

## Gastrenterologia, Nutrição e Hepatologia | Caso Clínico

### PD-040 - (21SPP-11515) - ANEMIA REFRACTÁRIA E GASTROSTOMIA - À DESCOBERTA DO OCULTO

Beatriz Câmara<sup>1</sup>; Catarina Andrade<sup>1</sup>; Rute Gonçalves<sup>1</sup>; Carla Pilar<sup>2</sup>; Francisco Silva<sup>1</sup>

1 - Serviço de Pediatria do Hospital Central do Funchal; 2 - Serviço de Cirurgia Pediátrica do Hospital Central do Funchal

#### Introdução / Descrição do Caso

A gastrostomia endoscópica percutânea (PEG) é um método amplamente utilizado e bem tolerado para nutrição entérica de longa duração. Embora segura, a sua colocação pode associar-se a múltiplas complicações (16-70%). A hemorragia secundária a ulceração gástrica é mais prevalente em doentes com gastrostomia de longa duração. A endoscopia digestiva alta (EDA) é indicada na presença de perdas hemáticas contínuas ou significativas. O tratamento é conservador, sendo a cirurgia raramente necessária.

Adolescente de 17 anos, sexo feminino, com Síndrome de Smith-Lemli-Optiz, sob nutrição entérica de longa duração por PEG, inicia quadro de anemia microcítica de etiologia desconhecida. Exame físico com palidez cutânea. Analiticamente com Hg 7,7 g/dl e ferritina 2,7 ng/ml. Do estudo etiológico a destacar ecografia abdominal, pesquisa de *Helicobacter pylori*, sangue oculto nas fezes e anticorpos anti-transglutaminase sem alterações. Iniciou terapêutica com ferro endovenoso, por ausência de resposta a ferro oral. Por hipermenorreia e menometrorragias colocou implante contraceptivo subcutâneo, com normalização de fluxos menstruais. Por refratariedade às medidas terapêuticas, realizou EDA que revelou úlcera na grande cisura do corpo gástrico, contralateral à PEG. Foi submetida a gastrectomia atípica e confecção de jejunostomia de Witzel. Atualmente, com mucosa cicatricial na EDA de controlo, jejunostomia de alimentação funcionante e normalização de parâmetros hematológicos.

#### Comentários / Conclusões

A nutrição entérica desempenha um papel fundamental no tratamento de crianças com doenças crónicas incapacitantes. O reconhecimento precoce das complicações associadas à gastrostomia é essencial na redução da morbimortalidade associada.

**Palavras-chave :** Anemia Microcítica, Gastrostomia, Complicações, Hemorragia Digestiva, Síndrome de Smith-Lemli-Optiz