

O tratamento retardado da dor impacta nas redes centrais em mulheres com dor pélvica

crônica O diagnóstico e tratamento de dor pélvica crônica (CPP) sofre um enorme atraso em diversos países, inclusive para potenciais patologias subjacentes, com isso as mulheres acometidas não recebem um tratamento eficaz para a dor e prol

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

crônica

O diagnóstico e tratamento de dor pélvica crônica (CPP) sofre um enorme atraso em diversos países, inclusive para potenciais patologias subjacentes, com isso as mulheres acometidas não recebem um tratamento eficaz para a dor e prolongam o seu sofrimento. Apesar do conhecimento dessa situação, um grupo de pesquisadores da Universidade de Oxford avaliou se mulheres com CPP que sofrem com essa dor a mais tempo tiveram mudanças de conectividade funcional no cérebro.

A conectividade funcional de dois grupos de mulheres com CPP foi comparada, um com 24 meses ou mais de duração da dor e outro com menos de 24 meses. O grupo com maior duração da dor apresentou um aumento na conectividade entre o hipocampo e a matéria cinzenta periaquedutal (PAG). Este mesmo grupo também apresentou uma maior pontuação em questionários de ansiedade, depressão e catastrofização da dor. Destas condições, a catastrofização e a ansiedade foram correlacionadas positivamente com o aumento da conectividade funcional entre o hipocampo e a PAG.

O maior sofrimento relatado pelo grupo de mulheres com dor por mais de 24

meses pode ser a explicação de algumas das mudanças de conectividade. Desta forma é demonstrado a necessidade de um tratamento rápido e eficaz para as mulheres com CPP, além da investigação de patologias subjacentes.

Referência: Yoshimura M, Kawatsu R, Imoto K, Furue H. Electrophysiological Analysis Of Local Anesthetic Actions On Nociceptive Synaptic Transmission In The Adult Rat Spinal Cord. Poster session presented at: 16th World Congress on Pain. 26/09 a 30/09/2016. Yokohama, Japan.

Fonte: novo.dol.inf.br/materia/o-tratamento-retardado-da-dor-impacta-nas-redes-centrais-em-mulheres-com-dor-pelvica ·
Conteúdo do Boletim DOL — Dor On Line. Reprodução permitida mediante citação da fonte.

DOL - DOR ON LINE