



A Gyermekrák Alapítvány segítségével több mint egy éve jut el a Kombuflavonoid készítmény a gyógyulásra váró gyermekekhez.

A Kombuflavonoid OÉTI által engedélyezett táplálkozáskiegészítő termék, a rák gyógyításában alkalmazott kiegészítő kezelések során tapasztalt pozitív hatását természetes antioxidáns tulajdonságának köszönheti.

Az egészséges szervezet a környezettel optimális egyensúlyban (homeosztázisban) van. A környezetből érkező különböző stresszhatások, a háttér sugárzás fokozódása, a savasodás stb. fokozzák az oxidatív szabad gyökök felszaporodását a szervezetben, ami számos betegség kiinduló forrása. A betegségek megelőzésében az életmódnak döntő szerepe van. A változatos, kiegyensúlyozott, teljes értékű táplálkozás, rendszeres testmozgás és a lelki egyensúly megteremtése mellett egyre hangsúlyosabb szerepet kapnak a jó minőségű és hatékony étrend-kiegészítők is. Ezek közül is kiemelkednek a flavinok, mint az egyik leghatékonyabb antioxidánsok. A jó étrend-kiegészítő ismérvei közé tartoznak a következő tulajdonságok: rendelkeznek a szükséges szakhatósági engedélyekkel, piacra kerülésüket szakmai bevizsgálás előzi meg, terméktapasztalatok tanúsága szerint valóban rendelkeznek a használati útmutatókban feltüntetett hatásokkal, ár-érték arányosak,

alkalmazásuk egyszerű és állaguk, ízük akár gyermekek számára is élvezetes fogyasztást tesznek lehetővé.

Az antioxidánsok mutatószáma a TAS (total antioxidant status). A forgalomban lévő flavinkészítmények közül a legnagyobb TAS értékkel (80) a Kombuflavonoid 9 rendelkezik, melyet a Corvinus Egyetem mért be. A készítményben lévő kombucha stabilizálja a gyümölcs-savakat, ezért a kilenc gyümölcsből álló koncentrátum mindig élénkpiros színű marad. Az átlá-

gyakorlatilag 100%-a (ketten nem) számolt be javulásról.

2. Csaknem minden paraméter tekintetében tapasztaltak javulást.

3. Mindegyik gyermek élénkebb lett, javult az ételkedve. Egynegyedüknél csökkentek a kemoterápia mellékhatásai, 15 gyermeknél javult a bőrszín és a nyálkahártyák állapota, 36 gyermeknél kiegyensúlyozottabb lett a bélműködés, 8 gyermeknél javultak a leletek (CT, PET stb.), tíznél újránőtt a haj vagy ki sem hullott.

A hatékony antioxidáns

gosnál ötször magasabb az antioxidáns-tartalma. Az alkalmanként 15-20 ml, nyelv alá helyezett kombuflavonoidot a páciensek gyakran azonnal lenyelik, mert az antioxidánsokra kihe- zett szervezetnek annyira szüksége van erre az anyagra, hogy reflexsze- rű nyelést produkálva megakadályozza, hogy a folyadékot a szánkban tartva néhány percig nyel- vünkkel forgassuk.

Tumor elleni keze- lésben részesülő gyermekek szupportív (támogató, kiegészítő) terápiás kezelésének fontos szereplője a Kombuflavonoid táplálkozáskiegészítő. Gyermekek és szülei- k körében végzett kérdő- íves felmérés kapcsán a következő kérdésekre kerestünk választ:

1. Mióta fogyasztja a készítményt?
2. Tapasztalt-e javulást a gyermek állapotában?
3. Ha igen, milyen mutatók alapján?
4. Egyéb észrevétel

Az elmúlt három hónapban kapott több mint ötven válasz alapján a következő megállapításokat tehetjük:

1. A gyermekek átlagban 2-3 hónapja fogyasztották a készítményt. A válaszadók

4. A gyógyulásuk után Kombuflavonoidot szedők beszámoltak arról, hogy energikusabbak lettek, azóta sokkal kevesebb megfázáson estek át, javult az étvágyuk és a gyerekek nagy része a készítményt kellemes ízűnek találta és megjegyezték, szívesebben fogyasztják mint a gyógyszereket.

Összességében megállapíthatjuk, hogy a Kombuflavonoid olyan hatékony antioxidáns, melyet a gyermekek is szívesen fogyasztanak és amely a szupportív terápia hasznos kiegészítője.

● Dr. Bakane György



A flavonoidok egész- ségünkre gyakorolt hatá- sáról bővebb információt a www.

nepgyogyaszat.hu weboldalon található.



JAKAB

Viva Natura World Kft.,
2151 Fót, Bánya utca 17.
Tel.: 0627/358-465
fax: 0627/358-499
info@kombucha.hu
www.vivanatura.hu

A test külső-belső rozsdátlanítója

Az orvostudomány hosszú évtizedek óta tudja, hogy a szervezet oxidációs, redukációs egyensúlyának fontos szereplői a flavonoidok. A témával több évtizede foglalkozik dr. Török Szilveszter professzor, akinek most tesztelésre áadtuk a kombucha flavonoid készítményünket és az alábbiakban az ő véleményét ismerhetik meg a tisztelt olvasók.

Immunrendszerünk állapotát jelentősen befolyásolja a szervezetünk védelmét és „mérgeztelenítését” szolgáló antioxidánsok és szabad gyökök egyensúlya, ami a szervezet működésének létfeltétele.

Szabad gyökök képződését belső és külső okok idézik elő

* Ha a belélegzett levegő oxigénje vízzé alakul át és a biokémiai folyamat köztes termékei a szabad gyökök (szuperoxidok, hidrogén peroxidok, hidroxilgyökök), csak csekély mértékben szabadulnak ki a folyamatból, akkor ezeket semlegesíti a belső antioxidáns rendszer.

* Ha a folyamat egyensúlya megbomlik, a káros, patológiás szabad gyökök kijutása a folyamatból jelentőssé válik. Ez elsősorban legyengült, beteg szervezetek, idősebb korúak, dohányzók, mértéktelen fogyasztók, versenysportolók stb. esetében jellemző.

A patológiás szabad gyökök közvetlenül vagy közvetve minden betegség létrejöttében alapvető szerepet játszanak: gyulladásos folyamatok, sejtrombolás (membránok, genetikai anyagok), szív- és érrendszeri betegségek (50% feletti halálok!), sejtregeneráció-akadályozás (testi, szellemi hanyatlás), immunrendszeri és autoimmun-betegségek, rák stb.

A patológiás szabad gyökök toxikus hatásai ellen nyújtanak védelmet a külső, bevihető természetes és mesterséges antioxidánsok, az A-, E-, K-, C-, B- és P-vitaminok, a karotinok és a karotinoidok, a flavonoidok, a polifenolok, a thiolok, az omega-3 zsírsavak, a Q10 enzim, a kalcium, a magnézium, a cink, a jód, a mangán, a molibdén, a réz és a szelén, illetve az ezeket tartalmazó termékek és készítmények.

A természetes eredetű antioxidánsok képviselői a növényekben, a gyümölcsökben és zöldségekben előforduló ún. fitovegyületek. E fontos vegyületcsoport tagjai a fenolok, a fitoszterolok, a flavonoidok, a glükózinolátok, az izotiocianátok, az izoflavonok, a lignánok, a monoterpének, a szerves szulfidok, a tanninok.

A természetes eredetű antioxidánsok legjelentősebb csoportját a flavonoidok alkotják. A flavonoidok polifenoltípusú vázszerkezettel rendelkeznek, amelyen különböző helyeken hidroxil és/vagy metoxi csoport(ok) helyezkednek el, és így mindegyik ismert

flavonoid biológiai, fiziológiai hatása különböző. Ezért a flavonoidok minél nagyobb számú jelenlétét kell biztosítani a betegségek megelőzésében, a gyógyítás fázisában (speciális diéták, táplálékkiegészítők, gyógyító tápszerek stb.). A flavonoidok legfontosabb élettani hatását a kutatók az ún. zsírsav (lipid)-peroxidációs (LPO) folyamatok gátlásában látják. Ez a folyamat elsősorban a szív- és érrendszeri betegségek kialakulásában játszik főszerepet.

A flavonoidok rendkívül reakcióképes, könnyen átalakuló, oxidálódó és inaktívalódó vegyületek, ezért alapanyagaik kiválasztása, minősége, az előállításuk (kivonatolásuk)

ahol a 10% feletti alkoholtartalom kedvezően stabilizálja őket.

A VIVA NATURA WORLD cég által kifejlesztett „Kombuflavonoid” elnevezésű készítménynél kilenc olyan alapanyagot (színes gyümölcsöt - meggy, fekete bodza, kökény, fekete ribiszke, arónia „fanyarka”, csipkebogyó, kék áfonya, fekete áfonya, kék szőlő) választottak, amelyeknek flavonoidtartalma közismerten a legnagyobbak közé tartozik. A jó minőségű alapanyagokból kinyert léből a hatóanyagokat leginkább megőrző technológiával természetes, stabil sűrűtményeket állítottak elő, és hordozóanyagként élő kombuchasűrítmenyt alkalmaztak.

Az alapanyagokat, a sűrűtményeket és a végterméket ismételt műszeres vizsgálatokkal értékelték. A mérési eredmények igazolták a fejlesztők várakozását. A forgalomba kerülő készítmény, a Kombuflavonoid 9 gyümölcs kivonatóval összetétele a következő:

Összes polifenol.....	120 mg/10 ml
Antocianinok.....	20 mg/10 ml
Leukoantocianinok	180 mg/10 ml
Katechinek	70 mg/10 ml
Resveratrol TAS (antioxidáns)	0,055 mg/10 ml
Flavonoidok.....	240 mg/10 ml

Kombuflavonoid 9 gyümölcslé kivonatóval

technológiája, a végtermék stabilitása, tárolása és felhasználása tudományosan megalapozott, szigorúan ellenőrzött feltételek és körülmények előírását és betartását igényli.

A bioflavonoid-kivonatok, -koncentrátumok élénk rubin színe a készítmény minőségének egyik fontos jellemzője. Ha a flavonoidkészítmény színében barnás vagy barna árnyalat jelenik meg, akkor nagyon valószínű, hogy a flavonoidok kémiai átalakuláson (oxidáció, bomlás) mentek át, kedvező hatásuk, aktivitásuk jelentősen csökkent, sőt az így létrejött oxidálódott anyagok élettani hatása egyenesen károsra válhat.

Az irodalomból ismeretes, hogy a kék szőlő flavonoid- és resveratrol- (antioxidánsok) tartalma felel a vörösborok közismert kedvező élettani hatásáért (l. földközi-tengeri diéta, mediterrán diéta). A szakértők szerint a nyers gyümölcsökkel, zöldségekkel felvett polifenoltípusú flavonoidok ilyenkor polimer formában kerülnek be a szervezetbe és így nagyon kedvezőtlen a felszívódásuk. A vörösbor esetében a héjon való erjesztés során a polimer forma elbomlik, és egyszerű monomer vegyületekké válik. Így módon jóval nagyobb mennyiségben kerülnek a vörösborba,

Egy forgalomban lévő flavonoidtartalmú készítményt is részletesen vizsgáltak, ahol is a legfontosabb mutató, a TAS értékét 15-nek találták.

A mérések és a tárolási kísérletek bizonyították, hogy a Kombuflavonoid a garanciális időn belül megőrzi a biológiailag aktív összetevők eredeti koncentrációját, de a bennük lévő gyümölcs-savakat és vitaminokat is. A készítmény stabilitását a természetes összetevők optimális koncentrációjának és pH-értékének köszönheti. A Kombuflavonoid teljesen természetes összetételű, konzerválószer, adalékanyagokat nem tartalmaz. Hatóanyag-koncentrációja többszöröse a forgalomban lévő hasonló készítmények TAS (antioxidáns) értékeinek.

Az egészség megőrzése vagy visszaszerzése érdekében mindenkinek ajánlom a Kombucha flavonoid 9 gyümölcs kivonatóval kipróbálását. Győződjön meg arról, hogy a legjobbhoz, a legértékesebbhez a legolcsóbban juthat hozzá!

● Prof. dr. Török Szilveszter

KOMBUCHA JAKAB – AZ EGÉSZSÉGBE FEKTETŐ