

EP-135 - QUESTIONÁRIO EUROPEU SOBRE AS CARACTERÍSTICAS FENOTÍPICAS DE CASAIS COM DOENÇA INFLAMATÓRIA INTESTINAL (DII) E OS SEUS FILHOS

Maria Pia Costa Santos¹; Catarina Gomes¹; Marília Cravo¹; Joana Torres¹

1 - Hospital Beatriz Ângelo

Introdução: Estudos mostraram que a probabilidade de desenvolver DII após casamento com indivíduo com DII é superior ao que seria esperado pelo acaso. Os filhos de casais em que ambos os cônjuges têm doença são um dos grupos com maior risco de desenvolver DII. O objetivo deste questionário foi identificar casais e filhos com DII e caracterizar o seu fenótipo.

Métodos: Estudo transversal que incluiu casais em que ambos os cônjuges têm DII e os seus filhos. Realizado um questionário em plataforma eletrónica que foi distribuído pela *European Crohn's and Colitis Organization (ECCO)*, *European Federation of Crohn's & Ulcerative Colitis Associations (EFCCA)* e Associação Portuguesa de DII (APDI) desde julho/2018. Registadas as características demográficas, tipo de doença e características fenotípicas do casal e filhos.

Resultados: Incluídos 17 casais com DII. Dos 34 doentes, 19 eram mulheres, com idade média de 47,9±13,9 anos, 12% de etnia judaica e 29% com naturalidade Portuguesa. Dos 17 casais, 59% eram concordantes para o tipo de DII [7 com Colite Ulcerosa, 3 com Doença Crohn (DC)]. Relativamente à data de diagnóstico, 4 (24%) casais desenvolveram DII antes do relacionamento; em 3 (18%) casos um membro do casal desenvolveu doença antes e o segundo depois do relacionamento, após um tempo mediano de co-habitação de 8 (1-9)anos; e 8 (47%) casais desenvolverem doença após relacionamento [o primeiro membro após um tempo mediano de 11 (4-27)anos e o segundo após 16 (5-39)anos]. Treze casais tiveram 19 filhos; 3 (16%) desenvolveram DII (probabilidade cumulativa de 0,08 e 0,2 aos 6 e 15 anos, respetivamente).

Conclusões: Este questionário europeu permitiu identificar 17 casais com DII; 59% foram concordantes para o tipo de DII e em metade dos casos ambos os cônjuges desenvolveram DII depois do relacionamento. No futuro, pretendemos expandir a distribuição do questionário através das associações nacionais de DII europeias.