



فلوئو اوراسیل

Fluorouracil(5-fu)

طراح و تنظیم: آموزش به بیمار بیمارستان لقمان
حکیم

ویرایش: سمیرا رضایی مهر ۱۴۰۳

آموزش به بیمار و خانواده

از توقف در اماکن شلوغ و تماس با افراد عفونی
اجتناب ورزید.

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

روزانه دهان را معاینه کرده و هریک از موارد زیر
را گزارش کنید: 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
و ...

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

از مصرف آسپرین یا NSAIDs خودداری نمایید.

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

طی درمان از انجام واکسیناسیون اجتناب ورزید.

طی دوره درمانی موها ریزش پیدا می کنند. استفاده از
کلاه گیس می تواند سبب شود احساس بهتری داشته
باشید.

توصیه ها

به طور دقیق و جدی رعایت نکات آسپتیک را نموده و
در صورتی که تعداد WBC افت کند، ایزولاسیون،
معکوس و حمایتی به کار برده می شود.

هر ۴۸ ساعت یک بار محل تزریق وریدی تعویض
گردد.

هر ۶-۸ ساعت دهان را با آب و سودا شسته، هر
۸-۱۲ ساعت دندان ها را مسواک زده و در صورت
استوماتیت از اپلیکاتور های سرپنبه ای برای
شستشوی دهان استفاده شود. برای کنترل در
دموکوزیت می توان از قطعات یخ استفاده نمود.

وضعیت تغذیه ای را از لحاظ وجود آهن، ویتامینف
مکمل، فیبر و فرآورده های لبنی کم بررسی کنید.
خصوصا این رژیم غذایی زمانی باید رعایت شود که
این دارو همراه با رادیوتراپی هم زمان تجویز شده
باشند.

عفونت، جراحی بزرگ در ماه قبل، سوء تغذیه،
دپرسیون مغز استخوان، حاملگی، شیردهی، عوارض
جانبی و ناخواسته

عوارض جانبی

CNS: خواب آلودگی، سر خوشی

Eye: فتوفوبی، تغییرات دید، اشک ریزش

Derm: راش، آریتم، خارش، تغییرات ناخن

Hema: دپرسیون مغز استخوان

GI: بی اشتها، اسهال، تهوع، استفراغ، ایلئوس
فلجی

اقدامات پرستاری:

در صورت تزریق دارو به صورت داخل وریدی لازم
است روزانه CBCdiff و شمارش پلاکتی انجام شود.

در صورتی که WBC کم تر از ۴۵۰۰ و یا تعداد پلاکتی
کم تر از ۱۰۰۰۰۰ شود دارو را قطع و به پزشک
اطلاع دهید. نهایت افت و لکوپنی در عرض ۲ هفته
و بهبودی ظرف مدت یک ماه به وجود می آید.

قبل و طی درمان، تست های کلیوی: BUN، کراتینین
ادرار، الکترولیت ها و اسید اوریک را چک کنید.

قبل و در طول درمان لازم است تست های کبدی:

بیلی روبین، آلکالن فسفاتاز، ALT و LDH

کنترل شوند.

هر ۸ ساعت حفرات بدن و غشا مخاط را از نظر
خونریزی، هماچوری، پتشی، کبودی و خون در
مدفوع چک کنید.

هر ۸ ساعت یک بار حفره دهان را از لحاظ التهاب
مخاطی، زخم، پیچ های سفید، درد، خونریزی و دیس
فاژی کنترل نمایید.

هر ۸ ساعت لازم است التهاب غشا مخاطی بدن و
شکندگی پوست را مدنظر قرار دهید.

به نشانه های گوارشی نظیر اسهال، کرامپ شکمی

فلونو اوراسیل

Fluorouracil(5-FU)

طبقه بندی فارماکولوژیک:

آنالوگ پیریمیدین

طبقه بندی درمانی:

ضد نئوپلاسم

طبقه بندی مصرف در حاملگی: D

دفع دارو:

عمدتا از طریق ریه و کم تر از طریق ادرار می باشد.

موارد مصرف:

درمان تسکینی سرطان پستان، تخمدان، کولون،

رکتوم، مثانه، کبد، مری، معده، پانکراس

موارد منع مصرف: