

تعریف بیماری فاویسم:

فاویسم یک بیماری ارثی خونی می باشد که به علت کمبود یکی از آنزیم های گلوبول قرمز ایجاد می شود. این بیماری وابسته به جنس بوده و بیشتر در جنس مذکر دیده می شود. بیماران در حالت عادی کاملاً طبیعی بوده و هیچگونه علامتی ندارند مگر آنگاه که با مواد خوراکی مانند باقلا مواجهه پیدا کنند که در این صورت دچار علائم حاد بیماری می شوند.

علائم بیماری فاویسم:

24 تا 48 ساعت پس از خوردن مواد کسیدان (موادی که اکسیژن در آنها زیاد تولید می شود. همین امر باعث می شود که گلوبول های قرمز از بین بروند یا پاره شوند) مانند باقلا یا مصرف سایر داروهای خاص مانند آسپیرین با دوز بالا، داروهای ضد مالاریا، ویتامین K، مصرف برخی از آنتی بیوتیک ها، نفتالین، حنا و عوامل عفونی علائم زیر به طور ناگهانی پدیدار می شود:

- تب خفیف
- بی حالی
- رنگ پریدگی
- حالت تهوع و گاهی استفراغ
- قرمز یا تیره رنگ شدن ادرار (به رنگ چای پررنگ)

• گاهی درد شکم یا کمر

در صورت عدم درمان مناسب، احتمال آسیب دیدن کلیه ها و ایجاد نارسایی کلیوی و نیز کم خونی شدید و صدمات حاصل از آن وجود دارد.

نکته:

در صورت وجود یک فرد مبتلا در خانواده بررسی برای همه افراد خانواده خصوصاً فرزندان دیگر (اعم از پسر و دختر) لازم است. همچنین توصیه می شود سایر افراد مذکر بستگان نزدیک (شامل پسرخاله، پسرذائی، پسر عمو و پسر عمه) نیز بررسی شوند.

سن شیوع این بیماری:

سن شیوع این بیماری یک تا 10 سالگی است، اما بیشتر مبتلایان در رده سنی زیر 5 سال قرار دارند. در کودکان زیر یک سال نیز ممکن است بیماری از طریق خوردن شیر مادر اتفاق بیفتد.

نکته مهم:

فاویسم با آلرژی تفاوت دارد یعنی کسانی که فاویسمی هستند، فکر نکنند که در مقابل غذاهای دیگر هم حساسند یا آلرژی دارند.

اقداماتی که والدین کودک مبتلا به فاویسم باید

انجام دهند:

- 1- شناخت دقیقه عواملی که موجب بروز حملات بیماری می شوند از جمله مصرف باقلا و برخی داروهای خاص و پرهیز از مصرف خودسرانه آن
- 2- برای تسکین درد یا پایین آوردن تب کودکان، هرگز به او آسپرین ندهید. از استامینوفن، فقط با مقداری که پزشک تجویز کرده است بهره بگیرید.



- 3- در صورت مراجعه به پزشک و یا مراکز درمانی ابتلا به فاویسم را اعلام کنید تا داروهای بی خطر برای فرزندان تجویز شود.

- 4- از مصرف نفتالین و حشره کش خودداری کنید.





مرکز آموزشی درمانی امین

فاویسم

چیست؟



باقلا پاک شده است باعث بروز همولیز می شود. بنابراین پرهیز از مواجهه به معنی نخوردن آن به تنهایی نیست.

10- معمولاً درمان با تجویز سرم به مقدار کافی و در صورت نیاز تزریق خون بر حسب نظر پزشک صورت می گیرد.

11- هر چند خطر بروز عارضه فاویسم پس از ده سالگی کاهش می یابد، اما بهتر است همیشه مراقب او باشید.

منبع: کودکان مارلو

| شناسنامه پمفلت آموزشی | |
|-----------------------|--------------------|
| موضوع | فاویسم چیست؟ |
| تهیه کننده | واحد آموزش سلامت |
| تأیید کنندگان علمی | خانم دکتر رفاهی |
| سمت | مدیر گروه نوزادان |
| تاریخ تهیه | 1401 |
| نوبت بازنگری | PE-PED-13 دوم 1406 |

جهت استفاده از مطالب آموزشی به سایت بیمارستان مراجعه نمایید.
www.amin.mui.ac.ir

5- کودک مبتلا به فاویسم نمی تواند و نباید خون خود را اهدا کند.

6- فرزندان باید از خوردن سبزیجات زیاد و بیش از حد معمول پرهیز کند.

7- اگر مادری هستید که به کودکتان شیر می دهید هرگز باقلا و آسپرین نخورید و در مورد مصرف سایر داروها نیز با پزشک مشورت کنید.

8- در صورت بروز حمله فاویسم به نزدیک ترین مرکز درمانی مراجعه نمایید.



9- برخی از بیماران که میزان فعالیت آنزیمی در آنها بسیار کم است با استنشاق بوی باقلای تازه و در مواردی حتی عبور از کنار مزرعه باقلا و یا حضور در خانه ای که در آن