

Herboplanet®

ARTROSOL

Prodotto incluso nel Registro degli integratori del Ministero della Salute Francese, *codice 2016-6-189*.

Prodotto incluso nel Registro degli integratori del Ministero della Salute Belga, *codice NUT/PL 1653/1*.

NOTE SU ALCUNE PIANTE: L'**ARTIGLIO DEL DIAVOLO** (*Harpagophytum procumbens*) è una pianta erbacea perenne della famiglia delle Pedaliacee, presente nell'Africa del Sud, nelle aree di savana e del deserto Kalahari. Il nome "*Artiglio del diavolo*" è dovuto alla forma delle sue radici le quali sono provviste di uncini nei quali i piccoli roditori possono rimanere intrappolati e trovare la morte. La radice della pianta contiene eterosidi a nucleo iridoide, fra questi il più noto è *l'arpagoside*. L'Artiglio del diavolo **contribuisce alla funzionalità articolare e alla funzione digestiva**. Il **SALICE** (*Salix alba*) è conosciuto anche col nome di "salice da pertiche" ed è una pianta della famiglia delle Salicaceae. La pianta predilige luoghi umidi e la si può incontrare facilmente lungo i corsi d'acqua in tutta Europa. Il nome stesso della pianta indica le zone che predilige. Il nome "*Sal-lis*" significa, in lingua celtica, vicino all'acqua, mentre "*alba*" è un aggettivo latino e significa bianco. Il Salice contiene, nella corteccia dei giovani rami, salicina, glucoside che tramite l'azione enzimatica dell'emulsina, acidi, etc. si divide in glucosio e saligenina. La saligenina a sua volta, nel nostro organismo, si trasforma in derivati salicilici come l'acido salicilurico, l'acido salicilico, la salicina, etc. Il Salice **contribuisce alla funzionalità articolare, a contrastare gli stati di tensione localizzati e alla regolarità del processo di sudorazione**. L'**EQUISETO** (*Equisetum arvense*) è una pianta erbacea perenne appartenente alla famiglia Equisetaceae. Il nome generico "*Equisetum*" deriva dal latino e significa crine di cavallo, la pianta, in effetti, è conosciuta anche col nome "Coda cavallina" o col nome "rasperella" che deriva dal latino "*asper*" che significa ruvido, rugoso, e datogli in riferimento al suo alto contenuto di silicio che gli conferisce il potere abrasivo. La pianta contiene silicio sotto forma di silice (SiO₂) (Piekos R, Paslawska S. *Studies on the optimum conditions of extraction of silicon species from plants with water*. I. *Equisetum arvense* L. Herb. Planta Med 1975 Mar;27(2):145-50). L'Equiseto **contribuisce al drenaggio dei liquidi corporei, alle funzionalità delle vie urinarie, al trofismo del connettivo e al benessere di unghie e capelli**. L'**ORTICA** (*Urtica dioica*) è una pianta erbacea perenne dioica, nativa dell'Europa, dell'Asia, del Nord Africa e del Nord America, ed è la più conosciuta e diffusa del genere *Urtica*. La pianta è urticante, è in possesso di peli che, quando si rompono, rilasciano un fluido che causa bruciore e prurito. Il nome stesso "*Urtica*" quasi sicuramente deriva dal latino "*urere*" che significa bruciare, proprio a indicare l'effetto irritante che ha la pianta. Le foglie dell'Ortica contengono acido glicolico, glicerolo, sali di sodio, potassio e magnesio. L'Ortica **contribuisce alla funzionalità articolare, alle fisiologiche funzionalità depurative dell'organismo, al drenaggio dei liquidi corporei e alle funzionalità delle vie urinarie**. Il **RAME** è l'elemento chimico con simbolo "**Cu**", viene chiamato anche "oro rosso" per il suo colore (rosato o rossastro). Quasi sicuramente è il metallo che l'umanità usa da più tempo. Il nome deriva dal latino parlato "*aramen*", derivato della voce latina "*aes*", che significa rame, o bronzo. Plinio più tardi lo sostituì con il termine "*cuprum*" le cui prime 2 lettere della parola formano il suo simbolo chimico. Sicuramente il termine deriva dal fatto che la maggior parte del rame arrivava da Cipro (*aes Cyprum* = Bronzo o rame di Cipro), di qui la parola *cuprum*. Il rame è uno dei motori fondamentali della macchina biochimica. Mentre il ferro, in alchimia, viene rappresentato col simbolo di Marte, il rame viene rappresentato col simbolo di Venere. Il rame **contribuisce al normale funzionamento del sistema nervoso, al normale trasporto di ferro**

nell'organismo, al normale metabolismo energetico, alla normale pigmentazione della pelle e dei capelli, al mantenimento di tessuti connettivi normali e alla normale funzione del sistema immunitario e alla protezione delle cellule dallo stress ossidativo. Il FERRO contribuisce alla normale formazione dei globuli rossi e dell'emoglobina, nonché al normale metabolismo energetico.

BIBLIOGRAFIA:

- Ernesto Riva - "L'universo delle PIANTE MEDICINALI trattato storico, botanico e farmacologico di 400 piante di tutto il mondo" - Ghedina & Tassotti editori s.r.l. - Bassano del Grappa (VI), Maggio 1995.
- Tina Cecchini – *Enciclopedia delle erbe medicinali,* - DE VECCHI EDITORE
- Padre Gianfranco Lazzari - *L'Erbario del Frate* - EDIZIONI S. MARCO LITOTIPO
- Alberto Fidi - *Erbe e Piante medicinali* - FRATELLI MELITA EDITORI
- AA.VV. - *Enciclopedia chimica* – USES ed., Firenze
- Benigni R., Capra C., Cattorini P.E. – *Piante medicinali: chimica, farmacologia e terapia* – Inverni della beffa ed, Milano.
- Duraffourd C., D'Ervicourt L., Lapraz J.C. – *Cahiers de Phytothérapie clinique* – Masson ed., Paris 1983
- Maugini E. – *Botanica farmaceutica* – CLUSF ed., Firenze 1976
- Pomini L. – *Erboristeria italiana* – Vitalità ed
- Valnet J., Duraffourd C., Lapraz J.C. – *Phytothérapie et aromatherapie* – Presse de la Renaissance, Paris 1978
- Massari E. – *Erbe in Cina* – Milano 1981
- Penso G. – *Piante medicinali nella terapia medica* – Org. Med. Farm. Ed., Milano
- Enrica Campanili – *Dizionario di fitoterapia e piante medicinali* – Tecniche Nuove - MI
- Larousse - "*Encyclopédie des PLANTES MÉDICINALES identification, préparations, soins*" - Larousse-Bordas – 1997
- Tom Wilsons - "*Guarire con le erbe, i consigli, le malattie, le ricette, le dosi nella più ricca raccolta di erboristeria*" - Fratelli Melita Editori

AVVERTENZE Tenere fuori dalla portata dei bambini al di sotto dei tre anni. Non superare la dose giornaliera consigliata. Se si stanno assumendo farmaci antiaggreganti o anticoagulanti si consiglia di sentire il parere del medico. Si sconsiglia l'uso per bambini e adolescenti. Il prodotto va utilizzato nell'ambito di una dieta variata ed equilibrata e uno stile di vita sano. L'uso del prodotto è sconsigliato in caso di allergia presunta o accertata verso uno dei suoi componenti. La data di scadenza si riferisce al prodotto in confezione integra e correttamente conservato.

Le informazioni contenute all'interno di questo file non possono e non intendono porsi in alternativa alla diagnosi e/o alla terapia che sono e rimangono di stretta competenza medica. Il fine della presente applicazione è, infatti, quello di fornire una fonte di consultazione di alcuni integratori alimentari regolarmente notificati presso il Ministero della Salute, senza volontà alcuna di sostituirsi al medico che rimane il referente fondamentale a cui rivolgersi per affrontare i problemi riguardanti la salute personale.