

Feit

Gezondheid is een kwestie van vertrouwen

DE RESULTATEN
VAN ONS
ONDERZOEK



Ongeveer 30-40 % van het lichaamsgewicht van de mens bestaat uit spieren. Er zijn drie typen spieren in het lichaam: skeletspieren, gladde spieren en hartspieren, elk met een eigen gespecialiseerde structuur en functie.

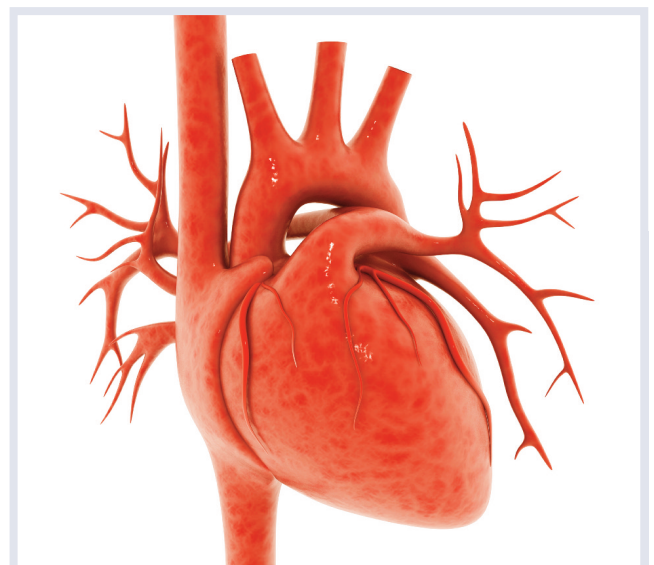
Microvoedingsstoffen ondersteunen de functie van de hartspier

Skeletspieren vormen de grootste groep spieren in het lichaam. Ze zitten vast aan het skelet en helpen met het bewegen van de botten. Ze worden ook wel dwarsgestreepte spieren of willekeurige spieren genoemd, omdat hun beweging bewust gestuurd kan worden. Elk van de skeletspieren wordt aangestuurd door een specifieke zenuw om vrijwillige bewegingen te coördineren. Vaak moeten voor een bepaalde beweging meerdere spieren worden gebruikt.

Gladde spieren zijn aanwezig aan de binnenzijde van holle organen, zoals de maag, de darmen en bloedvaten. Hun voornaamste functie is het transporteren van stoffen door het orgaan. Gladde spieren worden ook onwillekeurige spieren genoemd, omdat hun beweging geregeld wordt door het autonome zenuwstelsel en niet bewust beheerst kunnen worden.

Hartspieren bevinden zich, zoals de naam al verraaft, in het hart. Deze gespecialiseerde spieren zijn qua structuur gelijk aan skeletspieren (dwarsgestreept). Qua functie lijken ze echter vanwege

hun onwillekeurige karakter meer op de gladde spieren. Hartspieren zijn uitsluitend in het hart te vinden en zijn verantwoordelijk voor het rondpompen van het bloed. Een andere unieke eigen-



Het hart is de enige spier die voortdurend in beweging is. Voor een optimale functie is regelmatige toevoer met essentiële microvoedingsstoffen noodzakelijk.

schap van hartspieren is dat het ritme van samentrekken en ontspannen beheerst wordt door de "natuurlijke pacemaker" die zich in het hart bevindt, de sinusknoop, welke zelf ook bestaat uit hartspierweefsel. Door deze eigenschap wordt hartspierweefsel beschouwd als auto-ritmisch.

In tegenstelling tot skeletspieren en gladde spieren zijn de hartspieren als enige levenslang op hetzelfde tempo aan het werk. Het menselijk hart pompt elke minuut ongeveer 5 liter bloed door het lichaam. Het is daardoor niet verrassend dat hartspieren een constante toevoer van voedingsstoffen nodig hebben om continu en optimaal te kunnen functioneren. Wanneer het lichaam een chronisch tekort aan essentiële voedingsstoffen heeft, zijn de effecten duidelijk merkbaar in een suboptimale hartfunctie, wat zich uit in de vorm van verschillende ziekten, zoals cardiomyopathie, hartklepziekten, een onregelmatige hartslag (aritmie) en hartfalen. Cardiomyopathie is een aandoening waarbij de hartspier ontstoken, vergroot en minder beweeglijk wordt, waardoor de elasticiteit verloren gaat. Dit veroorzaakt minder bloedtoevoer naar alle organen, met de daaraan verbonden gevolgen.

Volgens ons onderzoek worden de meeste hart- en vaatziekten veroorzaakt door een chronisch tekort aan bepaalde voedingsstoffen en kunnen die voorkomen worden door een geschikte suppletie. Specifiek zijn de B-vitamines, carnitine, taurine en co-enzym Q10 belangrijke microvoedingsstoffen in het ondersteunen van het metabolisme en het produceren van de bioenergie die nodig is voor een optimale hartfunctie. Deze voedingsstoffen moeten echter worden ondersteund door andere voedingsstoffen die in synergie met elkaar werken en het effect versterken. We hebben waargenomen dat een dergelijke synergie bewerkstelligd kan worden door de bovenstaande voedingsstoffen te combineren met onder andere vitamine C, alfaliponzuur en alfa-ketogluutaat. Onze klinische studies stelden vast dat een specifieke combinatie van microvoedingsstoffen een gezonde functie van de hartcellen ondersteunt en optimale ondersteuning biedt bij de productie van bio-energie in de hartspier.

Belangrijke gezondheidsinformatie voor iedereen

Deze informatie wordt u aangeboden door het Dr. Rath Research Institute. Dit instituut staat onder leiding van voormalige collega's van de tweemaal Nobelprijswinnaar Linus Pauling († 1994) en is toonaangevend op het gebied van het onderzoek naar kanker, cardiovasculaire en andere veel voorkomende aandoeningen. Het onderzoeksinstituut wordt voor 100% gesubsidieerd door de non-profit organisatie Dr. Rath Foundation.

Het baanbrekende karakter van dit onderzoek vormt een bedreiging voor de miljarden dollar "handel met ziekten" van de farmaceutische industrie. Het zal niemand verbazen dat het werk van Dr. Rath en zijn onderzoeksteam al jaren wordt aangevochten door de medicijnenlobby die probeert deze informatie in de doofpot te stoppen. Tevergeefs. Dit gevecht heeft ertoe geleid dat Dr. Rath inmiddels bekend staat als een internationaal gerenommeerde pleiter voor natuurlijke gezondheid. Hij zegt: "Nog nooit in de geschiedenis van de geneeskunde werden onderzoekers zo aangevallen vanwege hun ontdekkingen.

Laten we niet vergeten dat gezondheid niet zomaar aan ons gegeven wordt maar dat wij daar steeds voor moeten vechten."

- U kunt dit artikel afdrukken en verdelen onder uw vrienden en collega's of per email doorsturen www4nl.dr-rath-foundation.org
- Deze informatie is gebaseerd op wetenschappelijke studies en is geen vervanging voor medische behandeling of medisch advies.
- © 2016 Dr Rath Research Institute Santa Clara, California, USA. Wij moedigen de verspreiding van dit nieuwsblad aan mits de inhoud onveranderd blijft.

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met: