## Pediatria Ambulatória | Caso Clínico

## EP-140 - (21SPP-11685) - TRATAR OU NÃO TRATAR - BCGITE EM LACTENTE

Marta Caldas<sup>1</sup>; Mariana Pedro<sup>1</sup>; Mariana Viegas<sup>1</sup>; Patrícia M. Moreira<sup>2</sup>; Madalena Sassetti<sup>1</sup>

1 - Serviço de Pediatria, Centro Hospitalar do Oeste – Unidade de Caldas da Rainha; 2 - Unidade de Saúde Familiar D. Jordão – Centro de Saúde da Lourinhã

## Introdução / Descrição do Caso

As complicações da vacina Bacilo *Calmette-Guérin* (BCG) ocorrem em <1:1000 vacinados. As complicações mais comuns são as reações loco-regionais, denominadas BCGite. O diagnóstico de BCGite é clínico e consiste em presença de cicatriz exuberante, abcesso no local de injeção ou linfadenite associada.

Lactente de 7 meses, sexo feminino, com antecedentes de gravidez de termo, sem intercorrências, serologias maternas para vírus de imunodeficiência humana negativas. Apresentava boa progressão estaturo-ponderal e neurodesenvolvimento adequado. Programa nacional de vacinação atualizado, elegível para vacina BCG, administrada às 3 semanas de vida. Nos dias que se seguiram à administração da vacina surgiu reação cutânea local, com crescimento progressivo. Aos 7 meses apresentou traumatismo da lesão com hemorragia, pelo que recorreu ao Serviço de Urgência. Ao exame objetivo apresentava bom estado geral, lesão cutânea circular na região deltoidea do membro superior esquerdo com dimensões de 15x10mm, móvel, sem exsudado ou zona de flutuação. Membro superior esquerdo com mobilização mantida e sem aparente dor, sem adenopatias ou outras alterações ao exame objetivo. Foi recomendada aplicação de compressa com água quente e tintura de iodo diariamente. Após 1 mês foi observada em consulta, com boa evolução, mantendo apenas pequena crosta e área eritematosa de cerca de 3mm.

## Comentários / Conclusões

A abordagem terapêutica de complicações loco-regionais da vacina BCG não é consensual. Este caso pretende relembrar que a maioria das reações adversas à vacina é autolimitada, pelo que, na ausência de doença disseminada, recomenda-se atitude expectante e explicação aos pais da natureza benigna da situação, sem necessidade de investigação adicional ou tratamento farmacológico.

Palavras-chave: BCG, Vacina, Reações adversas relacionadas com medicamentos, Cicatriz