

DIAB-BLOC

Integratore alimentare a base estratti vegetali di Zinco, Glutamina, Potassio, Coenzima Q10. Indicato in caso di scarso apporto con la dieta o di un aumentato fabbisogno di tali nutrienti.

Galega, Cicoria e Zinco contribuiscono al normale metabolismo dei carboidrati, mentre il Carciofo favorisce il metabolismo dei lipidi.

La formulazione è il risultato di un attento studio che seleziona le piante in modo da garantire l'azione potenziata di ciascun principio attivo presente nell'integratore.

ZINCO: 12.5 mg per dose giornaliera (oltre 100% RDA). Lo zinco è cofattore di numerosi enzimi, tra cui quelli adibiti alla regolazione glicemica. Componente dell'insulina, è necessario per l'azione dell'ormone e ne regola il rilascio dopo l'assunzione di cibo. È consigliata l'integrazione alimentare di Zinco a chi soffre di DIABETE DI TIPO II (Niewoehner, C.B., Allen, J.I., Boosalis, M., Levine, A.S. & Morley, J.E. (1986) *Role of zinc supplementation in type II diabetes mellitus*, American Journal of Medicine, Volume 81, issue 1, (pp. 63-68)). Aiuta il sistema immunitario ed è necessario per il rilascio della vitamina A dal fegato. Ha azione antiossidante e stimola la rigenerazione dei tessuti.

POTASSIO: Rappresenta il 5% del contenuto minerale del nostro corpo, per questo è un minerale fondamentale. Uno studio della Shiga University of Medical Science in Giappone ha evidenziato che una dieta ricca di potassio può aiutare nella protezione di cuore e reni di persone affetti da DIABETE DI TIPO II. Regola gli scambi cellulari (pompa Na/Cl), controlla la pressione osmotica cellulare e l'equilibrio acido-base del nostro organismo. Partecipa alla trasmissione dell'impulso nervoso, regolando la pressione arteriosa e la contrattilità muscolare.

GALEGA: Si pensa che il nome di questa pianta derivi dalla sua azione galattogena: stimola, infatti, la produzione del latte. La Galega in realtà possiede moltissime proprietà: è ipoglicemizzante, ed è usata in caso di diabete leggero, poiché diminuisce e mantiene basso il livello di zuccheri nel sangue. È un'efficace diuretico e diaforetico in caso di ritenzione di liquidi e diminuzione della diuresi. Diminuisce anche l'acidosi.

L-GLUTAMMINA: È un aminoacido che aumenta le naturali difese dell'organismo. Interviene nel metabolismo muscolare ed è utile per migliorare la funzione cognitiva in caso di stress o stanchezza mentale. Ha dimostrato di essere efficace nel diminuire la glicemia, con una conseguente riduzione dell'insulina.

MIRTILLO NERO: Contiene moltissimi flavonoidi, glicosidi, tannini e vitamine (A,B,C). Per quanto riguarda la vista il mirtillo, grazie all'azione dei glicosidi antocianici, favorisce la rigenerazione della RODOPSINA, proteina che migliora la qualità della vista. È impiegato quindi come protettore della vista, ma anche per la retinopatia diabetica e l'opacizzazione del cristallino. Agisce in altri due distretti: sull'apparato gastrointestinale dove protegge la mucosa gastrica ed esofagea da acidità o stati infiammatori e in caso di episodi di diarrea funziona da antibatterico; sul circolatorio dove agisce a protezione dei capillari, in caso di vene varicose, edemi ed emorroidi. Uno studio del 2009 dell'University of Michigan ha dimostrato che l'assunzione di mirtilli migliora il controllo dei livelli di zucchero nel sangue.

CARCIOFO: Presente nella Farmacopea Italiana XI edizione, agisce da COLERETICO (aumenta la secrezione biliare) ed epatoprotettore. Grazie alla presenza di INULINA, una fibra utile nella regolazione del livello di zucchero nel sangue, è impiegata in caso di DIABETE. Possiede inoltre effetto ipolipemizzante: sia sulla colesterolemia, dato che inibisce l'enzima responsabile della biosintesi di colesterolo; sia perché aumenta le HDL, riducendo al contempo le LDL (Pittler, Thompson, Ernst, Artichoke leaf extract for treating hypercholesterolemia, 2003, Cochrane Database Syst Rev.). Le sostanze amare conferiscono proprietà digestive alla pianta rendendola utile in caso di fermentazioni, mal di stomaco, nausea, oltre ad agire, in sinergia con l'inulina, come ipoglicemizzanti.

| | |
|---|--|
| <p>CICORIA: Contiene inulina, fibra utile per la digestione e la regolarità intestinale. Questa arriva all'intestino, dove è fermentata dalla flora batterica. Si converte così in acidi grassi, tra cui il butirrato. Questi hanno effetti positivi sul DIABETE DI TIPO II in quanto regolano i livelli di zucchero e di colesterolo nel sangue, azione favorita anche da principi amari presenti nella pianta.</p> | <p>COENZIMA Q10 UBIQUINONE: ANTIOSSIDANTE per eccellenza in quanto riduce sensibilmente la formazione di radicali liberi e aumenta le difese dell'organismo. In caso di patologie croniche, la produzione di Q10 può subire una riduzione ed è per questo consigliata una sua integrazione.</p> |
|---|--|

DIAB-BLOC

Food supplement based on vegetable extracts of Zinc, Galega, Chicory and Zinc contribute to the normal metabolism of carbohydrates, while artichoke favors the metabolism of lipids.

the formulation is the result of a careful study that selects plants in order to guarantee the enhanced action of each active ingredient present in the supplement.

| | |
|---|--|
| <p>ZINC: 12.5 mg per daily dose. Zinc is the cofactor of numerous enzymes, including those used for glycemic regulation. Insulin component is necessary for this hormone's action and regulates its release after food intake. Food supplementation of Zinc is recommended for those suffering from TYPE II DIABETES (<i>Niewoehner, CB, Allen, JI, Boosalis, M., Levine, AS & Morley, JE (1986) Role of zinc supplementation in type II diabetes mellitus, American Journal of Medicine, Volume 81, issue 1, (pp. 63-68)</i>). It helps the immune system and it is necessary for the release of vitamin A from liver. It has anti-oxidant action and stimulates tissue regeneration.</p> | <p>COENZYME Q10 UBIQUINONE: ANTI-OXIDANT par excellence because it significantly reduces the formation of free radicals and increases body's defenses. In case of chronic diseases, Q10 production can be reduced and it is therefore recommended to be integrated.</p> |
| <p>L-GLUTAMINE: It is an amino acid that increases body's natural defenses. It is involved in muscle metabolism and is useful for improving cognitive function in case of stress or mental fatigue. It has been shown to be effective in decreasing blood sugar, resulting in insulin reduction.</p> | <p>GALEGA: It is thought that the name of this plant derives from its galactogenic action: it stimulates, in fact, the milk production. Galega actually owns many properties: it is hypoglycemic, and is used in cases of mild diabetes, because it reduces and keeps down the blood sugar level. It is an effective diuretic and diaphoretic in case of fluid retention and decreased diuresis. It also decreases acidosis</p> |

| | |
|---|--|
| <p>BLUEBERRY (5% ANTOCIANOSIDES): It contains many flavonoids, glycosides, tannins and vitamins (A, B, C). Blueberry, thanks to the action of anthocyanic glycosides, promotes the regeneration of RODOPSIN, a protein that improves the sight quality. It is therefore used as a sight protector, but also for diabetic retinopathy and for the opacification of the crystalline lens. It acts in two other districts: on the gastrointestinal tract where it protects gastric and esophageal mucosa from acidity or inflammatory states and in case of diarrhea it works as an antibacterial agent; on the circulatory system where it acts to protect capillaries, in case of varicose veins, edema and hemorrhoids. A 2009 study by the University of Michigan showed that blueberry intake improves control of blood sugar levels</p> | <p>ARTICHOKE (2.5% CLOROGENIC ACID): Present in the Italian Pharmacopoeia XI edition, it acts as COLETARY (increases the biliary secretion) and hepatoprotector. Thanks to the presence of INULIN, a fiber useful in the regulation of blood sugar level, is used in case of DIABETES. It also has a lipid-lowering effect: both on cholesterolemia, since it inhibits the enzyme responsible for cholesterol biosynthesis; both because it increases HDL, while reducing LDL (<i>Pittler, Thompson, Ernst, Artichoke leaf extract for treating hypercholesterolemia, 2003, Cochrane Database Syst Rev.</i>). Bitter substances give digestive properties to the plant making it useful in case of fermentation, stomach ache, nausea, as well as acting, in synergy with inulin, as hypoglycemic.</p> |
| <p>CHICORY: Contains inulin, a fiber useful for digestion and intestinal regularity. This fiber arrives at the intestine, where it is fermented by the bacterial flora. It thus turns into fatty acids, including butyrate. These have positive effects on type II diabetes as they regulate the level of blood sugar and cholesterol, an action also favored by bitter principles present in the plant.</p> | |