

Ferrosomal[®] Capsul

کپسول فرروزومال[®] آهن + ویتامین C

مکمل

شکل فرآورده: کپسول

بسته بندی: ۳۰ عدد کپسول (۲ عدد بلیستر ۱۵ عددی) به همراه برگه راهنما در جبهه مقوایی.

اجزای فرآورده:

مواد موثره

هر کپسول حاوی:

آهن (فریک پیروفسفات لیپوزومال)

۳۰ میلی گرم

۷۰ میلی گرم

ویتامین C

سایر ترکیبات: منیزیم استئرات

موارد مصرف:

کمک به تامین آهن مورد نیاز بدن

جلوگیری از کم خونی ناشی از فقر آهن

روش و مقدار مصرف:

روزانه یک کپسول همراه با یک لیوان آب و یا طبق دستور پزشک مصرف شود.

موارد احتیاط و منع مصرف:

در صورت مصرف هرگونه دارو یا مکمل دیگر، یا حساسیت به اجزای این فرآورده، در صورت ابتلا به سنگ کلیه و یا بیماری های مزمن مانند سرطان و دیابت قبل از مصرف این فرآورده با پزشک خود مشورت کنید. مصرف مقادیر بالاتر از حد مجاز روزانه باید حتماً با تجویز پزشک انجام شود. این فرآورده مکمل بوده و جهت تشخیص، پیشگیری و یا درمان بیماری نمی‌باشد.

عوارض جانبی:

هر مکمل به موازات اثرات مطلوب ممکن است سبب بروز برخی عوارض ناخواسته شود. مصرف ویتامین C و آهن مطابق دستور پزشک ایمن و بی خطر است، ولی شایع ترین عوارض جانبی شامل تحریک دستگاه گوارش، تهوع، استفراغ، اسهال، دل درد، یبوست و سردرد می باشد.

اگرچه ممکن است که تمامی این عوارض در یک فرد دیده نشود ولی در صورت بروز هر یک از آن‌ها با پزشک یا داروساز خود مشورت کنید.

تداخلات:

پنسیلامین، متیل دوپا، لودودوپا، لوتیروکسین، آنتی بیوتیک های تتراسیکلینی و کینولون ها (مانند داکسی سیکلین و سیپروفلوکساسین)، بیس فسفونات ها (آلندرونات)، با این فرآورده به دلیل حضور آهن تداخل اثر دارند (کاهش جذب داروها). فاصله مصرف بین این داروها با این فرآورده حداقل ۲ ساعت باشد. استفاده از آنتی اکسیدان‌ها مانند ویتامین C در طول شیمی درمانی

می تواند فعالیت داروهای شیمی درمانی تولید کننده رادیکال های آزاد مانند سیکلوفسفامید، کلراموسیل، کارموستین را کاهش دهد. مصرف همزمان داروهای حاوی آلومینیوم با ویتامین C ممکن است منجر به زیادی آلومینیوم خون، به ویژه در بیماران مبتلا به نارسایی مزمن کلیوی گردد. استفاده همزمان ویتامین C با داروهای ضدبارداری ممکن است سطح استروژن را در خون افزایش دهد.

مصرف در بارداری و شیردهی:

مصرف این فرآورده در بارداری و شیردهی تحت نظر پزشک بلامانع است.

آثار فارماکولوژیک و مکانیسم اثر:

آهن یک ماده معدنی کمیاب است. بیشتر آهن موجود در بدن در هموگلوبین گلبول های قرمز خون و میوگلوبین سلول های عضلانی وجود دارد که برای انتقال اکسیژن و دی اکسید کربن مورد نیاز است. آهن یک فاکتور اساسی در سنتز انتقال دهنده های عصبی مانند دوپامین، نوراپی نفرین و سروتونین است و مصرف مکمل آهن برای جلوگیری از کم خونی فقر آهن موثر است. علائم کمبود آهن شامل کم خونی، بی حالی، تأخیر در رشد، ریزش مو و بزرگ شدن کبد می باشد. در این فرآورده از آهن لیپوزومال استفاده شده که پوشش لیپوزومی باعث می شود آهن بدون تخریب در اسید معده، در روده جذب گردد. بنابراین استفاده از آهن لیپوزومال با جذب بهتر آهن و عوارض جانبی کمتر همراه است.

ویتامین C یک ویتامین محلول در آب است، که در انواع فرآیندهای متابولیکی از جمله واکنش های کاهش اکسیداسیون و تنفس سلولی، متابولیسم کربوهیدرات، سنتز لیپیدها و پروتئین ها، کاتابولیسم کلسترول به اسیدهای صفراوی، تبدیل اسید فولیک به اسید فولینیک و متابولیسم آهن نقش دارد. مصرف همزمان ویتامین C و مکمل آهن باعث افزایش جذب آهن می شود. این ویتامین با کاهش شیمیایی آهن و جلوگیری از تشکیل ترکیبات کم محلول فریک اثرات موادی مانند فیتات ها، پلی فسل ها و تانن ها، که باعث کاهش جذب آهن می گردند، را خنثی می کند.

شرایط نگهداری:

فرآورده درون جعبه، دور از نور، رطوبت و در دمای کمتر از ۳۰ درجه ی سانتیگراد نگهداری شود. فرآورده دور از دسترس کودکان قرار گیرد.

مرجع برگه راهنما:

Natural Medicines Comprehensive Database

فرآورده شرکت داروسازی سیعمرغ داروی عطار، نیشابور، ایران

آدرس: نیشابور، شهرک صنعتی خیام، نبش پرهه وری ۳، پلاک ۱

تلفن: ۰۵۱-۳۳۲۶۷۹۴۲