

Prawda

Zdrowie jest sprawą zaufania

WYNIKI
NASZYCH
BADAŃ



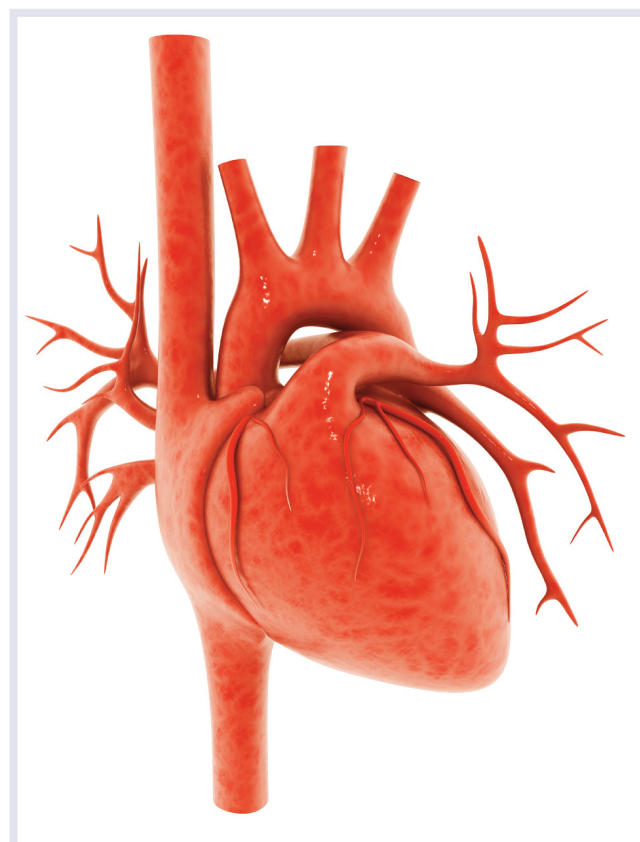
Okolo 30-40 % masy ciała człowieka stanowi masa mięśniowa. Istnieją trzy typy mięśni w ciele: mięśnie szkieletowe, mięśnie serca i mięśnie gładkie, z których każdy ma bardzo wyspecjalizowaną strukturę i funkcje.

Mikroskładniki odżywcze wspierają funkcję mięśnia sercowego

Mięśnie szkieletowe to najliczniejsze rodzaje mięśni. Przymocowane do szkieletu pomagają w ruchu kości. Są one również nazywane prążkowanymi lub działającymi zależnie do woli, ponieważ ruchy mięśni szkieletowych mogą być kontrolowane za pomocą woli. Każdy z mięśni szkieletowych posiada określony nerw dla koordynowania zgodnego z wolą ruchu. Zazwyczaj trzeba wielu mięśni dla wykonania konkretnego ruchu.

Mięśnie gładkie są obecne w wydrążonych wewnątrz narządach, takich jak żołądek, jelita oraz naczynia krwionośne. Ich główną funkcją jest poruszanie substancji wewnątrz narządu. Mięśnie gładkie są również nazywane nieprążkowanymi i mimowolnymi mięśniami, ponieważ ich ruch jest kierowany przez autonomiczny układ nerwowy i nie znajduje się pod kontrolą naszej woli.

Mięsień sercowy, jak sama nazwa wskazuje, znajduje się w sercu. Jest to wyspecjalizowany mięsień, strukturalnie podobny do mięśni szkieletowych (poprzecznie prążkowanych). Jednakże funkcjonalnie, ze względu na swój automatyzm działania, jest on podobny do mięśni gładkich. Mięsień ten jest obecny tylko w sercu i jest odpowiedzialny za pompowanie krwi. Inną unikalną cechą mięśnia sercowego jest to, że rytm jego skurczu i rozkurczu znaj-



Mięsień sercowy to jedyny mięsień, który jest w ciągłym ruchu. Dla optymalnego funkcjonowania musi być regularnie zaopatrywany w podstawowe mikroelementy.

duje się pod kontrolą "naturalnego stymulatora" znajdującego się w sercu (węzeł zatokowo-przedsionkowy), który jest również zbudowany z tkanki mięśnia sercowego. Z powodu tej właściwości mięsień sercowy jest traktowany jako autorytmiczny w układzie przewodzącym serca.

W przeciwieństwie do mięśni szkieletowych i gładkich, mięsień sercowy jest jedynym, który musi stale pracować w tym samym miejscu w ciągu całego naszego życia. Serce ludzkie przepompowuje około 5 litrów krwi w całym organizmie w każdej minucie. Nie dziwi więc, że mięsień sercowy potrzebuje stałego dopływu składników odżywczych dla ciągłego i optymalnego funkcjonowania. Gdy ciało doświadcza przewlekłego niedoboru niezbędnych mikroskładników odżywczych, skutki są wyraźnie widoczne w funkcjonowaniu serca poniżej optymalnego poziomu, co przejawia się w postaci różnych chorób, takich jak choroba mięśnia sercowego, choroby zastawek serca, nieregularne bicie serca (arytmia) i niewydolność serca. Kardiomiopatia jest chorobą, w której mięsień sercowy staje się zapalony, powiększony i usztywniony, czyli zasadniczo traci swoją elastyczność. Powoduje to zmniejszenie dopływu krwi do wszystkich narządów w organizmie i wynikających stąd konsekwencji.

Według naszych badań większość chorób układu sercowo-naczyniowego występuje w wyniku przewlekłego niedoboru pewnych substancji odżywczych i można im zapobiec przez odpowiednią suplementację. W szczególności witaminy grupy B, karnityna, tauryna i koenzym Q-10 są kluczowymi mikroskładnikami odżywczymi wspierającymi metabolizm i wytwarzają niezbędną bioenergię wymaganą dla optymalnej pracy serca. Jednak te mikroskładniki odżywcze muszą być także wspomagane przez inne mikroskładniki odżywcze, które działają w synergii ze sobą oraz nasilają działanie tych zasadniczych. Stwierdziliśmy, że takie współdziałanie może być osiągnięte poprzez połączenie powyższych składników odżywczych z witaminą C, kwasem alfa-liponowym, kwasem alfa-ketoglutaranowym i innymi składnikami. Nasze badania kliniczne prowadzą do wniosku, że specyficzna kombinacja mikroskładników odżywczych wspomaga zdrową funkcję komórek serca oraz daje optymalne wsparcie i produkcję bioenergii w mięśniu sercowym.

Informacja zdrowotna dla wszystkich!

Niniejsza informacja jest dostarczana dzięki uprzejmości Instytutu Badawczego dr Ratha. Kierowany przez dwóch byłych współpracowników dwukrotnego laureata Nagrody Nobla Linusa Paulinga (zm. w 1994 r.), Instytut ten stał się liderem przełomowych badań nad naturalnymi metodami ochrony zdrowia w zakresie raka, chorób układu krążenia i innych powszechnych chorób. Instytut jest jednostką w 100% zależną od niedochodowej Fundacji Dr. Ratha.

Przełomowy charakter tych badań stanowi zagrożenie dla liczonego w miliardach dolarów, farmaceutycznego "biznesu zarabiania na chorobie." Nie jest zaskoczeniem, że przez wiele lat lobby farmaceutyczne atakowało Dr Ratha i jego zespół badawczy, próbując wyciszyć ich przesłanie. Naderemnie. Podczas tej bitwy dr Rath stał się znanym na całym świecie zwolennikiem medycyny naturalnej mówiąc: "Nigdy w historii medycyny naukowcy nie byli tak zaciekle atakowani za swoje odkrycia. To nam przypomina, że zdrowie nie jest nam dane dobrowolnie, ale musimy o nie walczyć."

- Możesz wydrukować kopie tych Aktualności ze strony: www4pl.dr-rath-foundation.org/research_news/index.html, i podzielić się nimi ze swoimi przyjaciółmi i znajomymi.
- Ta informacja jest oparta na wynikach badań naukowych. Nie ma ona jednak zastępować porady lekarskiej co do zabiegów, leczenia lub zapobiegania chorobom.
- © 2016 Dr. Rath Research Institute, Santa Clara, California, USA. Zachęcamy do rozpowszechniania tej ulotki pod warunkiem, że jej treść pozostaje bez zmian.

Więcej informacji możesz uzyskać pod adresem: