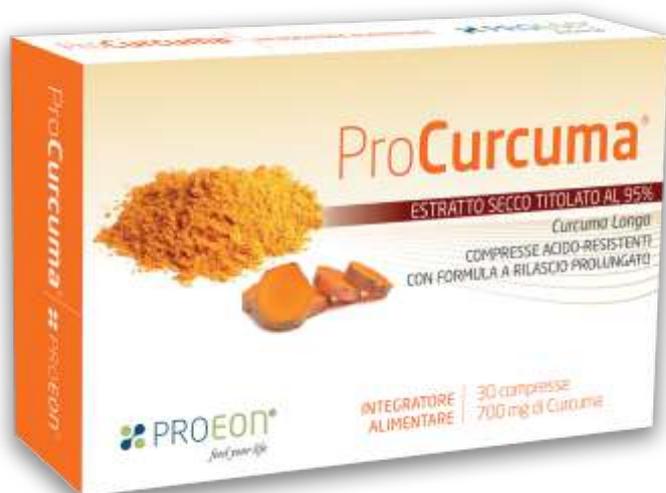


ProCurcuma®

INTEGRATORE ALIMENTARE
A BASE DI CURCUMA LONGA
CONTRO L'INFIAMMAZIONE,
PRO-FUNZIONE EPATICA
E GASTROINTESTINALE



Procurcuma è un integratore a base di Curcuma il cui rizoma contiene i curcuminoidi, dei quali il più importante è la **Curcumina**, dai molteplici e dimostrati effetti benefici per la salute e il benessere.

PROCURCUMA è un nutraceutico unico per composizione e qualità.

Effetti fisiologici del rizoma della curcuma: **antiossidante**, **anti-infiammazione** in generale, **detossificante del fegato**, favorente la **funzionalità gastrointestinale**, contro i disturbi mestruali, neuro protettiva contro malattie cerebrali degenerative, anti-infettiva ed immunostimolante, riduce i cataboliti dopo l'attività sportiva.



QUANDO UTILIZZARE PROCURCUMA

Sulla base della letteratura internazionale le sue indicazioni sono:

- **Processi infiammatori** in generale (osteo-artro-muscolo-legamentosi, neuritici, cutanei e in generale dei tessuti molli) (1-4), senza gli effetti collaterali di FANS e cortisonici
- **Epatopatie croniche** (epatiti/steatosi, insufficienza epatica in generale) (5, 6)
- **Malattie infiammatorie intestinali** (M. di Crohn, Rettocolite Ulcerosa, Colon Irritabile) (7, 8)
- **Gastroduodenite** (7)
- **Disturbi mestruali** (9)
- **Patologie neurodegenerative** (M. di Alzheimer, M. di Parkinson, demenza senile) (1, 10, 11)
- **Dermopatie** infiammatorie ed ulcerative (12, 13)
- **Supporto** in corso di **terapia antitumorale** (1, 4, 6, 10, 14).



PROCURCUMA è un integratore unico per dose e qualità

- **Dosaggio elevato (700 mg)**, di cui **600 mg estratto secco** da Rizoma e titolata almeno al 95% in curcuminoidi.
- Presenza in percentuali certificate e dosaggi elevati delle 3 frazioni di curcuminoidi attivi
- Aumentata **biodisponibilità** per associazione con piperina
- Compresse **acido-resistenti a rilascio prolungato**.

Ingredienti: curcuma (*Curcuma longa* L.) rizoma E.S. titolato almeno al 95% in curcuminoidi totali, di cui Curcumina (75%-81%), demetossi-Curcumina (15%-19%), bisdemetossi-Curcumina (2,5%-6,5%), su maltodestrine da mais; amido di mais pregelatinizzato; pepe nero (*Piper Nigrum* L.) frutto E.S. titolato al 95% in piperina; agenti antiagglomeranti: biossido di silicio, sali di magnesio degli acidi grassi; agenti di rivestimento: idrossilpropilmetilcellulosa, talco, glicerolo; agenti di ricopertura: gommalacca, esteri acetici di mono- e digliceridi degli acidi grassi, polivinilpirrolidone. La PROCURCUMA contiene, in dettaglio, 600 mg di estratto secco dal rizoma di *Curcuma Longa*, titolato almeno al 95% in Curcuminoidi, i veri principi attivi della Curcuma stessa. Sono inoltre presenti 100 mg di polvere di Curcuma, per un totale di 700 mg di attivi per compressa.

Come da certificazione del produttore (consultabile sul sito www.proeon.it) i Curcuminoidi effettivamente presenti nei 600 mg di estratto di *Curcuma Longa* di una compressa sono così ripartiti: Curcuminoidi totali: 581 mg (96,85%), Curcumina 458 mg (76,25%), Demetossi-Curcumina 101 mg (16,88%), Bisdemetossi-Curcumina 22 mg (3,72%). Ogni compressa di PROCURCUMA contiene anche 19 mg di Piperina, sotto forma di estratto secco di *Piper Nigrum* titolato al 95%, al fine di aumentare l'assorbimento intestinale dei principi attivi. La speciale filmatura esterna della compressa di PROCURCUMA la rende infine acido-resistente ed a-rilascio prolungato, così da aumentare significativamente la biodisponibilità finale.

Modalità d'uso: 1-2 compresse al giorno, possibilmente ai pasti.

Avvertenze: Il prodotto va utilizzato nell'ambito di una dieta variata ed equilibrata seguendo uno stile di vita sano. Non eccedere le dosi giornaliere raccomandate. Tenere fuori dalla portata dei bambini al di sotto dei 3 anni.

Tenore degli ingredienti attivi

Ingredienti	1 cpr	2 cpr
Curcuma rizoma E.S.	600 mg	1200 mg
(corrispondente a curcuminoidi* totali)	581 mg	1162 mg
Curcumina*	458 mg	916 mg
demetossi Curcumina*	101 mg	202 mg
Curcuma rizoma polvere	100 mg	200 mg
bisdemetossi Curcumina*	22 mg	44 mg
pepe nero frutto E.S.	2 mg	4 mg
(corrispondente a piperina)	1,9 mg	3,8 mg

Le compresse dell'integratore PROCURCUMA sono confezionate in blister. Una confezione contiene 30 compresse acido-resistenti con formula a rilascio prolungato.

PROCURCUMA NON contiene glutine nè edulcoranti, è OGM FREE e Vegan OK.

Prodotto nello stabilimento di v. Agrate, 21 - Concorezzo (MB)
 Confezionato nello stabilimento di v. Maniscalchi 5 - Carpi (MO)
 Distribuito da Proeon S.u.r.l. - www.proeon.it



BIBLIOGRAFIA

1) Potential therapeutic effects of curcumin, the anti-inflammatory agent, against neurodegenerative, cardiovascular, pulmonary, metabolic, autoimmune and neoplastic diseases. Aggarwal BB, Harikumar B. *Int J Biochem Cell Biol.* 2009; 41(1): 40-59.
 2) Curcumin, inflammation, ageing and age-related diseases. Sikora E, Scapagnini G, Barbagallo M. *Immun Ageing.* 2010 Jan 17;7(1):1.
 3) Efficacy and safety of Curcuma domestica extracts compared with ibuprofen in patients with knee osteoarthritis: a multicenter study. Kuptniratsakul V, Dajpratham P, Taechaapornkul W et al *Clin Interv Aging.* 2014 Mar 20;9:451-8
 4) An update on Curcuma as a functional food in the control of cancer and inflammation. Schaffer M, Schaffer PM, Bar-Seia G. *Curr Opin Clin Nutr Metab Care.* 2015 Nov;18(6):605-11
 5) Curcumin and Liver Disease: from Chemistry to Medicine Nabavi SF, Daglia M, Moghaddam AH et al *Compr Rev Food Sci Food Safety* Vol.13,2014: 62-77

6) Hepatic protection and anticancer activity of curcuma: a potential chemopreventive strategy against hepatocellular carcinoma. Li Y, Shi X, Zhang J et al *Int J Oncol.* 2014 Feb;44(2):505-13.
 7) Efficacy of turmeric in the treatment of digestive disorders: a systematic review and meta-analysis protocol. Thavorn K, Mamdani MM, Straus SE. *Syst Rev.* 2014 Jun 28;3:71.
 8) Curcumin in Combination With Mesalamine Induces Remission in Patients With Mild-to-Moderate Ulcerative Colitis in a Randomized Controlled Trial. Lang A, Salomon N, Wu JC et al *Clin Gastroenterol Hepatol.* 2015 Aug;13(8):1444-9
 9) Curcumin attenuates severity of premenstrual syndrome symptoms: A randomized, double-blind, placebo-controlled trial. Khayat S, Fanaei H, Kheirikhah M et al *Complement Ther Med.* 2015 Jun;23(3):318-24
 10) Curcumin, the King of Spices: Epigenetic Regulatory Mechanisms in the Prevention of Cancer, Neurological, and Inflammatory Diseases. Boyanapalli SS, Tony Kong AN. *Curr*

Pharmacol Rep. 2015 Apr;1(2):129-139
 11) The beneficial role of curcumin on inflammation, diabetes and neurodegenerative disease: A recent update Ghosh S, Banerjee S, Sui PC. *Food Chem Toxicol.* 2015 Sep;83:111-24
 12) Effects of Turmeric (*Curcuma longa*) on Skin Health: A Systematic Review of the Clinical Evidence. Vaughn AR, Branum A, Sivamani RK. *Phytother Res.* 2016 Aug;30(8):1243-64
 13) Curcumin as a wound healing agent. Akbik D, Ghadiri M, Chrzanoski W et al *Life Sci.* 2014 Oct 22;116(1):1-7
 14) Biological and therapeutic activities, and anticancer properties of curcumin. Perrone D, Ardito F, Giannatempo G et al *Exp Ther Med.* 2015 Nov;10(5):1615-1623