



**Semana
Digestiva**

Digital 20 e 21 de
novembro

2020

EP-215 - ACHADOS ENDOSCÓPICOS NUMA CRISE CELÍACA

Garrido I¹, Santos AL¹, Peixoto A¹, Cardoso H¹, Macedo G¹

¹ Serviço de Gastrenterologia, Centro Hospitalar Universitário de São João, Porto, Portugal

INTRODUÇÃO

A doença celíaca (DC) é uma patologia autoimune desencadeada pela ingestão de glúten em indivíduos geneticamente predispostos. A videocápsula endoscópica (VCE) é um exame minimamente invasivo, que permite avaliar detalhadamente a mucosa do intestino delgado em toda a sua extensão e diagnosticar complicações da DC.

RESUMO DO CASO

Doente do sexo masculino, 34 anos, com antecedentes de imunodeficiência comum variável, com hipogamaglobulinemia, e adenocarcinoma do sigmóide, submetido a colectomia total com ileostomia terminal. Internado por ileostomia de alto débito, com distúrbios hidroeletrólíticos e défices nutricionais graves. Analiticamente apresentava anticorpo anti-transglutaminase IgA <7UI/L, mas com défice de IgA. Realizou EDA que revelou mucosa duodenal com apagamento das pregas e vilosidades. O exame anatomopatológico evidenciou marcada atrofia vilositária, hiperplasia das criptas e 31 linfócitos intra-epiteliais /100 enterócitos.

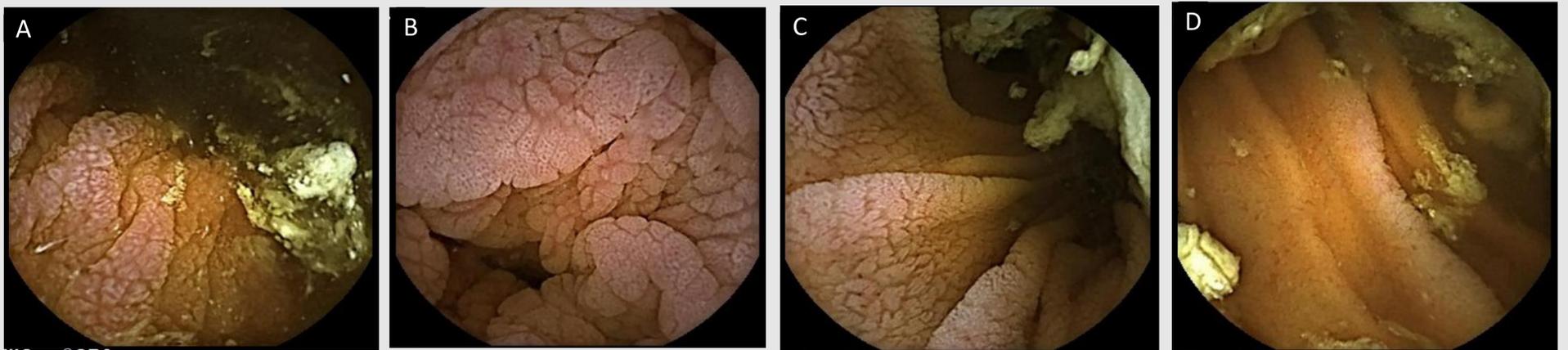


Figura 1. Videocápsula endoscópica a revelar alterações exuberantes da mucosa duodenal (A), jejuno proximal (B) e distal (C), com atrofia vilositária, eritema, fissuras e extensas áreas com padrão em mosaico. Mucosa ileal (D) com encurtamento de vilosidades

Perante o diagnóstico de crise celíaca, iniciou corticoterapia endovenosa e nutrição parentérica total. Ao longo do internamento apresentou evolução clínica favorável, com diminuição progressiva da drenagem pela ileostomia. Analiticamente com correção progressiva dos distúrbios hidroeletrólíticos e défices nutricionais. Fez *switch* para corticoterapia oral e iniciou dieta isenta de glúten, com boa tolerância. Dois meses após a alta hospitalar, apresentava ótimo estado geral e ganho ponderal de 15kg.

DISCUSSÃO

Os autores apresentam este caso pela exuberância e extensão dos achados identificados na VCE, num doente com uma apresentação rara da doença celíaca. Este caso enfatiza a importância da VCE na orientação terapêutica e impacto no prognóstico dos doentes celíacos com discrepância entre os testes serológicos e exame anatomopatológico.

REFERÊNCIAS

1. Al-Toma A, Volta U, Auricchio R, Castillejo G, Sanders DS, Cellier C, et al. European Society for the Study of Coeliac Disease (ESSCD) guideline for coeliac disease and other gluten-related disorders. *United European Gastroenterol J*. 2019 Jun;7(5):583-613.
2. Balaban DV, Dima A, Jurcut C, Popp A, Jinga M. Celiac crisis, a rare occurrence in adult celiac disease: A systematic review. *World J Clin Cases*. 2019 Feb 6;7(3):311-319.
3. Guarino M, Gambuti E, Alfano F, Strada A, Ciccocioppo R, Lungaro L, et al. Life-threatening onset of coeliac disease: a case report and literature review. *BMJ Open Gastroenterol*. 2020 May;7(1):e000406.