

IL SUCCO DI NONI PURO DALLA POLINESIA 100% NATURALE PER RIGENERARSI OGNI GIORNO

NUTRACEUTICO, PROENERGETICO E RICOSTITUENTE CELLULARE NATURALE A BASE DI PROXERONINA, SCOPOLETINA, SEROTONINA, DAMNACANTALE E POLISSACCARIDI (ESTRATTO PURO DI MORINDA CITRIFOLIA.. NONI) PER GLI STATI DI AFFATICAMENTO E DETERIORAMENTO PSICO-FISICI.

Da sempre si ritiene che l'organismo umano "è in salute" quando ogni cellula ed ogni apparato reagiscono con equilibrio in rapporto agli stimoli endogeni ed esogeni, mentre la vecchiaia è il progressivo rallentamento delle funzioni fisiologiche con decadimento della salute. "Stare in salute" è sinonimo di "restare giovani" e di "cercare di contrastare il più possibile l'invecchiamento".

Negli ultimi vent'anni i ricercatori di tutto il mondo hanno sempre più focalizzato l'attenzione su principi attivi "bioregolatori" in grado di "riaggiustare e ricostruire" i meccanismi funzionali e difensivi dell'organismo, in modo da prevenire o rallentare l'insorgere di stati patologici, dove l'obbiettivo finale è quello di invecchiare in modo armonico.

La Proxeronina, principio attivo di Morinda Citrifolia (Rubiaceae), si è dimostrata in grado di regolare il corretto funzionamento delle cellule umane esposte a stress, disidratazione e invecchiamento, fattori che la rendono non più in grado di svolgere in modo ottimale la loro azione fisiologica.

La Proxeronina è una molecola complessa, pesante 2000 volte più dell'acqua (H₂O), contiene un gruppo tiolitico (-SH). Essa è attiva solo quando il gruppo -SH è libero ed è il precursore della Xeronina, un alcaloide utile ogni volta si renda necessaria l'attivazione metabolica delle proteine.

Qualora la proteina (enzima, recettore, trasduttore di segnali), non sia più nella corretta conformazione, cessa di espletare la sua funzione in maniera ottimale.

La Xeronina interagisce con la proteina ripristinandone la corretta configurazione, facendo sì che si ritorni al normale assetto fisiologico della cellula.

A seconda della collocazione dei singoli aminoacidi all'interno delle lunghe catene di una proteina, si ottengono diversi tipi di proteine con differenti modalità d'azione.

La Xeronina, attingendo energia dall'acqua (gli alcaloidi sono in grado di scindere in modo mirato i legami idrogeno che contengono insieme i vari gruppi di molecole-cluster-dell'acqua), si lega chimicamente con una proteina, attivandola.

La Xeronina presente nell'organismo ha una vita molto breve in quanto viene distrutta da enzimi od ossidata poco tempo dopo la liberazione da Proxeronina, per catalisi mediata dall'enzima Proxeronasi (presente sia nel frutto di Morinda Citrifolia, sia nell'organismo), coadiuvata dalla Serotonina, anch'essa presente in Morinda Citrifolia. La quantità di Xeronina non utilizzata dall'organismo, viene rapidamente espulsa dal corpo per via renale, rendendone impossibile un sovradosaggio.

La Xeronina fa parte di una nuova classe di integratori alimentari naturali biologicamente attivi, in grado di svolgere un'attività correttiva/ricostituente sulle funzioni delle cellule dei tessuti e degli organi del corpo.

La Xeronina risulta quindi **INDISPENSABILE** per un corretto equilibrio dell'organismo, la Proxeronina giunge all'intestino e da qui arriva al fegato dove viene immagazzinata.

Ogni due ore circa, in seguito ad uno specifico segnale inviato al cervello, il fegato ne rilascia un determinato quantitativo nel flusso sanguigno in modo che i vari organi e tessuti possono assorbire la quantità necessaria per produrre la Xeronina di cui necessitano per funzionare correttamente e mantenersi in salute ed efficienza.

L'organismo umano produce Xeronina traendola dagli alimenti, ma molti ricercatori incluso Heineike, a partire dagli anni '80 sostengono che, a causa dell'impoverimento dei terreni e dell'utilizzo di fertilizzanti chimici, molte sostanze si siano considerevolmente ridotte.

L'agricoltura commerciale inquina i terreni con l'uso intensivo di pesticidi ed erbicidi, che abbattano il contenuto in nutrienti degli alimenti che assumiamo, rendendo la nostra alimentazione impoverita e disarmonica.

Il depauperamento in amminoacidi essenziali, vitamine e minerali determina squilibri nei processi fisiologici di accrescimento e di difesa dell'organismo.

I terreni continuano a perdere valore in termini di qualità nutritiva a causa delle colture intensive e della crescita demografica. Il mondo si trova stretto fra la denutrizione dei paesi sottosviluppati e l'obesità o la malnutrizione dell'Occidente.

La malnutrizione che nei paesi economicamente sviluppati colpisce quasi esclusivamente gli anziani, può dipendere in una certa percentuale di soggetti da cause organiche, ma affonda le sue radici nella scarsa qualità in nutrienti degli alimenti disponibili a livello commerciale.

Quando si hanno preoccupazioni ed emozioni negative, esperienze stressanti, la produzione di Xeronina si inibisce o si riduce; alla stregua di quanto accade in età avanzata, a causa della fisiologica malnutrizione da progressiva diminuzione della capacità di assorbire nutrienti.

Altri principi attivi del succo NONI sono:

SCOPOLETINA

Appartiene al gruppo delle Curarine ed è una sostanza molto versatile, ha dimostrato di avere attività epatoprotettiva e un effetto adattogeno simile a quello del Ginseng, protegge il sistema cardiocircolatorio da tutti gli eccessi, dilata i vasi sanguigni sclerotizzati, normalizza la pressione sanguigna; esercita un'azione antinfiammatoria e antistaminica, antagonizzando le allergie.

POLISSACCARIDI

Gli zuccheri complessi, polimeri costituiti da monosaccaridi, si dividono in oligosaccaridi (corte catene di zuccheri semplici, generalmente fino ad otto unità) e polisaccaridi (con catene molto lunghe, che possono essere anche ramificate e cicliche), possono essere strutturali o di riserva, possono agire come immunostimolanti.

DAMNACANTALE

La scoperta di questo alcaloide antrachinonico in *Morinda Citrifolia*, si realizzò presso l'Università di Kelo e l'Istituto per le Scienze Biomediche del Giappone nel 1993; i risultati delle ricerche portano alla conclusione che grazie ad una modificazione genetica provocata dal Damnacantale, le cellule pre-cancerogene sono indotte a una moltiplicazione cellulare più lenta, incrementa le difese immunitarie stimolando la produzione di macrofagi.

SEROTONINA

La Serotonina (5-idrossitriptamina, 5HT) è un neurotrasmettitore monoaminico sintetizzato nei neuroni serotoninergici nel sistema nervoso centrale, nonché nelle cellule enterocromaffini nell'apparato gastrointestinale. A livello del Sistema Nervoso Centrale, la Serotonina svolge un ruolo importante nella regolazione dell'umore, del ritmo sonno-veglia, della sessualità, dello stimolo della fame, della termoregolazione; influenza la percezione del dolore; favorisce la digestione, partecipa alla biosintesi della Xeronina.

Studi scientifici hanno permesso di concludere che la Xeronina, la Scopoletina, la Serotonina e tutti gli altri costituenti del frutto agiscono insieme al fine dell'arminica stimolazione dell'attività dell'ipofisi, stimolando la biosintesi e la formazione di Melatonina. La Melatonina è un ormone che garantisce un sonno tranquillo, aiuta in caso di crampi allo stomaco, in caso di stanchezza e di stati depressivi.

Insieme con la Serotonina influisce sul ciclo femminile e sullo stato d'animo emozionale; gli effetti sinergici delle suddette sostanze influiscono positivamente sulla sindrome pre-mestruale, che comporta spesso sbalzi di umore, isteria, crampi allo stomaco, nervosismo, svenimenti e cali energetici nel periodo compreso fra l'ovulazione e l'inizio. Negli uomini agisce sulla funzione della prostata, stimolando la minzione notturna.

L'effetto sinergico di Xeronina, Scopoletina, Serotonina stabilizza anche i valori della glicemia.

La FDA (Food & Drug Administration) ha inserito la *Morinda Citrifolia*, nelle categoria dei GRAS (Generally Recognised As Safe). Ragion per cui questi principi attivi "sono sicuri" anche per le gestanti e le donne che allattano.

Morinda Citrifolia è ritenuta una delle più grandi scoperte degli ultimi decenni nel campo delle cure naturali: negli USA, Germania, Australia, Olanda, Sud America e tanti altri paesi viene utilizzata nei moderni protocolli medici alternativi e non per una vastissima gamma di problemi di salute, nonché nell'alimentazione quotidiana.

AZIONI FISIOLOGICHE DEL SUCCO NONI

1- Inibizione della replicazione cellulare aberrante:

Ogni cellula, in base alle proprie caratteristiche funzionali e in base alla sua specializzazione, ha in sé la capacità di replicarsi, che comunque non può essere indefinita. Sotto l'influenza di fattori sia esogeni sia endogeni, le cellule possono crescere e moltiplicarsi in modo anormale e incontrollato. Se una cellula cambia modalità di replicazione siamo di fronte ad una situazione grave che non controllata correttamente dalla Xeronina prodotta dall'organismo. PERDITA DI ENERGIA E DI PESO, DEPIGMENTAZIONE CUTANEA SONO I SINTOMI INIZIALI. In questi casi, è molto utile l'assunzione, fin dall'inizio della percezione di questi sintomi, il succo NONI.

2- Protezione dall'effetto dei radicali liberi:

I radicali liberi generati sia dagli stress sia da agenti esterni danneggiano la cellula e molto spesso si ha una replicazione cellulare che può portare a melanomi cutanei o addirittura a forme tumorali. Per rallentare o bloccare questi effetti occorre operare direttamente sulla cellula. L'azione del succo NONI e quindi della Xeronina esercita un sicuro effetto di rallentamento dei danni provocati da cellule danneggiate dai radicali liberi.

3- Ottimizzazione del metabolismo cellulare:

Gli alimenti, tramite i processi digestivi, vengono ridotti a sostanze assimilabili dalle cellule dei villi intestinali. Con il procedere degli anni e con l'attuale stile di vita, è sempre più difficile avere efficienti sia le cellule intestinali, sia i sistemi di depurazione epatico renale dell'organismo. L'azione suppletiva del succo NONI e quindi della Xeronina, porta a migliorare i processi cellulari di assimilazione e di digestione cellulare.

4- Antagonizzazione di ansia e insonnia:

La depressione è un disordine del tono dell'umore che colpisce i pensieri, il comportamento ed il benessere della persona cui molto spesso si accompagna, sul piano fisico, l'astenia, cioè una condizione più o meno accentuata di stanchezza. Bassi livelli di Serotonina, neurotrasmettitore chimico, risultano essere significativamente associati alla depressione, il succo NONI, con un elevato contenuto di Serotonina, svolge un'azione modulatrice nella produzione di sostanze che portano le persone a sentirsi meno depresse ed a superare molte problematiche ad esse collegate.

5- Protezione da asma e allergie:

L'asma bronchiale è una patologia caratterizzata essenzialmente da uno spasmo dei bronchi. Che induce difficoltà di respiro (dispnea): Esistono due forme di asma bronchiale: una allergica. In cui l'allergene può agire in modo perenne o sporadico e una non allergia, determinata da fattori di vari natura. Gli effetti dell'asma possono essere peggiorati da allergie, infezioni batteriche o virali. L'assunzione del succo NONI aiuta a ridurre i sintomi dell'asma, a modulare il sistema immunitario e a migliorare la funzionalità del sistema respiratorio.

6- Controllo della pressione arteriosa elevata:

L'assunzione del succo NONI può essere utile in quanto contiene Scopoletina, che ha la funzione di dilatare le arterie riducendo la pressione, attraverso la produzione di ossido nitrico che dilata e rende elastiche le arterie e la Xeronina che interviene nel ristrutturare le cellule danneggiate nel sistema circolatorio.

7- Stimolazione del sistema immunitario:

Il succo NONI, grazie ai Polisaccaridi ad alto peso molecolare esplica un'azione immunostimolante in toto. In risposta all'azione di agenti esterni, i Polisaccaridi titolano l'organismo umano alla produzione di linfociti, che sono i costituenti principale del sistema immunitario, cioè una difesa contro l'attacco di microrganismi patogeni quali virus, batteri, funghi e protisti. I linfociti producono anticorpi e li dispongono sulla membrana cellulare, con funzioni difensive.

La Xeronina, stimolando la produzione delle cellule T, agisce direttamente a livello dell'immunità cellulo-mediata.

8- Effetto analgesico e sedativo:

La Xeronina agisce in modo indiretto stimolando l'organismo alla produzione e all'impiego di endorfine, oppioidi endogeni.

Le endorfine, grazie ai loro potenti effetti antidolorifici contribuiscono al benessere in toto dell'organismo, contrastando la sintomatologia depressiva. Una sperimentazione ha accertato che la Morinda Citrifolia, può garantire un effetto analgesico al 75% rispetto l'effetto analgesico del solfato di morfina senza provocare affetti latero-collaterali.

Naturalmente Morinda Citrifolia deve essere usata in quantità sostenute per poter raggiungere un effetto analogo. A livello farmacologico, il fatto che una determinata attività aumenti in concomitanza all'aumento di una sostanza, evidenzia una caratteristica importantissima di questa essenza vegetale contenuta nel succo NONI: il comportamento è identico a quello di un farmaco. Nel farmaco infatti, a differenza del prodotto omeopatico, il principio attivo è dosabile

9- Effetto antinfiammatorio:

Il target dei FANS (acido acetilsalicilico, indometacina, diclofenac, piroxicam, ibuprofene...) è l'enzima ciclossigenasi nelle due isoforme identificate, COX 1, o costitutiva (sempre presente nell'organismo) e la COX 2 o inducibile (espressa solo in seguito ad un processo infiammatorio in atto).

L'enzima COX 1 è normalmente presente nei tessuti, dove stimola la sintesi della prostaglandine che regolano le normali attività cellulari, contribuendo a processi fisiologici quali la citoprotezione gastroenterica, il flusso renale e l'aggregazione piastrinica. Risulta quindi fondamentale un'azione farmacologica quanto più selettiva sulla COX 2, espressa in corso di un'inflammatione sotto lo stimolo di fattori fitogeni e citochine. Studi e sperimentazioni portate avanti presso l'Università dell'Illinois (USA) dall'equipe di ricercatori formata da Wang, West, Jensen, Nowicki, Su, Palu e Andersen e concluse nel 2002, hanno evidenziato che l'azione dell'inibizione selettiva della COX 2 da parte di Morinda Citrifolia è comparabile a quella del Celecoxib. Questa scoperta è altamente significativa, dal momento che il frutto di Morinda Citrifolia- succo NONI è un semplice frutto privo di effetti collaterali. Questa è la prima evidenza scientifica che conduce ad un forte attività antinfiammatoria del frutto di Morinda Citrifolia.

10- Effetto disintossicante da fumo:

La Nicotina, principio attivo presente nel fumo di tabacco, essendo molto simile alla Xeronina, viene scambiata con essa e utilizzata al suo posto.

Come gli altri alcaloidi, la Nicotina attiva le proteine ma il suo grado di azione è molto più ridotto ed è per questo che l'organismo si trova ben presto di nuovo in stato di necessità; le altre sostanze che compongono l'alcaloide provocano inoltre diversi effetti dannosi. Le funzioni metaboliche che coinvolgono le proteine perdono così l'equilibrio naturale. In caso di rifornimento continuato di alcaloidi, le molecole ricettrici, che dovrebbero collaborare con la Xeronina, si adeguano sempre più alla "scarsa alimentazione" delle sostanze nutritive.

Ne consegue che, a causa della ridotta utilità degli alcaloidi, quando l'organismo non è rifornito rapidamente soffre di un fabbisogno di alcaloidi sempre più forte, oppure emette segnali di stress. Stando alle esperienze dirette, quando questo processo patologico è completamente reversibile: non appena l'organismo riceve adeguate quantità di Xeronina e quindi di succo NONI con l'Acido Folico, i processi biochimici vitali si svolgono di nuovo in modo corretto e i recettori di Xeronina riprendono a funzionare in modo adeguato: scompaiono quindi la dipendenza e i sintomi della privazione, che non sono altro che invocazioni d' aiuto dell'organismo che richiede Xeronina. Per queste azioni combinate diventa molto semplice smettere di fumare.

11- Effetto antinvecchiamento:

Il fegato è il principale organo che contiene Proxeronina, il secondo è la cute. La Proxeronina viene trasformata in tutto il corpo in Xeronina, pelle inclusa, per mantenere sana e liscia la sua superficie, la cute ha bisogno di molta Proxeronina. Il rapido invecchiamento cutaneo e la formazione delle rughe caratteristica dei fumatori, come anche la caduta dei capelli, possono essere ricondotti a carenze di (Pro)xeronina.

12- Il succo NONI in pediatria:

I fattori nutrizionali e biochimici contenuti nel succo NONI, aiutano a stabilizzare la salute dei bambini, migliorando l'assorbimento degli alimenti e rendendoli più resistenti a possibili influenze o malattie. Il succo NONI, al di sotto dei tre anni, deve essere somministrato dietro consiglio medico. Per il bambino la dose consigliata è comunque sempre la metà della dose dell'adulto.

13- IL succo NONI in ginecologia:

La sinergia degli alimenti costituenti il fitocomplesso ha validi effetti sulla sindrome premestruale quando è accompagnata da sbalzi di umore, nervosismo e da cali di energia comuni fra l'ovulazione e l'inizio del periodo.

Le sue proprietà emmenagoghe trovano un impiego mirato nella regolazione del ciclo mestruale. In caso di gravidanza è opportuno assumere il succo NONI sin dall'inizio e durante l'allattamento, per ottimizzare il rifornimento di sostanze vitali.

14- Effetto benefico sulla prostata:

Attraverso l'azione combinata degli Antiossidanti presenti all'interno del frutto di Morinda Citrifolia, di Beta-sitosterolo e grazie all'azione anti-apoptosica della Xeronina, il succo NONI viene utilizzato opportunamente per antagonizzare l'ipertrofia prostatica benigna (IPB). Esplica un'azione antinfiammatoria e antiedemigena, dimostrata dalla ridotta permeabilità capillare ridotta dall'istamina; inoltre viene ridotta, di fatto, l'ostruzione cervicoprostatica.

E' indicata principalmente nel trattamento dell'IPB al primo stadio, in cui predominano i disturbi urinari, che si definiscono "disuria".

Grazie all'antagonizzazione dei processi di pseudo-apoptosi indotti dalle cellule tumorali. Il succo NONI svolge un'azione preventiva nei confronti dei tumori prostatici, ripristinando la struttura citoscheletrica delle cellule pre-cancerose.

AVVERTENZE:

Il succo NONI è completamente privo di effetti collaterali anche a dosi tre volte superiori a quelle consigliate, qualora si assumano farmaci immunosoppressori, il succo NONI deve essere assunto solo dietro consenso medico, poiché uno degli effetti principali del succo NONI è quello di rafforzare la risposta immunitaria.

Il succo NONI può essere assunto con effetti molto positivi e sinergici da pazienti che assumono farmaci chemioterapici.

Il succo NONI non contiene glutine né lattosio.

MODALITA' D'USO DEL SUCCO NONI

La dose consigliata per tutti è 2 cucchiaini alla mattina a digiuno e 2 cucchiaini alla sera. Si consiglia di non assumere in concomitanza tè, caffè, alcool, tabacco o sostanze che danno ebbrezza. E' opportuno lasciar trascorrere non meno di 15 o 20 minuti di distanza fra l'assunzione del succo NONI e il consumo di queste sostanze.

I primi effetti benefici si riscontrano mediamente dopo circa due settimane; il massimo risultato dopo due o tre cicli di trattamento a dosaggio pieno.

Un ciclo di trattamento ha una durata minima di un mese.

Stimolando le cellule alla produzione endogena di Xeronina, in modo da potenziare l'organismo nei confronti di veleni, scorie, virus e batteri, il dott. Heinicke è dell'opinione che non esista alcun tipo di sintomo da crisi di astinenza che non possa essere eliminato nell'arco di poco tempo con un'adeguata quantità del succo NONI.

Essendo un nutraceutico, il succo NONI non può essere dosato in eccesso e nemmeno in difetto perché il succo NONI non è un farmaco ma un alimento.

Utilizzando quotidianamente, con costanza, il succo NONI è un modo per prendersi cura del proprio benessere. Consigliarlo alle persone che ci sono vicine e a cui vogliamo bene è un modo di prendersi cura di loro! Vedrete che vi ringrazieranno!

Nessuno può prendersi cura di noi stessi, dobbiamo pensarci da soli, stare bene con noi stessi vuol dire stare bene con gli altri, la serenità è un bene prezioso!

Buona salute e buona vita a tutti!!!