

CE
DISPOSITIVO MEDICO

FERRO COLLOIDALE *Plus* SPRAY 100ml 20 ppm



Dispositivo medico n. 910

Made in Italy 



8 002461 641718

19,90€

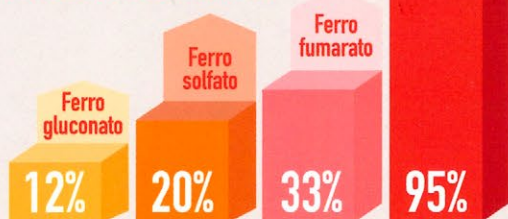
Ingredienti:

Acqua bidistillata, ferro colloidale 20 ppm

Posologia: fino a 20 spruzzi al giorno a seconda della necessità, lasciando il prodotto in bocca per circa 30-45 secondi



BIODISPONIBILE



La biodisponibilità di FERRO COLLOIDALE PLUS – che dipende dalla nanotecnologia applicata a tutto il processo produttivo – permette l'apporto ottimale di ferro elementare con soli 20 spruzzi giornalieri, vantando appunto una biodisponibilità di circa 5 volte superiore alla media dei più comuni sali ferrosi.

Infatti con 20 spruzzi giornalieri per gli adulti (15 per i ragazzi) si soddisfa ottimamente il fabbisogno quotidiano di ferro (oltre a quello che si assorbe mediamente attraverso il cibo).

La formulazione in nanotecnologia oltre che a favorire l'assorbimento, riduce al minimo gli effetti collaterali gastro-intestinali dei normali integratori ferrosi, come diarrea, stitichezza, nausea, vomito, dolori addominali e colorazione nera delle feci.

Ferro Colloidale Plus trae la massima efficacia se assunto con:

- Magnesio Colloidale Plus: per gli sportivi (per utilizzo dopo attività sportiva)
- Fermenti lattici (Acidofilus – Stur Dee): per persone che hanno sostenuto un trattamento antibiotico per riequilibrare la flora batterica
- Vitamina C (C Complex o C Gram – Stur Dee): per aumentarne l'assorbimento

NB: si consiglia di assumere il prodotto a stomaco vuoto.

Gli antiacidi, alcuni farmaci antiinfiammatori e antibiotici, come le tetracicline o i chinolonici, riducono l'assorbimento del ferro e quindi si consiglia vivamente l'assunzione a distanza di almeno un paio d'ore dai predetti farmaci.

Tenere lontano dalla portata dei bambini. Si può arrivare a compiere cicli di 3-4 mesi di assunzione.

AESSERE

Aessere Srl - Via Klagenfurt 64 38121 - Trento / Tel 0461 950424 / www.aessere.it

FERRO COLLOIDALE *Plus*

Il ferro, minerale essenziale per l'individuo, fondamentale nella produzione di emoglobina, si lega alle proteine nel complesso *eme* (emoglobina, mioglobina e citocromi) ed è responsabile del:

- TRASPORTO DELL'OSSIGENO DAI POLMONI AI TESSUTI E AI MUSCOLI
- CONTRAZIONE MUSCOLARE
- FUNZIONE DI SUPPORTO A DIVERSI ENZIMI

Se una corretta alimentazione non garantisce giusta assimilazione di "ferro", bisogna prevedere la più opportuna integrazione di questo alimento, affinché non si manifestino situazioni di carenza tali da comportare "anemia sideropenica".

FOCUS SCIENTIFICO

Attualmente la somministrazione di ferro orale continua a essere il gold standard della terapia marziale. Inoltre l'uso di sali ferrosi si dimostra efficace e poco costoso.

Tuttavia il ferro orale può causare effetti collaterali per cui troppo spesso i pazienti non sono in grado di proseguire la terapia. Il problema è legato all'assorbimento duodenale che rappresenta solo una percentuale, circa 10-15%, del ferro introdotto.

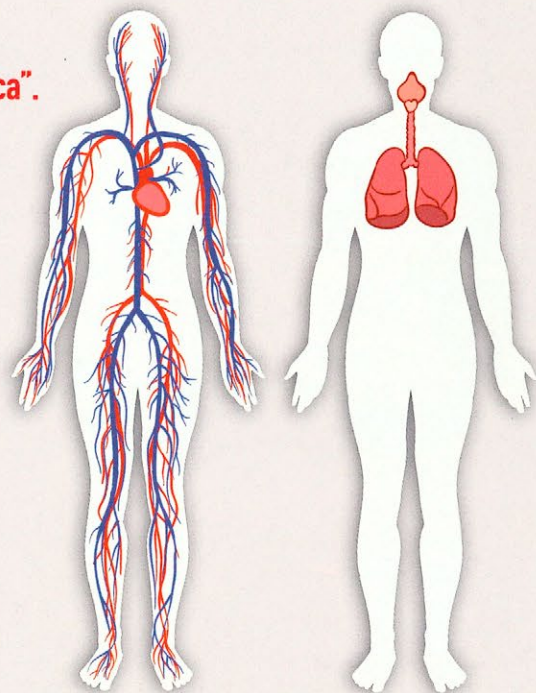
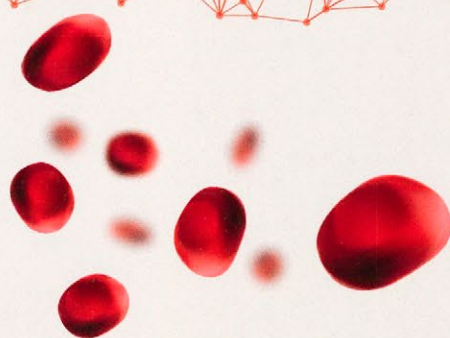
L'inconveniente è sempre stato superato somministrando dosi elevate di ferro.

In letteratura si consigliano 100-200 mg di ferro elementare per somministrazione orale al dì da proseguire per alcuni mesi con l'obiettivo di reintegrare i depositi esauriti (Camaschella C. et al, 2015; Lopez A. et al, 2015).

Recenti reviews segnalano che il ferro non assorbito date le sue capacità ossidanti non sia innocuo ma anzi possa danneggiare la mucosa intestinale con numerosi effetti collaterali.

La presenza di un elevato valore di ferro nelle feci è associato ad un cambiamento della flora microbica intestinale con proliferazione delle specie patogene e diminuzione di quelle eubiotiche (Zimmermann MB et al, 2010).

La terapia marziale transmurale rappresenta una valida e sicura alternativa alla somministrazione di ferro per os.



La carenza di ferro delinea un quadro generale di rischio nei seguenti casi:

- mestruazioni abbondanti (menorragie)
 - sesso femminile
 - disturbi gastro-intestinali come steatorrea intestinale, diarrea cronica, ipocloridria, gastrectomia
 - dieta strettamente vegetariana o vegana
 - utilizzo/abuso di farmaci antiacidi - antibiotici - antiinfiammatori
 - celiachia
 - attività sportiva intensa: (soprattutto attività a sforzo prolungato);
 - calcoli e infiammazioni renali o delle vie urinarie
 - gravidanza
 - emorragie di varia natura
- (il ferro è presente in unghie e capelli e una sua carenza può determinare perdita e fragilità degli stessi)

CARENZA DI FERRO?

- 1 CEFALEE
- 2 SONNOLEZZA
- 3 VERTIGINI
- 4 UMORE VARIABILE
- 5 PALLORE NELLA COLORAZIONE DELLA PELLE
- 6 DEBOLEZZA E STANCHEZZA GENERALE (ASTENIA)