



*Integrazione naturale a supporto del fisiologico equilibrio dell'organismo in correlazione a:*

**-insufficienza venosa**

**Nome prodotto:** DAB 020

**Forma di somministrazione:** Capsule vegetali

**Ciascuna compressa contiene:**

- Centella asiatica Urban (Gotu Kola) estratto secco, foglie; 44.6 %

**Titolazione e.s.:** asiaticosidi totali: 2.5%

**Standardizzazione cps:** 6 mg asiaticosidi/cps

**Modalità d'uso:** 1 cps 2 volte al giorno dopo i pasti principali

**Due compresse al giorno rendono disponibili:**

- Centella asiatica Urban: 500 mg
- Asiaticosidi totali: 12 mg

*Consigli d'uso:*

- **Coadiuvante nel trattamento delle flebopatie periferiche**
- **Coadiuvante nelle situazioni di dolenzia e pesantezza degli arti inferiori**
- **Coadiuvante negli stati di gonfiore degli arti inferiori**
- **Coadiuvante negli stati di edema degli arti inferiori**
- **Coadiuvante in presenza di sintomatologia emorroidaria**

# "Carezze" vascolari

## Razionali di Attività

*Centella asiatica Urban (Gotu Kola) è nota da secoli, nelle principali medicine tradizionali, per le sue proprietà utili a migliorare la sintomatologia tipica delle flebopatie degli arti inferiori ed in generale del sistema vascolare periferico. Alla frazione triterpenica del fitocomplesso viene attribuita la capacità di ridurre la stasi venosa e di contribuire alla riparazione tissutale per stimolazione di sintesi di collagene. Al fitocomplesso viene riconosciuta anche una funzione di riduzione della permeabilità capillare, ed un effetto migliorativo del drenaggio linfatico. Le capacità antiaggreganti e profibrinolitiche riducono gli effetti negativi della stasi, tipici dell'insufficienza venosa cronica, in caso di vene varicose e di sintomatologia emorroidaria. Studi scientifici più recenti suggeriscono importanti razionali di utilizzo di Centella asiatica Urban come tonico e trofico cerebrale grazie a proprietà antiossidanti e neurotrofiche a favore di capacità di concentrazione, difficoltà di memoria ed in tutti i fenomeni degenerativi cerebrali collegati con l'avanzare dell'età.*

[1:14]

## CENTELLA ASIATICA

### AZIONE VASOPROTETTIVA

Migliora la funzionalità venosa tonificando le pareti vasali, diminuisce la stasi venosa e favorisce il ritorno venoso dalla periferia al cuore.

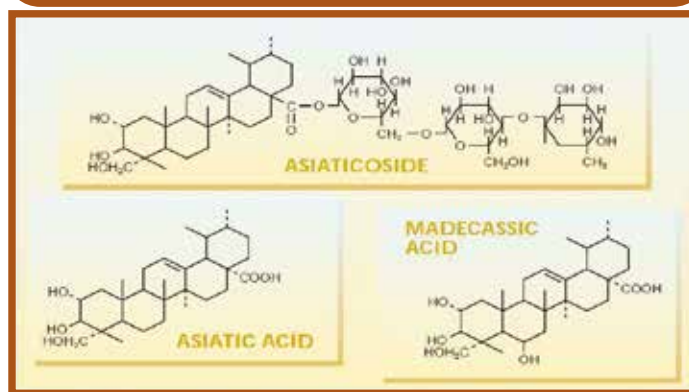
### AZIONE TROFICO CICATRIZZANTE

Migliora la vascolarizzazione, stimola il reticolo endoteliale e favorisce la riparazione tissutale stimolando la sintesi delle proteine strutturali del connettivo con un effetto simil anabolizzante con conseguente incremento della produzione di collagene.

- Modulazione dell'attività vascolare e perivascolare del tessuto connettivale con miglioramento del tono e dell'elasticità vascolare
- Effetto protettivo a livello endoteliale
- Attività di protezione del microcircolo con riduzione dell'anormale incremento della permeabilità capillare
- Miglioramento del drenaggio linfatico
- Attività antiaggregante ed effetto profibrinolitico con riduzione degli effetti negativi della stasi venosa collegati alla insufficienza venosa cronica e alle vene varicose.

[1:14]

## FITOCOSTITUENTI



- Attività fleboprotettiva
- Attività di riepitelizzazione e riparazione tissutale
- Attività cicatrizzante
- Attività antiulcera

[1:14]

## Bibliografia:

(1) Chiummariello S. et Al. Multicentric study on a topical compound with lymph-draining action in the treatment of the phlebostatic ulcer of the inferior limbs. *G Chir.* 2009 Nov-Dec;30(11-12):497-501. PMID: 20109380. (2) Incandela L. et Al. Modification of the echogenicity of femoral plaques after treatment with total triterpenic fraction of Centella asiatica: a prospective, randomized, placebo-controlled trial. *Angiology.* 2001 Oct;52 Suppl 2:S69-73. PMID: 11666127. (3) Incandela L. et Al. Total triterpenic fraction of Centella asiatica in the treatment of venous hypertension: a clinical, prospective, randomized trial using a combined microcirculatory model. *Angiology.* 2001 Oct;52 Suppl 2:S61-7. PMID: 11666126. (4) De Sanctis MT. et Al. Treatment of edema and increased capillary filtration in venous hypertension with total triterpenic fraction of Centella asiatica: a clinical, prospective, placebo-controlled, randomized, dose-ranging trial. *Angiology.* 2001 Oct;52 Suppl 2:S55-9. PMID: 11666125. (5) Cesarone MR. et Al. Microcirculatory effects of total triterpenic fraction of Centella asiatica in chronic venous hypertension: measurement by laser Doppler, TcPO<sub>2</sub>-CO<sub>2</sub>, and leg volumetry. *Angiology.* 2001 Oct;52 Suppl 2:S45-8. PMID: 11666123. (6) Cesarone MR. et Al. Flight microangiopathy in medium- to long-distance flights: prevention of edema and microcirculation alterations with total triterpenic fraction of Centella asiatica. *Angiology.* 2001 Oct;52 Suppl 2:S33-7. PMID: 11666121. (7) Cesarone MR. et Al. Effects of the total triterpenic fraction of Centella asiatica in venous

hypertensive microangiopathy: a prospective, placebo-controlled, randomized trial. *Angiology.* 2001 Oct;52 Suppl 2:S15-18. PMID: 11666117. (8) Cataldi A. et Al. Effectiveness of the combination of alpha tocopherol, rutin, melilotus, and centella asiatica in the treatment of patients with chronic venous insufficiency. *Minerva Cardioangiol.* 2001 Apr;49(2):159-63. PMID: 11292962. (9) Cesarone MR. et Al. The microcirculatory activity of Centella asiatica in venous insufficiency. A double-blind study. *Minerva Cardioangiol.* 1994 Jun;42(6):299-304. PMID: 7936334. (10) Cesarone MR. et Al. Activity of Centella asiatica in venous insufficiency. *Minerva Cardioangiol.* 1992 Apr;40(4):137-43. PMID: 1528498. (11) Montecchio GP. et Al. Centella Asiatica Triterpenic Fraction (CATTF) reduces the number of circulating endothelial cells in subjects with post phlebotic syndrome. *Haematologica.* 1991 May-Jun;76(3):256-9. PMID: 1743599. (12) Belcaro GV. et Al. Capillary filtration and ankle edema in patients with venous hypertension treated with TTFCA. *Angiology.* 1990 Jan;41(1):12-8. PMID: 2305995. (13) Pointel JP. et Al. Titrated extract of Centella asiatica (TECA) in the treatment of venous insufficiency of the lower limbs. *Angiology.* 1987 Jan;38(1 Pt 1):46-50. PMID: 3544968. (14) Allegra C. et Al. Centella asiatica extract in venous disorders of the lower limbs. Comparative clinico-instrumental studies with a placebo. *Clin Ter.* 1981 Dec 15;99(5):507-13. PMID: 7037273.