

Maladies infectieuses

Rédacteur : Gilles Berrut

Références : Zheng B, Song L, Liu H. Gasserian ganglion injected with Adriamycin successfully relieves intractable trigeminal nerve postherpetic neuralgia for an elderly patient: A case report. Medicine (Baltimore). 2018 Sep;97(38):e12388.

Résumé :

Les traitements efficaces pour la névralgie post-nerf du nerf trijumeau (NSP) sont limités. Cette étude rapporte un nouveau traitement: l'Adriamycine injectée dans le ganglion gasserien chez un patient âgé présentant un NPH du nerf trijumeau résistant aux traitements antalgiques.

Un homme de 75 ans s'est plaint de douleurs brûlantes dans la branche mandibulaire droite du nerf trijumeau (V3) pendant 3 mois après l'éruption cutanée.

Environ 0,5 mL d'adriamycine à 0,25% et 20 mg de méthylprednisolone ont été injectés dans le ganglion gasserien par le foramen ovale avec un guidage par tomographie par ordinateur. L'échelle visuelle analogique était de 10 sur 100 tout au long du suivi d'un mois. Le patient est resté sans douleur avec un recul de 12 mois.

Commentaire :

Le traitement de l'injection d'Adriamycine dans le ganglion de Gasserian est efficace et sans danger, et peut être considéré comme un traitement alternatif pour le NSP du nerf trijumeau. Cependant, des recherches supplémentaires sont nécessaires pour vérifier une large utilisation.