

**EP-044 - RESPOSTA AOS ANTI-TNF A LONGO PRAZO NA DOENÇA DE CROHN PERIANAL MEDIDA COM O SCORE DE VAN ASSCHE**

M. Sousa<sup>1</sup>; J Rodrigues<sup>1</sup>; J Silva<sup>1</sup>; C Gomes<sup>1</sup>; A Silva<sup>1</sup>; J Carvalho<sup>1</sup>

1 - Centro Hospitalar de Vila Nova de Gaia e Espinho

**Introdução:** A ressonância magnética (RM) pélvica é atualmente a ferramenta standard para avaliação da doença perianal fistulizante na Doença de Crohn (DC). O Score de Van Assche (SVA) é o índice mais utilizado e inclui parâmetros como número de fístulas, localização, extensão, intensidade em T2 e presença de abscessos.

O objetivo deste estudo é avaliar a resposta aos anti-TNF na DC perianal na RM pélvica de acordo com o SVA.

**Métodos:** Estudo retrospectivo que inclui doentes 2010-2016 com mais de 18 anos com DC perianal sob tratamento com anti-TNF e com RM pélvica realizada antes e após o início do tratamento. Remissão clínica perianal foi definida com ausência de sintomas perianais. Remissão profunda perianal foi definida como ausência de sintomas perianais e ausência de intensidade em T2 na RM pélvica.

**Resultados:** Incluídos 20 doentes (55% sexo feminino, idade média 40 anos; tratamento com infliximab em 90% e adalimumab em 10%). A RM pélvica foi realizada em média  $11 \pm 14$  meses antes e  $34 \pm 20$  meses após o início do tratamento com anti-TNF. O SVA médio antes do início do tratamento foi  $15 \pm 3$ . Durante o seguimento (média  $54 \pm 21$  meses), a remissão clínica perianal foi atingida em 40% dos doentes ( $n=8$ ). O SVA pós tratamento aumentou em 10% ( $n=2$ ), diminuiu em 65% ( $n=13$ ) e manteve-se em 25% ( $n=5$ ) dos doentes. A remissão profunda foi atingida em 20% dos doentes ( $n=4$ ) - o único preditor de remissão profunda do SVA inicial foi a intensidade em T2 ( $p=0.04$ ).

**Conclusões:** Nesta amostra de doentes com DC perianal, os anti-TNF permitiram obter remissão clínica perianal em 40% e melhoria do SVA em 65% dos doentes; 20% dos doentes apresentam remissão profunda perianal.