



De feiten

Doe iets voor uw gezondheid!
Een goede gezondheid en levenskracht zijn een garantie voor uw toekomst.

Hoe ouder een orgaan is, hoe minder doorbloeding er is. En hoe minder de doorbloeding, hoe sneller het orgaan verouderd.

Gezondheid is niet alles, maar zonder een goede gezondheid bent u nergens.



Wij zijn er voor u!

Oscillerende massagebank



home health products GmbH
Sophienstraße 15 - 17
76133 Karlsruhe
Tel.: (07 21) 1 61 43 - 0
Fax.: (07 21) 1 61 43 - 99
E-mail: info@hhp-deutschland.de
Internet: www.hhp-deutschland.de

Het enige geteste medisch product voor oscillerende massage met diepwerkende infrarood verwarming



Rugklachten - de kwaal van deze tijd

Rugklachten komen de laatste jaren erg vaak voor en dat is geen toeval. Lang zitten, staan, bukken en tillen, steeds weer dezelfde lichaamshouding en slechte houdingen zij iedere dag weer een belasting voor de wervelkolom. Bij een grondige diagnostische analyse blijkt dat 89% van alle rugklachten het gevolg is van dergelijke verkeerde mechanische belastingen. Die leiden dan tot spierkrampen, verhardingen en doorbloedingsstoornissen, wat op zijn beurt dan weer meer pijn veroorzaakt.

Men kan dan de volgende ziektebeelden zien:

- Krampen en myogelose
- Doorbloedingsstoornissen in het diepe spierweefsel
- Pijn
- Stofwisselingsstoornissen
- Regeneratieproblemen
- Lymfeproblemen
- Verzwakking van het immuunsysteem door een lagere zuurstofopname
- Dis-stress (negatieve stress)

Dit was de aanzet voor het ontwikkelen van de hhp massagebank.

Hierna vindt u enkele studies die de gebruiksmogelijkheden van de hhp massagebank aantonen.



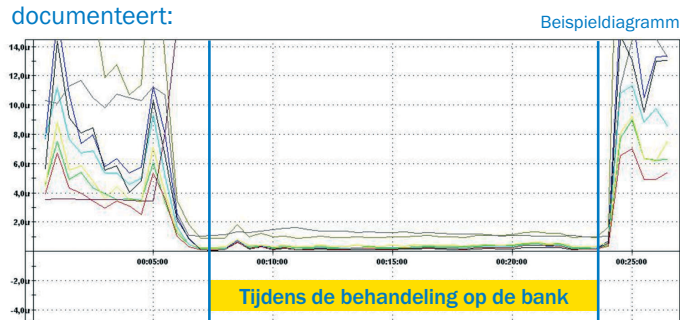
Invloed van de hhp massagebank op het ontspanningsvermogen van de mens

Dr. Uwe Gerlach en Elke Sparkuhle, Taunusstein/Wiesbaden
Onderzoeksperiode: mei tot augustus 2004

Deelnemers: 50 testpersonen. Een effectieve bewijskracht werd gegarandeerd door de vakkundigheid van de onderzoeksleders die in Europa tot de elite van de EEG-biofeedback horen.

Verloop van het onderzoek

De EEG-diagrammen werden opgesteld met behulp van verschillende US Neurofeedback 2 kanaal-EEG's. De meetresultaten werden opgenomen in een frequentiebandverloopdiagram dat de zes belangrijke hersenfrequentiegebieden afhankelijk van de testduur documenteert:



Samenvatting van de studie

De massage op de hhp massagebank werkt direct in op het algemene gevoel van welbehagen. Wanneer de massage regelmatig wordt toegepast, wordt het ontspanningsvermogen verbeterd. Het stimuleren van de spieren en de huid is een van de belangrijkste voorwaarden voor een goede lichaamsontspanning. Ontspanning is op zijn beurt nodig om negatieve stress (dis-stress) te bestrijden en zo de basis te leggen voor gezond ouder worden.



Dipl. Sportlehrer
Reinhard Gebel
Inhaber von SPOREG

In Duitsland lijden meer dan 40 miljoen mensen aan een acute vorm van rugpijn. Dit aantal blijft stijgen. Voor veel mensen zijn pijnstillers de enige oplossing.

De firma SPOREG is al jarenlang actief in de sector van revalidatie en therapie. De uitgebreide knowhow is o.a. te danken aan de behandeling van beroepssportlui uit vrijwel alle sporttakken. SPOREG wil alternatieven voor de klassieke geneeskunde ontwikkelen en gebruikt de hhp massagebank nu al meer dan twee jaar.

Na de eerste positieve reacties van de patiënten werd beslist om het effect te analyseren in een wetenschappelijk onderzoek.

20 testpersonen krijgen 15 min. therapie met de massagebank volgens het vastgelegde gestandaardiseerde programma.

Resultaat

De resultaten zijn in vele opzichten overtuigend. De hhp massagebank bekleedt op het vlak van therapie, revalidatie en vooral preventie een belangrijke plaats in de alternatieve geneeskunde.



Dipl. Sportwiss.
Dr. Roland Stutz
Leiter der Studie

Na het evalueren van de dwars- en langsdoorsnedeanalyse van de studie kan over de hhp massagetafel worden gezegd dat

Verloop van het onderzoek

In het kader van een modulair wetenschappelijk onderzoek werden in een eerste representatieve analyse 40 door het lot geselecteerde rugpatiënten toevallig in twee groepen van 20 testpersonen ingedeeld en onderzocht. Voor deze twee subgroepen geldt het volgende uitgangspunt:

Groep met oscillatie en infrarood door de hhp massagebank	20 testpersonen
Placebogroep (zonder therapie)	20 testpersonen

Hierbij werden vier punten onderzocht:

- Analyse van de beweeglijkheid van de romp
- Registratie van de rusttonus van de rugspieren
- Analyse van de lichaamsvloeistoffen
- Subjectief pijngevoel

- de beweeglijkheid van de wervelkolom van de patiënten duidelijk werd verbeterd
- de krampen in het diepe spierweefsel waren verdwenen
- er een positieve verschuiving in het systeem van de lichaamsvloeistoffen is (stimuleren van het lymfesysteem)
- het subjectieve pijngevoel van de patiënten is verminderd

De medische hhp massagebank is een innoverend en waardevol product voor het behoud van uw gezondheid. De bank kan voor jong en oud en zelfs thuis worden gebruikt. Deze bank kan worden gebruikt voor het behandelen en voorkomen van gezondheidsklachten.

SPOREG
Ambulantes Rehasentrum
Strahlenbergerstraße 105 – 107
63067 Offenbach am Main
www.sporeg.de

Observatie van het gebruik rugpatiënten



Peter Staudinger
Dipl. Krankenpfleger
und Physiotherapeut
US zertifizierter
MLD Therapeut

Gebruiksperiode: 3 maanden, oktober tot December 2004

Toepassingsgebied: rugklachten van allerlei oorsprong, zoals ischiasklachten, indifferente spierkrampen, lumbago

Aantal personen: 31

Type personen: secretariaatspersoneel, managers, personeelsadviseurs (personen die vaak aan een bureau zitten en erg vaak met de computer werken).

Resultaten

Algemeen werd de lendensteun met infrarood warmte als aangenaam en pijnstillend beoordeeld.

Bij de vrouwelijke testpersonen werd een vermindering van hoofdpijn en een algemene ontspanning gedocumenteerd (8 van 12 testpersonen).

De mannelijke testpersonen vermeldden een algemeen welbehagen en een ontspanning van de rugspieren (12 van 19 testpersonen).

Vooraf voor het lymfesysteem kan de massagebank worden gebruikt voor het voorbereiden van de manuele lymfedrainage.

Internet: www.peter-t-i-p-s.com.

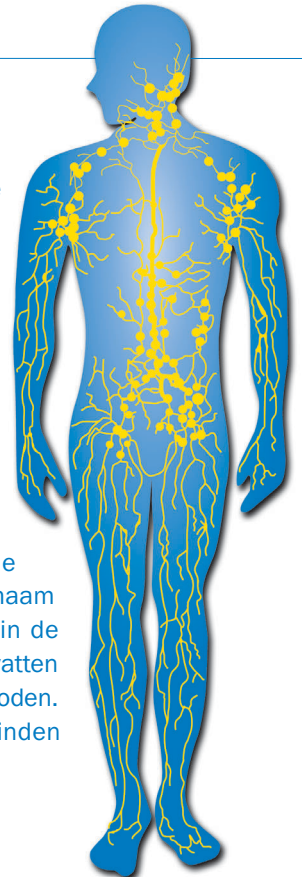
E-Mail: peter-tips@t-online.de



Het lymfesysteem

Stimuleren van de lymfestroom

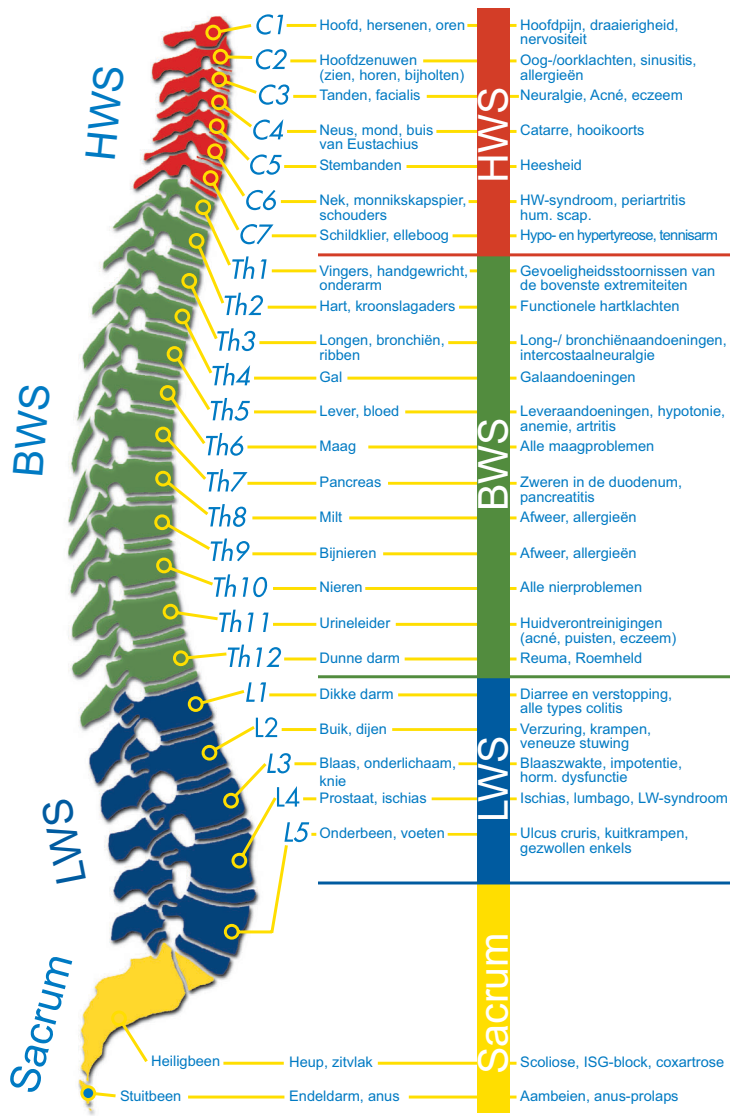
Het menselijk lichaam bevat twee circulatiesystemen. In de bloedsomloop spelen hart, longen en bloedvaten de hoofdrol. Het tweede systeem is het lymfesysteem. Het lichaam bevat meer lymfevloeistof dan bloed. De lymfevaten zijn langer dan de aders. Het lymfesysteem voert stofwisselingsproducten uit het lichaam en besmettelijke organismen af. Deze grafiek toont aan hoe de lymfevaten (gele lijnen) door het lichaam lopen. Kleine vaten komen samen in de lymfeklieren (gele punten). Deze bevatten killercellen die kiemen insluiten en doden. De best voelbare lymfeklieren bevinden zich achter het onderkaaksbeen.



De tweede circulatie

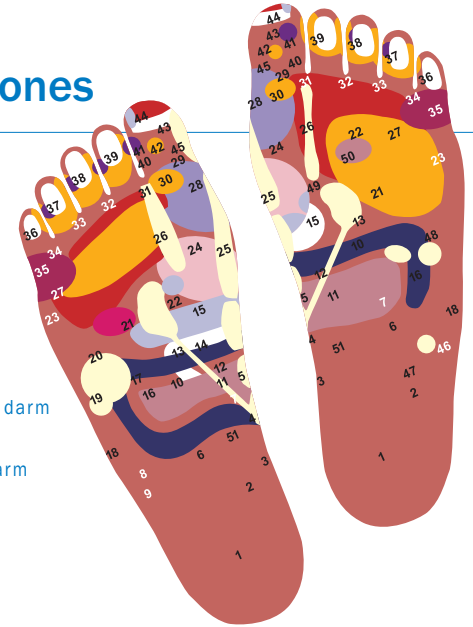
Waar bloed van de aders in de haarvaatjes stroomt, drukt de vaatdruk een zuurstof- en suikerhoudende vloeistof door de celwanden van de aders in de lymfevaten - zo ontstaat lymfevloeistof. Zuurstof en suiker voeden de cellen. Celafval, zoals melkzuur en stofwisselingsproducten, vinden voor een deel hun weg terug naar het bloed. De rest vloeit met de lymfe eerst door de filterende lymfeklieren en vervolgens via de ductus thoracicus (hoofdlymfevat) naar de bloedbaan. Door het gebruik van de massagebank kan het lymfesysteem positief worden gestimuleerd.

Wervelkolomklachten en het gevolg voor de gezondheid



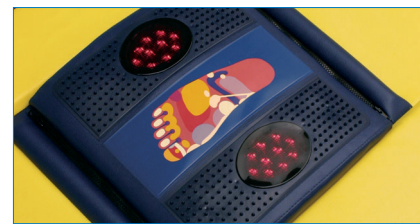
De wervelkolom wordt onderverdeeld in HW (halswervels), BW (borstwervels), LW (lendewervels) en sacrum.

Voetreflexzones



1. Bekkenorganen
2. Bekkenbodem
3. Stuitbeen
4. Heiligbeen
5. Lendenwervels
6. Dunne darm
7. Dwarsliggende dikke darm
8. Blinde darm
9. Opstijgende dikke darm
10. Nieren
11. Dunne darm
12. Alvleesklier
13. Bijniere
14. Maaguitgang
15. Maag
16. Onderste ribbenrand
17. Galblaas
18. Elleboog indirect
19. Lever
20. Lever
21. Middenrif
22. Longen/bronchiën
23. Schoudergewricht/oksel
24. Schildklier/hals
25. Borstwervels
26. Longen/bronchiën
27. Bovenste schouderwand
28. Halswervels
29. Schedelbasis
30. Nek
31. Bovenste lymfwegen
32. Bovenste lymfwegen
33. Bovenste lymfwegen
34. Bovenste lymfwegen
35. Oor
36. Voorhoofd/kaakholte/tanden
37. Voorhoofd/kaakholte/tanden
38. Voorhoofd/kaakholte/tanden
39. Voorhoofd/kaakholte/tanden

40. Proc. Mastoideus
41. Slaap/zijkaak
42. Hypofyse
43. Grote hersenen
44. Schedeldak
45. Kleine hersenen
46. Milt
47. Rectum/Sigmoid
48. Dalende dikke darm
49. Maagingang
50. Hart
51. Urineleider



Gebruik voor het stimuleren van de voetreflexzones een voetkussen met infraroodstralers.

Technische gegevens en veiligheid

Wegens onze strenge kwaliteitseisen en voor uw veiligheid produceren wij uitsluitend in Duitsland.

Test- en productnummer:  0197 

Afmetingen:
Uitgeklapt: (L x B x H)
ca. 1940 x 610 x 85 (max. 150) mm
Ingeklapt: (L x B x H)
ca. 1000 x 610 x 210 mm

Gewicht:
Bruto: ca. 7,4 kg
Netto: ca. 5,1 kg

Nominale spanning: 12 V DC
Nominaal opgenomen vermogen: ca. 40 W
ACMD-09
Prime: 100-240 V AC / 50 Hz
Sec: 12 V DC / 3500 mA

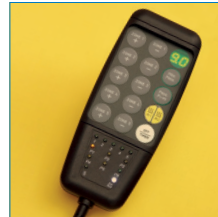
Partner voor veiligheid:



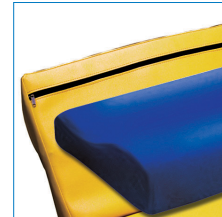
Exclusieve verkoop: home health products GmbH
Sophienstraße 15 - 17
76133 Karlsruhe, Germany
Tel.: +49 721-16 14 30
Fax: +49 721-16 14 399
www.hhp-deutschland.de

Productie: Metek GmbH
Werk Leinefelde, Germany

Details en accessoires



LED handbediening voor medische programma's



Afnembaar hoofdkussen



Infrarood rugkussen



Massagebank ingeklapt



Optioneel accessoire: tas "Professional"



Optioneel accessoire: deken "welbehagen", noppenkussen en beenkussen

