

IMPLICAÇÕES DO USO DA VENLAFAXINA NO TRATAMENTO DA NEUROPATIA DIABÉTICA PERIFÉRICA.

CLARA TENORIO PORTO DE MELO¹; LIRIEL FERRO CORREIRA COSTA²;
LAISA BARROS DE ARAÚJO³; ANANSA BEZERRA DE AQUINO⁴.

¹. Centro Universitário CESMAC, Maceió, AL, Brasil.

*claratenorio2711@gmail.com

*anansa.aquino@cesmac.edu.br

Introdução: A neuropatia diabética periférica (NDP) é a manifestação clínica que afeta o sistema nervoso periférico como complicação do diabetes mellitus. Hodiernamente, antidepressivos estão sendo amplamente utilizados para o tratamento desta condição. A primeira opção terapêutica utilizando antidepressivos para a NDP é a venlafaxina, um inibidor seletivo de recaptção de serotonina e noradrenalina (IRSN).

Objetivos: Avaliar a eficácia e os efeitos adversos associados ao uso clínico da venlafaxina para dor neuropática diabética periférica. **Métodos:** A metodologia empregada consistiu em uma pesquisa sistemática da literatura científica publicada entre 2000 e 2023. Bases de dados como Scielo, Google Acadêmico e Cochrane Library foram consultados utilizando os seguintes termos de busca: ``venlafaxina``, ``neuropatia diabética periférica`` e ``tratamento da dor neuropática``. Estudos que abordavam outras formas de neuropatia ou outras terapias foram excluídos.

Resultados: Os estudos revisados indicam que a venlafaxina em doses acima de 150mg/dia é mais eficaz no tratamento para neuropatia diabética periférica quando comparada a outros tratamentos, como carbamazepina, pregabalina e placebo. No entanto, é imprescindível analisar a segurança do medicamento pelo perfil dos seus efeitos adversos mais comuns, como náuseas, suor e complicações cardiovasculares. **Conclusões:** A revisão de literatura expõe que os estudos abordados em sua maioria possuem resultados positivos na diminuição da dor na NDP com o uso da venlafaxina. No entanto, o perfil de efeitos adversos, especialmente em relação ao aumento da pressão arterial, deve ser considerado no manejo clínico. Pesquisas futuras devem prosseguir na investigação de sua segurança a longo prazo.

Palavras-chave: Venlafaxina. Neuropatia. Antidepressivo.



REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

NASCIMENTO, O. J. M. DO; PUPE, C. C. B.; CAVALCANTI, E. B. U. Diabetic neuropathy. **Revista Dor**, v. 17, 2016.

GALLAGHER, H. C. et al. Venlafaxine for neuropathic pain in adults. **Cochrane Database of Systematic Reviews**, v. 1, n. 1, 23 ago. 2015.

MÁRQUEZ, J. O. Neuropatia Periférica Diabética Dolorosa: **Revista Neurociências**, v. 14, n. 3, p. 166–168, 31 out. 1999.

LIMA, B. V. DE; BALDIN, S. R. USO DE VENLAFAXINA NO TRATAMENTO DE DOR NEUROPÁTICA. **Revista Multidisciplinar em Saúde**, v. 4, n. 3, p. 112–121, 26 set. 2023.