

CMO integratore per Artite e Autoimmuni

CMO originale

COMPOSIZIONE 385mg di CMO

(cerasomal-cis-9-cetylmyristoleate), 300mg di enzimi digestivi

(lipase, amilase, protease), selenio.

E' da non confondere il CMO originale con altre molecole, di origine vegetale o sintetica, che sono disponibili sul mercato, e che non presentano assolutamente gli stessi risultati clinici di quello di origine di grasso bovino.

L'unica molecola efficace è il CETILMIRISTOLEATO, il Cerasomal-cis-9-cetyl myristoleate, che viene estratto **grazie ad una particolare tecnologia, unica al mondo, prodotto esclusivamente negli Stati Uniti.**

(Alla fine dell' articolo trovi il link per scaricare gratis il Libro "finalmente sconfitta l'artrite de dot Sands")

Impariamo a conoscere questo prodotto naturale Il dott. Douglas Hunt, famoso medico americano, l'ha anche definita: "la più importante scoperta dopo la penicillina".

Commento del dott. Douglas Hunt (USA): ".....l'artrite reumatoide danneggia i tessuti, causa sofferenze estreme... E così succede con altre malattie che questa sostanza riesce a invertire. Se hai l'artrite reumatoide.....allora sappi che sto raccontando di un miracolo.....UN MIRACOLO!!!"

Avviso a salvaguardia della salute

Il prodotto proposto è classificato come integratore alimentare considerato come tale in diversi paesi: spetta al cliente verificare lo statuto giuridico di questi prodotti nel proprio paese di residenza. Questo tipo di prodotti non sono dei farmaci e non si propongono di diagnosticare, prevenire e curare delle malattie.

L'uso di un qualsiasi integratore alimentare è sconsigliato, salvo diverso consiglio del proprio terapeuta, nel caso di gravidanza e allattamento, nei bambini di età inferiore a 12 anni (salvo dove diversamente indicato) e in persone sottoposte a trattamenti medici. In caso di dubbi o necessità consultare il proprio medico. Le informazioni, le immagini e i prodotti proposte in questo sito internet hanno solo scopo illustrativo e non si intende fornire suggerimenti per diagnosi o trattamenti di malattie. Le proprietà naturali delle sostanze contenute nei prodotti sono unicamente da riferire alle comuni utilizzazioni nella tradizione popolare ed erboristica. Le foto del sito sono presentate a titolo indicativo e possono differire dai prodotti reali.

In Breve ..

Che cosa é il CM0?



Il Cetilmiristoleato (CM0) è un composto dell'acido grasso. Il cetil miristoleato ha tre funzioni principali:

- Primo, riduce l'infiammazione.
 - Secondo, è un modulatore delle reazioni immuni troppo attive.
 - Terzo, fornisce un effetto analgesico, riducendo il dolore.
- Il cetil miristoleato sembra abbia l'abilità di correggere l'equilibrio negli acidi grassi essenziali creati dall'infiammazione cronica.

È una sostanza naturale, derivata da un tessuto adiposo del manzo, messa sotto forma di capsule. È nata come cura definitiva per l'artrite e l'artrite reumatoide, ma col tempo si sono notati importanti risultati anche su altre decine di patologie.

Funziona su tutte le patologie che necessitano di un immunoregolatore naturale. Agisce infatti come risposta al sistema immunitario e ha delle possibilità tali da rivoluzionare il trattamento futuro delle malattie autoimmuni. In poco tempo il CM0 fa ritornare il corpo del malato di malattie autoimmuni ad uno stato di salute, normalizzando il sistema immunitario e fermando gli attacchi distruttivi contro se stessi.

La velocità con la quale il CM0 agisce dipende da persona a

persona e da malattia a malattia ed a volte i miglioramenti sono quasi immediati ed improvvisi, mentre altre volte avvengono gradualmente. A volte, raramente, all'apparenza, con l'uso del CMO può accadere di non recepire miglioramenti, ma accade unicamente perché il corpo talvolta è lento a guarire.

Le percentuali di successo che vengono date per l'artrite e artrite reumatoide per il CMO sono dell'85% con un miglioramento che varia tra il 70 e il 100%.

Gli effetti del CMO inoltre pare che non abbiano una scadenza conosciuta. Non ha effetti collaterali rilevati nel breve periodo, né tanto meno in periodi medi o lunghi.

Secondo le nostre ed altrui esperienze possiamo consigliare il CMO come aiuto di alcuni problemi di salute quali:

sclerosi multipla o a placche, cefalea, ipertensione, tendinite, nevrite, miastenia, epicondilite, borsite, periartrite scapolo-omerale, dolori intercostali, dolori articolari in genere e reumatismi, colpo della strega, lombalgia, sciatalgia, cervicalgia, torcicollo, artrite reumatoide, artrite psoriasica, artrite, artrosi, dissenteria, colite spastica, colite, psoriasi, diabete, prediabete, allergia respiratoria, adenoma della prostata, prostatite.

Tratto da: lanaturopatia.it

Scopriamo di più del CMO

Da alcune decadi è stata scoperta una molecola capace non solo di trattare le infiammazioni articolari, ma perfino di proteggere le articolazioni da ulteriori degenerazioni.

Questa molecola si chiama CMO, considerato un naturale e sicuro composto nutrizionale che ha dimostrato la sua efficacia nel trattare persone che soffrono dall'osteoartrite all'artrite reumatoide e d'infiammazioni articolari associate con psoriasi e non solo.

Il CMO è una molecola naturale ottenuta dalla lavorazione di alcuni tipi di grasso animale.

Il cetilmiristoleato nel tempo ha dimostrato di avere spiccate caratteristiche come immunomodulatore, riuscendo a dare

sollevio a molte persone affette da patologie autoimmuni (artriti, fibromialgia, morbo di Crohn, emicrania, sclerodermia, ecc.) senza provocare alcun effetto collaterale evidente.

STORIA del CMO

Il CMO è un estere di un acido grasso conosciuto come Cerasomal-cis-9-cetyl myristoleate, la sua formula chimica è: $\text{CH}_3 (\text{CH}_2)_{15} \text{O} \text{CO} (\text{CH}_2)_7 \text{CH} (\text{CH}_2)_3 \text{CH}_3$. Questo composto consiste di legami chimici sia singoli che doppi, e include molecole a catene corte e medie.

La sua scoperta è avvenuta agli inizi degli anni '60 da esperimenti svolti sui topi, condotti dal Dott. Harry W. Diehl, suo scopritore, che dopo aver ricevuto una dose di CMO rimanevano immuni all'artrite, nonostante essa fosse indotta artificialmente con iniezioni di *Mycobacterium butyricum*, conosciuto come Freund's adjuvant.

L'isolamento della molecola, nominata Cetyl Myristoleate, è stata acclamata come la scoperta nutrizionale più significativa del ventesimo secolo per le sue potenzialità nei confronti dell'osteoartrite e delle malattie autoimmuni.

Il CMO è l'unico e vero immunomodulatore adattogeno. Solo il CMO ha proprietà correttive e ristorative di tipo immunomodulatorie per le malattie autoimmuni. Quelli che quotidianamente vengono definiti "immunomodulatori" in realtà funzionano, principalmente, o come immunosoppressori o come immunostimolanti. Essi sono capaci di un'unica azione principale: quella di sopprimere o stimolare le funzioni immunitarie.

Il CMO, invece, corregge permanentemente i programmi autoimmuni intrinseci nella memoria delle stesse cellule-T, piuttosto che stimolare o sopprimere solo temporaneamente le attività del sistema immunitario. Ecco perché la terapia con il CMO normalmente dura nel tempo, senza alcun bisogno di ripeterla o di usare qualsiasi medicamento di altro tipo.

Il CMO non è un immunosoppressore, né un immunostimolante. Nemmeno è un prodotto farmaceutico. E' una sostanza di derivazione naturale, estratto dal grasso bovino (certificato esente dalla BSE), che ha ricevuto una certificazione del più alto livello di sicurezza ottenibile da test di laboratori indipendenti.

Alcuni ricercatori hanno teorizzato che, in caso di artrite per esempio, il CMO semplicemente agisce sui recettori del dolore delle zone artritiche. Se fosse così gli effetti del CMO non sarebbero permanenti.

Inoltre, tale teoria non potrebbe spiegare come il CMO:

- abbassi i livelli di sedimentazione del sangue nei pazienti affetti da Lupus;
- riduca l'infiammazione dei polmoni nell'Enfisema;
- abbassi le dosi di insulina nei diabetici;
- faccia regredire l'Infiammazione Prostatica;
- possa alleviare alcuni sintomi della Sclerosi Multipla;
- possa essere di beneficio nei casi di Morbo di Crohn;
- possa ridurre i sintomi della Fibromialgia;
- possa migliorare il danno polmonare nei pazienti affetti da Sarcoidosi;
- possa abbassare la pressione arteriosa negli ipertesi e aumentare la pressione arteriosa negli ipotesis;
- possa essere di beneficio in qualsiasi disturbo con componente autoimmune.

Ovviamente, il CMO è un rimedio immunomodulatore generale, che agisce sulla memoria delle cellule-T; esse, a sua volta, controllano i processi autoimmuni nel nostro organismo.

E' anche importante capire che il CMO agisce esclusivamente sulla memoria di un determinato tipo di cellule-T, e non inibisce assolutamente le attività di nessuno dei molti altri tipi di cellule-T che sono responsabili nel combattere le infezioni da microorganismi o da sostanze estranee.

Contrariamente agli immunosoppressori comunemente usati per provare a controllare temporaneamente i sintomi delle malattie autoimmuni, il CMO non lascia l'organismo vulnerabile agli

attacchi di altri agenti causanti malattie. E nemmeno inibisce la resistenza del corpo alla formazione tumorale, come fanno invece alcuni nuovi farmaci per l'artrite, che inibiscono il TNF (fattore di necrosi tumorale).

(Questa relazione è stata liberamente tratta da un articolo del Dott. Len Sands, Direttore del San Diego International Immunological Center; la ricerca e la riscoperta fu casualmente trovata su di un vecchio articolo sul cetilmiristoleato pubblicato sul Journal of Pharmaceutical Science e si rese conto delle sue potenzialità. E' dal 1996 che questa sostanza è stata immessa ufficialmente in commercio, inizialmente negli USA)

Il CMO agisce su almeno quattro livelli. Innanzitutto ha delle capacità di lubrificazione articolare. In secondo luogo ha un effetto antinfiammatorio che può essere comprovato dopo la quarta settimana di assunzione. Terzo, il CMO funziona come un veroimmunomodulatore. Quarto, ha delle proprietà analgesiche, utile ad es. nei casi di fibromialgia e di mal di testa.

OSTEOARTRITE: CAUSE e SINTOMI

L'Osteoartrite è la malattia più trattata nella storia dell'umanità. La maggior parte delle persone che soffrono di artrite sono disposte a provare qualsiasi cosa pur di avere sollievo ai loro debilitanti sintomi.

L'artrite è caratterizzata da un'infiemmazione delle articolazioni accompagnata da dolore, gonfiore e rigidità. L'Osteoartrite affligge normalmente le persone più anziane ed è la forma più comune di artrite. Inoltre colpisce oltre l'80% di persone con più di 50 anni. E' la causa principale di disabilità fisica negli Stati Uniti.

Di solito le articolazioni più colpite dall'Osteoartrite sono quelle che supportano il peso del corpo, e non risparmia, però, nemmeno le altre articolazioni, perfino quelle delle mani. Nel tempo questa malattia evolve distruggendo e indurendo la cartilagine, e in seguito si ha la formazione di speroni ossei nelle cavità articolari.

VARIE SONO le CAUSE dell'OSTEOARTRITE:

- alimentazione inadatta, uso di farmaci o/e di vaccini
- disfunzioni ormonali;
- disturbi infiammatori articolari;
- eccessivo logorio articolare (ad es. l'usura, dovuta anche a posture scorrette e eccessivo peso corporeo);
- fratture o traumi articolari o ossei;
- predisposizione genetica;
- alterazione biochimica dovuta ad altre malattie o sostanze estranee;
- cambiamenti nella sintesi e riparazione del collagene dovuta all'età;
- il tutto aggravato da influenze climatiche, tipo l'umidità etc.

I SINTOMI dell'OSTEOARTRITE SONO:

- rigidità mattutina;
- gonfiore articolare;
- indolenzimento ricorrente in una o più articolazioni;
- cambiamenti nella mobilità articolare;
- rossore e/o calore a livello articolare;
- scrosci articolari;
- edema e dolore che peggiora con il movimento;
- deformità articolari, nei casi più gravi.

MECCANISMO D'AZIONE del CMO

Il CMO, quando viene assunto per via orale, viene assorbito attraverso il tratto intestinale e migra, grazie al flusso sanguigno, ai recettori articolari dove s'attacca. Sebbene non si conosca esattamente il meccanismo fisiologico che avviene nella terapia con il CMO, è però evidente il suo effetto nell'alterare la risposta del sistema immunitario che innesca l'infiammazione, causandone i classici sintomi: rubor, calor, dolor, tumor e functio lesa.

Diverse teorie sul meccanismo di azione del CMO sono state

sviluppate, ma ancora oggi non ci sono ricerche in riguardo. Essendo un estere di un acido grasso, uno dei meccanismi presentati è che il CMO, in un qualche modo, manipola la produzione delle prostaglandine (di tipo 1 e/o 3) e leucotrieni buoni rispetto le prostaglandine della seconda serie ed i leucotrieni pro-infiammatori.

Le prostaglandine e i leucotrieni sono acidi grassi insaturi che regolano molti dei processi metabolici locali, inclusa l'infiammazione, il dolore, l'aggregazione piastrinica, il bilancio dei liquidi e la trasmissione nervosa. Questi effetti possono essere raggiunti dall'inibizione della cascata dell'acido arachidonico e dei processi della ciclossigenasi e lipossigenasi.

Un altro meccanismo che è stato considerato è che questi esteri dell'acido grasso del CMO sono, in un qualche modo, incorporati nelle membrane cellulari fosfolipidiche e alterano la permeabilità della membrana e dei siti recettori. Questo potrebbe spiegare la possibile teoria di alterare le funzioni del linfociti T durante la risposta iper-immunitaria, legata alle malattie autoimmuni.

Nonostante i meccanismi siano ancora sconosciuti, non possiamo altro che osservare clinicamente gli effetti del CMO.

ATTENZIONI DIETETICHE DURANTE L'ASSUNZIONE del CMO

Durante l'assunzione del CMO è bene seguire alcune attenzioni dietetiche che, in generale, non stressino il fegato e/o il sistema immunitario per ottenere al meglio i benefici che tale molecola ci può dare.

Alimenti e bevande da evitare durante l'assunzione del CMO e per due settimane dopo aver finito la cura:

- alcolici;
- prodotti contenenti caffeina (caffè, cioccolata, tè, bevande stimolanti);
- qualsiasi alimento di vostra conoscenza, per passate esperienze, che può irritare il vostro organismo (intolleranze alimentari);

- i lassativi, che impediscono l'assorbimento del CMO;
- zuccheri e dolcificanti, che se presi in quantità agiscono come immunosoppressori;
- tabacco.

la Mia personale nota a margine di Roberto Pedaletti, Naturopata

Le malattie autoimmuni sono complesse, il CMO può non essere sufficiente per ristabilire il benessere,

Per questo consiglio di chiamare per una consulenza, potremmo vendere il CMO e altro senza troppe complicazioni, senza consulenze o continuare a scrivere e inserire gli articoli che trovate nel sito, ma noi non vendiamo in TE un compratore un cliente, ma una PERSONA.

Se ti avrò aiutato a stare anche solo un pò meglio, se la tua qualità di vita migliorerà anche di poco sarò felice perché a questo mondo ci vuole un pò di speranza e fiducia nelle persone.

Normalmente consiglio il protocollo base di uso del CMO come è stato suggerito dal Dott. L. Sands, Direttore del San Diego International Immunological Center

In alcune persone prima di usare il CMO sarà meglio seguire un percorso di "disintossicazione", con uno o più prodotti naturali. I prodotti tra cui scegliere sono molti, consiglio i più adatti secondo la mia esperienza, la consulenza di Naturopatia (telefono o mail) è gratuita sempre per tutti i clienti. Ogni Persona è libera di decidere se seguire o meno quanto indicato o consigliarsi con il proprio medico.

In caso di necessità si usano in tempi diversi degli integratori ben conosciuti come supporto.

1- Condroitina

2- Glucosamina:

Condroitina e Glucosamina, associate ad acidi grassi non saturi che agiscono intensamente per rigenerare articolazioni e tendini, legamenti e cartilagine articolare.

3- MSM (METILSULFONILMETANO):

fornisce lo zolfo, un minerale necessario per fare i collegamenti della proteina nella matrice della cartilagine;

E fra i nuovi arrivati il “magostano o mangostana” ottimo antinfiammatorio

o altri prodotti adatti ad aiutare la sintomatologia.

=====

NOTE di SICUREZZA

E' importante ricordare che è bene non auto-prescriversi il CMO, pur essendo un integratore naturale e di consigliarsi con il proprio medico curante o con chi competente in materia. Inoltre, è bene non interrompere arbitrariamente nessuna cura che si sta seguendo senza la supervisione del proprio medico, non cambiare la dose di qualsiasi farmaco prescritto senza prima aver consultato il proprio medico. Olistic naturcenter (erboristeriaweb) offre a tutti la consulenza di Naturopatia gratuita sul CMO, nel caso vogliate usarla selezionate dal menu del sito “il modulo consulenza”, compilatelo e inviatelo, nel modulo vi sono anche i recapiti telefonici.

Ovviamente, qualsiasi medicinale che state assumendo e che non potete smettere di assumere che agisca sul sistema immunitario (immunosoppressori) impedirà o limiterà il CMO nel portare a compimento il suo lavoro quindi bisogna tenerne conto nel valutare la sua efficacia e per quanto tempo assumerlo consultando il vostro medico.

E' auspicabile inoltre aiutare il fegato a disintossicarsi assumendo, ad es., la pianta officinale Cardo Mariano, 3-4 settimane prima di iniziare la cura con il CMO. Questo potrà aumentare i benefici del CMO.

Di solito, l'efficacia del CMO nella popolazione è del 90%. Ancora non si sa bene perché il 10% delle persone che assumono il CMO non presentano gli effetti aspettati.

Ma ci sono delle situazioni, oltre alle già note unicità biologiche normali, che possono ostacolare l'efficacia del CMO. Alcuni esempi:

- Non seguire le restrizioni dietetiche (dieta consigliata) può influire nell'efficacia del prodotto
- Cattivo funzionamento del fegato può diminuire l'assimilazione del prodotto, dovuto, p.es., a recenti infezioni (Epatiti, Virus Epstein-Barr, Mycoplasma, Clamidia etc.) oppure intossicazioni croniche da sostanze alcoliche e/o da farmaci anti-dolorifici e anti-infiammatori FANS e steroidei (Paracetamolo, analgesici etc.)
- Piccole infezioni sistemiche o localizzate sottostanti causate da agenti virali (come p.es. Herpes Simplex, HHV-6 etc.) o batterici (Staphilococcus, Streptococcus etc.)
- Problemi al sistema digestivo possono anche inficiare l'assimilazione del CMO, come p.es. bassi livelli enzimatici specifici per la digestione dei grassi e delle proteine tipo amilasi, lipasi e proteasi.
- Continua esposizione ad ambienti malsani dovuti ad inquinamenti ambientali (p.es. insetticidi, polline, polvere, prodotti chimici in generale etc.)
- Un ipotiroidismo in cura o non diagnosticato.
- Il CMO non inibisce l'effetto di alcun medicinale, al contrario, però, qualsiasi medicinale che agisca sul sistema immunitario bloccherà il lavoro del CMO.

Il CMO, per il momento, è riconosciuto ufficialmente dalla FDA (USA) e dalla MHRA (UK) per essere commercializzato come un valido integratore per i problemi articolari.

Attenzione

E' da non confondere il CMO originale con altre molecole, di origine vegetale o sintetica, che sono disponibili sul

mercato, e che non presentano assolutamente gli stessi risultati clinici di quello di origine di grasso bovino.

L'unica molecola efficace è il CETILMIRISTOLEATO, il Cerasomal-cis-9-cetyl myristoleate, che viene estratto grazie ad una particolare tecnologia, unica al mondo, prodotto esclusivamente negli Stati Uniti.

P.es., esistono dei prodotti contenenti Cetilmiristato – non l'originale CETILMIRISTOLEATO – sicuramente più a buon prezzo, ma completamente inefficaci come immunomodulatori e protettori articolari, non acquistate prodotti su siti o aziende non europee i prodotti vengono normalmente bloccati in dogana (non hanno le autorizzazioni necessarie)

PUO' SCARICARE IL LIBRO GRATUITO E ANDARE ALLA PAGINA DI VENDITA DEL CMO CON I LINK SOTTO



[Finalmente Sconfitta l-'Artrite](#)

[Vai al Prodotto CMO originale](#)

Bibliografia

- Cochran C. and Dent R.: Cetylmyristoleate – A unique natural compound valuable in arthritis conditions. Townsend Letter for Doctors & Patients, July 1997.
- Diehl H. and May E. Cetylmiristoleate isolated from Swiss Albino Mice: an apparent protective agent against adjuvant arthritis in Rats , Journal of Pharmaceutical Sciences Vol.83, No.3, March 1994.
- Elkins Rita: CMO; a natural treatment for arthritis and other joint-related diseases. Woodland Publishing, 1997.
- Hunt Douglas, MD: Boom You're Well, ProMotion Publishing, 1998.
- Siemandi H., MD: The effect of cis-9-cetylmyristoleate and adjunctive therapy on arthritis and autoimmune disease. A randomized trial. Townsend Letter for Doctors & Patients, Aug/Sept 1997.