

SUCCÈS DE L'IONTOPHORÈSE DANS LE TRAITEMENT DE LA MALADIE DE PEYRONIE

Auteur

Anatoly Rodzman, I.S. Garlovsky, M. L. Malters, Faradin Jellili, Jan Bush, Irving M. Bush,

Adresse

West Dundee, IL, U.S.A.

Source

Society for Minimally Invasive Therapy, P-69

Résumé

Les injections intrapéniles de cortisone, de préparations parathyroïdes et récemment de collagénase ont été utilisées pour dissoudre les nodules fibreux associés à la maladie de Peyronie. Non seulement ces nodules causent une courbe dans le pénis et rendent les relations sexuelles douloureuses, mais à quelques occasions cause l'impotence.

Les injections intrapéniles sont en elles-mêmes invasives et peuvent causer de la fibrose. *Bush* a suggéré pour améliorer la condition, l'utilisation de l'iontophorèse avec hydrocortisone (10mg / session) et récemment de verapamil (5mg / session) pour des traitements de 10 minutes à 4ma, trois fois par semaine, pour 10 semaines.

Voici les résultats d'une étude *cross-over* conduite auprès de 14 patients ayant d'importants nodules de Peyronie. Les patients furent évalués à l'aide d'un examen physique, et d'un Doppler. Les 14 patients dont le traitement par la vitamine E fut un échec (diminution de la consommation de tabac, changement dans la médication de la pression sanguine, la gestion du stress, etc.) ont subi le protocole ci-dessus. Une amélioration significative de la fonction a été vue chez 6 des 14 patients. La récupération de 5 des 14 patients fut améliorée dans la grosseur du nodule et la thérapie fut continuée au-delà de 10 semaines chez 3 de ces hommes. Trois patients n'ont eu aucune amélioration et la thérapie fut arrêtée à la fin de l'étude. Presque 50% d'amélioration avec une technique non-invasive est encourageante et devraient être continuée. La combinaison avec des médicaments peut améliorer les résultats.

Application Physio Extra

Les cliniques offrant ce type de traitement sont plutôt rares, mais les patients présentant ce diagnostic peuvent recevoir l'iontophorèse selon ce protocole par nos physiothérapeutes. Des traitements d'ultrasons sont aussi combinés afin de diminuer la douleur et permettre une meilleure irrigation sanguine.

Résultat intéressant

Un an après les traitements, les patients qui les avaient reçus se sont dit très satisfaits.

Pour plus d'information, contactez Alain Racine, physiothérapeute,
chez **PHYSIO EXTRA** au 514.383.8389

