

Uso indevido de gabapentinoides eleva risco de overdose e traumas

Um estudo de coorte conduzido no Reino Unido constatou que pacientes em uso de medicamentos anticonvulsivantes, como gabapentina e pregabalina, apresentam maior risco de eventos adversos graves. A pesquisa analisou o banco de dados de 481.0

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

Um estudo de coorte conduzido no Reino Unido constatou que pacientes em uso de medicamentos anticonvulsivantes, como gabapentina e pregabalina, apresentam maior risco de eventos adversos graves. A pesquisa analisou o banco de dados de 481.046 pacientes expostos à gabapentina e 226.685 expostos à pregabalina, entre 1997 e 2018, os quais foram comparados a grupos não expostos. Os achados revelaram que a pregabalina aumentou as taxas de overdose, enquanto ambos os medicamentos elevaram o risco de eventos adversos, especialmente em pacientes com histórico de tabagismo, transtornos mentais, abuso de drogas, e uso concomitante de opioides e benzodiazepínicos. Essa análise observacional utilizou o banco de dados Clinical Practice Research DataLink, abrangendo registros de cuidados de saúde. Dessa forma, os pacientes expostos a gabapentinoides foram comparados com um grupo controle não exposto, utilizando modelos de riscos proporcionais de Cox para ajustar variáveis como idade, gênero, histórico de saúde mental e uso concomitante de medicamentos. Identificou-se que os riscos de overdose e uso indevido de substâncias eram significativamente mais elevados entre usuários de pregabalina. Além disso, o uso de gabapentinas foi associado a um risco aumentado de

traumas, como fraturas e traumatismo craniano, especialmente em combinação com outros depressores do sistema nervoso central. A partir disso, a pesquisa reforça a relevante associação entre o uso de gabapentinoides e o aumento de eventos adversos graves. Esses resultados destacam a importância de uma prescrição criteriosa de anticonvulsivantes e a necessidade de orientação aos pacientes sobre possíveis perigos desconhecidos. Além de um acompanhamento medicamentoso assíduo. Entretanto, o estudo afirma que uma das limitações é a dificuldade de delineamento da indicação dos medicamentos, podendo ser tanto para ansiedade como para dor crônica. Por fim, reforça a necessidade de mais pesquisas para esclarecer esses riscos e desenvolver práticas de prescrição seguras. Referências: Muller S, Bailey J, Bajpai R, et al. Risk of adverse outcomes during gabapentinoid therapy and factors associated with increased risk in UK primary care using the clinical practice research datalink: a cohort study. *Pain*. 2024;165(10):2282-2290. doi:10.1097/j.pain.0000000000003239 Escrito por Ana Clara Gonçalves Madeiro

Fonte: novo.dol.inf.br/materia/uso-indevido-de-gabapentinoides-eleva-risco-de-overdose-e-traumas · Conteúdo do Boletim DOL — Dor On Line. Reprodução permitida mediante citação da fonte.