



IVP

این آزمون جهت بررسی کلیه ها و مجاری ادراری میباشد. در این آزمون از ماده حاجب استفاده میشود که از طریق آنژیوکت وارد سیستم عروقی شده ، تصاویر مختلف از کلیه و مجاری ادراری تهیه میگردد

آمادگیهای قبل از انجام آزمون :

- ✓ تعیین وقت قبلی از واحد رادیولوژی
- ✓ انجام آزمایش اوره کراتینین (اطمینان از بالا نبودن فاکتورهای مربوط به عملکرد کلیه)
- ✓ تکمیل و امضای فرم مربوطه در واحد رادیولوژی و بیان سابقه حساسیت دارویی و غذایی یا بیماری خاص (اسهال ، دیابت ، بیماری قلبی ، هیپاتیت ، ایدز و ...) به مسئول واحد پذیرش رادیولوژی
- ✓ قطع مصرف قرص متفورمین (داروی قند خون) از ۴۸ ساعت قبل و بعد انجام آزمون
- ✓ خانم ها از عدم بارداری باید اطمینان حاصل نمایند
- ✓ مدارک قبلی مانند : IVP ، سونوگرافی ، رادیوگرافی و سی تی اسکن از کلیه ها همراه داشته باشید
- ✓ این آزمون نیاز به آمادگی روده ای دارد

آمادگی روده ای قبل از انجام تصویربرداری

از روز قبل آزمون حدود ساعت ۴ بعد از ظهر یک شیشه ۴ گرمی روغن کرچک استفاده کرده و حدود ساعت ۶ بعد از ظهر ۲ عدد قرص دایمتیکون مصرف نمایید به عنوان شام سوپ ساده صاف شده بدون حبوبات و لبنیات میل کنید و پس از شام ۲ عدد قرص دایمتیکون مصرف نمایید.

در صورت حساسیت دارویی یا عدم تحمل روغن کرچک میتوان از پودر پیدرولاکس استفاده کرد. مصرف مایعات و چایی تا شب قبل از آزمون منعی ندارد ولی روز آزمون مصرف مایعات ممنوع است. صبح روز آزمون ناشتا به بخش مراجعه نمایید.



نکات مورد توجه در آمادگی کودکان

- ✓ در کودکان خوردن چند قاشق غذاخوری روغن کرچک کفایت میکند و نیاز به مصرف ۴ گرم نیست.
- ✓ نوزادان و خردسالان ۲ تا ۳ ساعت قبل از ازمون مایعات مصرف نکنند.
- ✓ بیماران دیابتی و نوزادان منع مصرف مایعات ندارند.

نحوه انجام ازمون

ابتدا یک عکس ساده شکم (KUB) گرفته می شود تا پزشک رادیولوژی از آمادگی روده ای شما مطمئن شود. سپس داروی حاجب از طریق آنژیوکت تزریق می شود که از طریق جریان خون به کلیه ها می رسد (در هنگام تزریق ماده حاجب ممکن است احساس گرم شدن و طعم فلز در دهان داشته باشید که ۱ تا ۲ دقیقه بعد برطرف شده و نیاز به اقدام خاصی نیست ولی اگر احساس خارش و تنگی نفس به شما دست داد حتما به کارشناس رادیولوژی اطلاع دهید تا اقدام لازم برای شما انجام شود). عکسبرداری بعد از تزریق ماده حاجب انجام می شود. ممکن است در پایان از شما خواسته شود مثانه را خالی کرده و عکس دیگر از مثانه خالی گرفته شود. طول مدت ازمون از نیم ساعت و برحسب نیاز عکس تاخیری از ۶ الی ۲۴ ساعت به طول بیانجامد. در پایان پزشک رادیولوژی تصاویر را مشاهده و نتیجه را بیان می نماید.

وسایل انجام ازمون:

- ✓ آنژیوکت صورتی (۱ عدد)
- ✓ داروی حاجب (ویزی پگ) مقدار مصرف داروی حاجب متناسب با وزن است.
- ✓ امپول هیدروکورتیزون (۱ عدد)
- ✓ اب مقطر (۱ عدد)
- ✓ سرنگ ۵۰ سی سی (۱ عدد) و سرنگ ۵ سی سی (۱ عدد)

اقدامات پس از انجام ازمون:

نیاز به اقدام خاصی نیست. مایعات فراوان بنوشید.



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی
خراسان شمالی
مرکز آموزشی، پژوهشی و درمانی امام حسن (ع)
شهرستان بجنورد