

## تومور ویلمز چیست؟

نام نوعی تومور بدخیم (سرطان) کلیه است که اولین بار فردی به نام "ویلمز" آن را کشف کرد. این تومور در کودکان دیده می‌شود و بیشتر کودکان مبتلا در سن زیر ۷ سال هستند. اما سن شیوع آن بین ۳-۴ سالگی است. به ندرت هم در بزرگسالان دیده می‌شود در صورت تشخیص به موقع، زودرس و شروع درمان مناسب، بیش از ۸۰٪ از این بیماران بهبودی کامل می‌یابند و عمرشان طبیعی خواهد بود.



## تشخیص قطعی تومور ویلمز:

- عکس ساده از شکم
- سونوگرافی شکم
- سیتی اسکن ریه، سینه، شکم
- آسیب شناسی تومور

(۱)



## علائم بیماری:

- ◀ توده شکمی؛ که اغلب توسط مادران در حمام که با بزرگی شکم کودک همراه می‌باشد.
- ◀ ادرار خونی
- ◀ درد شکم، با یا بدون استفراغ
- ◀ فشار خون بالا
- ◀ تب و کاهش وزن در برخی از کودکان
- ◀ متأسفانه گاهی به هنگام اولین مراجعه، متاستاز به ریه مشاهده می‌شود.

**متاستاز تومور به ریه به معنی گسترش سرطان و دست‌اندازی تومور به بافت ریه است.**



(۲)



## درمان:

- **جراحی:** معمولاً کلیه فرد مبتلا را کاملاً عمل می‌کنند و برای کودک فقط یک کلیه می‌ماند. گاهی به ندرت اگر تومور فقط قسمتی از کلیه، بالا یا پایین را گرفتار کرده باشد ناحیه گرفتار را عمل و خارج می‌کنند و قسمت سالم کلیه را نگه می‌دارند.
- **شیمی‌درمانی:** که به صورت وریدی و با فواصل معین انجام می‌شود.
- **رادیوتراپی:**

درمان‌های بالینی دیگر که برحسب علائم و حال بیمار است: مانند آنتی‌بیوتیک در صورت بروز تب و عفونت.

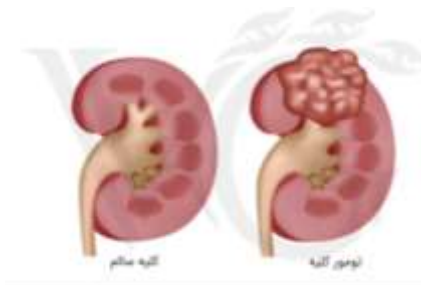


(۳)

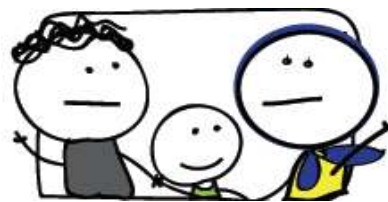


دانشگاه علوم پزشکی تهران  
قطب جامع علمی طب کودکان  
بیمارستان مرکز طبی کودکان  
(واحد آموزش سلامت)

## تومور ویلمز



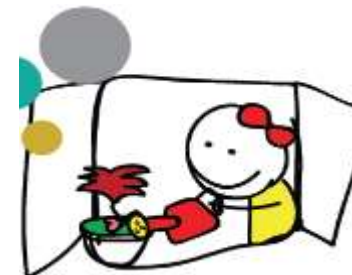
معمولاً بیماران با تومور ویلمز، یافته‌های غیرطبیعی دیگر به شکل مادرزادی دارند، مانند: درشتی بالاتنه نسبت به نیمه دیگر بدن؛ چاقی و عقب‌ماندگی ذهنی؛ بروز بدخیمی ثانوی و به دنبال آن، گاهی متاستاز رخ می‌دهد. به همین دلیل کودکان درمان شده، باید مادام‌العمر تحت نظر مرکز درمانی اولیه بمانند.



بیمارستان آموزشی درمانی پژوهشی مرکز طبی کودکان:  
آدرس: تهران، انتهای بلوار کشاورز، خیابان دکتر محمد قریب، جنب  
بیمارستان امام خمینی (ره)، پلاک ۶۲، مرکز طبی کودکان  
وبسایت بیمارستان: (آموزش به بیمار)  
<http://chmc.tums.ac.ir>

## ورزش و فعالیت‌های جسمانی و بدنی:

پس از طی دوران نقاهت جراحی، فعالیت‌های بدنی، ورزشی و اجتماعی محدودیتی ندارد.



## رژیم غذایی:

محدودیت غذایی لازم نیست و تغذیه مانند همه کودکان خواهد بود.

## علائم هشدار دهنده:

✓ در صورت ظهور علائم مختلف غیر طبیعی مانند:  
تب، استفراغ، درد شکم مداوم، یبوست، تنگی  
نفس، و... مراجعه فوری به پزشک معالج یا مرکز  
درمانی لازم است.

