

## Categoria

Pôster (UniEVANGÉLICA-Anápolis)

# ASPECTOS EPIDEMIOLÓGICOS E RADIOLÓGICOS DA TUBERCULOSE OSTEOARTICULAR

Annah Rachel Graciano; Felipe Zibetti Pereira, Nathália Ramos Lopes; Marina Nahas Dafico Bernardes; Arthur Soares Lopes; Jakson Da Silva Pacheco; Julia Maria Rodrigues de Oliveira

**Objetivo:** Quantificar casos notificados de tuberculose óssea correlacionando com a idade, sexo e ano e avaliar os aspectos radiológicos concernentes à tal patologia. **Metodologia:** Estudo quantitativo com delineamento transversal. Considerou-se o total de casos de tuberculose óssea ocorridos no Brasil no período de 2012 a 2014, analisando as variáveis quantitativas numéricas dos dados encontrados. Os dados utilizados foram de origem secundária, extraídos do Sistema de Informação Hospitalar (SIH). **Resultado:** O número de casos ocorridos, corresponderam ao total de 214. O maior número de casos relacionados a essa etiologia correspondeu ao sexo masculino (73%), entre 40 e 59 anos de idade (42%). Entre os anos de 2012 e 2014, observou-se um aumento de 10%. A tuberculose osteoarticular é uma forma rara de tuberculose, e quando ocorre envolve principalmente a coluna vertebral. A evolução apresenta aspectos que determina a importância dos métodos de imagem na avaliação diagnóstica. A radiografia demonstra aumento de partes moles, destruição e colapso dos corpos vertebrais. A tomografia computadorizada e a ressonância magnética podem ser úteis na identificação envolvimento de partes moles, e na avaliação de complicações neurológicas.

**Palavras Chave:** Sistema Único de Saúde; Epidemiologia; Tuberculose