

Despre BioBran MGN-3 Arabinoxylan

Cand sanatatea este la mijloc, trebuie sa stim ce poate si ce nu poate sa faca un supliment pentru noi. Nu reclama sau strategiile de marketing trebuie sa determine utilizarea unor asemenea produse, ci doar dovezile eficientei lor. Cand avem in fata situatii ce privesc viata si moartea, este mai bine sa utilizezi suplimente cu rezultate documentate si de la companii care isi pot sustine afirmatiile facute la adresa produselor pe care le au, cu materiale obtinute din cercetari clinice la nivel internationalce au fost publicate.

Daiwa Pharmaceutical Co.Ltd- Japonia, este o astfel de companie, iar supliment nutritiv Bio Bran 1000 / MGN-3 Arabinoxilan, 100% natural si nemodificat genetic (GMO free), ramane probabil cel mai puternic imunostimulant de pe piata in momentul de fata utilizat ca adjuvant in terapia anticanceroasa, chiar si in paralel cu chimioterapia, marindu-i eficienta si reducandu-i efectele negative.

INDICATII

BioBran MGN3 Arabinoxilan este administrat ca adjuvant al terapiei:

- Anticanceroasa conventionala (medicamentoasa), indiferent de tip sau stadiu inclusiv leucemie. Reduce diseminarea chirurgicala si depletia imunitara indusa de radio sau chimioterapie. (Reduce efectele negative ale chimioterapiei si radioterapiei, marind totodata eficienta acestor tratamente)
- Anticanceroasa neconventionala cu inhibitori angiogenetici, medicamentoasi (endostatin, angiostatin) sau remedii naturiste (cartilaj de rechin, diete, sucuri vitaminizante etc.);

BioBran MGN 3 Arabinoxilan este indicat ca supliment nutritiv si in afectiuni precum:

- Stari precanceroase (displazii) (1g (1 plic) pe zi);
- Hepatita B si C;
- Diabet (noninsulino dependent)
- Reumatism cronic;
- SIDA
- Infectii cornice (bacteriene, virale, flegice) (1g (1 plic) pe zi);
- Virozelor respiratorii acute mai ales la persoanele în vârstă (1g (1 plic) pe zi);
- Tabagism, etilism.

BioBran MGN 3 Arabinoxilan mai este indicat ca supliment nutritiv pentru:

- Persoane cu deficiente ale sistemului imunitar; (1g (1 plic) pe zi)
- Persoane provenind din familii antecedente neoplazice heredo-colaterale;
- Personal care trăiesc sau lucreaza în medii cu noxe (aglomeratii urbane, respectiv, industria chimică, rafinării, vopsitorii, etc);

MOD DE ADMINISTRARE BIOBRAN 1000/ MGN-3 Arabinoxilan :

Se dizolva continutul plicului in 200 ml plata (la BioBran 1000) la temperatura camerei si se administreaza dupa mese (ideal, la 30 de minute dupa), dupa cum urmeaza:

DOZE DE ADMINISTRARE

Se dizolva continutul plicului in putina apa plata sau ceai si se administreaza dupa mese, dupa cum urmeaza:

A) Pentru mentinerea activitatii sistemului imunitar si implicit a unei stari de sanatate generale foarte buna (reducerea riscului la imbolnaviri) se recomanda utilizarea a minimum 0,5g - 1g Arabinoxilan / zi, astfel:

- Daca utilizati BioBran 1000 (cutie cu 30 plicuri, cu 1000mg Arabinoxylan / plic) veti administra intre 1/2 - 1 plic / zi, intr-o singura doza sau cel mult 2 doze (se poate diviza in doua doze de administrat). Adica puteti dizolva plicul in putina apa, agitati continutul si puteti consuma intreaga cantitate sau 1/2 dupa masa de dimineata si cealalta 1/2 dupa masa de pranz.
- Indiferent de forma de prezentare (BioBran 1000 sau BioBran 250), utilizarea se face cat de mult timp posibil, sau pe perioade de cel putin 2 luni cu cel mult 1 luna pauza intre ele.

B) Ca adjuvant in terapia antineoplazica (anticanceroasa) se recomanda utilizarea in doua etape, astfel:

Etapa 1, in primele 2 luni: Administrarea a minimum 2-3g Arabinoxylan/ zi sau cel putin 30mg Arabinoxylan /Kg corp/ zi (2-3 plicuri/ zi) pe o perioada de 2 luni, cate unul dupa mese, dizolvat in putina apa sau ceai;

Etapa 2, dupa primele 2 luni: Se continua utilizarea Bio Bran 1000 cu doza de intretinere de minimum 1g Arabinoxylan/ zi (minimum 1 plic/ zi) dupa 1-2 mese, A LA LONG, sau cat de mult timp posibil.

NOTA:

- 30 mg Arabinoxylan/ Kg corp/ zila o persoana de 70 Kg greutate inseamna 2100 de mg Arabinoxilan/ zi adica minimum 2 plicuri/ zi
- 30 mg Arabinoxilan/ Kg corp/ zila o persoana de 90 Kg greutate inseamna 2700 de mg Arabinoxilan/ zi adica minimum 3 plicuri/ zi

RECOMANDARE:

- Pentru situatii grave se recomanda, in ambele etape, suplimentarea dozei de administrare cu 1g Arabinoxylan pe zi, respectiv cu inca 1 plic/ zi, respectiv 3 plicuri/ zi in loc de 2 (pentru persoane cu greutate de aprox. 70 kg) si 4 plicuri/ zi in loc de 3 (pentru persoane cu greutate de aprox. si peste 90kg);
 - Pentru situatii foarte grave se recomanda continuarea administrarii celor 3 plicuri pe zi o perioada de cel putin sase saptamani.
 - Daca urmeaza sa incepeti tratamentul chimioterapic / radioterapic, se recomanda inainte cu 2-3 saptamani de inceperea tratamentului, administrarea a 1-3g Arabinoxilan / zi (1-3 plicuri / zi), in una - trei prize zilnice, dupa masa.
 - Daca ati inceput tratamentul chimioterapic/ radioterapic, se recomanda administrarea a 2-3g Arabinoxilan / zi (2-3 plicuri / zi), in doua sau trei prize zilnice, dupa mese.
- BioBran reduce efectele negative ale acestor tratamente si totodata creste eficienta lor.

AVANTAJELE BIO BRAN / MGN-3 ARABINOXYLAN

1. Eficient pentru sistemul imunitar:

BioBran / MGN-3 Arabinoxilan este capabil sa mentina, stimuleze si sa mareasca activitatea sistemului imunitar ajutand in mod eficient la refacerea mecanismului natural de detectare si distrugere a celulelor tumorale, astfel:

- creste **semnificativ si rapid activitatea** limfocitelor, **celulelor NK** (Natural Killer cells, celule ce distrug celulele canceroase) cu aproape 300%, dar si activitatea **celulelor B (produc anticorpi) cu 200% si T (distrug celulele canceroase) cu 150%**,
- stimuleaza **cresterea productiei de citokine naturale** precum **Interferonii, Interleukinele, Factorii de Necrozare a Tumorilor (TNF)** ,
- induce cresterea **Apoptozei** si a calitatii vietii (**QOL**)

2. Antiinflamator si antioxidant:

Studiile arata ca BioBran MGN-3 are si efect antiinflamator (reumatism cronic) si antioxidant, imbunatateste toleranta la glucoza (diabet), mareste functiile pancreatice si ale ficatului, reduce efectele adverse ale chimioterapiei sau radioterapiei.

3. Se absoarbe usor:

BioBran MGN-3 este foarte bine absorbit in organism prin procesele normale de absorbtie intestinala.

4. Complet lipsit de toxicitate:

A fost demonstrat clinic ca BioBran MGN-3 este complet lipsit de toxicitate, chiar si in doze mari. Este de asemenea bun pentru copii. Cantitatea de produs administrat se dozeaza in functie de greutate (in medie 30mg/ Kg corp).

5. Sustinut de multiple cercetari stiintifice:

BioBran MGN-3 component Arabinoxilan din tarate de orez a fost (si continua sa fie) punctul principal de concentrare, din punct de vedere stiintific si clinic, al comunitatii stiintifice din Japonia, SUA si Europa. Multe materiale rezultate din aceste cercetari desfasurate dupa 1990 au fost deja publicate.

6. Efect rapid:

Efectele BioBran de crestere a activitatii sistemului imunitar apar in cateva zile si la numai cateva saptamani de la administrarea Bio Bran actiunea imunomodulatoare devine efectiva (90%)

7. Natural si GMO free:

BioBran este un supliment alimentar natural obtinut din tarate de orez si ciuperci shiitake. Nu este un medicament, produs chimic sintetic sau un produs modificat genetic (GMO free). Astfel BioBran poate fi consumat cu incredere si de vegetarieni.

8. Nu are intoleranta:

BioBran nu are efectul de intoleranta pe care majoritatea suplimentelor alimentare sau imunomodulatoare le au. Acest lucru inseamna ca BioBran este foarte eficient si in administrarile pe termen lung.

9. Nu prezinta contraindicatii:

BioBran nu are contraindicatii, sute de mii de oameni l-au consumat de-a lungul anilor fara nici o problema. (Fiind o fibra solubila nu are efect laxativ). Nu interfera negativ cu alte tratamente medicamentoase sau fitoterapice, marindu-le eficienta.

10. Usor de administrat:

Fiind un supliment nutritiv oral cu gust placut, disponibil in tablete usor de inghitit sau pudra solubila, este usor de administrat. Administrarea BioBran MGN-3 nu necesita un regim alimentar special in afara celui dictat de afectiune.

11. Produs la standarde internationale:

BioBran este produs in concordanta cu exigentele Ministerului Sanatatii Japonez si al Standardelor de Sanatate alimentara din Statele Unite si Europa.

12. Calitate demonstrata in timp:

Din 1990, de cand BioBran MGN-3 a fost conceput, a fost folosit cu succes de sute de mii de oameni care au beneficiat de efectul natural de crestere a sistemului imunitar

IMUNOTERAPIA

Dupa cum se stie, in general, tratamentul clinic (terapie conventionala) al cancerului este: 1. Chirurgie oncologica, 2. Radioterapie si 3. Chimioterapie. Dar toate aceste metode de tratament au si multiple dezavantaje pentru bolnavul neoplazic: in cazul tratamentului chirurgical celulele canceroase pot fi transportate catre alte organe prin sistemul vascular sau prin sistemul limfatic, in cazul radioterapiei, cu toate ca distruge tesuturile canceroase, poate afecta in aceeasi masura tesuturile din imediata vecinatate care functioneaza normal iar in ceea ce priveste medicamentele anti-cancer ele pot distruge in aceeasi masura celulele canceroase ca si celulele care functioneaza normal apartinand altor organe.

Avand in vedere dezavantajele acestor metode de tratament trebuie sa acordam o importanta desosebita imunoterapiei.

TOXICITATE SI CONTRAINDICATII

Compusul de BioBran MGN3 Arabinoxylan este un produs natural care nu are efecte secundare adverse sau toxice, confirmat de testele de sânge și de examinarea funcției hepatice și renale a persoanelor care au luat cantități mari de compus pe parcursul mai multor luni. Singura contraindicație evidentă este că, în calitate de imunomodulator, capabil să stimuleze sistemul imunitar deficitar, acesta nu trebuie luat împreună cu nici un medicament special pentru suprimarea sistemului imunitar. Și, deși enzimele din ciuperci sunt utilizate în fabricarea BioBran, nu există alergeni în conținutul produsului final.

Acest compus a fost, de asemenea, autorizat de Asociația Japoneză pentru Alimentație și a trecut standardele stricte de evaluare stabilite sub îndrumarea Ministerului Sănătății și Protecției Sociale

Imunopotentarea BioBran / MGN 3 Arabinoxilan

BioBran are efectul de a spori activitatea celulelor imune in mod natural, cum ar fi celulele NK. Intarirea activitatii acestor celule este in mod special importanta in ameliorarea efectelor imbatranirii, stresului si poluarii datorate mediului, si are rezultate in imunopotentare.

Metode de studiu

Subiectii au fost impartiti in 3 grupe a cate 8 persoane fiecare, apoi li s-a administrat oral MGN 3 pe o perioada de luni.

Grupurile 1, 2 si 3 au primit MGN 3 in doze de cate 15 mg/kg/zi, 30 mg/kg/zi si 45 mg/kg/zi. Rezultatele studiului au fost analizate statistic.

Rezultate

Administrarea BioBran Arabinoxylan MGN 3 la un dozaj de 15 mg/kg/zi nu a aratat schimbari la o saptamana, comparativ cu rezultatele initiale. In acest caz, o crestere a activitatii celulelor NK a fost detectata dupa o luna de tratament.

Cresterea dozei la 30 mg/kg/zi a produs o dublare a activitatii celulelor NK (310% fata de valorile initiale), crestere ce a fost detectata la o saptamana de aplicare a tratamentului.

Raspunsul maxim a fost observat la sfarsitul perioadei de tratament (doua luni) cand activitatea celulelor NK a crescut de 5 ori.

Cresterea dozajului la 45 mg/kg/zi a aratat o tendinta de crestere similara a activitatii celulelor NK, cu valori mai mari decat cele pentru dozajul de 30 mg/kg/zi.

Intreruperea tratamentului a dus la scaderea activitatii celulelor NK si intoarcerea la nivelul de baza intr-o luna. (Ghoneum M, Drew University "Enhancement of human natural killer cell activity by modified Arabinoxylan from rice bran (MGN-3)". INT. IMMUNOTHERAPY XIV (2) 89-99, 1998)

Actiunea imunomodulatorie a BioBran a fost examinata la 25 pacienti diagnosticati cu cancer cu diferite tipuri de malignante avansate care au primit in acelasi timp tratament conventional. Ca rezultat, prin compararea celulelor NK inainte si la 6 luni dupa administrarea de BioBran, toti participantii la studiu au experimentat o crestere a activitatii celulelor NK dupa administrare.

(M. Ghoneum, "Nkimmunomodulatory function in 27 cancer patients by MGN-3, a modified arabinoxylae from rice bran", 87th Annual Meeting of the American Association for Cancer Research, Washington DC Aprin 20-24, 1996)

Trendpharm va ofera produsele BioBran 1000 si 250 la pret de importator!