

یورودینامیک

رئیس بخش : خانم دکتر سکینه حاج ابراهیمی
 سرپرستار بخش : آقای عباسی
 نوع بخش : تشخیصی
 مکان بخش : طبقه اول جنب اتاق عمل
 اساتید بخش : دکتر امجدی- دکتر زمردی-دکتر مدائن - دکتر نوریزاده-دکتر حاج ابراهیمی- دکتر کاظمی راشد-دکتر فرشی
 پرسنل بخش : 2 نفر پرستار، یک نفر کمک بهیار
 تجهیزات بخش : دستگاه ویدئویورودینامیک ، دستگاه Rigiscan
 تعداد موارد مراجعه کننده بطور متوسط در ماه : 45 نفر
 نحوه پذیرش در بخش : بیمار با دستور پزشک به بخش مراجعه کرده و برای بیمار وقت تعیین می گردد و بیمار در وقت تعیین شده مراجعه و آزمایش می گیرد
 ساعات فعالیت : ساعت 7 الي 14 (غیر از روزهای تعطیل)
 دستگاه Rigiscan در ناحیه شمالغرب کشور فقط در این مرکز وجود داشته و در تعیین ناتوانی های جنسی بدنبال تروما و ... بسیار موثر می باشد
 دستگاه ویدئویورودینامیک فعلاً در کشور فقط در این مرکز فعال می باشد
 انجام تست یورودینامیک در ارتباط با بیماران زیر الزامی است

افرادی که مشکل در دفع ادرار دارند

افرادی که بی اختیاری ادراری توام با سرفه و عطسه و نیاز به جراحی دارند

افرادی که بی اختیاری ادراری فوریتی و توام با سرفه و عطسه دارند

افرادی که مشکلات کمپلکس مثانه ای دارند

افرادی که مشکلات ادراری و مثانه ای پس از جراحی قبلی و ژنیکولوژی دارند

افرادی که جراحی بی اختیاری ادراری آن ها قبلاً پاسخی نداده است

تست یورودینامیک تنها توسط 2 کاتتر باریک یکی در مجرای ادرار جهت اندازه گیری فشار مثانه ای (Pves) و دیگری در رکتوم جهت اندازه گیری

فشارشکمی (Pabd) صورت می گیرد

برخی از انواع تست های یورودینامیک

یوروفلومتری

تست بررسی نوار ادرار و نحوه دفع جریان ادرار و بررسی میزان دفع ادرار است. این نوع تست از جمله ساده ترین تست های یورودینامیک است و

معمولاً بر روی مراجعانی صورت می گیرد که دچار بیماری از نوع Voiding Difficulty هستند

به منظور انجام این تست ، بیمار بایستی با مثانه پر به بیمارستان مراجعه کرده و دفع ادرار در مخزن مربوطه صورت گیرد تا پزشک بتواند به وسیله

سنسوری که در قسمت تحتانی این مخزن تعبیه شده است کلیه پارامترهای تشخیصی را اندازه گیری کند

باقیمانده ادرار

بلافاصله پس از تست یوروفلومتری ، پزشک می بایست میزان باقیمانده ادرار را در مثانه بررسی کند ، این امر توسط دستگاه سونوگرافی و یا سوند و

یا Scanner در عرض چند ثانیه اندازه گیری می شود. اگر چنانچه تست یوروفلومتری یا بررسی باقیمانده ادراری موفقیت آمیز نباشد، جهت تشخیص

باید از تست سیستمتری کمک گرفت

.