7 FACTORES DE RISCO PARA FOCOS DE CRIPTAS ABERRANTES NA COLITE ULCEROSA

Freire P.*1, Figueiredo P.1, Cardoso R.1, Donato M.M.1, Ferreira M.1, Mendes S.1, Cipriano M.A.2, Silva M.R.2, Ferreira A.M.1, Vasconcelos H.3, Portela F.1, Sofia C.1.

Introdução: Os focos de criptas aberrantes (FCA) foram identificados como biomarcadores de cancro colo-rectal (CCR) esporádico e, mais recentemente, de displasia/CCR associado a colite ulcerosa (CU). Importa, neste contexto, identificar factores de risco para FCA, área que, até à data, apenas foi explorada fora do âmbito da doença inflamatória intestinal. Objectivo: Identificar factores de risco para FCA na CU. Doentes e métodos: Estudo prospectivo que incluiu 76 doentes com CU distal/extensa com > 8 anos de evolução e sem história de colangite esclerosante primária e/ou de neoplasia intra-epitelial. Efectuou-se cromoendoscopia com azul de metileno no recto distal e, de seguida, pesquisaram-se e contabilizaram-se os FCA. Dados clínicos e demográficos foram obtidos pela consulta do processo clínico e através de questionário realizado no momento da inclusão no estudo. Pesquisaram-se associações de diversos factores com a prevalência e o número de FCA, através de análises univariada e multivariada. Resultados: Detectaram-se FCA em 46 doentes (60,5%) com um número médio por doente de 2,4±2,8. A prevalência de FCA foi significativamente superior nos doentes com história familiar de CCR (100% vs 56,5%; p=0,038) verificando-se também uma tendência de associação positiva com o índice de massa corporal (IMC) (p=0,055). Detetou-se um número de FCA significativamente superior nos doentes com idade > 40 anos $(2.8 \pm 3.0 \text{ vs } 1.4 \pm 2.0; \text{ p} =$ 0,032), com história familiar de CCR (4,14 \pm 3,6 vs 2,2 \pm 2,7; p=0,044) e com IMC mais elevados $(0, 1,9\pm2,6, 2,6\pm3,1, 3,7\pm2,5, para IMC < 18,5, 18,5-24,9, 25-29,9 e \ge 30, respective mente;$ p=0,028). Na análise multivariada apenas a associação com o IMC manteve a significância estatística (p=0,030). Conclusões: Nos doentes com CU de longa evolução sem história de colangite esclerosante primária e/ou de neoplasia intra-epitelial constituem factores de risco para FCA a história familiar de CCR e IMC elevado.

 1 - Serviço de Gastrenterologia do Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra 2 - Serviço de Anatomia Patológica do Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra 3 - Serviço de Gastrenterologia do Centro Hospitalar Leiria – Pombal