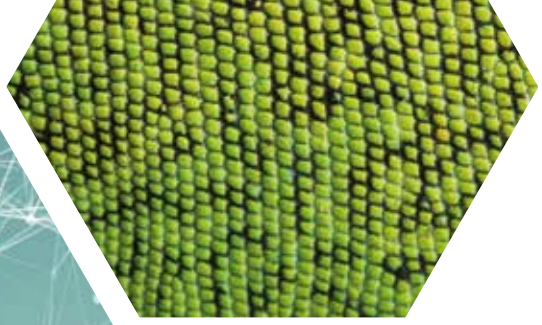


BIO - ENERGY - STIMULATION

B-E-St®

By JeeCee

MOTHER NATURE'S HEALING POWER

WWW.B-E-ST.COM

Histoire & recherche

Un grand nombre d'études scientifiques ont été menées sur l'action des micro-courants, composante de base du concept B-E-St. L'idée d'exploiter les avantages des micro-courants (µa) a émergé en Occident grâce à l'étude scientifique de la conduite du courant biologique dans les cellules. En 1978, Peter D. Mitchell se voit décerner le Prix Nobel de chimie pour son travail en la matière. En 1982, le scientifique Chen démontre qu'avec une stimulation de moins de 500 micro-ampères, l'ATP augmente de 500 à 800 %, la biosynthèse des protéines de 70 % et le transport à travers la membrane cellulaire est amélioré de 40 %. En 1991, les lauréats du Prix Nobel de physiologie ou médecine Erwin Neher et Bert Sackman expliquent comment le micro-courant affecte le comportement de la membrane cellulaire. Enfin, en 1997, Paul D. Boyer et John E. Walker élucident le mécanisme de la production d'ATP.

DISPONIBLE DANS 25 PAYS

30 ANS D'EXPÉRIENCE EN THÉRAPIE AVEC LES MICRO-COURANTS

200 CENTRES B-E-St EN FLANDRE

12 ANS D'EXPÉRIENCE AUPRÈS DE CLIENTS, PATIENTS, ÉQUIPES SPORTIVES PROFESSIONNELLES ET ATHLÈTES DE NIVEAU MONDIAL, 100 % SATISFAITS

TECHNOLOGIE UNIQUE, SCIENTIFIQUEMENT FONDÉE

A UNIQUE TOTAL THERAPY APPROACH BASED ON 40 YEARS OF EXPERIENCE!

BIO - ENERGY - STIMULATION
B-E-St®
By JeeCee

Qu'est-ce que B-E-St?

Bio - Energy - Stimulation

L'application B-E-St ou Bio – Energy – Stimulation (stimulation bio-énergétique) est un tour de force technologique qui a recours au courant généré par une blessure ou au courant de la biostimulation. Grâce à l'émission d'un courant de très faible intensité, B-E-St parvient à augmenter le niveau d'ATP (adénosine triphosphate) – molécule véhiculant l'énergie tirée de l'alimentation – présent dans notre corps de 500 à 800 %. La source d'énergie ATP est la base chimique de toute cellule vivante. Cette molécule est essentielle à tous les processus physiologiques qui utilisent de l'énergie tels que les mouvements, la circulation sanguine, la régulation de la température, la purification du corps, la respiration, l'effort mental, la croissance, le renouvellement des cellules, le processus de guérison après une maladie ou une blessure, etc. En augmentant le niveau d'ATP, la douleur est rapidement soulagée et la guérison de blessures est accélérée. Cette forme de courant permet de réactiver les cellules endommagées en utilisant la fréquence propre à l'organe touché comme sorte de rappel pour aider les cellules.

B-E-St à l'aide de gants

Les techniques à l'aide des gants sont très faciles à intégrer aux mobilisations, manipulations et massages quotidiens.

Simple

Pratique

Multiples applications

Gain de temps

Meilleurs résultats

B-E-St à l'aide de pinces crocodiles

Les pinces crocodiles sont un accessoire B-E-St utilisé dans le cadre d'acupuncture et dry needling pour transmettre le micro-courant au corps via des aiguilles selon une fréquence spécifique. Les 4 canaux de l'appareil permettent d'utiliser jusqu'à 8 aiguilles en guise de conducteurs. Pour beaucoup de thérapeutes, c'est une technique qui ajoute qualité et efficacité à la thérapie.

BIO - ENERGY - STIMULATION

B-E-St®

By JeeCee

Combinez vos exercices avec B-E-St by JeeCee pour obtenir des résultats plus rapidement et plus efficacement!

Les avantages résultant de la combinaison avec le micro courant

Quels avantages de la combinaison avec le micro courant ?

- Une meilleure performance proprioceptive de l'exercice
- Contribution de l'ATP pendant l'exercice
- Réduction des risques de crampes musculaires dans la musculature affectée
- Augmentation de la circulation sanguine
- Récupération plus rapide des chaînes neuromusculaires

B-E-St - électrodes

Plus de 120 programmes automatiques pour l'utilisation des électrodes B-E-St:

- programmes pour les muscles, les articulations, les tendons et les ligaments
- Programmes de soutien mental et émotionnel
- désintoxication

BIO - ENERGY - STIMULATION

B-E-St® By JeeCee

Qu'est-ce qu'on peut traiter avec B-E-St? Quels sont les effets?

- Accélération de la guérison de blessures aux tendons, aux ligaments, aux muscles et aux articulations
- Soulagement de la douleur et réduction des inflammations.
- Meilleure circulation sanguine locale.
- Augmentation de l'énergie corporelle et meilleure mobilité.
- Diminution du temps de récupération après l'effort, notamment après une activité sportive.
- Amélioration de la qualité du sommeil.
- Meilleure communication cellulaire.
- Augmentation de la production d'ATP (molécule intervenant dans le métabolisme énergétique de toutes les cellules vivantes).
- Accélération de la régénération des tissus cellulaires et osseux.
- Renforcement du système immunitaire et réduction du stress.
- Application dans le cadre de troubles neurologiques tels que la maladie de Parkinson.
- Application dans le cadre de troubles dégénératifs tels que l'arthrose, les rhumatismes et l'ostéoporose.

Caractéristiques et fonctionnalités

- Plus de 120 fonctions/traitements pré-programmés
- Affichage à l'écran de l'emplacement exact où les électrodes adhésives doivent être appliquées
- Fréquence (de 0.2 Hz à 9999.9 Hz)
- Polarisation automatique
- Fonctionne avec des microampères (et non des milliampères)
- Possibilité de choisir entre l'utilisation d'électrodes adhésives ou manuelles, de pinces crocodiles ou de gants conducteurs
- Mesures selon dr. Voll
- Les résultats biologiques, ou Biofeedback, s'affichent clairement sous forme de graphiques et de données numériques
- Possibilité d'utiliser jusq'à 4 canaux simultanément
- Le traitement est indolore et sans effets secondaires

L'appareil B-E-St peut être utilisé tant dans des thérapies de soins (kinésithérapie, ostéopathie, thérapie manuelle, acupuncture) que dans le domaine du bien-être (wellness, massages)

LE MICROCOURANT, LA BONNE FRÉQUENCE ET DES POINTS PRÉCIS

LA BONNE FRÉQUENCE

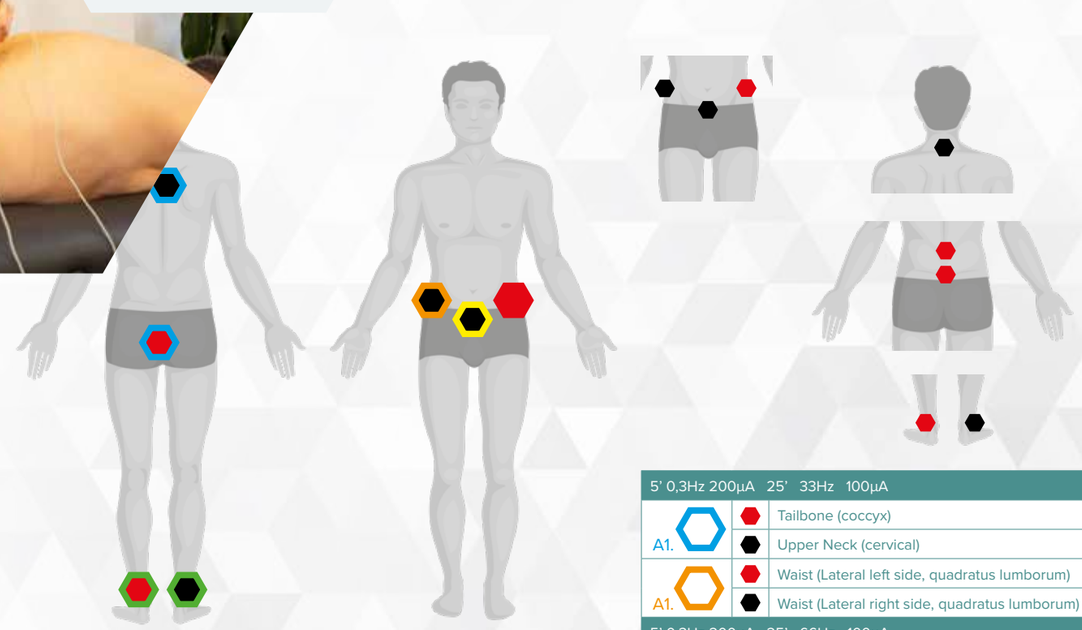
Chaque muscle et chaque pathologie ont leur propre fréquence, par laquelle la communication entre et avec les cellules est optimale.

MICROCOURANT

En utilisant ce courant à très basse intensité, l'ATP sera augmenté de 500 à 800 %. La synthèse des protéines augmente de 70 %. Le transport membranaire est facilité de 40 %.

DES POINTS PRÉCIS

Ces points sont le résultat de plus de 40 ans d'expérience en thérapie globale, ostéopathie, thérapie manuelle, acupuncture, etc.



5' 0,3Hz 200µA 25' 33Hz 100µA		
A1.	●	Tailbone (coccyx)
	●	Upper Neck (cervical)
A1.	●	Waist (Lateral left side, quadratus lumborum)
	●	Waist (Lateral right side, quadratus lumborum)
5' 0,3Hz 200µA 25' 66Hz 100µA		
B1.	●	Lower back (sacrum) or level of the problem
	●	Superior to the Pubis
B2.	●	External side of the left Achilles lendon
	●	External side of the left Achilles lendon

BIO - ENERGY - STIMULATION

B-E-St®

By JeeCee

Depuis 1990, Jacques Caluwe Senior, en collaboration avec l'équipe JeeCee, sensibilise à la fois les thérapeutes et les patients au micro courant.

Il est temps de faire un grand pas en avant en mettant **l'ACCENT** sur les **FRÉQUENCES**.

NOUVEAU !

STaR
PROGRAM
BY JC®

STaR =
thérapie douce – rééducation avancée
50+ nouveau programmes STaR

"La médecine du futur est une affaire de fréquences"
ALBERT EINSTEIN

BESTIMONIAL
Sam Verslegers
(ostéopathe chez Groep Sam)
Depuis l'introduction de StaR, nous l'utilisons quotidiennement dans notre pratique, en association avec les programmes JeeCee classiques. STaR donne à B-E-St par JeeCee une nouvelle dimension et ouvre de nombreuses possibilités thérapeutiques pour les patients. C'est une énorme valeur ajoutée et donc une véritable recommandation !

BESTIMONIAL
Tim Lamens
(kinésithérapeute au MTC)
La kinésithérapie est une question de fréquence. Combien un patient soit-il prévoir de séances par semaine ? Combien de mouvements doivent être effectués par le patient ? Combien de prises et d'astuces sont nécessaires ? Combien de séries ? Combien de répétitions ? MAIS chaque tissu a également sa propre fréquence. Si ce facteur peut également être influencé, on peut peut-être parler de "thérapie totale", n'est-ce pas ? Le STaR (thérapie douce – rééducation avancée) offre exactement cette possibilité. Depuis 2017, le MTC travaille avec le STaR de B-E-St by JeeCee. Il est recommandé si vous, en tant que thérapeute ou patient, vous recherchez une thérapie totale.

COMMENT EST-CE QUE CELA FONCTIONNE?

Les fréquences des différents états des tissus sont situées sur les canaux A (Inflammation, saignement, traumatisme, sur-expansion/tension, déchirure, stockage de calcium, vitalité, crampe, accumulation de déchets, œdème, etc.) et les fréquences des différents tissus (fascia, ligaments, muscles, tendons, capsules, sacs de bursa, os, cartilage, périoste, nerfs périphériques, etc.) sur les canaux B, en croisant avec A1 et B1.

Contactez-nous pour obtenir le manuel "programmes StaR" avec une explication complête pour la fixation des électrodes.

Ostéopathe

Sam Verslegers

Etant convaincu de l'aide apportée par B-E-St, tant du côté patient que du travail du thérapeute, nous avons intégré dans nos deux cabinets le concept de cet appareil. Chaque jour, je suis agréablement surpris par les effets positifs et les résultats remarquables rencontrés. J'adore travailler avec mes mains et ai déjà de très bons résultats, mais si je combine mon travail manuel et mes traitements ostéopathiques avec les microcourants de B-E-St, j'obtiens des résultats encore plus surprenants. Chaque jour, l'appareil B-E-St et son incroyable potentiel me font découvrir de nouvelles possibilités de soins, qui sont bénéfiques pour la santé de mes patients. Mes collègues kinésithérapeutes utilisent aussi B-E-St pour le traitement de blessures des tissus mous en combinaison avec la thérapie myofasciale.

(Groupe Sam @Kim Clijsters Academy)

B-E-St TÉMOIGNAGES

Kinésithérapeute

Wim Vandeven

En ce moment j'utilise le B-E-St de JeeCee pour traiter les blessures musculaires, et j'obtiens de très bons résultats. J'ai constaté que la période de convalescence diminue en moyenne d'environ 50 %. C'est un véritable plus pour les sportifs de tous niveaux.

J'ai également remarqué que les blessures du tendon réagissent très bien au traitement avec l'appareil B-E-St. Il est prouvé que la néovascularisation diminue fortement après une utilisation régulière de l'appareil B-E-St, et ce tant à l'aide des électrodes bâtonnets que des patchs autocollants. Dans le cas d'un athlète souffrant d'une tendinite au niveau du tendon rotulien (depuis environ 1 an), nous avons réussi à faire disparaitre presque entièrement la néovascularisation en l'espace de 2 mois, bien que l'athlète continuait alors de suivre un entraînement intensif et de participer à plusieurs compétitions. Il est également possible de détendre et d'assouplir des muscles courts ou très toniques à court terme, afin de prévenir les blessures et les limitations du mouvement. Pour certains sports, une grande amplitude de mouvement est essentielle.

Wim Vandeven: kinésithérapeute et époux de Tia Hellebaut (Championne olympique de saut en hauteur)

BIO - ENERGY - STIMULATION
B-E-St®
By JeeCee

BESTIMONIALS

Kinésithérapeute

Erwin Kelchtermans

Nous, au KRC Genk, sommes déterminés à fournir un programme de soutien complet pour le sport de haut niveau. Grâce à l´appareil B-E-St, nous constatons des résultats plus rapides et une différence significative dans le traitement des blessures et que ce soit au club de sport ou dans leur cabinet à Houthalen avec qui nous travaillons depuis plus de dix ans. Notre appareil de stimulation bioénergétique à présent testé et à l'efficacité largement prouvée fait partie de leurs méthodes de traitement communes pour toutes les maladies liées au sport.

Le KRC Genk dispose actuellement de trois appareils, dont deux sont mis en permanence à la disposition de la première équipe. Le troisième est utilisé à l'académie junior de sport de haut niveau, où il assure une récupération plus rapide des talents prometteurs et des autres jeunes joueurs. L'intégration de B-E-St dans le traitement des blessures au KRG Genk va encore plus loin : les joueurs de l'équipe A apprennent à utiliser l'appareil à domicile en cas de blessures, afin de pouvoir récupérer plus rapidement et de revenir sur le terrain d'entraînement. La prévention et le traitement des blessures sont incroyablement importants dans le football moderne pour pouvoir rivaliser avec les autres équipes de haut niveau.

B-E-St est un outil inestimable lorsqu'il s'agit d'obtenir et de maintenir nos joueurs en pleine forme!

Découvrez et expérimentez avec B-E-St lors d'une démonstration ou d´un sémiraire.

Inscrivez-vous par e-mail: academy@b-e-st.com . Vous pouvez accéder à notre calendrier d'événements ici: www.b-e-st.com/events .

Coordonnées

Jacques Caluwé Sr
Fondateur
Tel: +32 9 373 82 82
Email: jacques.sr@b-e-st.com

Jacques Caluwé Jr
Vente et marketing
Tel: +32 498 10 21 07
Email: jacques@b-e-st.com

Soraya Genbrugge
Chef de bureau
Tel: +32 9 373 82 82
Email: soraya@b-e-st.com

Frank Marico
Directeur de l'académie
Tel: +32 9 373 82 82
Email: academy@b-e-st.com

Charlotte Ferette
Kinésithérapeute & Academy
Tel: +32 (0)495 82 58 26
Email: charlotte@b-e-st.com

Données de l'entreprise

JeeCee International NV
Vent 1a, 9968 Bassevelde
Belgium
Tel: +32 9 373 82 82
Email: info@b-e-st.com

BIO - ENERGY - STIMULATION
B-E-St® By JeeCee

bestbyjeecee

@bestbyjeecee

bestbyjeecee

BIO - ENERGY - STIMULATION

B-E-St®

By JeeCee

JeeCee International NV
Vent 1a, 9968 Bassevelde, Belgium
Tel: +32 9 373 82 82 **Email:** info@b-e-st.com

bestbyjeecee

@bestbyjeecee

bestbyjeecee

WWW.B-E-ST.COM

Graphic Design: www.jasnotteboom.be