clínico (6%) ou aumento dos biomarcadores (11%). A quase totalidade dos exames foi efectuada após cápsula de patência. A maioria apresentava fenótipo não estenosante/não penetrante (81%). Os doentes eram maioritariamente do género feminino (56%), com idade média de  $40 \pm 13$  anos. A doença foi estadiada como ileal em 70% dos casos, cólica em 9% e ileocólica em 21%; 36% tinha envolvimento do tubo digestivo superior. Excluindo os 29 doentes submetidos para estabelecimento diagnóstico, a VCE determinou alterações terapêuticas em 42 (40%) doentes. Antes da VCE, 43% encontravam-se sob 5ASA, 36% sob imunossuppressores e 21% biológicos, enquanto que após VCE apenas 21% se manteve sob 5ASA, estando os restantes sob imunossuppressores (54%) e biológicos (25%); globalmente, 56% não estavam imunossuprimidos antes, e apenas 22% mantiveram-se sem imunossupressão após o exame ( $p < 0.001$ ). Doentes que modificaram a terapêutica apresentaram valores medianos de score de Lewis mais elevados (1446 vs 552,  $p = 0.006$ ). **Conclusão:** A VCE demonstrou ser um exame útil no seguimento de doentes com Crohn, uma vez que levou a uma mudança de atitude terapêutica num elevado número de casos.

Serviço de Gatreterologia, Centro Hospitalar S. João