

INSUFFICIENZA VENOSA
SINDROME VARICOSA PRIMITIVA
SINDROME EMORROIDARIA
SINDROME POST-TROMBOTICA
LINFEDEMA
TELEANGECTASIE
PREVENZIONE DELLA TROMBOSI VENOSA
POST SCLEROTERAPIA



NEW

Adiuven

PLUS

30 Compresse da 1300 mg

INFORMAZIONI NUTRIZIONALI	
Ingredienti	Per 1 Compresa da 1300 mg
DIOSMINA MICRONIZZATA	500 mg
ESPERIDINA complex 90%	200 mg
TROXERUTINA	200 mg
BROMELINA 2500 GDU	100 mg
RUSCOGENINE 5% (e.s.<i>Ruscus A.</i>)	100 mg

1 compressa al giorno da ripetere a cicli

Nella sindrome emorroidaria acuta seguire la posologia consigliata

Bibliografia

Duffy SJ, Keaney JF, Holbrook M, et al. Short- and long-term black tea consumption reverses endothelial dysfunction in patients with coronary artery disease. *Circulation* 2001; 104: 151-6.

Linee guida sulla diagnosi e terapia della insufficienza venosa cronica ACTA PHLEBOLOGICA vol.4 agosto 2013.

Trattamento dell'insufficienza venosa cronica Giuseppe Maria Andreozzi M.D. *Medicinae Doctor* - Anno XV numero 26 - 24 settembre 2008.

Flavonoids mixture (diosmin, troxerutin, hesperidin) in the treatment of acute hemorrhoidal disease: a prospective, randomized, triple- blind, controlled trial. *Giannini et. al. Techniques in Coloproctology volume 19, pages 339–345 (2015)*

Trattamento dell'insufficienza venosa cronica Giuseppe Maria Andreozzi M.D. *Medicinae Doctor* - Anno XV numero 26 - 24 settembre 2008.

Lyseng-Williamson KA, Perry CM. Micronised purified flavonoid fraction: a review of its use in chronic venous insufficiency, venous ulcers and haemorrhoids. *Drugs* 2003;63:71-100.

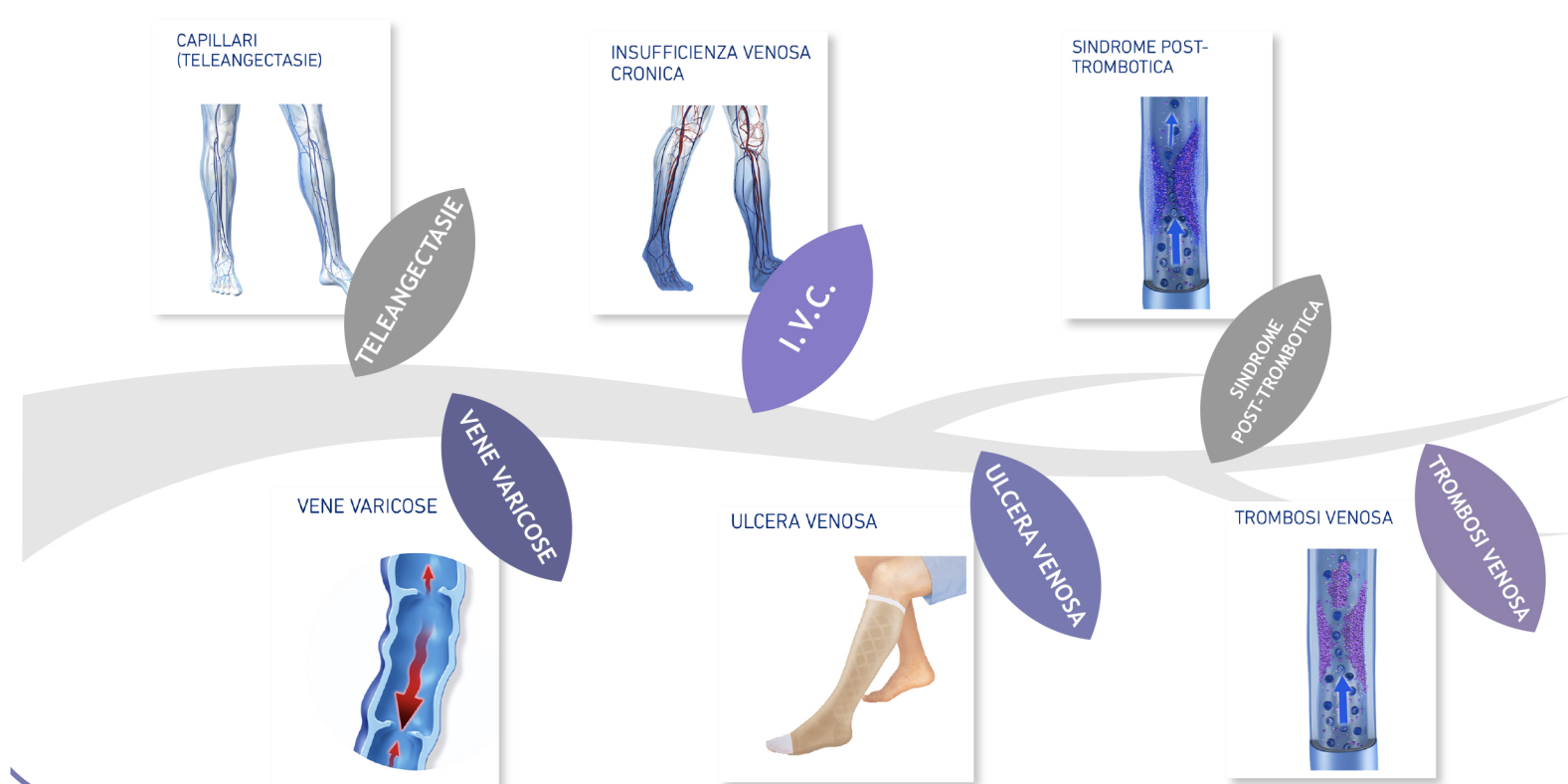
Monograph Diosmin *Alternative Medicine Review*, 2004 9(3): 308 –310.

Stripping of the great saphenous vein under micronized purified flavonoid fraction (MPFF) protection (results of the Russian multicenter controlled trial DEFANCE). *Phlebology*: Vol 15. No. 2. 2008

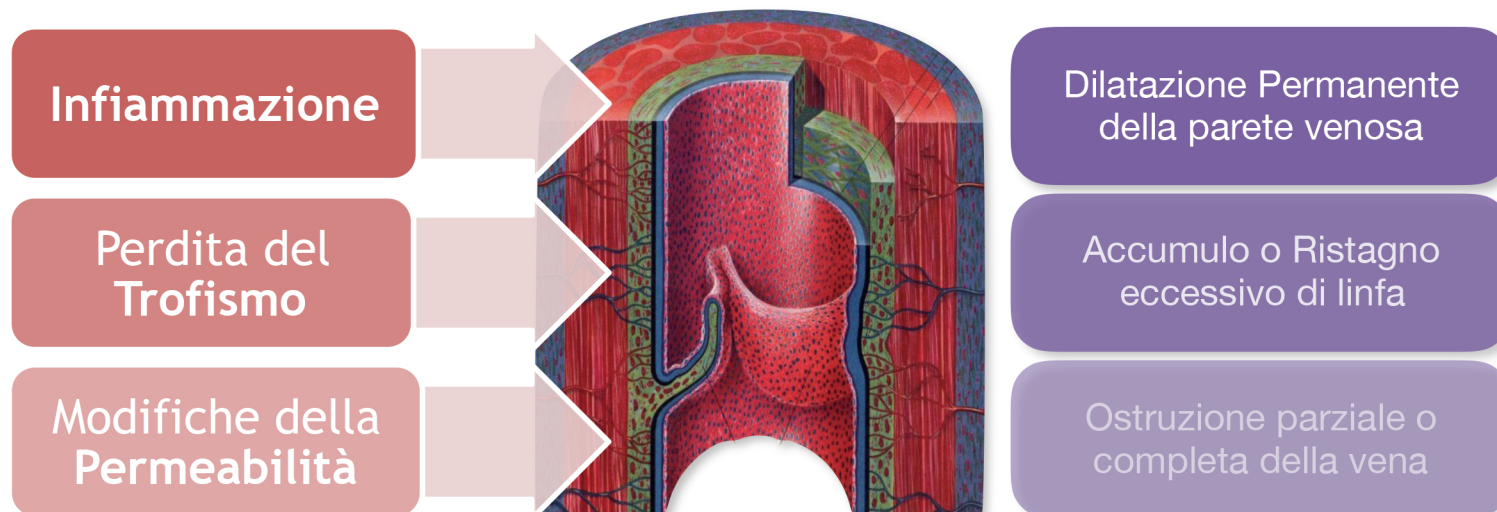
Comparative Bioavailability of Two Diosmin Formulations after Oral Administration to Healthy Volunteers. R. Russo et. al. *Molecules* 2018, 23, 2174; doi:10.3390/molecules23092174

Nutraceutico per il sistema Venoso e Microcircolo a base di **Diosmina Micronizzata, Esperidina, Troxerutina, Bromelina e Ruscogenine** che agisce da **protettore** in tutti i processi flogistici e di recupero trofico.

PATOLOGIE SISTEMA VENOSO



EZIOPATOGENESI DEI DISTURBI VENOSI



DIOSMINA MICRONIZZATA 500 mg

Molecola efficace in particolare nell'Insufficienza Venosa Cronica (IVC) e nelle emorroidi, è composta di flavonoidi in particolare di Diosmetina nella sua frazione purificata e micronizzata MPFF (resa maggiormente efficace e biodisponibile). Agisce su prostaglandine e trombassano A2 (TXA2) diminuendo la permeabilità endoteliale, l'infiammazione e il tono venoso.

Administration of Micronized Purified Flavonoid Fraction During Sclerotherapy of Reticular Veins and Telangiectasias: Results of the National, Multicenter, Observational Program VEIN ACT PROLONGED-C1

Vadim Y. Bogachev et. al. Adv Ther (2018) 35:1001-1008

La diosmina micronizzata risulta essere maggiormente biodisponibile con una **rilevanza ematica della diosmetina di 24 ore.** (fig.3)

Al follow-up dopo 1 mese dalla scleroterapia, è stata registrata una riduzione statisticamente significativa dei punteggi medi per tutti i disturbi specifici delle vene, inclusi **pesantezza delle gambe, dolore, sensazione di gonfiore, crampi notturni e prurito** (Tabella 2, Fig. 1). La riduzione dell'intensità dei sintomi post-scleroterapia è stata osservata sia nel gruppo MPFF che nella sola scleroterapia (controllo), ma per ciascuna analisi è stato osservato **un miglioramento più pronunciato nei pazienti sottoposti a scleroterapia in associazione con MPFF.**

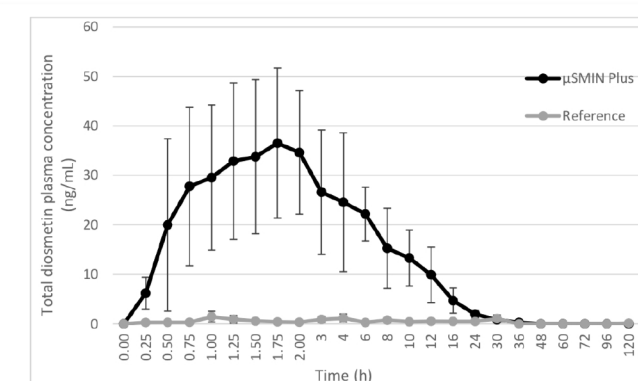


Figure 3. Plasma concentration time curves of diosmetin after a single oral administration of a tablet containing either μSMIN® Plus or micronized diosmin, in healthy male subjects. Each point represents the mean ± standard deviation (SD) of 16 volunteers.

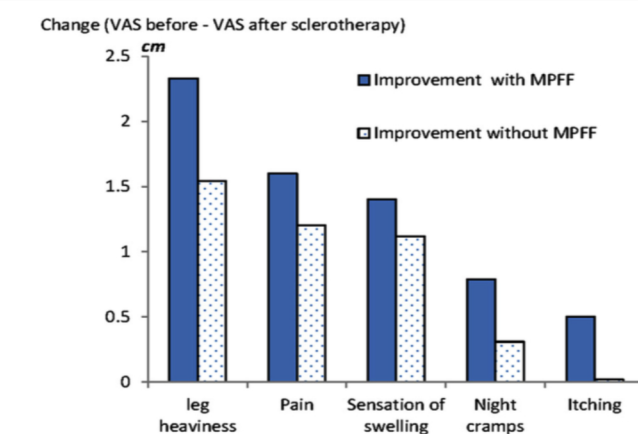


Fig. 1 Improvement in severity of vein-specific complaints assessed on a 10-cm visual analog scale (VAS) in patients treated/untreated with MPFF