



LESÃO NODULAR ULCERATIVA SUGESTIVA DE ACTINOMICOSE - RELATO DE CASO

ISABELLE DIAS DE OLIVEIRA; LUIS FERNANDO MESIAS BARREZUETA; JULIANA POSSATO FERNANDES TAKAHASHI; LIDIA MIDORI KIMURA; LEONARDO JOSÉ TADEU DE ARAÚJO

Introdução: A actinomicose é uma infecção bacteriana rara, com incidência anual de cerca de 1/300.000 pessoas. Acomete tecidos após a inoculação de microrganismos na pele ou mucosas em locais de pequenos traumas. Caracteriza-se pela ocorrência de tumoração, associada à formação de fístulas. **Objetivo:** Relatar caso sugestivo de actinomicose em paciente com lesão ulcerativa na região do mento. **Relato de caso:** Paciente do sexo feminino, 40 anos, residente da cidade de Sorocaba (SP). Foi encaminhada para o Complexo Hospitalar de Sorocaba por lesão nodular ulcerativa com crostas hemorrágicas na região do mento, com hipótese diagnóstica de queratoacantoma ou PLECT (Paracoccidioidomicose, Leishmaniose tegumentar, Esporotricose, Cromomicose, Tuberculose Cutânea). Hemograma resultou em pancitopenia. Realizada a biópsia de pele, a coloração HE revelou processo inflamatório caracterizado por infiltrado linfoplasmocitário com histiócitos, proliferação conjuntiva, neoformação vascular e acúmulo de neutrófilos com a presença de colônia bacteriana filamentososa. Negativa a pesquisa de fungos, leishmania e BAAR pelas técnicas histoquímicas grocott, giemsa e ziehl-neelsen. **Discussão:** Actinomicose cervicofacial é a manifestação mais frequente da doença (cerca de 50% dos casos), seguida pela forma abdominal (20%) e torácica (15-20%). Bactérias dos gêneros *Actinomyces spp.*, *Streptomyces spp.* e *Nocardia spp.* formam colônias filamentosas. O diagnóstico definitivo é feito pela identificação do agente por cultura microbiológica e PCR. Porém, devido a baixa incidência e por mimetizar neoplasias malignas ou infecções fúngicas, a actinomicose raramente é considerada no diagnóstico diferencial, o que dificulta a conduta terapêutica. A disseminação do conhecimento coletado de dados clínicos epidemiológicos é um passo fundamental para o diagnóstico precoce, tratamento e estabelecimento de assistência integral ao paciente. **Conclusão:** A actinomicose é um processo infeccioso relativamente raro, de difícil diagnóstico. A expertise clínica é imprescindível para resolução do quadro clínico dos pacientes e para a escolha da conduta terapêutica adequada.

Palavras-chave: Actinomicose cervicofacial, Diagnóstico diferencial, Inclusão em parafina, Infecções bacterianas, Lesões faciais.