

Vandenilio prisotintas vanduo

Vanduo, kuriame gausu vandenilio. Vandenilis iš tikrųjų netirpsta vandenyje, tačiau jo tirpumas iš tiesų yra palyginti mažas, pasitelkus šiuolaikines mokslines ir technologines priemones, todėl daug vandenilio ištirpsta vandenyje. Ligos šaltinis žmogaus organizme – atsiradus ląstelių pažeidimui ar senėjimui, kurį sukelia arba pagreitėjęs ląstelėjimo elementas yra vandenilio laisvųjų radikalų perteklius, kvėpuojantys, rūkantys, geriantys, užsiemantys intensyviais fiziniais pratimais gamins daug laisvųjų radikalų.

Vandens šaltinio kilmė

Prancūzijoje, Lurde, Vokietijos Nordenau ir Lafayette mieste, Meksikoje, vyksta „vandens stebuklas“, pritraukiantis keliautojus iš viso pasaulio. Tuo pačiu metu ten buvo daugiau nei 2 mln. žmonių. Kiekvieną žiemą tūkstančiai paukščių atskrenda į Guangxi Barną, kur šaltinio vandenį jie vadina „šventu vandeniu“. „Stebuklingas vanduo“ Kodėl čia ypač traukia liginiai iš viso pasaulio? Įvairių šalių mokslininkai. Iš pradžių, nesvarbu, ar tai buvo Lurdo šaltinio vanduo ar natūralus Nordenau ar Barnos ežeras, vandenilio kiekis jų vandenyje buvo labai didelis ir netgi siekė 0,35' 10-6 PPM, o įprastame vandenyje buvo beveik nulis. Aktyvus vandenilis yra geriausias antioksidantas, galintis pašalinti laisvuosius radikalus iš organizmo, tai yra šio vandens magija. Iki 150 metų trukusi stebuklinga vandens paslaptis pagaliau buvo išaiškinta.

Vanduo, kuriame gausu vandenilio

Vandenilis yra vienas stipriausių įgimtų antioksidantų. Vandenilis gali be jokių kliūčių prasiskverbti į ląsteles, į branduolį ir mitochondrijas bei kitas organizmo dalis. Jis neutralizuoja piktybiniais vandenilio radikalų ląsteles. Sumažina vandenilio laisvųjų radikalų susidarymą. (Laisvieji radikalai gali pakenkti DNR, sukelti mutacijas ir įvairias ligas bei navikus.). Vandenilio palyginimas su kitais antioksidantais. Jis yra 176 kartus didesnis už vitaminą C. 35 kartus daugiau nei katechinas. Vandenilis turi selektyvų antioksidantą ir turi stiprų gebėjimą atstatyti, H₂ ir žmogaus kūno mąstymo veiklą, deguonies surišimą ir (H₂O) vandens išmetimo absorbciją.

Peroksi radikalai

Oksidacija yra pati pagrindinė cheminė reakcija gamtoje, šį reiškinį galima pastebėti visur, pavyzdžiui, geležis drėgnoje aplinkoje rūdija. Žmogaus kūnas taip pat oksiduojasi. Normalūs žmonės kasdien daugiau nei 20 000 kartų kvėpuoja, įkvepia orą, iškvepia anglies dioksidą. Deguonies įkvėpimas iš 98% kūno oksiduojasi į kenksmingą medžiagą – peroksiradikalus, jų susidaro apie 2 proc. Žmogus turi antioksidantų fermentų nuo laisvųjų radikalų (SOD, superoksido dismutazė ir kt.), tačiau atsižvelgiant į amžių ir šiuolaikinius veiksnius, vien šių fermentų funkcija negali būti visiškai laisvųjų radikalų veikla. Kvėpavimas, rūkymas, gėrimas, elektromagnetinė spinduliuotė, taip pat virškinimo trakto diskomfortas susidaro dėl daugybės peroksido radikalų. Peroksido radikalai yra ypač aktyvios ardančios molekulės, kurios naikina kūno ląsteles, kad nesočiųjų riebalų rūgščių ląstelės gamintų oksidus, dėl kurių nyksta ląstelių membranos, degeneruojasi proteazės ir taip pagreitėja senėjimo procesas. Rimčiau



yra laisvųjų radikalų ataka prieš geną, gali sugriauti genetinę geno struktūrą, o tai gali sukelti genų grandinės mutaciją, kuri sukėlė visą sisteminį sutrikimą. Štai kodėl žmonės serga ir sensta.

Kai peroksiniai radikalai sunaikina kūno ląsteles, atsiranda sustiprintas vandenilio oksidacinis aktyvumas, kuris neleidžia peroksido radikalams atakuoti ląsteles, sumažindamas deguonies laisvuosius radikalus, kad būtų pasiekta stabili forma. Galutinis vandenilio ir deguonies derinys, kad būtų sukurtas nekenksmingas vandens telkinys. Sumažinti ląstelių ligų riziką, sulėtinti ląstelių žūtį.

Vandenilio molekulinė technologija

1. Gali efektyviai atstatyti pažeistas ląsteles, pagerinti jautrumą insulinui.
2. Vandenilis gali padidinti skrandžio motoriką, išvengti gaubtinės žarnos fermentacijos!
3. Vandenilis gali atstatyti nikotino pažeidimus ir apvyniotas plaučių ląsteles, palengvinti rūkymo pasekmes!
4. Turi gerą smegenų išemijos ir reperfuzijos pažeidimo atstatymo poveikį
5. Nešančios vandenilio molekulės gamina bio-energiją, kuri palaiko širdies plakimą.

Aktyvūs vandenilio tyrimų darbai ir knygos.

Aktyvūs vandenilio tyrimų darbai ir knygos

1. Dulchscholar·cytotechnology(2003.6) published papers "Anti-diabetes related research results"
2. American Medical Journal "Kidney International" (International Journal of Nephrology) (2003.7) published papers "Reduce oxidative stress response related research results"
3. Biography and Biophysical Research Communications (BBRC) (1997) published in the American Journal of Science "Electrolyzed-Reduced Water Scavenges Active Oxygen Species and DNA from Oxidative Damage (hydrogen-rich water to eliminate

Technologijos pakeitė gyvenimą

Mes naudojame mokslą ir technologijas, kad pakeistume gyvenimą, o moksliniais ir technologiniais priemonėmis pakeisime tavo vandens kokybę



Aplinkosaugos siūlomas naudojimas

Susitikimų kambarys, biuras, namai, automobilis.

free radicals and protect DNA from oxidative damage).

4. British Medical Journal "Journal of Natural Medicine (<Nature Medicine> electronic version)" Free radicals: hydrogen

effectively remove free radicals! Japanese

5. Medical Hypothesis's successful attempt
Medical Journal "Medical Hypothesis" (2010),
doi:10.1016/j.mehy.2010.08.046

"NASA and the University of Pittsburgh to study, try to use hydrogen therapy to reduce the astronauts' health in space flight due to radiation generated by the risk of oxidative stress."

6. Military Medical University Press
"Hydrogen Molecular water and hydrogen-ionic water detoxification (Jifabon), etc."

