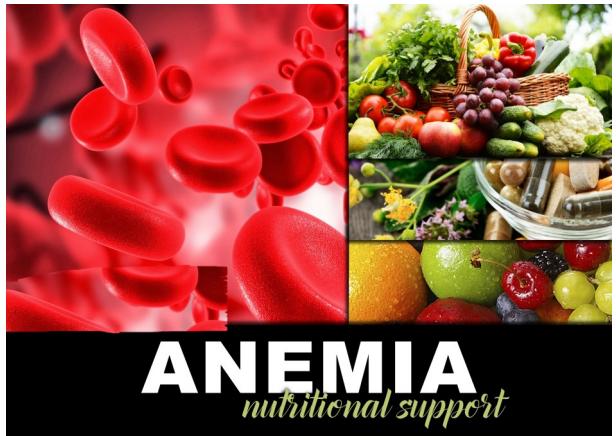




و خدمات بهداشتی درمانی تبریز

تغذیه در کم خونی



تهیه و تنظیم:
آیلار مازندرانی

کارشناس تغذیه و رژیم درمانی
مرکز آموزشی و درمانی امام رضا (ع)
۹۹ دی ماه



منابع خوب آهن:

جگر، لوبیای خشک، تخم ماکیان، کلیه، گوشت گاو بدون چربی، گوشت تیره‌ی مرغ، ماهی سالمون، ماهی تن، میوه‌های خشک، غلات کامل غنی شده، ملاس‌ها و صدف‌ها

مکمل یاری آهن:

درمان اصلی آنمی کمبود آهن، تجویز خوراکی آهن در دوز ۳۰ میلی گرم در روز به صورت فرو است.

جذب آهن با معده خالی بهتر است اگرچه منجر به تحریک و سوزش معده می‌گردد. از عوارض گوارشی مصرف آهن با معده خالی، تهوع، سوزش سر دل، اسهال و یبوست می‌باشد که در این صورت توصیه به مصرف مکمل آهن با وعده غذایی می‌شود. با وجود اینکه میزان جذب آهن بسیار کاهش می‌یابد.

عوامل موثر بر جذب آهن :

Vاسید آسکوربیک (ویتامین C) جذب آهن را افزایش می‌دهد.

Vپروتئین‌های حیوانی مانند: گوشت گاو، گوساله، جگر، ماهی و مرغ موجب افزایش جذب می‌شوند.

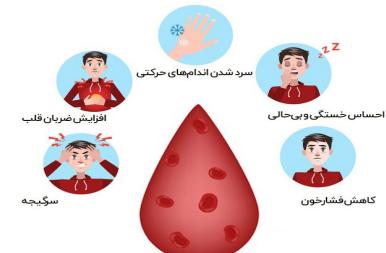
Vپلی فنل‌های موجود در چای باعث کاهش جذب آهن غیر هم می‌شوند.

Vکلسیم جذب آهن را کاهش می‌دهد. سعی کنید محصولات لبنی را به همراه منابع آهن مصرف نکنید و یا حداقل ۲-۴ ساعت فاصله بگذارید.

علائم گلینیکی در مبتلایان به کم خونی:

کار کرد نامناسب عضله، خستگی، بی اشتہایی، نقص ایمنی و افزایش عفونت، ویار (مخصوصاً بین خوری)، ناهنجاری‌های رشد و تکامل غیر طبیعی ذهنی در کودکان، سندرم پای بی قرار، کاهش اسیدیته معده، از بین رفتن پرزهای زیان، شکاف کنار لب‌ها (استوماتیت انگولار)، اختلال

علائم کم خونی



در بلع (دیسپاژی)

تغذیه درمانی در کمبود فولات:

V هر روز حداقل یک واحد میوه یا سبزی تازه و خام یا یک لیوان آب میوه یا سبزی بنوشید.

مواد حاوی اسیدفولیک:

اسفناج، کلم بروکلی، کلم بروکسل، آب پرتقال، پرتقال، موز، توت فرنگی، زردآلو، باقلاء، سویا، عدسی، لوبیا قرمز

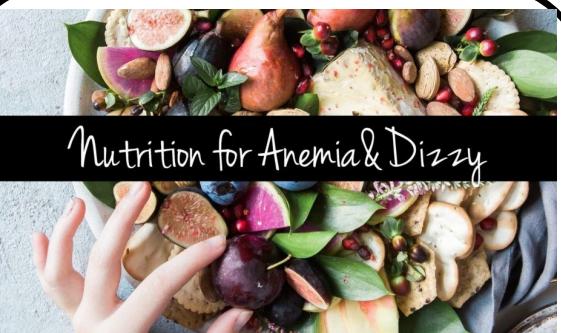
تغذیه درمانی در آنمی داسی شکل:

V مصرف مولتی ویتامین حاوی فولات، روی و مس (نه آهن) پرهیز از دریافت الکل و مکمل اسیداسکوربیک (Vit C)

تغذیه درمانی در کم خونی تالاسمی:

V رژیم غنی از پروتئین، ویتامین‌های گروه B، فولیک اسید و روی دریافت کافی مایعات

V اجتناب از مصرف مولتی ویتامین و میزال‌هایی که حاوی آهن و ویتامین C زیاد



۴- اختلال در رها سازی آهن از ذخایر آهن و نقصان در استفاده از آهن در اثر التهاب یا سایر اختلالات مزمن

۵- افزایش میزان دفع خون در اثر خونریزی‌های زیاد قاعده‌گی، خونریزی از زخم، واریس‌های مری، کولیت اولسراتیو، کرم‌های نگلی یا یسماری‌های بد خیم

تغذیه درمانی در انواع کم خونی:

تغذیه درمانی در کمبود B12 و کم خونی پرنیشور:

V رژیم پر پروتئین

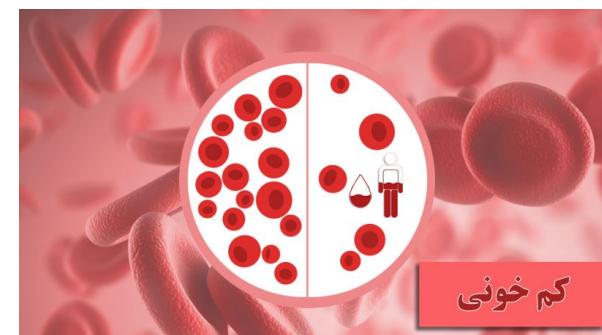
V رژیم غنی از سبزیجات برگ سبز

V استفاده متعادل از منابع خوب B12 شامل گوشت گاو، تخم مرغ، شیر و محصولات لبنی

V افراد سالم‌مند باید B12 را به شکل مکمل یا غلات غنی شده دریافت کنند.

کم خونی (آنمی) چیست؟

کم خونی ناشی از کاهش اندازه، تعداد گلوبول‌های قرمز خون (RBC) یا محتوی آن هاست. اکثراً کم خونی در اثر فقدان مواد معدنی مورد نیاز برای سنتز طبیعی گلوبول قرمز، عمدتاً آهن، ویتامین B12 و اسیدفولیک ایجاد می‌شود.



علل کم خونی فقر آهن:

۱- دریافت ناکافی آهن ناشی از رژیم غذایی نامناسب و عدم دریافت مکمل

۲- جذب ناکافی ناشی از اسهال، آکلریدی (عدم ترشح اسید)، بیماری روده‌ای از جمله سلیاک، گاستریت و گاستروکتونی و یا تداخل دارویی

۳- افزایش نیاز به آهن در دوران رشد (طی بارداری، شیرخواری، نوجوانی و شیردهی)