



energy.mu

INTEGRATORE ALIMENTARE

10 FLACONCINI

TONICO
RIATTIVATORE ENERGETICO

L'integratore alimentare energy.mu è un tonico per l'intero organismo. È in grado di migliorare notevolmente concentrazione, attenzione e memoria. Stimola la reattività del sistema immunitario sia nella prevenzione, sia in corso di infezioni batteriche o virali. È, inoltre, utile nell'astenia sessuale, nell'insonnia con palpitazioni notturne. Favorisce la crescita del bambino e dell'adolescente. Trova applicazione anche in caso di osteoporosi, carie dentarie ed anemia.

▶ FORMA FARMACEUTICA

10 flaconcini da 5 ml

▶ MODALITÀ D'USO

Un flaconcino ogni 3 giorni, preferibilmente al mattino prima della colazione, diluito in mezzo bicchiere di acqua.

▶ COMPOSIZIONE

Un flaconcino da 5 ml, in soluzione idroalcolica, contiene:

Ganoderma lucidum (ganoderma) - spore	0,74 ml
Ginkgo biloba (albicocca d'argento) - foglie	0,71 ml
Panax ginseng (ginseng) - radice	0,71 ml
Quercus robur (quercia) - corteccia	0,71 ml
Ziziphus jujuba (giuggiolo) - frutto	0,71 ml
Cedrus libani (cedro) - foglie e rametti	0,71 ml
Abies pectinata (abete) - foglie	0,71 ml

▶ PROPRIETÀ DEI COMPONENTI

Ganoderma lucidum

Così chiamato per l'aspetto lucido della sua superficie, appartiene alla categoria dei funghi medicinali. Usato da millenni in medicina tradizionale cinese, contiene almeno 400 differenti composti bioattivi tra cui polisaccaridi (specie betaglucani), glicoproteine, triterpeni, steroli, amminoacidi, nucleosidi, peptidi, vitamine, minerali (germano organico in grande quantità). Interviene sulla modulazione del sistema immunitario rendendolo prontamente reattivo in caso di infezioni batteriche o virali, potenzia l'ATP (adenosina trifosfato) e favorisce la crescita neuronale di Nerve Growth Factor (NGF). La sua azione è utile come modulatore del metabolismo glicemico.

Ginkgo biloba

Utilissimo nel migliorare attenzione, concentrazione e memoria grazie all'azione positiva delle gemme di questo albero primitivo sull'irrorazione cerebrale sanguigna. È attivo nelle patologie da eccesso di emostasi a tendenza trombotica poiché le foglie del Ginkgo biloba contengono terpeni che bloccano la perossidazione lipidica implicata nell'aggregazione piastrinica. Questi principi attivi, infatti, inibiscono il fattore di attivazione delle piastrine prevenendo la formazione di trombi nei vasi sanguigni e migliorando l'irrorazione dei tessuti.

Ginseng

Il più "illustre" medicamento della medicina cinese le cui radici hanno effetto tonico, antifatica per l'organismo. Dispensatore di lunga vita e felicità. Contiene saponine triterpeniche (ginsenosoidi), fitosteroli, vitamine B1, B2, B12. La proprietà più nota del ginseng è quella di essere un efficace tonico per il corpo e per la mente. Infatti le sostanze concentrate nella radice agiscono sul sistema nervoso ed aiutano a rinvigorire la facoltà di memorizzazione e la concentrazione intellettuale.

Ulteriori
voci bibliografiche
sono disponibili
presso MU srl.

Pubblicazione
a carattere scientifico
riservata
alla classe medica.

Quercus robur

Esercita un'azione spiccata sulla corteccia surrenale stimolando la produzione di idrossicorticoidi urinari (17OH) agendo così su gonadi e vasi sanguigni. Indicato in caso di affaticamento fisico ed intellettuale o astenia sessuale, primaverile o post-infettiva. La quercia è, perciò, un potente tonificante e stimolante del sistema immunitario e linfatico agisce in maniera profonda anche sugli ormoni sessuali maschili e femminili (soprattutto sul testosterone) garantendo un'azione tonificante a livello sessuale. Inoltre è di aiuto nel ritardare il più possibile e nell'affrontare nel migliore dei modi menopausa ed andropausa. La si può utilizzare anche per il trattamento dei fibromi uterini, dell'amenorrea e della dismenorrea.

Ziziphus jujuba

Gli effetti dei suoi semi sono di grande aiuto nei deficit di concentrazione e mnemonici. Il giuggiolo è utile, inoltre, nei casi di insonnia e nelle palpitazioni notturne. È una pianta ad effetto ansiolitico. I suoi semi sono usati come tonici e sedativi e vengono utilizzati per il trattamento dell'insonnia e sintomatologie ad essa correlate come ansia e palpitazioni. La pianta svolge un'azione antiossidante e sono state osservate proprietà antiaritmiche e protettive del sistema cardio-vascolare.

Cedrus libani

Le sue gemme, grazie alla presenza di olio essenziale, libanolo e sali minerali, hanno azione ipocolesterolemizzante e sono di stimolo nella produzione di globuli rossi. Ha, inoltre, azione disintossicante che si evidenzia soprattutto nel caso di dermatiti croniche o di eczemi secchi recidivanti. Risulta, pertanto, di grande utilità su tutti i tipi di dermatite, compresi eczemi secchi e psoriasi. Grazie alla sua capacità di regolare le secrezioni delle ghiandole sebacee e sudoripare, è in grado di ristabilire i giusti parametri del film idro-acido-lipidico epidermico, importantissimo per la difesa della pelle da infezioni e per l'elasticità e l'idratazione cutanea.

Abies pectinata

È l'albero di Natale. Dalle sue gemme messe a macerare in soluzione idroglicerale, si estrae pinene, alfa-pinene e limonene, eccezionali remineralizzanti. Stimolatore della eritropoiesi favorisce l'accrescimento in altezza. Eccellente remineralizzante, il gemmoderivato favorisce la fissazione di calcio nelle ossa, stimola l'accrescimento staturale e la produzione di globuli rossi. È indicato soprattutto nei bambini, nelle decalcificazioni ossee, nel rachitismo, nelle carie dentarie, nelle ipertrofie dei gangli linfatici. Produce anche risultati interessanti nella piorrea alveolo-dentale, nell'osteoporosi e nella consolidazione delle fratture ossee.

► CONTROINDICAZIONI ED EFFETTI COLLATERALI

Se si stanno assumendo farmaci anticoagulanti o antiaggreganti piastrinici consultare il medico prima di assumere il prodotto. Sconsigliato l'uso in gravidanza e durante l'allattamento.

BIBLIOGRAFIA

Neuropharmacological Effect and Clinical Applications of Ganoderma (Lingzhi) Cui X, Zhang Y. *Adv Exp Med Biol.* 2019; 1182: 143-157. doi: 10.1007 / 978-981-32-9421-9_5.

Ganoderma Lucidum: A Potent Pharmacological Macrofungus Sanodiya BS, Thakur GS, Baghel RK, Prasad GB, Bisen PS. *Curr Pharm Biotechnol.* 2009 dic; 10 (8): 717-42. doi: 10.2174 / 138920109789978757.PMID: 19939212

Phytochemical and Medicinal Importance of Ginkgo Biloba L Mohanta TK, Tamboli Y, Zubaidha PK. *Nat Prod Res.* 2014; 28 (10): 746-52. doi: 10.1080 / 14786419.2013.879303. Epub 2014, 5 febbraio.PMID: 24499319 Revisione.

Mechanisms of Panax Ginseng Action as an Antidepressant in Y, Cui R, Zhao L, Fan J, Li B. *Cell Prolif.* 2019 nov; 52 (6): e12696. doi: 10.1111 / cpr.12696. Epub 2019 ott 10.

Panax Ginseng--A Non-Organ-Specific Cancer Preventive? Yun TK. *Lancet Oncol.* 2001 gennaio; 2 (1): 49-55. doi: 10.1016 / S1470-2045 (00) 00196-0.

Antioxidative System Response of Pedunculate Oak (Quercus robur L.) Seedlings to Cd Exposure Sozoniuk M, Nowak M, Dudziak K, Bulak P, Leśniowska-Nowak J, Kowalczyk K. *Physiol Mol Biol Plants.* 2019 nov; 25 (6): 1377-1384. doi: 10.1007 / s12298-019-00712-1. Epub 2019 4 ottobre.

Integrazione di estratto di Quercus Robur in soggetti con sindrome da affaticamento cronico e aumento dello stress ossidativo. Uno studio sul registro pilota Belcaro G, Cornelli U, Luzzi R, Ledda A, Cacchio M, Saggino A, Cesarone MR, Dugall M, Feragalli B, Hu S, Pellegrini L, Ippolito EJ. *Neurosurg Sci.* Giu 2015; 59 (2): 105-17. Epub 2014, 14 nov.

Therapeutic effects of Ziziphus jujuba Mill. fruit in traditional and modern medicine: a review. Sobhani Z, Nikoofal-Sahlabadi S, Amiri MS, Ramezani M, Emami SA, Sahebkar A. *Med Chem.* 31 ott 2019. doi: 10.2174 / 1573406415666191031143553.

Phytochemical and Pharmacological Properties of Essential Oils From Cedrus Species Saab AM, Gambari R, Sacchetti G, Guerrini A, Lampronti I, Tacchini M, El Samrani A, Medawar S, Makhlof H, Tannoury M, Abboud J, Diab-Assaf M, Kijjoa A, Tundis R, Aoun J, Efferth T. *Nat Prod Res.* Giugno 2018; 32 (12): 1415-1427. doi: 10.1080 / 14786419.2017.1346648. Epub 2017 lug 3.

Serine proteinase inhibitors in seeds of *Cycas siamensis* and other gymnosperms. Konarev AV, Lovegrove A, Shewry PR. *Phytochemistry.* 2008 Oct; 69 (13): 2482-9. doi: 10.1016/j.phytochem.2008.07.001. Epub 2008 Aug 26. PMID: 18755484