

قياس تدفق البول، كمية البول المتبقية في المثانة مع تخطيط عضلة صمام التبول

ماذا تعلم عن قياس تدفق البول و قياس كمية البول المتبقية في المثانة بعد التبول؟

هو اختبار بسيط، لا يصاحبه ألم. يتم من خلاله دراسة نمط تدفق البول لدى طفلك: سوف يتم الطلب من طفلك التبول في مرحاض خاص يتم بعده قياس كمية البول المتبقية في المثانة.

قياس تدفق البول مع قياس كمية البول المتبقية في المثانة وعمل تخطيط عضلي لصمام التبول:

هو اختبار مشابه للإختبار أعلاه مع إضافة تخطيط لعضلة صمام التبول، لعمل هذا الإختبار يتم وضع ملصقين يتم تثبيتهما بإحكام في الجلد المجاور لفتحة الشرج كما يتم تثبيت ملصق ثالث على أحد الأرجل. يتم توصيل هذه الملصقات بجهاز تخطيط العضلات مما يتيح دراسة عضلة صمام التبول خلال عملية التبول.

التجهيز لاختبار قياس تدفق البول:

١. يجب على طفلك الحضور للإختبار بمثانة ممتلئة. الرجاء حث طفلك على الشرب كما هو موضح في الجدول أدناه.

٢. من المهم أن لا يتم الشرب أكثر من المطلوب وأن لا يكون وقت الشرب قريب جداً من وقت الإختبار (أقل من ٣٠ دقيقة من وقت الإختبار) مما قد يؤدي إلى إعطاء نتائج خاطئة بالاختبار.

| العمر | كمية الشرب |
|-----------|------------|
| ٢-٣ سنة | ٢٠٠ مل |
| ٤-٥ سنة | ٣٠٠ مل |
| ٦-٧ سنة | ٣٥٠ مل |
| ٨-٩ سنة | ٤٠٠ مل |
| ١٠-١١ سنة | ٥٠٠ مل |
| ١٢-١٤ سنة | ٦٠٠ مل |

إعداد:

د. أسامة الصويان

أستاذ مساعد

إستشاري جراحة المسالك البولية لدى الأطفال

قسم جراحة المسالك البولية

مستشفى الملك فهد الجامعي بالخبر



<https://goo.gl/UR6zNB>