

هرگونه خونریزی را گزارش داده و از به کارگیری
تیغ و دهان شویه های تجاری اجتناب ورزید.

از مصرف آسپرین یا NSAIDs (ضد التهاب های
غیراستروئیدی مانند ایبوبروفن) خودداری نمایید.

طی دوران درمان لازم است از روش های
ضدبارداری استفاده شود.

طی درمان از انجام واکسیناسیون اجتناب ورزید.
از آن جایی که احتمال آفتاب سوختگی وجود دارد، از
توقف در آفتاب اجتناب ورزید.

طی دوره درمانی موها ریزش پیدا می کنند. استفاده از
کلاه گیس می تواند سبب شود احساس بهتری داشسته
باشد. به خاطر داشته باشید موهایی که جدید می رویند
از نظر رنگ و ضخامت متفاوت اند.

در صورت بروز استوماتیت، از مصرف غذا های
سفت، داغ و حاوی اسید سیتریک اجتناب ورزید. از
مایعات کافی استفاده نمایید.

روزانه دهان را معاینه کرده و تظاهرات استوماتیت را
گزارش نمایید: خونریزی، نفاط سفید، زخم ذر دهان

علائم آنمی را گزارش نمایید: خستگی بیش از حد،
سردرد، غش، کوتاهی تنفس، و تحریک پذیری
طی درمان از روش های ضد بارداری استفاده نمایید.

از مصرف سالیسیلات، الکل و NSAIDs خودداری
نمایید، ممکن است خونریزی دهد.

در مورد آلوپسی ایجاد شده صحبت کنید. موهایی که
جدید می رویند از نظر بافت و ضخامت متفاوت
خواهند بود.

از هر نوع واکسیناسیون اجتناب ورزید.

۲۴ ساعت بعد از تجویز دارو ممکن است اسهال رخ
دهد. دهیدراتاسیون (کم آبی) به دنبال اسهال سریع به
وجود می اید.

لووکورین

Leucovorin(Calcium)

طراح و تنظیم: آموزش به بیمار بیمارستان لقمان
حکیم

لوكورين

Leucovorin (calcium)

طبقه بندی فارماکولوژیک:

آنٹی دوت / ویتامین

طبقه بندی مصرف در حاملگی: C

دفع دارو: این دارو فرم احیا شده اسید فولیک است و

دفع آن ادراری است.

اشکال دارویی:

Inj: 3mg/ml, 10, 125

Tab 5 , 25mg

به منظور پیشگیری از بروز سمیت کلیوی قبل از
درمان و روزانه سطح متواترکسات چک شود.

I&O را کنترل کنید.

لازم است با فاصله یک ساعتی از آنتاگونیست ها
اسید فولیک استفاده شوند.

فارماکودینامیک: به عنوان آنتی دوت آنتاگونیست
های اسید فولیک، مانند MTX به کار برده می شود.
شروع تاثیر در کمتر از ۵ دقیقه و مدت اثر این دارو
۳-۶ ساعت می باشد.

موارد مصرف

پس از مصرف زیاد MTX در سرطان

آنمی مگالوبلاستیک به علت کمبود اسید فولیک
صرف زیاد آنتاگونیست اسید فولیک

سرطان پیشرفته کولورکتال

موارد احتیاط

آنمی مگالوبلاستیک به علت کمبود ویتامین B12

حساسیت

عوارض جانبی

پوستی: خارش ، راش ، آریتم

تنگی برونш

حساسیت آنافیلاکتونید

اقدامات پرستاری

جهت آماده کردن محلول لازم است ۵ میلی گرم از
دارو را با آب حاوی باکتریوساستاتیک حل نمود تا
محلول با غلظت 10MG/ML به دست آید. در
صورتی که از آب استریل برای حل کردن استفاده شده
است بلافاصله باید دارو را استفاده نمود.

برای بیمار تحت درمان لوكورین لازم است روزانه ۳
لیتر مایعات مصرف گردند.

در صورت ابتلاء به کمبود اسید فولیک از مواد غذایی
زیر استفاده نمایید:

قارچ، حبوبات، دانه های سبز رنگ
در صورت بروز حساسیت بلافاصله گزارش دهید از
توقف در اماکن شلوغ و تماس با افراد عفونی اجتناب
ورزید.

در صورت استوماتیت از مصرف غذاهای داغ و سفت
و حاوی اسید سیتریک اجتناب کرده و مصرف مایعات
را افزایش دهید.

روزانه دهان را معاینه کرده و هریک از موارد زیر را
گزارش دهید: استوماتیت، خونریزی، نقاط سفید، زخم
دهان

می توان طبق دستور پزشک برای کنترل درد از
لیدوکائین استفاده کرد

هریک از علائم عفونت را گزارش کنید: تب، گلودرد،
نشانه های آنفولاتزا

علائم آنمی را اطلاع دهید: خستگی، سردرد، غش
کوتاهی نفس و تحریک پذیری

