

MULUC

Sapone Naturale

La Salute inizia dall'Igiene Personale



MULUC Sapone Naturale, è una crema a forma di saponetta, la cui massa saponifera consiste in Cocco, Argilla Bianca Caolitica ed Estratti Naturali.

La Linea MULUC Sapone Naturale

La Linea MULUC Sapone Naturale è composta da ben 9 saponi naturali differenti. Gli Oli Essenziali variano a seconda del tipo di sapone scelto ed i vari tipi di saponi sono i seguenti, ognuno con le relative proprietà benefiche:

- Burro di Karité Nutriente
- Aloe 30 Neem Rigenerante
- Mela Verde Detergente
- Avena Dermoprotettiva
- Cocco Emolliente
- Rosa Mosqueta Antirughe
- Cristalli Anticellulite

L'AVENA Dermoprotettiva



L'Avena

L'avena è una pianta coltivata e conosciuta fin dai primordi dell'umanità. Si tratta di un vegetale di importanza fondamentale per la vita dell'uomo e degli animali: era il cereale più diffuso nelle regioni del Nord

Europa dove, sino al secolo scorso, fu una delle basi dell'alimentazione. L'avena è il cereale più ricco di proteine (soprattutto in certe varietà), di grassi e di cellulosa e può vantare considerevoli presenze di elementi minerali e vitamine del gruppo B (B1 e B2), PP e D. Le proprietà dell'avena sono ben note: energetica, eccitante, protettiva, lenitiva ed emolliente. Ha un'ottima azione idratante, per questo motivo è molto utile per rendere più liscia e morbida la pelle. Tale azione idratante è resa possibile dalle mucillagini in

essa contenute e dall'amido, eccezionale decongestionante naturale; un esempio può essere il suo utilizzo dopo l'epilazione che allevia il dolore post-epilazione e combatte il rossore. In passato veniva largamente utilizzata in bagni, in decotti o in cataplasmi, per lenire e ammorbidire la pelle arrossata e in presenza di rughe o per favorire la rigenerazione della pelle escoriata.

Composizione

Olio di Cocco	80%
Estratti Vegetali	10%
Argilla Bianca Caolitica	5%
Estratto di Avena	5%

IL COCCO Emolliente



La Noce di Cocco

La noce di cocco, originaria dell'India, è il frutto prodotto dalla palma. Ogni palma produce dalle 5 alle 10 noci, ognuna delle parti arriva a pesare fino a 2 chili. Dal punto di vista nutrizionale, la noce di cocco è ricca di potassio,

proteine, di carboidrati ed è molto nutriente: un etto fornisce ben 360 calorie, dovute alla notevole quantità di lipidi.

I FIORI: hanno proprietà astringenti e il loro succo viene prescritto nella gonorrea.

IL FRUTTO: nella sua parte interna, ha un sapore dolce e mandorlato che, una volta giunta a maturazione, assume una consistenza carnosa. Questa polpa essiccata al sole diventa la copra, contenente circa il 63-70% di olio il quale è utilizzato come condimento in cucina ed è il prodotto più importante estratto dalla noce di cocco. La sua composizione è particolare, in quanto sono presenti soprattutto acidi grassi, essenzialmente il laurico e il miristico, mentre il contenuto di acidi insaturi è eccezionalmente basso. L'olio viene utilizzato soprattutto nella produzione di margarina, detersivi (come il sapone marino, sapone adatto per lavare con acqua di mare) e tanti prodotti cosmetici (shampoo, crema da barba, dentifricio).

Composizione

Olio di Cocco	80%
Estratti Vegetali	10%
Argilla Bianca Caolitica	5%
Estratto di Cocco	5%

La ROSA MOSQUETA Antirughe



La Rosa Mosqueta

(*Rosa Affinis Rubiginosa*) è un arbusto selvatico appartenente alla

famiglia delle rosacee e cresce principalmente in Cile, in un clima temperato e piovoso. Il frutto, di colore rosso intenso, contiene i semi dai quali si ricava un olio dalle straordinarie caratteristiche. Le proprietà di tale fiore sono dovute alla simultanea presenza di due acidi grassi essenziali: l'acido Linoleico 45% e l'acido Alfa-Linolenico 35%. Si tratta di precursori delle catene Omega 6 ed Omega 3, accompagnati e protetti da una notevole concentrazione di antiossidanti naturali (Vitamina E e Carotenoidi) e da numerosi fitosteroli. Questi acidi grassi sono componenti importanti delle membrane cellulari e precursori di prostaglandine. È proprio per questo motivo che la Rosa Mosqueta contribuisce al mantenimento della funzionalità cellulare e dei meccanismi di difesa, con il risultato di favorire la rigenerazione dei tessuti. La Rosa Mosqueta contiene, fra l'altro, notevoli quantità di Vitamina E, di Vitamina C e di Provitamina A: è proprio grazie a queste sostanze che può verificarsi lo stimolo fisiologico che porta al rinnovamento dei tessuti cutanei, ciò si traduce in minor rughe presenti sulle pelli secche e denutrite.

Composizione

Olio di Cocco	80%
Estratti Vegetali	10%
Argilla Bianca Caolitica	5%
Olio Essenziale di Rosa Mosqueta	5%

SALI – Sapone ai Cristalli Anticellulite



I Cristalli

Nei minuscoli Cristalli (macromolecole), racchiusi nella massa saponifera, è stato

introdotta, sottoforma di microcapsule a base di olio

di Carota, il Principio Attivo: esso viene conservato dall'azione ossidante dell'aria, dai microrganismi e da quant'altro potrebbe degradarlo, per essere rilasciato soltanto nel preciso momento in cui

serve: direttamente a contatto col poro, durante l'azione di lavaggio. Durante il lavaggio, Muluc ai Cristalli svolge contemporaneamente tre importanti azioni:

1) deterge attraverso la sua componente saponifera (Cocco, Carota), ed elimina tutti i residui esterni della pelle.

2) apre i pori e massaggia l'epidermide attraverso un micromassaggio compiuto dall'azione meccanica dei Cristalli, stimolando la circolazione del sangue.

3) soltanto ora il Cristallo, a contatto con l'acqua, si gonfia, libera i Principi Attivi in esso contenuti e conservati intatti sino a questo momento, e li rende disponibili in corrispondenza dell'apertura dei pori completamente puliti ed ossigenati, pronti quindi a riceverne il nutrimento.

L'intera struttura della pelle può perciò usufruire di queste sostanze per nutrirsi, ristabilirsi e far fronte al problema della ritenzione idrica che, nostro malgrado, favorisce la formazione della cellulite.

Composizione

Olio di Cocco	70%
Estratti Vegetali	7%
Erbe Micronizzate Certificate ICEA	5%
Aloe Vera	5%
Alga Texococo Spirulina	5%
Cristalli Polimerizzati	5%
Olio di Carota	3%

La MELA VERDE Detergente



Il Melo

Il Melo (dal latino *Pirus Malus*) è un albero alto fino a 10-15 m, con fusto robusto, molto ramificato, che cresce nei territori il cui clima è temperato-freddo. Le foglie sono ovali, seghettate e appuntite; i fiori sono ermafroditi, riuniti in corimbi o in ombrelle, con petali bianchi o rosei. Il frutto (la mela) è del tipo pomo, ossia un falso frutto di forma variabile secondo la varietà, da più o meno sferica ad appiattita o allungata, con epidermide lucida, opaca e di colore molto vario, dal giallo-oro carico al verde intenso, al rosso cupo, ecc. La mela è un vitale complesso armonico di sostanze nutrizionali che, al contrario di altri frutti, non possiede un nutriente predominante rispetto agli altri, ma ha un equilibrato patrimonio alimentare. Contiene una buona dose vitaminica, una vasta gamma di sali minerali ed acidi organici ed una buona quantità di fibra alimentare. La mela infatti è un frutto ricco di particolari sostanze, chiamate pectine, che hanno una notevole azione idratante

e tensiva sulla pelle. La mela contiene anche piccole quantità di vitamine A e C acidi con proprietà astringenti, leviganti ed un delicato effetto peeling.

Composizione

Olio di Cocco	80 %
Estratti Vegetali	10 %
Argilla Bianca Caolitica	5 %
Estratto di Mela Verde	5 %

L'ALOE 30 NEEM

Rigenerante



L'olio di Neem

L'olio di Neem viene estratto dai semi, spremuti a freddo, dell'Azadirachta Indica, un albero sempreverde che cresce in molti paesi tropicali, tra cui l'India e appartiene alla famiglia

delle Meliacee. Il Neem può svilupparsi sino a 25 metri e produce piccoli frutti giallastri contenenti uno o più semi, ove sono contenuti i principi attivi utilizzati nel campo cosmetico e dermatologico. Tra i numerosi prodotti estratti dai semi di Neem vi sono: il meliantriolo, la salannina, le azadiractine e la nimбина. Tutte le parti della pianta presentano attività biologiche; tuttavia il seme rimane l'elemento più attivo. In oltre vent'anni di studi l'attività biologica del Neem è stata riscontrata sui virus, batteri e funghi. L'analisi cromatografica sugli estratti ha rilevato che i componenti attivi sono dei Limonoidi, conducibili allo stesso scheletro triterpenico, classificabili in 8 gruppi: azadirone, amorastatina, vepinina, gedunina, numvina, nimbolinina, solanina, azadirachtina. Quest'ultima presenta tre sottogruppi: azadirachtolo, meliacarpina ed azadirachtina stessa. L'azadirachtina vera e propria (detta Aza - A) è un composto presente in percentuale relativamente alta, dotato di attività biologica, perciò la qualità dei prodotti a base di Neem si misura attraverso il titolo dell'Aza - A contenuta, anche se non rappresenta l'elemento di più alta efficacia. Nella maggior parte dei luoghi, i frutti di Neem, sono raccolti sul terreno. Si provvede quindi alla spolpatura con cilindri spolpatori e si effettua l'essiccamento per esposizione al sole per 6 - 12 ore o per alcuni giorni all'ombra. Si deve successivamente eliminare l'endocarpo duro, che rappresenta circa il 50% del seme, con un decorticatore. In seguito viene eseguita una spremitura meccanica con presse, e si passa all'estrazione. L'olio pressato che si ricava contiene approssimativamente dal 10 al 20% dei principi attivi del gheriglio. Per questo motivo l'Aza - A contenuta negli oli si aggira attorno allo 0,02% - 0,03% (cioè 200 - 300 parti per milione ppm).

L'efficacia dei preparati a base di Neem trova impiego in molteplici settori della dermatologia. Di seguito illustriamo alcune delle sue applicazioni:

Trattamento topico dell'acne. Molti ceppi di batteri sono insensibili al Neem, tuttavia due varietà di ceppi patogeni vengono inattivati dal Neem: lo salmonella tifi e lo stafilococco aureo. Proprio quest'ultimo è responsabile delle tipiche manifestazioni acneiche caratterizzate da ascessi e pustole dolenti. Lo stafilococco aureo è un ceppo che recentemente ha sviluppato farmacoresistenza alla penicillina, (in particolare a causa degli ambienti ospedalieri, dove spesso nascono ceppi patogeni super resistenti) ma da approfonditi studi si è avuta l'evidenza di un'attività notevole del Neem nei confronti dello stafilococco aureo, senza peraltro manifestare i caratteristici effetti secondari degli antibiotici pericolosi per l'uomo. Inoltre, sul fronte infiammatorio, il Neem è in grado di intervenire efficacemente grazie ai limonoidi e alle catechine, potenti inibitori dei mediatori dell'infiammazione acuta.

Il Neem trova impiego anche come antifungino. È noto che la prescrizione di fungicidi sintetici spesso è causa di effetti indesiderati. Le preparazioni a base di Neem invece, manifestano una spiccata attività antifungina, sicura e senza effetti collaterali. Il Neem è efficace nei confronti di ben 14 differenti tipi di funghi, in quelli che danno affezioni al tratto gastrointestinale (Trichosporon), dei bronchi e del muco (Geotrichum). Indubbiamente, dal punto di vista dermatologico, le affezioni sulle quali il Neem si è manifestato oltremodo efficace e sicuro, sono: lo Candida Albicans (sono in tal senso molto indicati i detergenti intimi a base di Neem), il "piede d'atleta" (l'infezione causata dal Trichophyton), la tigna (causata dell'Epidermophyton). Come antinfiammatorio il Neem trova impiego nei dolori da strappi muscolari, da artriti e da reumatismi. L'attività su questi fronti è da attribuire per intero ad un'attività antinfiammatoria comparabile a quella di molecole come il fenilbutazone ed il cortisone, delle molecole costituenti il composto dell'olio del Neem, le quali inibiscono i processi enzimatici che portano alle prostaglandine e ai mediatori dell'infiammazione, riducendo gli edemi. Come antivirale l'attività del Neem si manifesta principalmente sull'herpes virus. Sono in corso studi sui terpeni del Neem per verificarne l'efficacia anche su altri ceppi vitali. Altri impieghi sono: contro i parassiti del cuoio capelluto (pidocchi) e la scabbia, e comunque, anche sulle ferite esercita una non trascurabile azione disinfettante.

Composizione

Olio di Cocco	80 %
Estratti Vegetali	10 %
Argilla Bianca Caolitica	5 %
Estratto di Aloe	2,5 %
Estratto di Neem	2,5%

