

السلسلة السائلة لامتصاص عال

–
خل من السكر أو المحليات

1801-226-226
www.ecosupp.co.il



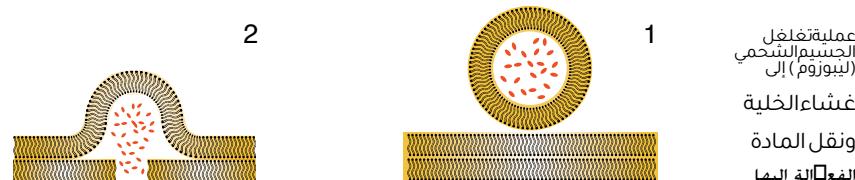
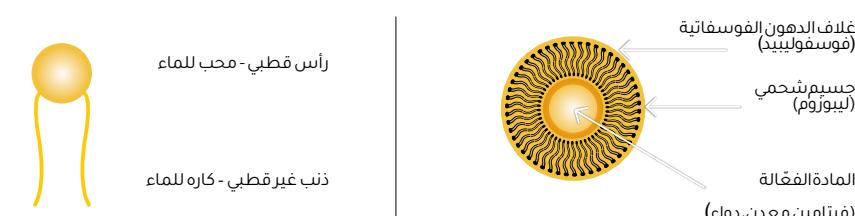
عن الدهون الفوسفاتية (فوسفوليبيدات) وتقنية الجسيمات الشحمية (الليبوزومات)

مررت أكثر من 50 سنة منذ أن اكتشف علماء عملية التي بواسطتها تستطيع فقاعات صغيرة تدعى جسيمات شحمية (ليبوزومات)، أن تعمل كنظام نقل الذي يحمل مكونات دوائية أو مكملات غذائية إلى خلايا جهاز الهضم، حيث تندمج هناك ويتم امتصاصها بنجاعة.

كيف يعمل هذا الأمر؟

يوجد لكل خلية في الجسم غشاء يغلفها. يتكون غشاء الخلية من مادة دهنية تدعى دهون فوسفاتية (فوسفوليبيد) التي تشكل حاجزاً يمنع تغلغل مواد إلى الخلية وتسريرها منها ويحافظ على الخلية كوحدة مستقلة.

غلاف الجسيم الشحمي (ليبوزوم) مصنوع هو أيضاً من دهون فوسفاتية (فوسفوليبيد) ومتشابه من حيث المبنى لغشاء الخلية البشرية. في حين أنَّ القسم العلوي من الجسيم الشحمي هو محب للماء (مسترط) (hydrophilic)، فإنَّ الذنب مصنوع من مادة دهنية وهو كاره للماء (hydrophobic). لذلك، حين تتوارد الدهون الفوسفاتية (فوسفوليبيد) داخل محلول مائي، فإنَّ الذنب كاره الماء يبتعد عن الماء بسرعة إلى مركز الفقاعة، بينما الرأس المحب للماء ينجذب إلى الاتجاه العكسي - باتجاه الماء. وهكذا، في بيئه مائية، يتكون المبني الكروي الموجف للجسيم الشحمي (ليبوزوم)، الذي يحوله إلى جهاز نقل لمركبات أدوية ومحملات. عندما يتلامس الجسيم الشحمي (ليبوزوم) مع الخلية، فإنه يخترق غشائها بسهولة بسبب المبني المتشابه، ويُفرغ محتوياته فيها - المادة الفعالة التي يحملها داخله.

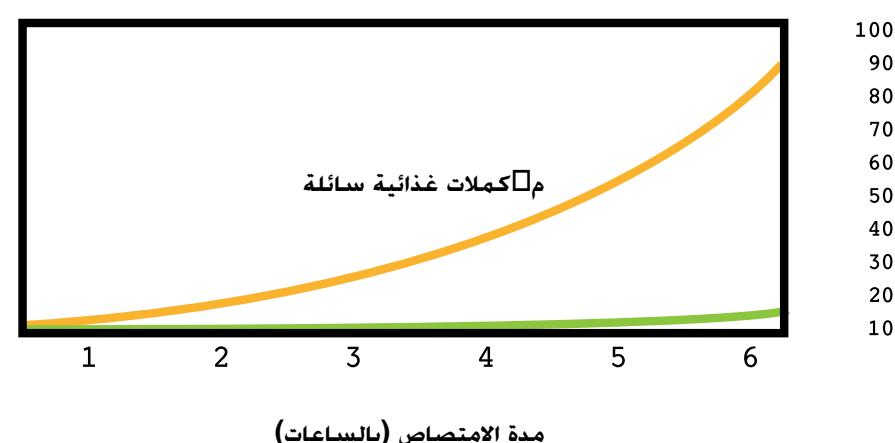


المصدر: Physician's Desk Reference, page 1542

منتجات "إكوساب" (ECOSUPP) لماذا من الضروري تناول مكملات غذائية بالشكل السائل؟

عملية إنتاج مكملات غذائية بأقراص أو حبوب، تتضمن ضغط لمساحيق المادة، مع إضافة مواد تخفيف تلبيس، طلاء ومواد ترابط، التي تؤدي غالباً إلى إبطاء وتيرة تحلل المكمل الغذائي في جهاز الهضم ونتيجة لذلك، إلى امتصاص أبطأ للمواد الفعالة.

المكمولات الغذائية السائلة من ناحية ثانية، لا تمر بعملية ضغط، ترابط وطلاء ولذلك فإنها تحلل وتمتص بسرعة أكبر في جهاز الهضم. تشير دراسات مختلفة إلى أنَّ نسبة الامتصاص للمكمولات الغذائية السائلة هو 98% تقريباً. وذلك مقابل نسبة الامتصاص للمكمولات الغذائية في الأقراص أو الحبوب التي تبلغ 5%-18% فقط.



الخروج من الفقاعة

إذا لم يكن هناك ماء - لا يوجد جسيم دهن (لبيوزوم)

صيغة ليبوزومية حقيقة تكون موجودة في المكمولات الغذائية السائلة التي توفر بيئة مائبة، التي هي ضرورية لتكوين وإنشاء فوري للمباني الدهنية الكروية المليئة بالمادة الفعالة.

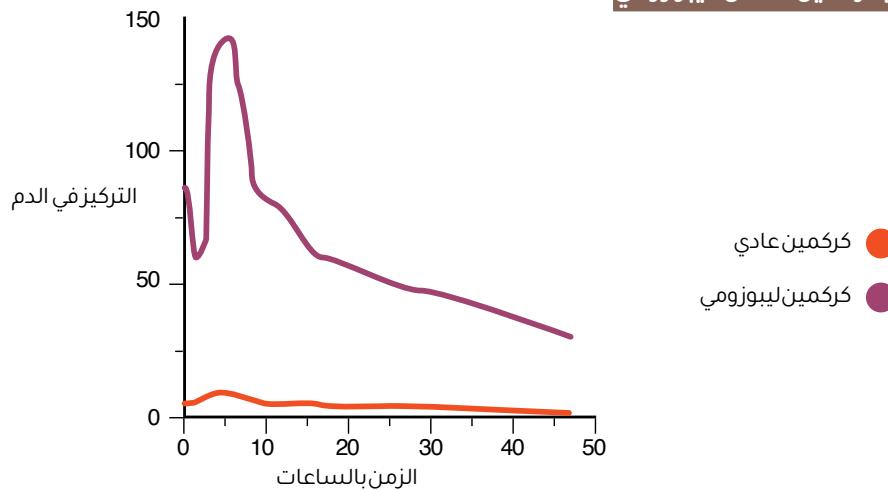
المنتجات التي لا تكون بصيغة سائلة (مثل مساحيق، كبسولات أو أقراص)، لا توفر بيئة مائبة التي تتيح للجسيمات الشحمية أن تتكون بصورة فورية.

بالإضافة إلى ذلك، من المهم دائمًا فحص مستوى ثبات المباني الليبوزومية في المُكمل الغذائي وما هي نوعية الدهون الفوسفاتية (فوسفوليبيدات) التي استخدمت لإنتاج الجسيم الشحمي.

للتخيس، تقنية الجسيمات الشحمية:

- تعتمد على الدهون الفوسفاتية (فوسفوليبيدات) - مكونات طبيعية مثل تلك التي تكون أغشية الخلايا في الجسم.
- ترزيد التوازن البيولوجي للمواد الفعالة بفضل قابلية الذوبان، والموصولة المتزايدة في الماء.
- تحمي الفيتامينات / المعادن الحساسة للتحلل وللتآكسد في جهاز الهضم.
- تقلل من تأثيرات غير مرغوبة وأعراض جانبية في جهاز الهضم.

في الرسم التخطيطي - التوازن البيولوجي للكركمين السائل الاعتيادي مقارنة بكركمين سائل ليبوزومي



Bioavailability study of liposomal Curosome Curesupport

إن قدرة النقل المميزة للجسيمات الشحمية (لبيوزومات) مباشرة إلى الخلايا المستهدفة، جعل من تقنية الأجسام الشحمية شائعة جداً ليس فقط في صناعة الأدوية، بل أيضًا في عالم المكمولات الغذائية، ويتناقض ذلك مع التحسين التوازن البيولوجي المنخفض للمكمولات التي يتم تناولها عن طريق البلع.

كيف يمكن أن نعلم إذا كان المُنتج لبيوزومي حقيقي؟

صيغة ليبوزومية حقيقة تكون موجودة في المكمولات الغذائية السائلة التي توفر بيئة مائبة، التي هي ضرورية لتكوين وإنشاء فوري للمباني الدهنية الكروية المليئة بالمادة الفعالة.

المنتجات التي لا تكون بصيغة سائلة (مثل مساحيق، كبسولات أو أقراص)، لا توفر بيئة مائبة التي تتيح للجسيمات الشحمية أن تتكون بصورة فورية.

بالإضافة إلى ذلك، من المهم دائمًا فحص مستوى ثبات المباني الليبوزومية في المُكمل الغذائي وما هي نوعية الدهون الفوسفاتية (فوسفوليبيدات) التي استخدمت لإنتاج الجسيم الشحمي.

التوازن البيولوجي المرتفع لمنتجات الجسيمات الشحمية (لبيوزومات) متاح بفضل المبني المميز للجسيم الشحمي (لبيوزوم)، الذي يساعد المواد الفعالة في اختراق الخلايا الظهارية في الأمعاء بسهولة وبسرعة حيث يحدث امتصاص ويفرغ محتوياته داخلها. تنتقل محتويات الجسيم الشحمي (لبيوزوم) من خلايا الأمعاء مباشرة إلى الدورة الدموية ومن هناك إلى الأنسجة والأعضاء.

الانتقال السريع للجسيم الشحمي (لبيوزوم) في جهاز الهضم يمنع تحلل المواد الفعالة داخل جهاز الهضم وإفرازها خارج الجسم، كذلك، فإن غشاء الجسيم الشحمي المكون من طبقتين يمنحهم حماية ناجعة، وهو أمر ضروري للمكونات الفعالة الحساسة للأكسدة.

بكلمات أخرى، الطلاء الطبيعي الذي يمنحه الغلاف الليبوزومي للمكونات الغذائية الدقيقة التي يحملها داخله، يزيد من ثباتها، يمنع تحللها في البيئة الحمضية للمعدة ويحملها بأمان في كل أنحاء جهاز الهضم، إلى أن يتم امتصاصها.

جزء متعدد الإمكانيات!

يوجد للمبني المميز للجسيم الشحمي (لبيوزوم) ميزة إضافية مهمة - إنه يتيح امتصاص أفضل وتوازن بيولوجي مرتفع لأنواع عديدة من المكونات الفعالة، كذلك أيضًا القابلة للذوبان في الماء وأيضاً القابلة للذوبان في الزيت (مثل فيتامين C، الكركم، المغنيسيوم، فيتامين D، غلوتاثيون وغيرها).

B12 MAX ACTIVE - فيتامين الصيغة المحسنة!

بالدمج مع حمض الفوليك

دمح B12 وحمض الفوليك ضروري لعمليات متعددة في الجسم.

يحتوي B12 MAX ACTIVE على 200 ميكروغرام من ميثيل-فولات: حمض فوليك طبيعي بتوازن بيولوجي مرتفع لأقصى قدر من الامتصاص

نحن نزود الجسم بمجموعات ميثيل. مجموعات الميثيل مهمة للحفاظ على DNA. على الجلوتاثيون، تعزز النشاط الصحي لخلايا الدماغ، خلايا الذاكرة، المزاج والأداء الذهني. فيتامين B12 من نوع ميثيل-كوبالamin هو النوع الوحيد الذي يتم امتصاصه مباشرة في الأنسجة بدون الحاجة إلى تحويل إضافي.

فيتامين B12 سائل طبيعي.

من نوع ميثيل- كوبالamin مع الفولات (حمض فوليك طبيعي)

هل جميع أنواع الـB12 متشابهة؟

النوع الاصطناعي يسمى سيانو-كوبالamin.

النوع الطبيعي يسمى ميثيل-كوبالamin

عندما تتناول النوع الاصطناعي (سيانو-كوبالamin) يتم تحويله في الجسم إلى شكله الطبيعي (ميثيل-كوبالamin). لكن المشكلة أنه عند بعض الأشخاص لا تتم عملية التحويل وبالتالي لا يتم امتصاص الـB12. عندما تتناول B12 طبيعي من نوع ميثيل-كوبالamin يحدث امتصاص فوري للدورة الدموية، من غير الحاجة للتحول والتحلل. إضافة إلى أنه في كل عملية تناول لـB12 MAX ACTIVE تناول J

المزايا الرئيسية:

- مريح للاستخدام، ولذيذ بشكل خاص!
- متوفّر على شكل سائل وذات امتصاص عالٍ.
- خالٍ من المواد الحافظة، خالٍ من المحليات الاصطناعية، خالٍ من السكر

تعليمات الاستخدام:

ضغطة واحدة على القطرة أو حتى الخط العلوي قطرة=20 قطرة (لتفریغ السائل تحت اللسان) والانتظار بضع ثوانٍ قبل البلع للسماح لأقصى قدر من الامتصاص.



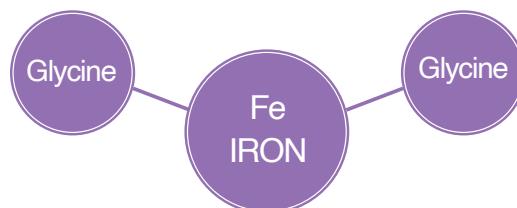
IRON MAX - حديد سائل لطيف لا يسبب مشاكل في الجهاز الهضمي بطعم العنب البري

ما هو الحديد اللطيف؟

الحديد اللطيف هو الحديد المرتبط مع حمض الأمينو غليسين (في المركبات Bis-Glycinate): ولا يسبب لشعور بعدم راحة في الجهاز الهضمي. يتم امتصاص هذا الحديد بـ 4 أضعاف أكثر من كل أنواع الحديد الأخرى. يمكن أن يسبب نقص الحديد إلى تساقط الشعر، الإرهاق، أظافر ضعيفة وبشرة شاحبة.

- المزايا الرئيسية - IRON MAX

- مناسب للنساء أثناء الحمل والإرضاع
- يملأ مخازن الفريتين، الهيموجلوبين وال الحديد
- يساعد في حالات فقر الدم
- مع إضافة فيتامين C لأقصى قدر من الامتصاص
- مناسب للنساء، للرجال، للرياضيين، الشبيهة والأطفال
- مقدم بقطارة التي تتيح سهولة ودقة الاستخدام
- متوفّر على شكل سائل لزيادة الامتصاص
- خالٍ من المواد الحافظة، خالٍ من المحليات الصناعية، خالٍ من السكر
- بطعم العنب البري



ما هو حمض الفوليك الطبيعي؟ / BIO-FOLATE

المزايا الرئيسية

- حمض الفوليك مهم جدا للنساء طيلة سنوات الخصوبة
- يتوفّر المنتج بشكله السائل من أجل أقصى قدر من الامتصاص
- مكونات طبيعية فقط
- خالٍ من السكر، خالٍ من الم المحليات الاصطناعية
- خالٍ من المواد الحافظة
- بطعم توت العليق الرائع!

ما هو حمض الفوليك الطبيعي؟

هناك فرق كبير بين حمض الفوليك الطبيعي الموجود في الغذاء (Folate) وبين حمض الفوليك الصناعي الغير موجود في الطبيعة لكنه موجود في إنتاج الأدوية والمكمّلات الغذائيّة BIO-FOLATE.

حمض فوليك طبيعي من إيكوساب هو حمض فوليك الذي يرتبط في مبناه مع مجموعة الميثيل، مما يعني أن هذا هو الشكل الفعال للفيتامين وبالتالي يتم امتصاصه في الجسم على الفور.

تسبب الكميات الكبيرة من حمض الفوليك الذي لا يتحلل إلى إحداث ضرر لخلايا الجسم وتشجع على إنتاج خلايا سرطانية.

تعليمات الاستخدام:

يجب ملء القطرارة حتى الخط العلوي، والتنقيط المباشر داخل الفم وبعله.



B - مجموعة فيتامينات B-complete

صيغة B-COMPLETE

تعليمات الاستخدام:

ملعقة (5 مل) يجب خلطها بكأس عصير أو ماء.

مكونة من مجموعة فيتامينات B بأعلى مستوى من الجودة، التي تعمل معاً بتآزر وتشارك في العشرات من العمليات الفسيولوجية في الجسم.

المزايا الرئيسية

- فيتامينات B تحسن التركيز وعمليات التعلم والذاكرة
- يساعد في حالات الضغط والتوتر النفسي
- لمن يعانون من الإرهاق - يساعد في إنتاج الطاقة
- يحسن عمل جهاز الهضم
- ضروري لصحة البشرة والشعر
- صيغة سائلة، لا حاجة للمزور بعملية تحلل في المسالك الهضمية ويضمن أقصى قدر من الامتصاص في الدورة الدموية



1801-226-226

ecosupp · ecosupp.co.il · orders@ecosupp.co.il

فيتامين C ليبوزومي

المزايا الرئيسية

- فيتامين C هو أحد أقوى مضادات الأكسدة في الجسم.
- يقوى جهاز المناعة.
- يساعد في حالات العدوى والالتهابات ويسرع شفاء الأنسجة والجروح.
- يدعم إنتاج الكولاجين ومهم لصحة الجلد.
- يعطى نشاط الجذور الحرة.

تعليمات الاستخدام:

5 ملл بكأس القياس المرفقة (أو ملعقة) يوميا.
يمكن تخفيفه بالماء.

يتم إنتاج فيتامين C ليبوزومي بتقنيات مبتكرة ورائدة يتم من خلالها تعليب الفيتامين بهون فوسفاتية (فوسفوليبيدات). التي تشكل حجر الأساس لخسائط الخلية في أجسامنا.

تقوم الدهون الفوسفاتية (فوسفوليبيدات) بإنتاج جسيمات كروية تدعى ليبوزومات (جسيمات شحمية)، بسبب التشابه الكبير بين الليبوزوم وغشاء الخلية البشرية-فباستطاعته اختراقها، الارتباط مع الخلية وبالتالي يتم امتصاصه بسهولة كبيرة.

تم إثبات فاعلية التقنية الليبوزومية من خلال عشرات الأبحاث، وهي تضمن أعلى قدر لامتصاص فيتامين C بـ 5 أضعاف مقارنة بفيتامين C على شكل أقراص، مساحيق أو حبوب.



Research report - CureSupport*
Vitamin C liposomal 13.11.2016

فيتامين D3 لبيوزومي

المزايا الرئيسية

- يحسن فيتامين D3 من امتصاص الكالسيوم والفوسفور في الجسم.
- ملائم للأشخاص الذين يعانون من مشاكل الامتصاص، وله خاصية امتصاص عالية بشكل خاص.
- الوحيد في إسرائيل من مصدر نباتي لا يحتوي على مكونات حيوانية.
- يساعد في حالات هشاشة العظام وتقوية العظام.
- ملائم للنساء الحوامل، للأطفال في مراحل النمو وللسنior.
- بطعم ليمون ليم منعش.

فيتامين D3 بتوافريولوجي عالي يتم إنتاجه بتقنية لبيوزومية التي تزيد من امتصاص الفيتامين في الجسم.

نقوم من خلال عملية مبتكرة وفريدة من نوعها بطلاء كل جزيء من فيتامين D بطلاء خاص يدعى الدهون الفوسفاتية (فوسفوليبيدات) التي تشكل حجر الأساس لكل خلية وخلية في أجسامنا. نحصل بعد هذه العملية على جزيء دهنی كروي يدعى لبيوزوم، يساعد هذا الطلاء جزيئات الفيتامين في اختراق الخلية حيث يتخلل الفيتامين هناك على النحو الأفضل. تزيد هذه العملية بشكل كبير من قدرة الذوبان، الامتصاص، والتوافر البيولوجي مقارنة بأي فيتامين D آخر.



أوميغا 3 مباشرة من المصدر- تماما كما قصدت الطبيعة!

المزايا الرئيسية

- زيت أوميغا 3 مركب من أحماض دهنية حيوية تساعد في عمليات مهمة مثل: تنظيم هرموني، عمليات ذهنية، مضادات التهاب، علاج الاكتئاب، اضطرابات الانتباه والتركيز وغيرها.
- ثبتت فاعلية استهلاك مزيج من DHA و-EPA. في حالات اضطراب الانتباه والتركيز وفترط النشاط عند الأطفال والبالغين.
- أوميغا 3 حيوية لتطور دماغ الجنين والطفل عند النساء الحوامل والمرضعات.
- يساعد في وظائف حيوية في نشاط القلب، تخثر الدم، ضغط الدم وغيرها.
- مضاد للالتهابات - يساعد في مكافحة الالتهاب ويدعم المناعة الذاتية.

ساد في الماضي الاعتقاد أن زيت السمك هو المصدر الأول للحمضين الدهنيين الضروريين من أوميغا 3 اللذين يدعيان: EPA و-DHA.

لقد ثبتت في السنوات الأخيرة أن مصدر هذين الحمضين الدهنيين موجود في المركبات الغذائية للأسمدة ويشكل رئيسي - في الأعشاب البحرية المجهرية (*Schizochytrium*)

هذا هو السبب في أنه يتم استخدام زيت أوميغا 3 الخاص بنا من الأعشاب البحرية المجهرية التي تم تربيتها في مزارع تربية مخصصة لذلك، والتي يتم تكرييرها من خلال عملية إنتاج محكمة وعالية الجودة للحصول على أوميغا 3 نباتي، خضري وصحي.

- لضمان أعلى درجة امتصاص، نحن نقوم باستخدام تقنية ليبوزومية - براءة اختراع فريدة من نوعها ورائدة - التي يتم من خلالها تغليف كل جزء من أوميغا 3 بطلاء دهون فوسفاتية (فوسفوليبيدات) - التي تشكل حجر الأساس لغشاء الخلية في أجسامنا. تزيد العملية الليبوزومية بشكل كبير قدرة الذوبان، الامتصاص، والتوافر البيولوجي لأوميغا 3.

تعليمات الاستخدام:

5 ملل بكأس القياس المرفقة (أو ملعقة) يوميا.

يمكن تحفييفه بالماء.



كركمين بتركيز مرتفع داخل مجموعة المكونات الطبيعية الموجودة في جذر الكركم



تزود مجموعة الكركم 100% مكونات طبيعية التي يتم استخراجها من جذر الكركم بالإضافة إلى التوافر البيولوجي غير المسبوق.

تعليمات الاستخدام:

ملعقة واحدة (5 مل) في كأس القياس المُفرغة، مرة في اليوم، يمكن خلطها بالماء وشربها.

5 مل = 250 ملخ خلاصة جذر الكركم.



كركمين وكركمينات إضافية (قابل للذوبان في الزيت)

زيت كركم منطاطير (قابل للذوبان في الزيت)

كريوهيدرات عديدة السكاريد، ألياف، بروتينات مميزة (قابلة للذوبان في الماء)

- EcoSupp من LIPO TURMERIC المزايا الرئيسية

يعتمد على خلاصة كاملة التي تحتوي على بنية المكونات الكاملة من جذر الكركم.

سائل ودهني (لبيوزومي)، ذات امتصاص كبير بشكل خاص.

يحتوي على نسبة مرتفعة من الكركمين.

ذات دورة حياة طويلة وثبتت في الأنسجة وفي الدورة الدموية.

يتم استخراج الخلاصة الكاملة من جذر الكركم بطريقة تقليدية طبيعية بدون استعمال مواد إذابة اصطناعية.

خالٍ من بيبرين.

* خلاصة كركم اعتيادية 95%

خلاصة جذر الكركم الكامل بتقنية PNS وتقنية الجسيمات الشحمية (لبيوزومات) لزيادة الامتصاص

Lipo Turmeric يُشكل انطلاقه جديدة في مجال علم الكركمين. فهو يعتمد على تقنية PNS المميزة التي تزود كركمين بتركيز مرتفع (50%) ضمن مجموعة المكونات الطبيعية الموجودة في جذر الكركم، بهدف زيادة التوافر البيولوجي لمكونات الكركمين، حتى 10 أضعاف مقارنة بالكركم العادي، كما تم الفحص في بحث سريري. عن تقنية PNS.

دمج الكركمين في البنية الكاملة لمكونات الكركم يتم بواسطة تقنية (-PNS) - Polar-Nonpolar

**(-PNS) - Polar-Nonpolar-Sandwich PNS إنها تقنية حديثة وفريدة من نوعها، التي تتيح أيضاً ترابط جزيئي طبيعي بين الكركمين وبين مجموعة المكونات القابلة للذوبان في الماء وفي الزيت الموجودة في جذر الكركم (لها فوائد غذائية وصحية تم دراستها) وأيضاً امتصاص أعلى وتوازن بيولوجي مرتفع بشكل خاص للكركمين.

تم دمج 3مجموعات لمكونات قابلة للذوبان في الزيت والماء، معًا بنية كاملة في عملية مميزة من تقنية PNS، لتحسين قابلية الذوبان وزيادة امتصاص الكركمين:

Preparation of a novel bioavailable curcuminoid formulation 2017. Mater Sci Eng C Mater Biol Appl 2017 Jun 15;75:359-367.

تعليمات الاستخدام:

ملعقتان (أو 10 مللي في كأس القياس المُرفقة).
مرة في اليوم. يمكن خلطها بالماء وشربها.

10 مللي = 1,200 مللغ مغنيسيوم



الرئيسية EcoSupp من LIPO MAG - المزايا

مغنيسيوم شحامي-الغليسينات بتقنية جسيمات شحمية (ليبوزومات) - لامتصاص عالي بشكل خاص.

منتج بطريقة TRAACS من شركة ألبيون العالمية - الذي يُشكل براءة اختراع مميزة لتحسين امتصاص المعادن.

بطعم طبيعي. لا يحتوي إطلاقاً على مواد طعم وتحليية/اصطناعية.

مغلف بجسيم شحمي للحفاظ على جودة المادة الخام.

مغنيسيوم غليسينات دهني (ليبوزومي) سهل جداً للهضم، لذلك فإنه لا يسبب أعراضًا جانبية في جهاز الهضم، الأمر الذي يميز تناول المغنيسيوم.

ЛИPO MAG / مغنيسيوم غليسينات دهني (ليبوزومي)

مغنيسيوم LIPO MAG من EcoSupp هو مكمل مغنيسيوم سائل، الذي يستخدم براءة اختراع أصلية مسجلة لشركة ألبيون (تقنية TRAACS)، المعدة لزيادة امتصاص المغنيسيوم في الجسم دون إثارة أعراض جانبية في جهاز الهضم.

إنه مركب عضوي من المغنيسيوم مع حمض أميني غليسين وبالنالي اسمه - مغنيسيوم غليسينات.

المبني الجزيئي المميز لهذا المركب، يتجاوز القيد النموذجية لامتصاص المعادن في جهاز الهضم، مغنيسيوم غليسينات هو ذات أكثر من 80% توافر بيولوجي ويُعتبر المغنيسيوم ذات الجودة الأعلى في العالم.

بالإضافة إلى آلية الامتصاص البيولوجية المميزة لـ LIPO MAG، هناك تقنية دهنية (ليبوزومية) حديثة التي تحمي المغنيسيوم من الحموضة ومن تلف في المعدة وتحتاج امتصاصه الأقصى في الخلايا.

يعتبر المغنيسيوم معدن الحياة.

إنه معدن أساسى وضروري لعمل جميع خلايا الجسم وهو ذات أهمية قصوى للعمل السليم لأجهزة الجسم المختلفة، مثل جهاز القلب والأوعية الدموية، الهيكل العظمي والعضلات، وهو يشارك في عمليات إنتاج الطاقة والاستقلاب، مهم للحفاظ على توازن الإلكتروليتات السليم، يساعد في إرخاء العضلات، للحفاظ على مستويات سكر متوازنة وغيرها.

اليوم، تشير التقارير من الدول الغربية إلى انخفاض عام في استهلاك المغنيسيوم في الغذاء بسبب الارتفاع الكبير في تناول الغذاء المصنّع. هناك انخفاض في مستويات المغنيسيوم في الجسم لدى الفئة السكانية البالغة بالسن، وهو موزع للانخفاض الطبيعي في قدرة امتصاصه في الأمعاء، بالإضافة إلى أن أمراض وأدوية معينة تخفض هي أيضاً من مستويات المغنيسيوم في الجسم.

حالات التوتر المتواصلة أيضًا تؤدي هي كذلك إلى فقدان المغنيسيوم، ويؤدي التعرض للحرارة في إسرائيل إلى فقدان متزايد لهذا المعدن المهم عن طريق العرق - ممكن أن يكون لهذين العاملين عواقب خطيرة، خاصة بالنسبة للرياضيين المعرضين لجهد جسدي وعرق متزايد في التدريبات.

مسحوق L- غلوتامين

مسحوق L-Glutamine من EcoSupp - مزايا أساسية

- مسحوق غلوتامين ذات جودة عالية ونقي - بدون مواد حافظة، مستحلبات، مثبتات، ألوان طعام وغيرها.
- حيادي (متعادل) - بدون إضافة مواد طعم أو رائحة.
- من مصدر نباتي - ملائم للنباتيين واللخضريين.
- عبوة واحدة تكفي لمدة شهرين (60 جرعة تقديم).
- بحسب الشريعة اليهودية تحت إشراف "ختام صوفר" بني براك.

تعليمات الاستخدام

1 ملعقة (5 غرام مسحوق) = 300 ملخ غلوتامين.

يجب الإذابة في مشروب وتناوله، مرّة في اليوم.



السليم لجهاز المناعة، حيث أنه يُشكل مصدر طاقة هام للخلايا المناعية المختلفة ويُساعد في إنتاج مكونات تخدم جهاز المناعة، مثل مضاد التأكسد غلوتاثيون.

تشير الأبحاث إلى أن حالات نقص الغلوتامين قد تظهر كنضوب كثرة العضلات، كتعب، كرغبة في تناول الحلويات، كصعوبة في التعافي من نشاط بدني مكثف، كمزاج سيء، وحتى كأداء وظائفي مناعي غير مثالي.

L-غلوتامين (L-Glutamine) هو حامض أميني ضروري للأداء السليم لعمليات فيسيولوجية عديدة التي تحدث في جسdena. يدور الحديث عن حامض أميني نصف-أساسي، أي أن الجسم قادر على إنتاجه بنفسه، لكن في الحالات التي يزداد فيها طلب الجسم للغلوتامين، كما في حالة النشاط البدني المكثف، أو عند وجود إصابة مستمرة في الأنسجة المخاطية - وتيرة إنتاجه ولذلك يوصى باستهلاكه بصورة منتظمة. تشير الدراسات كذلك إلى أن الحالات التي متزايده تؤدي إلى تآكل مستويات الغلوتامين هي في جيل متقدم (65 وما فوق) وكذلك حالات توتر جسدية ونفسية.

يُشكّل غلوتامين ما يقارب 60% من البروتين الموجود في العضلات، ويُستخدم كمادة أساسية لإنتاج بروتينات في الجسم وحامض نووية التي تكون DNA وكمركب هام في الأنسجة المخاطية (مثل على سبيل المثال الغشاء المخاطي في جهاز الهضم). إنه يحافظ على العضلات من عمليات تحلل متزايدة، يساعد في التعافي من التدريبات بقوّة عالیة وغيرها.

لهذا السبب يستهلك العديد من الذين يمارسون الرياضة الغلوتامين بصورة منتظمة كمكمل غذائي. غلوتامين هو حامض أميني مهم للأداء

قسم من الفحوصات التي يمكن إجراؤها في - Lab-It

الفحص الشامل للجهاز الهضمي (GI-MAP): فحص شامل للجهاز الهضمي الذي يُشكل أداة متقدمة لتشخيص مجموعة واسعة من المشاكل الصحية. تفرد وميزة هذا الفحص هو في التحديد الدقيق للجراثيم والفطريات من خلال العثور على أثراها الوراثية، وهي طريقة مصادق عليها من قبل FDA.

فحص هرموني شامل: فحص لتحديد الهرمونات وناتج تحللها ولمسح التقلبات الهرمونية خلال اليوم.

فحص Gوا لحساسية الطعام: فحص متقدم لكشف الأجسام المضادة Gوا في الدم الجاف، يشير إلى إمكانية لحساسية لمجموعة متنوعة واسعة من الطعام.

فحص شامل للغدة الدرقية: قائمة واسعة التي تشمل نواقص غذائية، معادن ومعادن ثقيلة، التي تؤثر على الأداء الوظيفي للغدة.

فحص OAT: فحص بول يفحص 75 حامضاً عضويًا، الذي يعلمنا عن الاضطرابات في العمليات الكيميائية الحيوية التي تحدث في جسمنا وتسبب اعطالات صحية.

فحص معادن شامل: فحص لكشف عن تراكم مجموعة متنوعة من المعادن السامة في الأنسجة، والذي يتم بواسطةأخذ عينة شعر بسيطة.

فحص شامل للقلب والأوعية الدموية: للكشف عن العوامل المسببة لأمراض القلب والأوعية الدموية الغيرناجمة بالضرورة عن مستويات كوليستيرون مرتفعة

للتسهيل عليك، نحن نرسل طقم ولوازم الفحص، بما في ذلك إرشادات واضحة لتجهيز العينات، بواسطة مرسال حتى البيت (باستثناء الفحوصات التي تتطلب أخذ عينة دم من الوريد).

للاتصال:

للاتصال:
lab-it@ecosupp.co.il
1801-226-226
Lab-It
فيسبوك
www.lab-it.co.il

لتجنب الشك، لا تُشكل هذه المعلومات توصية طبية مؤهلة، وليس معدة لتوجيه وإرشاد الجمهور أو لاستخدام بمثابة توصية أو تعليمات أو نصيحة للاستخدام أو للتغيير أو لخفض دواء ما. وهي ليست بديلاً عن الاستشارة الطبية الفردية أو غيرها. النساء الحوامل، النساء المرضعات، الأطفال، الأشخاص المرضع بأمراض مزمنة والذين يتناولون أدوية بموجب وصفة طبية - يجب استشارة الطبيب قبل الاستخدام.

المركز للفحوصات المخبرية الوظيفية

Lab-It تم تأسيسه من نفس الرؤية التي قادتنا إلى EcoSupp - تزويد وتوفير المنتجات ذات الجودة الأعلى وبأقصى حد من الملائمة لاحتياجات زبائننا.

نحن نؤمن بأن العلاج الناجع والهادف يبدأ بالتشخيص الدقيق، لذلك نحن نقدم خدمات مخبرية وفحوصات وظيفية في أكثر المختبرات تقدماً في العالم، من أجل توفير طب متقدم الملائم شخصياً لكل فرد.



للمحة حول خدمة التوصيل لدينا...

- نحن نقوم بإرسال جميع منتجاتنا لكل مكان تقريباً في إسرائيل، حتى 2 أيام عمل فقط! بدون تكلفة وبدون حد أدنى الطلبيّة. بدرجة حرارة لا تزيد عن 25 درجة مئوية.
- تتطلّب الأنظمة الجديدة التي تسرى على المكمّلات الغذائيّة والأدوية نقل وتخزين المنتجات بدرجة حرارة لا تزيد عن 25 درجة مئوية.
- تخضع إرسالياتنا لمراقبة درجة الحرارة وتمثل للأنظمة الصارمة جدًا فيما يتعلق بتوصيل منتجات طبيعية كمنتجاتنا.
- يتم تعبئة جميع إرسالياتنا داخل أكياس قماش قابلة للتحلل وصديقة للبيئة للمحافظة على جودة البيئة.
- نحن نهتم بالرد السريع والخدمة اللطيفة. متعّنكم من خدمة مهنية هي بطاقة أعمالنا.

للإستشارة والطلبيّات اتصلوا 1801-226-226
للطلب عن طريق موقع الإنترنيت www.ecosupp.co.il

لتجنب الشك، لا تُشكّل هذه المعلومات توصيّة طبيّة مؤهّلة ولنّيست معدّة للتوجيه وإرشاد الجمهور أو لخّصض دواء ما، وهي ليست بديلاً عن الاستشارة للستخدام أو لتخفيّر أو لخّصض دواء ما، وهي ليست بديلاً عن الاستشارة الطبيّة الفرديّة أو غيرها. النساء الحوامل، النساء المرضعات، الأطفال، الأشخاص المرضي بأمراض مُزمنة والذين يتّناولون أدوية بموجب وصفة طبيّة - يجب استشارة الطبيب قبل الاستخدام.

