

Uso de opioides entre crianças e adolescentes em Israel

Um estudo de coorte retrospectivo teve por objetivo investigar tendências do uso de opioides e os fatores de risco associados de forma sustentada entre crianças e adolescentes, em Israel. Durante os anos de 2003 a 2021, foram adquiridos med

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

Um estudo de coorte retrospectivo teve por objetivo investigar tendências do uso de opioides e os fatores de risco associados de forma sustentada entre crianças e adolescentes, em Israel. Durante os anos de 2003 a 2021, foram adquiridos medicamentos opioides nas farmácias comunitárias para um total de 110.995 crianças e adolescentes. Foi observado aumento no uso de opioides fortes, em áreas periféricas e em pacientes não oncológicos. Além de que, os consumidores sustentados de opioides eram mais propensos a não pertencerem à população árabe e com idades entre 6 e 12 anos. Durante a pesquisa, foram utilizados prontuários eletrônicos (Clalit Health Services) para estabelecer tendências de compras em ambiente ambulatorial. A população de estudo incluiu todos os pacientes que utilizaram o Clalit Health Services, que tinham menos de 19 anos, em qualquer período entre os anos citados, e tinham, pelo menos, 1 registro de compra de qualquer medicamento opioide em farmácia, e possuíam pelo menos 2 meses de acompanhamento, após a primeira compra de opioide. Destes dados, 32.956 participantes foram incluídos para análise de riscos, baseado nos fatores demográficos, clínicos e farmacológicos para uso sustentado de opioides. Para cada participante, foram coletados os seguintes dados: características

sociodemográficas, registros de compra de opioides em ambiente ambulatorial, consultas médicas, todos os diagnósticos registrados e os medicamentos adquiridos nas farmácias. Os resultados revelaram que, até o ano de 2012, houve uma diminuição no uso de opioides, principalmente devido à redução dos registros relacionados à codeína e do propoxifeno. Entretanto, isto foi seguido por um aumento gradual no uso de opioides, que atingiu o pico em 2018, e em anos posteriores se exibiu um perfil ligeiramente menor. Os resultados são, portanto, relevantes para a prevenção secundária e monitorização das tendências de consumo de opioides. Referências: Tuttnauer, A., Atias, D., Reznik, O., Shomron, N., & Obolski, U. (2024). Opioid trends and risk factors for sustained use among children and adolescents in Israel: a retrospective cohort study. *Pain*, 165(7), 1523-1530. <https://doi.org/10.1097/j.pain.0000000000003153>

Escrito por Anne Karollyne Alves da Silva.

Fonte: novo.dol.inf.br/materia/uso-de-opioides-entre-criancas-e-adolescentes-em-israel · Conteúdo do Boletim DOL — Dor On Line. Reprodução permitida mediante citação da fonte.