

SCHEDA TECNICA

DRENAX[®] FORTE GAMBE

Mousse frizzante

Prodotto cosmetico



SCHEDA TECNICA

Denominazione del prodotto: DRENAX FORTE GAMBE mousse frizzante

Composizione per flacone (150 ml):

- Escina	0,1%
- Centella asiatica e.g.	0,5%
- Caffaina	0,5%
- Mentolo	0,5%

Caratteristiche della mousse frizzante

DRENAX FORTE GAMBE è un prodotto cosmetico a base di Escina, estratto glicolico di Centella asiatica e Caffaina, utile per ridurre la sensazione di gambe gonfie, pesanti ed affaticate. L'uso costante del prodotto può aiutare a ridurre il fenomeno della fragilità capillare e contribuisce a tonificare e stimolare localmente il trofismo dei tessuti cutanei. La particolarità del prodotto risiede nella realizzazione di una mousse "frizzante". L'effetto crackling consente di veicolare meglio gli attivi, favorendone una maggiore permeabilità cutanea. La mousse contiene ingredienti consolidati ed efficaci nel favorire il trofismo del microcircolo e promuovere il ritorno venoso in presenza di fenomeni di insufficienza.

L'**Escina** costituisce una miscela eterogenea di saponine ottenuta per estrazione dai semi dell'Ippocastano. L'Escina detiene proprietà antiflogistiche, antiedema e vasoprotettrici che a livello topico consentono il ripristino fisiologico della microcircolazione. La miscela di glicosidi triterpenici presenta in diversi modelli sperimentali attività antiessudativa grazie al controllo della permeabilità vasale. Si ipotizza, ed esistono comunque riscontri sperimentali, che l'Escina possa inibire l'attività lisosomiale nelle flebopatie croniche impedendo la demolizione del rivestimento glicoproteico della parete capillare. La diminuita permeabilità capillare impedisce la fuoriuscita di frazioni proteiche a basso peso molecolare, di elettroliti ed acqua nello stroma connettivale. Studi clinici sull'uomo, in doppio cieco e cross-over randomizzato con placebo, hanno evidenziato una ridotta filtrazione transcappillare e un miglioramento significativo del quadro sintomatico dell'insufficienza venosa. L'Escina è caratterizzata da un rapido assorbimento ed è in grado di raggiungere il livello ematico massimo dopo un'ora; essa è altrettanto velocemente eliminata per via biliare e renale senza dare accumulo negli organi.

L'Escina interviene dunque attivamente sulla componente circolatoria per cui può essere utile per alleviare la sensazione di stanchezza e di gonfiore delle gambe dopo una lunga giornata.

La **Centella asiatica** è una piccola pianta erbacea della famiglia delle Apiacee che nasce spontanea in vaste zone dell'India, in Pakistan, e in terreni umidi ed ombreggiati dell'Africa meridionale e dell'America centrale. I costituenti principali della Centella, ovvero la componente attiva dell'estratto, sono rappresentati da saponine triterpeniche, in particolare asiaticoside, ma anche acido asiatico e madecassico. E' inoltre presente olio essenziale (vellarina), steroli, flavonoidi, polline. La Centella è una pianta esotica dotata di proprietà cicatrizzanti e protettive a livello dei vasi sanguigni. Il principio attivo responsabile di questo effetto è il triterpene asiaticoside; l'estratto trova indicazione nelle patologie di natura circolatoria in quanto si è dimostrata in grado

di migliorare il trofismo vascolo-connettivale, ripristinando con il tempo l'equilibrio emodinamico a livello del sistema micro vasculo tissutale.

La pianta regolarizza la crescita dei fibroblasti evitandone una proliferazione eccessiva e di conseguenza la formazione di cheloidi, cicatrici ipertrofiche.

La sua attività si manifesta con due azioni terapeutiche principali: vasoprotettiva e trofica-cicatrizzante.

L'azione trofica è data dalla capacità della frazione triterpenica di fissare due aminoacidi fondamentali nella struttura del connettivo, alanina e prolina, stimolando in questo modo la sintesi dei glucosaminoglicani, componenti fondamentali della matrice amorfa del tessuto connettivo, e la sintesi delle componenti fibrillari (collagene ed elastina).

Il suo impiego risulta pertanto utile nei processi di cicatrizzazione del derma, in virtù della regolazione quantitativa e qualitativa del tessuto connettivo neoformato permettendo l'ottenimento di tessuti morbidi e non ipertrofici.

Migliora inoltre la funzionalità venosa tonificando le pareti vasali, diminuendo la stasi venosa e favorendo il ritorno venoso dalla periferia al cuore, e in questo modo risulta efficace nei problemi di insufficienza venosa.

Sperimentazioni condotte su fibroblasti umani hanno dimostrato la capacità dell'estratto di incrementare la sintesi del collagene di tipo I e III, contribuendo a ripristinare il corretto trofismo del tessuto sottocutaneo connettivale. A livello di cellule endoteliali la Centella asiatica stimola la sintesi di fibronectina e PGI₂ ed inibisce l'aggregazione piastrinica indotta da collagene, ADP ed acido arachidonico. In soggetti affetti da vene varicose il trattamento con l'estratto vegetale riduce il turnover dei mucopolisaccaridi della parete vascolare esercitando un'azione antiinfiammatoria e di recupero della funzionalità dei vasi sanguigni

L'estratto di Centella viene perciò impiegato nel trattamento sintomatico e coadiuvante delle piaghe chirurgiche, nelle ustioni leggere, nelle ulcere varicose, migliorando la circolazione delle gambe.

Dato che sarebbe proprio a causa di una probabile alterazione del trofismo vascolo connettivale che si manifesterebbe la cellulite, la pianta trova indicazione anche per questa problematica.

La pianta si è dimostrata priva di tossicità, sicura e clinicamente efficace nel trattamento dei disturbi da insufficienza venosa, varici, sindrome postflebitica.

Caffeina è una metilxantina presente nel prodotto in funzione delle sue proprietà tonico-stimolanti. Ad uso topico esercita un effetto stimolante locale in grado di riattivare il metabolismo e il microcircolo. Le metilxantine agiscono generalmente inibendo l'enzima fosfodiesterasi che degrada l'AMPc. L'aumento intracellulare di AMPc media la maggior parte degli effetti farmacologici delle metilxantine, tra cui la lipolisi a livello tessuto adiposo sottocutaneo.

Indicazioni

DRENAX FORTE GAMBE mousse frizzante è un prodotto cosmetico ad uso esterno, formulato appositamente per ridurre la sensazione di gambe pesanti, affaticate e gonfie. L'applicazione della mousse consente di promuovere il microcircolo, il ritorno venoso, aiuta a ridurre a prevenire la fragilità capillare ed esercita un effetto tonico-stimolante a livello dei tessuti cutanei.

Modalità d'uso

Per sfruttare appieno i benefici del prodotto si consiglia di applicare la mousse sulla pelle pulita delle gambe 2-3 volte al giorno o al bisogno. Il prodotto dona una piacevole sensazione di freschezza che può essere incrementata conservando il flacone in frigo durante la stagione estiva.

Avvertenze

Prodotto cosmetico ad uso esterno. Non applicare su cute lesa. Aerosol altamente infiammabile. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione. Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso. Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50°C/122°F. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Non fare uso diverso da quello previsto.

Natura del contenitore

Bomboletta spray sleeverata da 150 ml

Durata di stabilità a confezionamento integro

36 mesi dalla data di confezionamento.

Speciali precauzioni per la conservazione

Conservare in luogo fresco ed asciutto e lontano da fonti di calore.

Ragione sociale e sede del titolare all'autorizzazione all'immissione in commercio e/o del marchio

PALADIN PHARMA S.p.A. - Torino.

Sede legale ed amministrativa: Via V.Monti 12/A

Categoria di appartenenza

Prodotto cosmetico

Regime di dispensazione al pubblico

Libera vendita.