

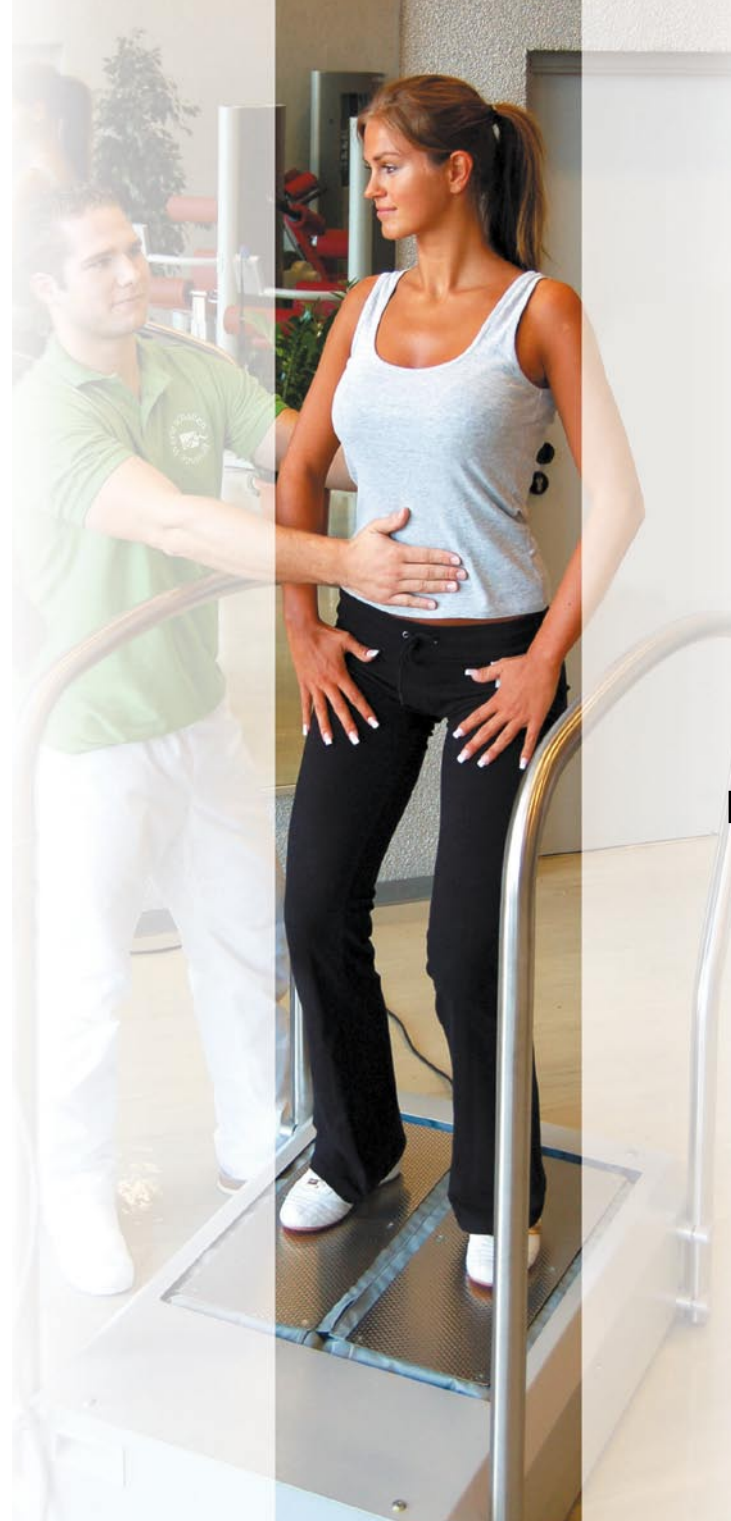
# Les effets positifs du **srt-zeptoring**

Les troubles de la motricité ont souvent des conséquences qui vont au delà du domaine fonctionnel.

C'est pour cette raison que les études effectuées à l'université de Frankfort a.M. ne prennent pas uniquement en compte les effets directs observés sur la motricité, mais également les sensations subjectives ressenties par les patients ainsi que les répercussions sur leur vie quotidienne.

## Compte-rendu d'une patiente atteinte de la sclérose en plaque après un entraînement de plusieurs semaines:

»Depuis le mois de février je participe à une étude au début de laquelle j'ai commencé un entraînement avec l'appareil de résonance stochastique. Très vite j'ai remarqué des résultats positifs: Généralement j'arrive plus facilement à tenir debout, notamment les mains libres. J'ai n'ai plus besoin de déployer autant de forces et je tiens debout avec plus de stabilité. Ma marche s'est également améliorée: elle est plus souple, plus arrondie et plus rapide. J'ai plus d'allant c'est-à-dire que je n'ai plus besoin de me traîner. De plus mes mouvements sont plus fluides et mon taux de trébuchements et de chutes s'est remarquablement diminué.«



**FREI**  
SWISS

THÉRAPIE.  
PRÉVENTION.  
ENTRAÎNEMENT.

**srt-zeptoring**<sup>®</sup>  
et  
**srt zeptor**<sup>®</sup>

FREI SWISS AG  
CH-8050 Zürich - Hagenholzstrasse 100  
Tel. 043 811 47 00 · Fax 043 811 47 01  
info@frei-swiss.ch · www.frei-swiss.ch

**FREI**  
SWISS

# Qu'est-ce le **srt-zeptoring**®?

**srt-zeptoring**® résulte de nouveaux résultats de la recherche. «srt» signifie résonance stochastique, «t» signifie thérapie ou training.

**srt-zeptoring**® est un dérivé de récepteurs, les senseurs de l'homme. srt-zeptoring est une mesure de prévention et de thérapie qui a beaucoup de succès auprès de nombreuses maladies et de lésions neurologiques, en particulier s'il s'agit de troubles de la motricité.

**srt-zeptoring**® améliore:

- l'apprentissage du mouvement grâce à la sélection d'informations optimisée et à la libération de neurotransmetteurs (par exemple le dopamine) tout comme l'activation de certaines régions de l'encéphale,
- l'efficacité de la marche par l'activation du stimulateur de rythme spinal,
- les réflexes grâce à une préparation optimale des muscles et des tendons,
- le fonctionnement et la croissance des cellules neuronales,
- la protection des cellules nerveuses,
- la coordination du mouvement et de l'équilibre (timing) grâce à l'activation du cervelet,
- le métabolisme des os ainsi que leurs stabilités.

## Domaine d'emploi:

- Ataxie
- Prévention de la chute
- Morbus Parkinson
- Sclérose en plaques / sclérose latérale amyotrophique
- ADHD (hyperactivité de l'enfant)
- Apoplexie
- Traumatismes cérébraux
- Paralyse incomplète (lésions spinales)
- Dépression
- Incontinence
- Traumatismes orthopédiques (fractures, ruptures de tendons)
- Ostéoporose
- Neuropathie/Diabète
- Douleurs

## **srt zeptor**® médical

Le **srt-zeptoring**® s'utilise en combinaison avec le **srt zeptor**® médical plus noise spécialement développé pour compléter celui-ci (invention brevetée). Durant la thérapie le patient est debout sur les deux plaques de l'appareil. Ces plaques bougent de façon imprévisible et ceci dans toutes les dimensions (en avant/en arrière, à droite/à gauche, en haut/en bas). Grâce à ce constant changement de direction, le patient perd l'équilibre de façon répétée et apprend ainsi à réagir à ces perturbations. De ce fait il arrive mieux à effectuer les mouvements de la vie quotidienne.

## Les caractéristiques avantageuses de l'appareil:

- Introduction réglable du signal stochastique
- Déroulement individuel du traitement, programmable par le thérapeute grâce à un menu de commande facile à manoeuvrer.
- Interface permettant le chargement des logiciels d'entraînement professionnels développés par l'institut de sport de l'université de Frankfurt.



**srt-zeptoring**® se fonde sur des travaux scientifiques d'équipes internationales poursuivis pendant de longues années, regroupant des experts de neurophysiologie, de neurobiologie, l'orthopédie, de physique, de l'informatique, de la science du sport ainsi que d'autres disciplines.