

Adevăr

Sănătatea este o chestiune de încredere

REZULTATELE
CERCETĂRILOR
NOASTRE



Bolile cardiovasculare, inclusiv infarctele miocardice și accidentele vasculare cerebrale duc la peste 17 milioane de fatalități în fiecare an și continuă să fie cauza principală a deceselor în întreaga lume. Bolile cardiovasculare (CVD = cardiovascular disease) se manifestă sub formă de ateroscleroză, colesterol mărit, hipertensiune arterială, aritmie și insuficiență cardiacă și au mult mai multe simptome care afectează inima și vasele de sânge. În plus, alte afecțiuni metabolice precum obezitatea și diabetul măresc și mai mult riscul de CVD.

Fucoidan din alge:

un substituent temporar pentru vitamina C

Dr. Rath a introdus conceptul revoluționar al conexiunii "scorbut – vitamina C – boli cardiovasculare" cu peste două decenii în urmă. Oamenii, maimuțele, porcii de Guineea și liliecii de fructe sunt singurele specii care nu produc vitamina C în organismul lor. Acest concept revoluționar a fost publicat în Revista de Medicină Ortomoleculară 1 în 1991 și include o descriere a mecanismelor naturale de adaptare dezvoltate în cursul procesului de evoluție, care sunt necesare supravieuirii speciilor umane pe perioade fără suficient aport de vitamina C. Conform Dr. Rath, deficitul cronic al vitaminei C tinde să deterioreze pereții vaselor de sânge. Acest lucru declanșează un mecanism biologic de "reparare" în organism, în cadrul căruia lipoproteinele care transportă colesterol se depun pe pereții arterelor pentru a le proteja împotriva ruperii. Cu timpul, acest proces de "reparare" poate duce la dezvoltarea plachetelor aterosclerotice. Cea mai eficientă moleculă de "reparare" este lipoproteina (a) [Lp(a)], cu proprietăți "adezive" care o fac eficientă pentru repararea pereților arteriali. Datorită structurii sale unice, Lp(a) poate acționa ca un substituent al vitaminei C care protejează integritatea vaselor de sânge în perioadele cu deficit de vitamina C și posibilitatea dezvoltării scorbutului.

În timpul erei glaciare hrana bogată în vitamina C era greu de găsit. Întrucât așezările umane erau concentrate în apropierea surselor de apă, strămoșii noștri aveau

acces la alge și alte plante marine care sunt surse bogate de vitamina, minerale și antioxidanți. De aceea, am fost interesați să analizăm anumite componente ale algelor din punct de vedere al proprietăților lor de întărire a pereților vasculari. Algele sunt o sursă foarte bună de vitamina D, iod și acizi grași omega-3 și conțin și o anumită cantitate de vitamina C. În plus, ele conțin Fucoi-



Fucoidanul este un ingredient natural din alge. Investigațiile efectuate de Institutul de Cercetare Dr. Rath arată că această substanță poate asigura stabilitatea și elasticitatea pereților arteriali, în absența unui aport suficient de vitamina C.

dan, o polizaharidă în curs de cercetare în ceea ce privește rolul său în întărirea funciei imunitare și a efectelor sale asupra sănătății cardiovasculare și prevenirea cancerului. Fucoidanul mai este studiat și în contextul sindromului metabolic, întrucât poate afecta nivelurile glucozei și insulinei și scădea nivelurile trigliceridelor și tensiunea arterială.

Într-un studiu recent, am investigat efectele fucoidanului asupra sintezei componentelor matricii extracelulare, ca un posibil substitut al vitaminei C din punct de vedere al menințării integrității structurale a pereților vaselor de sânge². Rezultatele acestui studiu au indicat faptul că adăugarea fucoidanului la cultura de celule musculare netede aortice, fără ascorbat, a cauzat o creștere semnificativă în depunerea colagenului pe matricea extracelulară. Acest lucru înseamnă că această componentă are o funcție suplimentară de întărire a pereților vaselor de sânge care este similară acțiunii acidului ascorbic, ceea ce înseamnă că fucoidanul poate fi un posibil element nutritiv auxiliar pentru perioada cu deficit de vitamina C.

Aceste descoperiri aduc un adaos important teoriei științifice a Dr. Rath privind conexiunea dintre scorbut – vitamina C – boli cardiovasculare. Cum oamenii și-au

pierdut abilitatea de a fabrica propria vitamină C, natura a adus o adaptare naturală producând Lp(a) pentru a asigura suportul structural temporar necesar pentru susținerea vaselor de sânge și a întregului sistem cardiovascular. Pe lângă Lp(a), natura a creat mulți alți substituenți ai vitaminei C precum fucoidanul din alge, pentru a asigura supraviețuirea speciei umane în perioadele cu climă aspră.

Astăzi milioane de oameni suferă de ateroscleroză din cauza unei insuficiențe cronice a vitaminei C. Reducerea artificială a nivelului de colesterol din sânge cu ajutorul medicamentelor pentru scăderea colesterolului nu a avut succes în ameliorarea acestei probleme. În secolele precedente, fucoidanul din alge a servit ca un substitut temporar al vitaminei C, ceea ce este posibil să fi salvat mii de oameni de la moartea cauzată de scorbut. Ca atare, ar putea salva și astăzi milioane de vieți, de la moartea cauzată de bolile cardiovasculare.

Ref:

1. Rath M, Pauling L; *Journal of Orthomolecular Medicine* 1991, 6:125-134
2. Ivanov V, et al., *Journal of Cellular Medicine and Natural Health*, 2015
<http://www.jcmnh.org/wp-content/uploads/2015/06/Ivanov-281215.pdf>

Informații de sănătate importante pentru toți

Această informație vă este oferită gratuit de către Institutul de Cercetare Dr. Rath. Conducătorii de doi foști colegi ai dublului Laureat al Premiului Nobel Linus Pauling († 1994), acest Institut a devenit lider în cercetările revoluționare asupra sănătății naturale în domeniul cancerului, bolilor cardiovasculare și al altor boli comune. Institutul este sucursală 100% a Fundației de Sănătate Dr. Rath, o organizație nonprofit.

Natura revoluționară a acestor cercetări constituie o amenințare la adresa multimiliardarei "afaceri cu boala" a industriei farmaceutice. Nu este de mirare că de-a lungul timpului promotorii industriei farmaceutice l-au atacat pe Dr. Rath și echipa sa de cercetători în încercarea de a reduce la tăcere mesajul acestora. Dar în zadar. În decursul luptei sale, Dr. Rath a devenit un renumit avocat al sănătății naturale, cunoscut pe plan internațional datorită cuvintelor sale "Niciodată în istoria medicinei cercetătorii nu au fost atacați atât de feroce pentru descoperirile lor. Acest lucru ne arată că sănătatea nu ne este dată de bunăvoie, ci trebuie să luptăm pentru ea".

- Puteți tipări o copie a acestei pagini de noutăți la www4.dr-rath-foundation.org/research_news/index.html pentru a o împărtăși și colegilor și prietenilor dumneavoastră.
- Această informație se bazează pe rezultatele unor cercetări științifice. Nu are rolul de a se substitui recomandărilor medicale, de a trata, preveni sau vindeca nici o boală.
- © 2015 Dr. Rath Research Institute, Santa Clara, California, USA. Încurajăm distribuirea acestei pagini de noutăți, cu condiția ca informația cuprinsă în aceasta să nu fie modificată.

Pentru mai multe informații, vă rugăm să folosiți următoarea adresă: