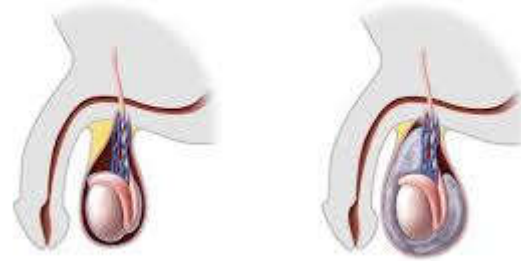


هیدروسل (تجمع آب دور بیضه) در

کودکان

- تجمع مایع در اطراف بیضه را هیدروسل می گویند.
- هیدروسل بیماری شایع در نوزادان پسر است که در آن مایعی اطراف بیضه را احاطه میکند و موجب بزرگ شدن کیسه بیضه میشود.
- عامل بوجود آمدن هیدروسل مادرزادی به دلیل این است که در دوران جنینی در سراسر بدن مایعات مختلف وجود دارد قسمتی از آن در بیضه ها جمع میشود که بعد از مدتی جذب میشود
- تا ۲٪ نوزادان پسر در بدو تولد دارای هیدروسل هستند.
- بیضه دارای ۶ لایه است که یکی از لایه ها لایه سروزی است که اگر شروع به ترشح بیش از اندازه مایع کند، دور بیضه را آب فرا میگیرد که موجب هیدروسل میشود
- هیدروسل ممکن است یکطرفه یا دو طرفه باشد.
- پس از نوزادی ۶٪ اطفال دارای هیدروسل میشوند یعنی در بدو تولد وجود نداشته و بعداً ایجاد شده است که ممکن است به دلیل ضربه عفونت و در اکثر موارد علل ناشناخته است.

بیماری هیدروسل حالت نرمال



علائم بالینی هیدروسل

- بزرگ شدن بدون درد بیضه که نرم بوده و ممکن است ثابت یا کم زیاد می شود.
- کودک نباید درد داشته باشد، وجود درد نشانی از یک بیماری زمینه ای دیگر مثل عفونت و یا سرطان بیضه است.
- بیضه را معمولاً می توان در کودکان لمس کرد، ولی اگر میزان مایع اطراف بیضه زیاد باشد، بیضه غیر قابل لمس خواهد بود.
- اگر در یک اطاق تاریک نور چراغ قوه را در زیر کیسه کیسه بیضه بتابانیم، در صورت وجود هیدروسل نور از کیسه بیضه عبور می کند.
- در کودکان باید هیدروسل نور را از سایر بیماریهای خطرناک بیضه افتراق داد، مهمترین آنها پیچش بیضه و فتق بدام افتاده است. پیچش بیضه اگر تا شش ساعت درمان نشود، سبب آسیب به بیضه شده و فتق بدام افتاده اگر بدرستی تشخیص داده نشده و اورژانسی تحت عمل جراحی قرار نگیرد ممکن است سبب سیاه شدن روده ها شود.
- در اطفال که دچار هیدروسل میشوند قوام بیضه مثل بادکنک است و بدون درد می باشد و وجود درد نشانه عفونت یا توده یا پیچش بیضه است.



یا من اسمہ دواء و ذکرہ شفاء



راهنمای بیمار

هیدروسل در کودکان

(جمع شدن آب اطراف

بیضه)

کد محتوا: ۵۶۹

<http://www.Alzahra.mui.ac.ir>

تلفن پیام گیر: ۰۳۱-۳۶۲۰۲۰۰۸

ایمیل: a.Salamat@azh.mui.ac.ir

مراقبت بعد از عمل

- ✚ بعد از هوشیاری کامل در صورت عدم تهوع با نظر پزشک جراح مایعات را شروع کنید.
- ✚ در صورت نداشتن سرگیجه چند ساعت بعد از عمل با کمک مادر کودک قادر به راه رفتن می باشد.

مراقبت در منزل

- ✚ در صورت درد مسکن طبق دستور پزشک مصرف شود.
- ✚ بعد از ۲۴ ساعت پانسمان نیاز ندارد.
- ✚ ۴۸ ساعت بعد از عمل می توانید کودک را حمام کنید.
- ✚ بیخیه ها یک هفته پس از عمل با دستور پزشک کشیده می شود.



منبع: جراحی آشکرافت ۲۰۱۹

تهیه کننده: شهناز حسین زاده "کارشناس پرستاری"

مشاور علمی: دکتر مسعود ناظم "فوق تخصص جراحی کودکان و نوزادان"

طراحی و تدوین: اقتداری "کارشناس ارشد پرستاری دفتر آموزش سلامت الزهرا(س)

بروز رسانی خانم سمیه فریدونی "کارشناس پرستاری" خرداد ۱۳۹۹

کشیدن آب اطراف بیضه با سرنگ نه تنها مفید نیست بلکه باعث افزایش عفونت و آسیب به بیخیه می شود.

درمان

- ✚ تنها راه درمان در سن ۱۲ تا ۱۸ ماهگی جراحی است.
- ✚ درمان دارویی ندارد.
- ✚ در جراحی لایه ای که باعث ترشح مایع میشود برداشته میشود.
- ✚ عمل جراحی هیدروسل ساده و بدون عارضه می باشد.
- ✚ اگر کودکی مبتلا به هیدروسل است و لازم است جراحی شود، باید در اولین فرصت اینکار صورت گیرد، چون با گذشت زمان مایع اطراف بیضه زیادتر شده و کیسه بیضه بزرگتر می شود و وقتی اندازه کیسه بیضه خیلی بزرگ شد، بعد از عمل جراحی خود را بخوبی نمی تواند جمع کند و برای همیشه از کیسه طبیعی طرف مقابل بزرگتر باقی می ماند.

✚ هیدروسل بخودی خود عامل ناباروری نیست ولی در صورتی که با عفونت یا توده یا پیچش بیضه یا عدم نزول بیضه همراه باشد ممکن است باعث ناباروری شود.