

تعریف:

گلومرونفریت حاد پس از عفونت استرپتوکوکی، به التهاب مویرگهای گلومرولی کلیه گفته می شود. این بیماری در کودکان بالای ۲ سال شایع است. بیشترین سن درگیری، کودکان ۱۲-۳ سال می باشند، اما در هر سنی می تواند ایجاد شود. در پسرها شایعتر از دخترهاست.

علائم بیماری:

خون واضح در ادرار، ادرار به رنگ چای یا کوکاکولا، افزایش فشار خون، سردرد، درد پهلو، ضعف و بیحالی، رنگ پریدگی، بی اشتہایی، تهوع و استفراغ، ورم اطراف چشم ها و صورت، کاهش بینایی، درد شکم، خواب آلودگی، درد قفسه سینه هنگام نفس کشیدن.

روش های تشخیصی:

گرفتن شرح حال بیماری، علائم ظاهری بیمار، کشت ترشحات گلو، آزمایش ادرار و خون، و نمونه برداری از کلیه.

درمان:

- کنترل خون از نظر الکترولیتها، کراتی نین، نیتروژن اوره، به منظور تشخیص و درمان نارسایی حاد کلیه
- کنترل خون از نظر وجود پادتن های بیماری در خون
- استراحت در بستر
- محدودیت آب و کم نمک در رژیم غذایی
- صرف آنتی بیوتیک (معمولًا پنی سیلین)
- صرف داروی ادرار آور برای کنترل فشارخون، ورم ریه، نارسایی قلبی و ادرار با حجم کم
- صرف داروی ضد فشارخون در صورت افزایش فشارخون
- صرف داروی کورتون دار (پردنیزولون) و سرکوب کننده سیستم ایمنی مانند سیکلوفسفاماید یا سیکلوسپورین در صورت شدید بودن بیماری
- صرف مکمل آهن و ویتامینها در صورت وجود کم خونی

علت بیماری:

عفونتهای استرپتوکوکی گروه A از علل مهم این بیماری هستند که ۵ روز تا ۳ هفته پس از التهاب لوزه و گلودرد چرکی یا عفونت زرد زخم پوست ایجاد می شود. این اختلال، یک اختلال خود ایمنی است. به نظر می رسد پاسخ غیر طبیعی سیستم ایمنی بدن (پادتن های تولید شده) بدنبال مقابله با عفونت چرکی گلو یا عفونت زرد زخم پوست که در اثر باکتری استرپتوکوک گروه A ایجاد شده، گلومرولهای کلیه را نیز مورد حمله قرار می دهد، منجر به کاهش خونرسانی کلیه، تجمع آب و سدیم و پروتئین در ادرار می شود.

- بستری کردن بیمار در بیمارستان
- کنترل علائم حیاتی به خصوص فشارخون
- کنترل ادرار از نظر دفع پروتئین و وجود خون در آن
- کنترل مایعات خورده شده و دفع شده
- توزیع روزانه بیمار از نظر میزان ورم و تشخیص افزایش یا کاهش آن

پیشگیری:

از تماس با بیمارانی که عفونت استرپتوکوکی

دارند مثل: گلودردهای چرکی، زرد زخم و ...

خودداری کنید.

برای درمان آنتی بیوتیکی هر گونه عفونت که

شاید استرپتوکوکی باشد به پزشک مراجعه کنید.



دانشگاه علم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی آبادان

گلومونفریت حاد

پس از عفونت استرپتو کوکی

تهیه کننده:

محبوبه رنجبر

استاد راهنمای:

سرکار خانم حیاتی

