

VENDREDI 13 OCTOBRE 2000

THÉRAPIE**Pour soigner l'arthrose...**

Depuis fin 1998, une nouvelle thérapie pour soigner l'arthrose est disponible en France. Appelée PST (Pulsed signal Therapy), elle utilise l'électromagnétisme pulsé. En Allemagne comme aux USA, le taux d'efficacité serait de 75 %. Un centre vient de s'installer à Clermont.



Les résultats sont particulièrement probants pour l'arthrose du genou.

FAUT-IL croire dans la thérapie par électromagnétisme pulsé pour soulager l'arthrose ? Si l'on en croit les résultats obtenus aux USA et en Allemagne après cinq ans d'études, le taux d'efficacité (pour ne pas dire de guérison) serait de 75 %. Cette thérapie originale a été imaginée par le docteur Richard Markoll. Il a fallu vingt ans de recherches pour que ce biophysicien germano-américain mette au point la PST (« Pulsed Signal Therapy »). Ce procédé « active le processus de régénération du cartilage en reconstituant le champ électrique biologique altéré ». Un centre vient de s'ouvrir à Clermont. Mais prudence... Les résultats manquent de profondeur dans le temps pour que la thérapie soit validée et remboursée par la Sécurité sociale, d'autant que le traitement de neuf séances (obligatoires) coûte tout de même 3.900 F.

A COCHIN

Aux Etats-Unis, 10.000 patients ont déjà été traités, en Allemagne 50.000. En France, la PST fait l'objet d'une étude depuis fin 98 dans le service de rhumatologie de l'hôpital Cochin auprès de qua-

rante patients. Dans 45 % des cas, cette étude montre une réduction moyenne de la douleur (15 % sous placebo). Après trois mois de suivi, 77 % des patients, dont l'âge moyen est de 69 ans, signalent une amélioration des symptômes douloureux et des signes fonctionnels. Le mécanisme d'action de la PST reste inconnu, mais la stimulation par les chondrocytes de la synthèse de collagène est l'hypothèse la plus vraisemblable.

Indolore, le traitement est simple : le patient est assis sur une chaise ou allongé sur un lit spécialement conçu selon la nature de l'articulation traitée (membres supérieurs et inférieurs, ceinture scapulaire). Celle-ci est placée dans une bobine magnétique qui transmet le signal PST à raison d'une heure de séance quotidienne pendant neuf jours. En Allemagne, le remboursement est effectif depuis 1998, ce qui encourage les distributeurs français du procédé américain à multiplier les ouvertures de centres tant chez les kinés que chez les rhumatologues, les radiologues et les médecins de rééducation fonctionnelle.

Renseignements au numéro vert : 0800.77.59.67.

Centre  France**LA MONTAGNE**

Fondateur Alexandre Varenne