



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی  
شهید بهشتی  
مرکز پزشکی، آموزشی، درمانی کودکان مفید

## تومور ویلمز

ویراستار: دکتر لیلی مهاجرزاده؛ فوق تخصصی جراحی و اورولوژی  
کودکان

مرکز پزشکی، آموزشی و درمانی کودکان مفید

## تومور کلیه

تومور کلیه یک توده منفرد است که از پارانشیم کلیه منشا می‌گیرد. این تومور سریعاً بزرگ می‌شود و باعث فشار به احشاء و عروق مجاور می‌گردد. در این مرحله به راحتی توسط مادر قابل لمس می‌باشد این تومور قبل از رشد زیاد می‌تواند باعث وجود خون در ادرار شود. در هر مرحله‌ای که والدین شک به بیماری می‌کنند باید به پزشک مراجعه نمایند. جراحی به موقع این تومور در بخشهای مجهز جراحی و اورولوژی کودکان باعث نجات جان کودک و عمر مفید و طبیعی می‌گردد. در صورتی که کودک دیر مراجعه کند دست اندازی از طریق جریان خون به ریه و کبد صورت می‌گیرد. یا از طریق سیستم لنفاوی به گره‌های لنفاوی خارج از صفاق گسترش می‌یابد.

شایع‌ترین محل متاستاز تومور به ترتیب شامل ریه ها، کلیه طرف مقاب، کبد، استخوان می‌باشد. سن شیوع بیش تر ۴-۳ سالگی است.

## علائم تومور کلیه

- ۱) وجود توده در پهلو و یا شکم
- ۲) درد
- ۳) خون در ادرار (هماچوری)
- ۴) افزایش فشارخون
- ۵) تب
- ۶) بی‌قراری و احساس ناخوشی

## تدابیر درمانی

عمل جراحی برای درمان بسیار حائز اهمیت است نفروکتومی یا برداشتن کلیه درگیر صورت می‌گیرد و نمونه جهت بافت شناسی ارسال می‌شود بعد از عمل جراحی در مورد لازم رادیوتراپی و شیمی درمانی استفاده می‌شود.

## ارزیابی پرستاری

- ۱) قبل از عمل هرگز تومور لمس نکنید
- ۲) بعد از عمل صداهای روده و تورم شکم بررسی شود
- ۳) کنترل درد
- ۴) کنترل محل عمل از نظر عفونت و ترشحات

## مراقبت قبل از عمل جراحی

- ۱) کنترل علائم حیاتی مثل نبض، درجه حرارت
- ۲) کنترل کم خونی و تمایل به خونریزی

- ۳) کنترل درد استخوانی

- ۴) کنترل فشارخون

## مراقبت‌های بعد از عمل جراحی

- ۱) کنترل درجه حرارت، نبض، فشارخون
- ۲) کنترل جذب و دفع
- ۳) کنترل عملکرد روده ها
- ۴) تشویق به سرفه و تنفس عمیق
- ۵) تغییر پوزیشن وضعیت بیمار
- ۶) خارج کردن ترشحات حلق توسط ساکشن
- ۷) کنترل محل جراحی
- ۸) مراقبت از دهان
- ۹) مراقبت از پوست

☆ تومور ویلمز در کودکان با تشخیص و درمان به موقع به خوبی پاسخ می‌دهد و کودک عمر طبیعی می‌کند.

☆ مراجعه به درمانگاه در هفته بعد از عمل جهت ویزیت و کشیدن بخیه ها ضروری است.

☆ کنترل تب و هر علامت غیرطبیعی (التهاب، خونریزی محل عمل) و اطلاع به پزشک

☆ استفاده از داروهای تجویز شده در مدت معین

☆ مشاوره های بعد از عمل طبق نظر جراح