

رتینوبلاستوما

رتینوبلاستوما (تومور مادرزادی چشم)

این بیماری می‌تواند یک طرفه یا دو طرفه باشد. بدین معنی که یک چشم یا هر دو چشم را مبتلا کند. جنس (مونث / مذکر) و نژاد (رنگ پوست) در ایجاد این بیماری تاثیر ندارد اما سابقه فامیلی (ارث) می‌تواند موثر باشد. بدین صورت که در انواع فامیلی معمولاً دو طرفه هستند و در نوع غیر فامیلی بیشتر تمایل به درگیری یک طرفه دارد.



رشد تومور ممکن است به سمت بیرون و یا به سوی داخل باشد. در حدود ۶۰ درصد موارد یک طرفه و غیر ارثی و ۱۵ درصد موارد ارثی و ۲۵ درصد موارد نیز دوطرفه و ارثی است. درگیری دو طرفه در ۴۲ درصد از مبتلایان زیر یک سال و فقط در ۲۱ درصد مبتلایان در سال اول تولد و به میزان کمتر در سنین بالاتر دیده می‌شود. شایعترین علامت بیماری، وجود لکه سفید در چشم است.

لوچی، اشک ریزش و قرمزی چشم از علائم دیگر بیماری هستند. در مراحل پیشرفته بیماری التهاب کاسه چشم، وجود خون یا نامنظمی در مردمک اتفاق می‌افتد.

نکات قابل توصیه به والدین:

نیاز به انجام نمونه برداری چشم یا تومور نیست. بلکه وجود بیماری یا معاینات چشم پزشکی مشخص می شود. معاینه توسط چشم پزشک و زیر بیهوشی عمومی انجام می گردد. با این اقدام ضمن مشاهده کامل هر دو چشم، عکسبرداری و نقشه برداری از تومور آسان می شود.

سونوگرافی، سی تی اسکن و MRI کاسه چشم برای بررسی وسعت بیماری داخل چشم و گسترش بیماری به داخل چشم می تواند مورد استفاده قرار گیرد.



توجه:

- اندازه و محل تومور، تعیین کننده نوع درمان است. اولین هدف درمانی، شفای بیمار و دومین هدف حفظ بینایی است.
- با دسترسی به شیمی درمانی های موثر می توان برای حفظ هر دو چشم با درجاتی از بینایی مؤثر تلاش نمود.
- درمان های موضعی چشمی در مراحل ابتدایی بیماری انجام می شود ولی در مراحل بالاتر شیمی درمانی انجام می شود.

• لازم است که بیماران جهت بررسی پاسخ به درمان مورد معاینات مکرر قرار گیرند.

لازم به ذکر است که:

- اخیراً از طریق استفاده از شیمی درمانی توام با درمان موضعی تمام تلاش در جهت حفظ بینایی مفید متمرکز شده است.
- معاینات چشم پزشکی متداول از نظر تشخیص ضایعات جدید تا حدود سن ۶ سالگی باید ادامه یابد.



- در صورتی که یک فرد مبتلا در خانواده وجود داشته باشد، تمام نوزادان آن خانواده باید از ابتدا معاینه زیر بیهوشی انجام دهند.



واحد آموزش به بیمار- مجتمع آموزشی، پژوهشی و درمانی حضرت رسول اکرم (ص)

آموزش به بیمار

کد ۵۲



رتینوبلاستوما



سطحیم‌کننده: مبین قاسمی (کارشناس ارشد آموزش به بیمار)
تأییدکننده: دکتر محمدفرانوش (متخصص بیماری‌های کودکان، عضو
هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی ایران)

سال ۱۴۰۰

آدرس: خیابان سارخان - خیابان نیایش - مجمع آموزشی درمانی حضرت رسول اکرم (ص) - تلفن: ۶۴۳۵۱

<http://hrmc.iums.ac.ir/>