

Uso de antiinflamatórios pode aumentar o risco de arritmia cardíaca

DOL — Dor On Line · Boletim Científico sobre Dor · ISSN 2446-6670

Uma pesquisa realizada na Dinamarca, com mais de 30000 pacientes, relacionou o aparecimento de arritmia cardíaca com o uso de anti-inflamatórios não-esteroidais (AINEs) ou inibidores da COX-2. Apesar de ambos os tipos de drogas apresentarem comprovadamente aumento dos riscos de infartos e derrames (boletim 124, ano 11), esse estudo é o primeiro a mostrar como esses medicamentos influenciam essa incidência. No estudo, os autores identificaram prescrições para AINEs (ibuprofeno, naproxeno, ketoprofeno, dexibuprofeno, piroxicam, ácido tolfenâmico) e para inibidores da COX-2 (diclofenaco, etodolac, nabumetona, meloxicam, celecoxibe, rofecoxibe, valdecoxibe, parecoxibe e etoricoxibe). Os pacientes diagnosticados com arritmia cardíaca pela primeira vez entre 1999 e 2008 foram selecionados aleatoriamente no Registro Nacional de Pacientes da Dinamarca. O uso de AINEs foi associado com um risco aumentado de arritmia cardíaca. Usuários de AINEs apresentaram risco de arritmia cardíaca 40% maior quando comparado com os não usuários desses anti-inflamatórios. Além disso, os pacientes que fizeram uso de inibidores COX-2 se submeteram a um risco 70% maior na mesma comparação. Os pesquisadores destacam que esse risco é maior entre os pacientes mais velhos e os que apresentavam doença crônica do rim ou artrite reumatoide, principalmente em relação aos pacientes que faziam uso de inibidores da COX-2. Referência: Schmidt M, Christiansen CF, Mehnert F, Rothman KJ, Sørensen HT.: Non-steroidal anti-inflammatory drug use and risk of atrial fibrillation or flutter: population based case-control study. BMJ.

2011;343:d3450.

Fonte:

[http://g1.globo.com/ciencia-e-](http://g1.globo.com/ciencia-e-saude/noticia/2011/07/analgesicos-comuns-podem-aumentar-riscos-de-infarto-e-derrame.html)

[saude/noticia/2011/07/analgesicos-comuns-podem-aumentar-riscos-de-infarto-e-derrame.html](http://g1.globo.com/ciencia-e-saude/noticia/2011/07/analgesicos-comuns-podem-aumentar-riscos-de-infarto-e-derrame.html)

Fonte: novo.dol.inf.br/materia/uso-de-antiinflamatorios-pode-aumentar-o-risco-de-arritmia-cardiaca · Conteúdo do Boletim DOL — Dor On Line. Reprodução permitida mediante citação da fonte.

DOL - DOR ON LINE