

REAÇÃO HANSÊNICA TIPO 1 ASSOCIADA A TUBERCULOSE PULMONAR.

Keywords: Leprosy, Lung tuberculosis, Mycobacterium leprae.

ALVES Caroline S., BAUK A. R., BORDIN F., CALDAS A. T. e ROCHA FILHO A. S.

Serviço de Dermatologia- HFSE-RJ

INTRODUÇÃO: A hanseníase é uma doença granulomatosa causada pelo M. leprae e afeta a pele e os nervos. A ocorrência de tuberculose e hanseníase é pouco comum, mas há relatos esporádicos da sua co-existência.

OBJETIVO: Relatar um caso de concomitância entre reação hansênica tipo I e tuberculose pulmonar em um paciente.

MÉTODO: Relato do caso de paciente portador de reação hansênica e tuberculose pulmonar e revisão da literatura.

RESULTADO: Masculino, 75 anos, há 15 dias com placa eritemato-infiltrativa periorbital E e mandibular D, e pápulas eritematosas nos braços, neurite nervo ulnar, consolidação no lobo direito (TC tórax), lavado brônquico positivo para M. tuberculosis, baciloscopia da linfa negativa e patologia da lesão com reação inflamatória granulomatosa, sem bacilos (PAS) e compatível com hanseníase tuberculóide. Foi tratado com prednisona 60mg/dia e encaminhado para tratamento da hanseníase e tuberculose, evoluindo com melhora. Paciente diabético e ex-tabagista. Casos relatados de concomitância estavam relacionados ao uso de esteróides para complicações da hanseníase, diferente do paciente, que foi diagnosticado com tuberculose antes de iniciar a prednisona.

CONCLUSÃO: Conclui-se que pode ter havido alteração da resposta imune devido ao diabetes descompensado, o que teria precipitado a tuberculose pulmonar, já que é sabido que esta pode se desenvolver diante de condições de risco como diabetes e tabagismo.

REFERÊNCIA BIBLIOGRÁFICA:

- 1- PRASAD R. ET AL: Concomitant pulmonary tuberculosis and borderline leprosy with type-II lepra reaction in single patient. Lung Índia. 2010; 27: 19–23.
- 2- CHANDRASHEKHAR T, RITESH G AND KISHORE PV: Concomitant age old infections of mankind – tuberculosis and leprosy: a case report. J Med Case Rep. 2007; 1:43.
- 3- TRUMAN RW, WILLIAMS DL: The Continuing Challenges of Leprosy. C Microb. Rev. 2006; 19:338–81.

CONTATO:

carolsalves@gmail.com