

RODAS DE CONVERSAS - SOBERANIA DIGITAL, INFORMAÇÃO E
INOVAÇÃO EM SAÚDE

**ESPACIALIZAÇÃO DOS CASOS DE INTERNAÇÕES HOSPITALARES POR
DIAGNÓSTICO DE FIBROMIALGIA REGISTRADAS NO SIH-SUS NO
BRASIL NO PERÍODO DE 2013 A 2023**

Julia Dos Santos Santana (juliasantos.santana@usp.br)

A fibromialgia (FM) é uma síndrome crônica caracterizada principalmente por dor musculoesquelética generalizada e difusa, sua prevalência no Brasil é de 2,5%, ocorrendo oito vezes mais em mulheres do que homens. A presente pesquisa teve como objetivo espacializar as internações hospitalares por diagnóstico de fibromialgia (CID M79.7) no Brasil no período de 2013 a 2023 e verificar se há um padrão espacial e temporal. Para isso, utilizaram-se dados do Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIHSUS), obtidos por meio do DATASUS, e tratados com ferramentas de processamento de dados. Esses métodos permitem elaborar mapas temáticos e análises espaciais a fim de identificar tendências e padrões que possam contribuir para a compreensão do fenômeno.

Palavras-chave: fibromialgia; sihsus; geoprocessamento; informação e tecnologias; análise espacial.