

## THERAPEUTIQUE VIBRATOIRE

### DEPUIS CHARCOT JUSQU'A NOS JOURS

Bien que depuis 1892, dans une leçon faite à la Salpêtrière, Charcot ait vulgarisé la *médecine vibratoire* dans le traitement de quelques maladies du système nerveux, ce n'est que depuis peu de temps qu'on emploie, en France, la méthode des *vibrations mécaniques rapides*.

Cette année je l'ai vu appliquer d'une façon suivie à l'hôpital Broca par le docteur Gayle et principalement *dans les déviations utérines et les constipations opiniâtres*. A la clinique Baudelocque, le docteur Stapfer l'emploie aussi dans les cas précités, et les résultats sont analysés dans son travail de Kénésithérapie gynécologique.

Ce procédé est employé, sur une large échelle, dans l'établissement de la rue d'Artois. En Autriche, en Allemagne et en Suède, la médecine vibratoire jouit d'une grande faveur.

Comme outillage, un moteur fonctionnant à 12 ou 15 volts actionnant un bras terminé par un manche sur lequel peuvent se fixer des vibrateurs de diverses formes. Le moteur fonctionne soit avec le courant de la ville (mais alors il faut une résistance très forte pour absorber les 95 volts qui sont en trop), ou bien fonctionne au moyen d'accumulateurs, huit suffisent. Un rhéostat gradue la vitesse, et la plaque vibratoire peut fournir de 2 à 15 mille vibrations par minute.

### HISTORIQUE

La méthode vibratoire actuellement mise en pratique n'est qu'une modification de la méthode que Thure Brandt a appliquée à Stockholm en 1882, mais il se servait uniquement de la main. Il en est de même de Kellgren qui employait le même procédé pour diminuer la douleur et faire résorber les exsudats, mais les vibrations manuelles sont fatigantes et n'ont ni la vitesse ni la régularité des vibrations mécaniques.

Liedbeck (de Stockholm) fit le premier un vibrateur mû par un moteur à main, Bourcart, privat-docent à l'Université de Genève, le remplaça par un moteur électrique qu'il employa dans le massage de l'utérus et de ses annexes.

En 1880, Vigouroux et Boudet, de Paris, s'étaient déjà occupés des vibrations rapides dans les maladies nerveuses.