

Um novo sistema terapêutico para o alívio da neuralgia pós-herpética

A dor crônica neuropática causada pelo vírus herpes-zoster (HZ) é comumente conhecida como neuralgia pós-herpética (NPH). Essa doença é caracterizada por dores persistente, eritemas e erupções cutâneas. Assim, mesmo após a resolução e cicat

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

A dor crônica neuropática causada pelo vírus herpes-zoster (HZ) é comumente conhecida como neuralgia pós-herpética (NPH). Essa doença é caracterizada por dores persistente, eritemas e erupções cutâneas. Assim, mesmo após a resolução e cicatrização das lesões na superfície da pele, os sintomas de dor ainda permanecem. Sabe-se que o vírus fica quiescente nos gânglios de nervos sensoriais cranianos e nos gânglios da raiz dorsal espinhais, o qual sensibiliza os neurônios primários. Num estado de depressão da imunidade celular do nosso corpo, o vírus é reativado e migra por meio dos nervos sensitivos até a pele, causando a sintomatologia dolorosa.

Recentemente a empresa Sorrento Therapeutics desenvolveu uma nova abordagem terapêutica para o alívio da dor em pacientes que sofrem com neuralgia pós-herpética. A empresa desenvolveu a ZTlido, um sistema local por meio de um adesivo de lidocaína a 1,8%, que promete oferecer analgesia local durante 12 horas. Com a aprovação e legalização da FDA (Food and Drug Administration), a ZTlido parece ser uma inovação dentre as terapias transdérmicas de uso tópico já existentes, pois ela confere uma maior adesão à pele e com liberação constante ativa em menores concentrações. Estudos clínicos

de fase 1 avaliaram a adesão do dispositivo na pele de 54 pacientes saudáveis. Os resultados demonstraram que não houve remoção de adesivo na pele em 87% dos pacientes durante um período de 12 horas, de acordo com a empresa Sorrento. Os outros 13% dos pacientes relataram algumas bordas soltas do adesivo.

Nesse sentido, a utilização da lidocaína tópica para o alívio da dor tem sido bem aceita pelos pacientes, pois apresenta menos efeitos adversos quando comparada com medicamentos administrados sistemicamente, como por exemplo o uso de analgésicos opioides. A ZTlido promete ser uma opção viável para os profissionais da área da saúde no tratamento da neuralgia pós-herpética, mas não excluem os tratamentos primários. Por isso, as diretrizes de controle e prevenção de doenças de tratamentos não-opioides para dor crônica reconhece a lidocaína tópica como uma terapia alternativa.

Fonte: [https://www .specialtypharmacytimes.com/news/non-opioid-pain-patch-](https://www.specialtypharmacytimes.com/news/non-opioid-pain-patch-roves-ost-herpetic-neuralgia)

roves ost-herpetic-neuralgia Alerta submetido em 05/03/2018 e aceito em 10/04/2018.

Fonte: novo.dol.inf.br/materia/um-novo-sistema-terapeutico-para-o-alivio-da-neuralgia-pos-herpetica · Conteúdo do Boletim DOL — Dor On Line. Reprodução permitida mediante citação da fonte.