

6 FACTORES PREDITIVOS DE DETECÇÃO DE DOENÇA DO INTESTINO DELGADO POR ENTEROSCOPIA POR CÁPSULA EM DOENTES COM DOENÇA DE CROHN

Santos-Antunes J., Cardoso H., Rosa B., Rodrigues-Pinto E., Rodrigues S., Marques M., Lopes S., Albuquerque A., Carvalho P., Moreira MJ., Cotter J., Macedo G.,

Introdução e Objectivos: A identificação de fatores preditivos de doença do intestino delgado pode auxiliar a seleção de doentes com Doença de Crohn (DC) que poderiam beneficiar de VCE. O objectivo foi avaliar de que maneira parâmetros clínicos, analíticos e endoscópicos se correlacionam com a presença de lesões do intestino delgado em doentes com DC.

Material: Estudo transversal multicêntrico incluindo doentes com DC submetidos a VCE, entre 2003 e 2013.

Resultados: Foram incluídos 190 doentes com DC, 57% do sexo feminino. Segundo a classificação de Montreal, 75% tinham diagnóstico entre 17 e 40 anos de idade (A2), 43% tinham doença ileal (L1) e a maioria (75%) apresentaram doença não estenosante não penetrante (B1). A presença de doença do intestino delgado diagnosticada por VCE relacionou-se com a necessidade de corticóides nos primeiros 6 meses após o diagnóstico (OR=3,088, IC95% 1,320-7,223), a presença de doença ileal na colonoscopia (OR=4,680, IC 95% 1,969-11,123) e história da perda de peso (OR 2,763; IC95% 1,205-6,335). Os níveis de albumina relacionaram-se inversamente com a presença de doença do intestino delgado (OR=0,843; IC 95% 0,761-0,934). Na regressão logística multivariada, os níveis de albumina (OR=0,745; IC95% 0,616-0,901) e doença ileal na colonoscopia (OR=13,369; IC95% 2,287-78,163) relacionaram-se de forma independente com doença do intestino delgado diagnosticada por VCE [AUROC=0,806 (0,712-0,900), sensibilidade e especificidade de 79%, cutoff=0,77]. O fenótipo da doença, a necessidade precoce de azatioprina ou biológicos, os níveis de proteína C-reativa, a hemoglobina, dor abdominal e diarreia não foram preditores independentes de doença do intestino delgado.

Conclusões: Os fatores preditivos para doença do delgado diagnosticados por VCE incluem necessidade precoce de esteróides, doença ileal na colonoscopia, perda de peso e níveis inferiores de albumina. Estes dados podem ajudar a selecção de doentes com DC em que a VCE poderá ser mais útil.

Serviços de Gastrenterologia dos Centros Hospitalares S. João e do Alto Ave