



> Nouvelles théories concernant les vibrations mécaniques
(andullation) sur l'organisme humain

Récapitulatif des recherches fondamentales

Prof. Dr. Nazarov, Prof. Dr. Schmidleicher, Prof. Dr. C. Bosco

Prof. Dr. M. Krauß, Prof. Dr. J. Waldmann, Prof. P. Knolle



Nouvelles théories concernant les vibrations mécaniques (andulation) sur l'organisme humain

> Récapitulatif des recherches fondamentales

Les nombreuses études effectuées au sein de différents organismes démontrent de manière unanime que le système de massage médical de hhp produit trois effets majeurs. Les patients souffrant de divers maux ressentent un effet thérapeutique majeur lié à la position adéquate sur le matelas (appelée 'position escalier'), à l'effet thermique des ondes infrarouges et à l'effet mécanique des vibrations andullantes.

Des études littéraires approfondies ont été effectuées pour démontrer le fonctionnement principal de la thérapie par vibrations andullantes.

Les vibrations andullantes du système de massage médical de hhp provoquent une stimulation mécanique des structures cellulaires stimulant le métabolisme cellulaire. L'andulation peut donc contribuer à régénérer les tissus les plus variés.

Les cellules qui présentent un métabolisme diminué pendant une longue durée perdent leur tension intracellulaire. Cette tension se situe normalement autour de 70-110 mV pour une cellule saine. La tension peut descendre sous 50 mV dans le cas d'un métabolisme réduit.

La médecine quantique constitue le fondement des théories qui expliquent pourquoi les vibrations mécaniques, parallèlement à d'autres mécanismes, conduisent à la récupération de l'énergie perdue par les cellules (voir illustrations 1 et 2). Les principes de la résonance cellulaire et la biodisponibilité des informations y afférentes doivent dès lors être connus. L'effet du processus stochastique, caractérisé par l'augmentation de la tension de la membrane cellulaire et la normalisation des structures cellulaires, peut être démontré par le biais des flux ioniques correcteurs. Le processus physique du mouvement des liquides corporels assure en outre un flux ionique accéléré à l'intérieur et à l'extérieur de la cellule. Cet effet vitalisant est caractérisé par l'augmentation du potentiel membranaire.

Des traitements réguliers à base de vibrations andullantes contribuent par conséquent à restaurer les structures cellulaires qui affichent une perte d'énergie, à l'origine d'une amélioration du métabolisme.

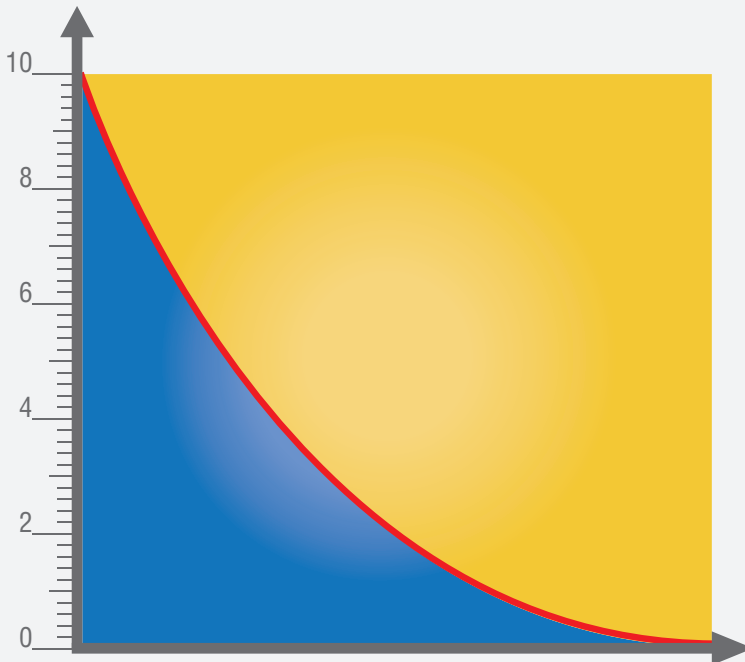
La revitalisation des cellules ne peut pas toujours être obtenue par des activités sportives ou une alimentation saine. En revanche, les vibrations andullantes exercent un effet direct sur ce processus de revitalisation. Cela explique que les cellules des tissus impliqués dans un processus de maladie et qui ne peuvent être atteints de manière suffisante via les processus précités considérés comme normaux puissent être revitalisées par le processus des vibrations andullantes.

Grâce à l'effet rapide des traitements par andulation sur les structures cellulaires affichant une perte d'énergie, responsables de divers maux en définitive, une amélioration immédiate du bien-être sera ressentie, que l'on peut maintenir au moyen de traitements réguliers.

> Referenties ?????



Marino: Modern Bioelectricity - Marcel Dekker New York and Basel – 1988 Trock, Bollet, Dyer et al.: A double-blind trial of the clinical effects of pulsed electromagnetic fields in osteoarthritis – J Rheumatology, 1992: 1-16 Kruglikov, Dertinger: Stochastic resonance as a possible mechanism of amplification of weak electric signals in living cells – Bioelectromagnetics, 1994, 15: 539-47 Zhadin: Review of Russian literature on biological action of DC and low-frequency AC magnetic fields. Bioelectromagnetics, 2001, 22: 27-45

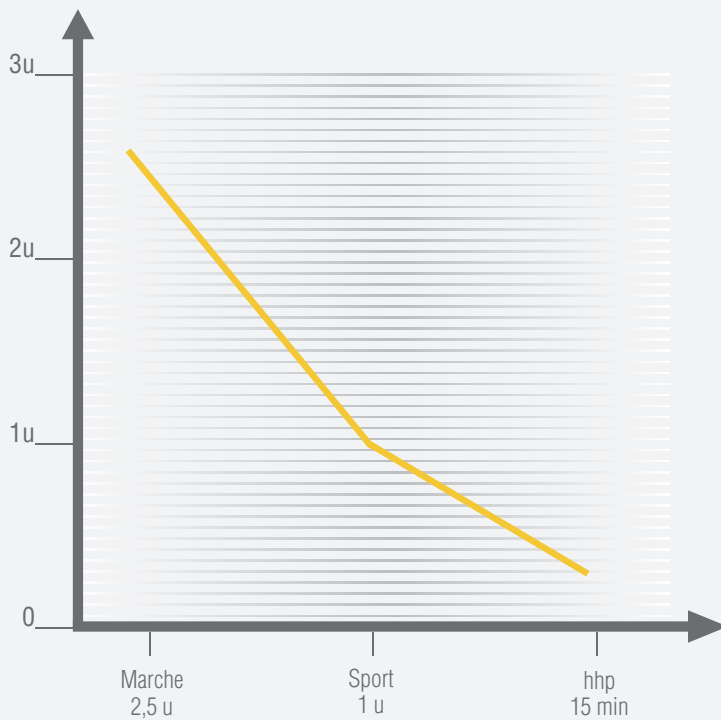
> Resultaten



L'être humain doit, au minimum, marcher 10 km par jour ou faire une heure de sport par jour pour produire et conserver l'énergie de ses cellules. Les vibrations andullantes compensent la perte d'énergie liée à un manque de mouvement. Il y a un siècle, les individus parcouraient des distances d'au moins 10 km par jour. De nos jours, ces distances ne s'élèvent plus en moyenne qu'à 0,365 kilomètre.

Compensation de la perte d'énergie par les traitements par andullation

 Gain d'énergie par hhp  Perte d'énergie



Un traitement par andullation de 15 minutes par jour fournit aux cellules autant d'énergie qu'une heure de sport ou 2,5 heures de marche.

 Tijd nodig voor een energetisch gelijkwaardige activiteit



> Studiecentrum
Institute for Medical Research
Chemin de l'Ochettaz B
CH-1025 Saint-Sulpice pr. Lausanne
<http://www.imr-switzerland.org>

> Andullatiecentrum
Andulation Research Center
Bruwaan 19
B-9700 Oudenaarde
+32 055 23 23 23
info@andulation.be

© 2015 Andulation