

ASPECTOS EPIDEMIOLÓGICOS DAS INTERNAÇÕES POR ARTROSE NO BRASIL NOS ÚLTIMOS 3 ANOS.

Mateus Moreira Lima¹; Pollyana Olímpio Azeredo¹; Juciele Faria Silva ¹; Ana Karla dos Santos Caixeta¹; Ana Laura de Freitas Nunes¹; Ana Núbia de Barros¹; Daniela Freitas de Oliveira¹; Narryman Jordana Ferrão Sales¹; Eliane Gouveia de Moraes Sanchez¹; Hugo Machado Sanchez¹

¹Universidade Federal de Goiás, Curso de Fisioterapia, Jataí, GO, Brasil.

Introdução: A artrose é uma doença articular degenerativa, que vem acompanhada de alterações das estruturas ósseas e funcionais. Clinicamente, ela é caracterizada pela dor, crepitação óssea, rigidez matinal, atrofia muscular e quanto as questões radiológicas é observado a diminuição do espaço intra-articular, formações de esclerose do osso subcondral, formações císticas e osteófitos. **Objetivo:** O estudo teve como objetivo analisar e verificar o número de internações por artrose no Brasil nos últimos 3 anos, avaliando a faixa etária a partir de 40 anos, sexo e incidência por região do Brasil. **Metodologia:** Trata-se de um estudo epidemiológico descritivo, cuja fonte de dados coletados foi a da base de dados do Sistema de Informações Hospitalares (SIH) do Sistema Único de Saúde (SUS), disponibilizada pelo Departamento de Informática do SUS (DATASUS), acessado em Março de 2019. A população do estudo foi constituída por todos os casos de artrose registradas nos anos de 2016 a 2018, no Brasil, no sexo feminino e masculino, e na faixa etária de 40 a 80 anos e mais, nas variáveis do número de internações. **Resultados:** No período de janeiro de 2016 a dezembro de 2018 houve um total de 57.594 internações por artrose no Brasil. De acordo com a análise de sexo, os indivíduos do sexo feminino apresentaram um total de 33.140 internações, já o sexo masculino teve valores menores, tendo 24.454 hospitalizações. Na análise de incidências de acordo com as regiões do Brasil, foi observado valores elevados na região Sudeste, apresentando 32.660, em contrapartida a região Norte demonstrou a menor incidência, com 1022 internações. Em relação a faixa etária, as maiores ocorrências de hospitalizações foram encontradas entre 60 a 69 anos, com um total de 21.534 internações. Já as menores ocorrências foram encontradas entre 80 anos e mais, totalizando 2.881 internações. Durante o período de 3 anos analisados segue uma tendência crescente. Sendo que em 2016 os valores foram de 18.401 internações, e já em 2018 apresentou 20.248. **Conclusão:** Considerando os resultados analisados, as mulheres têm mais incidência de internações por artrose. A faixa etária com mais ocorrência foi entre 60 e 69 anos. Analisando as internações no período de 3 anos, observa-se que incidência cresceu. Dessa forma, torna-se necessário a promoção em saúde, voltada ao público em geral, tendo em vista que a doença acompanha o envelhecimento.

Palavras-Chave: Artrose, Artropatias, Doenças Articulares.

Nº de Protocolo do CEP ou CEUA: Dados de domínio público.

Fonte financiadora: Não se aplica

