

بیمارستان حضرت آیت‌الله العظمی گلپایگانی (ره)  
مدیریت خدمات پرستاری - آموزش به بیمار



## فاویسم



تبلیغ کننده:  
 واحد آموزش به بیمار و ارتقای سلامت همکافی

[www.golpaygani-h.ir](http://www.golpaygani-h.ir)  
۰۲۵ ۳۱۶ ۱۱۱۱



- دقت کنید بیمارتان در معرض برخی مواد شیمیایی مانند نفتالین، بنزن، و حشره کشها قرار نگیرد.
- اگر به کودک فاویسمی خود شیر میدهید، شما هم باید از مصرف باقلاء خودداری کنید و حتی اگر یه دانه هم مصرف نمودید باید تا سه روز شیر مادر را قطع نمایید.
- کودک را تا ۴۸ ساعت بعد از رفع علائم وادار به استراحت کنید.  
پس از آن کودک می‌تواند تدریجاً فعالیت‌های عادی خود را از سر گیرد.

منابع:  
کتاب داخلی و جراحی بروز و سودارت  
[better-health.com](http://better-health.com)

### مراقبت:

- وقتی بیمار شما در معرض بعضی از داروها که ذکر خواهد شد قرارگیرد و یا به بعضی عفونتها مبتلا شود باقالای خام یا پخته مصرف نماید ۲۴ تا ۴۸ ساعت و بعضی اوقات ۵ تا ۲۴ ساعت پس از تماس، علائم به شکل تب، تهوع، استفراغ، دل درد، اسهال، تیره شدن ادرار، رنگ پریدگی، سرگیجه، کاهش ادرار و تپش قلب ظاهر می‌شود. در صورت مشاهده علائم فوق کودک خود را به نزدیکترین مرکز درمانی برسانید.
- حتی لس کردن باقلاء یا رد شدن از کنار مزارع باقلاء در خیلی از کودکان علائم بیماری را ظاهر می‌سازد و مادران این نکته را مدنظر داشته باشند.
- در صورت بروز تب، کودک را با آب ولرم تن شویه کنید. از شیاف استامینوفن استفاده و به نزدیکترین مرکز درمانی مراجعه نمایید.
- در صورت مشاهده یکی از علائم فاویسم به بیمارتان مایعات شیرین و بیرنگ مانند آب بسیار و یا آب انگور بدھید و به درمانگاه یا بیمارستان مراجعه کنید.

- علائم عمومی:  
سردرد، تهوع، استفراغ، رنگ پریدگی و زردی پوست و ناخن و پلک، بی حالی، افزایش ضربان قلب و افزایش تعداد تنفس و تب
- علائم اختصاصی:  
زردی (برقان) پوست و مخاط و تغییر رنگ ادرار (تصورت پر رنگ و رنگ چای)
- در موارد پیشرفتہ کاهش سطح هوشیاری و افت فشار خون و گاه نارسائی کلیه نیز اتفاق میفتند.

#### درمان بیماری:

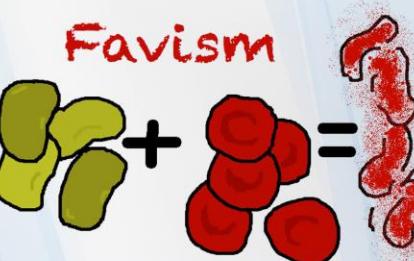
درمان این بیماران، درمان حمایتی است هدف پیشگیری از رسوب، هموگلوبین در کلیه ها انجام خواهد شد و عمدتاً نیاز به بستری بیمار در یک مرکز پزشکی است و گاهی حتی نیاز می شود تزریق خون صورت گیرد.

- برای کودک شما آزمایشات خون و جمع آوری ادرار بصورت چند مرحله ای با هدف بررسی میزان دفع هموگلوبین انجام خواهد شد.

۳

#### علل بیماری:

- از علی که در بروز این بیماری دخالت دارند به موارد زیر می توان اشاره نمود:
- بعضی داروهای ضد باکتری، بعضی داروهای ضد مalaria، مواد شیمیایی مانند نفتالین
  - بعضی از بیماری ها مانند (هپاتیت، اسیدوزدیابتی)
  - مصرف باقلاء و گاهی حتی تماس با باقلاء



#### علائم بالینی:

به دنبال ایجاد فاویسم علائم بصورت زیر در بیمار مشاهده می شود:

۴

#### توضیح بیماری فاویسم:

اگریکی از آنزیم های بدن (به نام G6PD) که در تمام سلولهای بدن موجود است، در بدن افراد دچار نقص و یا کمبود شود ممکن است باعث کم خونی شود، زیرا گلbulهای قرمز بیمار که به بعضی از مواد حساس بوده و مواجهه با این مواد موجب پاره شدن غشاء سلول گلbulهای قرمز شده و محتويات آن بیرون می ریزد و در این حالت فرد دچار کم خونی شده و ادرارش پر رنگ می شود که به آن فاویسم می گویند.

باقلاء از جمله مواد غذایی است که در لوله گوارش و در ضمن فرآیندهای شیمیایی عمل هضم به موادی تبدیل می شوند که می توانند به محض تماس با غشاء گلbulهای قرمز در افرادی که کمبود آنزیم مذکور را دارند، آنها را منهدم نموده و از بین ببرند و شخص به فاویسم مبتلا می شود. بنابراین این افراد باید از خوردن باقلاء تازه و خام اجتناب کنند.

این بیماری بیشتر در پسرها دیده میشود ولی ممکن است در دخترها هم اتفاق بیفتد.

۱