

PILOSELLA (*Hieracium Pilosella* L.)



L'attività terapeutica degli estratti vegetali è dovuta alla presenza del fitocomplesso, caratterizzato da numerosi principi attivi e sostanze di supporto presenti nella pianta.

Quindi, a differenza dei farmaci di sintesi, un vegetale può esplicare diverse attività ed indicazioni terapeutiche. Le informazioni riportate si riferiscono agli impieghi più comuni e consolidati.

La Tintura Madre, al contrario di altri tipi di estratti vegetali, è un estratto idroalcolico da pianta fresca (appena colta) nel quale è presente integralmente tutto il fitocomplesso non alterato dal processo di essiccazione.

Salvo diversa indicazione medica, la posologia è generalmente di 20-50 gtt., diluite in acqua minerale non gassata, 1 o più volte al dì.

Tutti gli estratti da noi adoperati sono titolati in principi attivi (riproducibilità dell'effetto terapeutico), certificati OGM-free e per quanto riguarda l'assenza di inquinanti (batteri, metalli pesanti, pesticidi, diserbanti, radioattività, etc.).

PARTI USATE:	Pianta intera fiorita.
COMPONENTI PRINCIPALI:	Derivati idrossicinnamici: acido clorogenico, acido caffeico. Flavonoidi. Cumarine.
ATTIVITÀ FARMACOLOGICA:	Attività diuretica (antiurica, declorurante, ipoazotemica). Attività antimicrobica.
IMPIEGO CLINICO:	Condizioni di ritenzione idrica, edemi. Cellulite. Cistiti ricorrenti. Ipertensione arteriosa.
CONTROINDICAZIONI:	Non sono noti dalla letteratura effetti collaterali o particolari precauzioni d'uso alle dosi raccomandate.
NOTE BIBLIOGRAFICHE COMPOSIZIONE:	I componenti principali della Pilosella sono rappresentati da derivati idrossicinnamici (acido clorogenico e acido caffeico); flavonoidi (eterosidi della luteolina e dell'apigenina), tra i quali la luteolina-7-glucoside o luteolosite; cumarine (umbelliferone-7-glucoside); allantoina

PILOSELLA (*Hieracium Pilosella L.*)

Le attività biologiche ed impieghi clinici descritti per la *Hieracium Pilosella* riguardano l'**Attività Diuretica**. In seguito a somministrazione di preparati di Pilosella, è stato osservato un marcato aumento della diuresi con un incremento notevole dei cloruri e delle sostanze azotate presenti nelle urine; tale azione diuretica è da attribuire principalmente ai flavonoidi (luteoloside). I preparati di Pilosella sono comunemente impiegati come diuretici volumetrici, dechloruranti e ipoazotemizzanti ed il loro uso risulta particolarmente indicato in tutti i casi di ritenzione idrica e negli stati edematosi anche associati a cellulite. L'**Attività Antimicrobica**. È stata verificata per la Pilosella un'attività antibiotica marcata nei confronti di alcuni microrganismi patogeni, soprattutto nei confronti dei germi del genere *Bruella*; di tale azione sarebbero responsabili gli acidi fenolici, l'acido clorogenico, l'acido caffeico e l'umbelliferone.

(Info Tecniche a cura del Dr. Ettore B. Florio)



Controllo Informatico sulla Produzione



Produzione Farmaci

Farmacia Florio



Premio Actavis 2007

"Innovazione in Galenica"

1° Premio: Farmacia Dr. E. Florio

Scopo e compito della scienza è lo scoprire qualcosa che prima non era scoperto e il cui esser scoperto sia preferibile al restare ignoto.



Farmacia Florio - Piazza Leonardo, 25/28 - 80129 Napoli

Tel. 081.5560924/5561346 Fax 081.5565769

laboratorio@farmaciaflorio.com

<http://farmaciaflorio.com>