

پرتونگاری ساده از دستگاه ادراری بعنوان آزمون مقدماتی جهت مطالعه کلیه ها، حالب ها، مثانه در رابطه با سنگهای ادراری (حاجب) ، سل یا تومورها در کلیه ها، پروستات و مثانه و نشان دادن سایه بافت نرم کلیه ها انجام می شود. در صورت اورژانس نبودن و فوریت نداشتن، این آزمون حتماً با آمادگی روده ای انجام می شود.

**I.V.P**

پرتونگاری (عکسبرداری) تخصصی یا رنگی از دستگاه ادراری با داروی حاجب شامل کلیه ها، حالب ها، مثانه می باشد. این عکس اساسی ترین روش بررسی سیستم ادراری بوده و دستگاه ادراری را بررسی می کنند.

این آزمون با تزریق ماده حاجب بداخل جریان خون (از طریق ورید دست و توسط آنژیوکت) انجام می گیرد.

- ماده حاجب از طریق خون به کلیه ها می رسد و باعث افزایش غلظت ادرار می شود.

**مدت زمان آزمون I.V.P:**

- مدت زمان این آزمون از نیم ساعت و برحسب نیاز عکس های تأخیری تا ۶ الی ۲۴ ساعت هم بطول می انجامد.

**نکات قابل توجه که شما بیمار محترم باید بدانید:**

- نیاز به تعیین وقت قبلی دارید. دانستن وزن دقیق خود جهت تعیین میزان داروی حاجب ضروری است.
- باید آمادگی روده ای کامل داشته و صبح، ناشتای کامل مراجعه کنید.
- بهتر است چند لحظه قبل از آزمون I.V.P به دستشویی رفته و مثانه خود را تخلیه کنید.
- در صورتیکه خانم هستید از عدم بارداری اطمینان حاصل نمائید که باردار نباشید.
- در صورتیکه سابقه حساسیت دارویی یا غذایی دارید یا بیماری خاصی مثل آسم ، دیابت، هپاتیت، ایدز یا غیره دارید، قبلاً به اطلاع مسئول پذیرش رادیولوژی برسانید.
- پس از اتمام عکس رنگی و مراجعه به منزل، مایعات مصرف کنید تا دارو از طرف ادرار دفع شود.

**دستور آمادگی روده ای:****(قبل از عکسبرداری)**

روده باید از مواد دفعی (گاز و مدفوع) تخلیه شده باشد. برای این منظور ۲۴ ساعت قبل از انجام رادیوگرافی باید رژیم غذایی سبکی داشته باشید.

مواد گازدار مثل نوشابه، دوغ و شیر مصرف نکنید. غذاهای سبک ، کم حجم و کم فیبر و فاقد حبوبات مصرف کنید.

استفاده از مسهل روغنی مثل روغن کرچک یا لاکساریسین بمیزان ۴۰ gr الزامی است.

باید مسهل را حدود ساعت ۶ یا ۷ بعدازظهر قبل از روز آزمون مصرف کنید و پس از آن از مصرف مواد غذایی خودداری کنید. (شام نخورید.)

می توانید روغن کرچک را همراه با شربت آبلیمو یا چای مصرف کنید.

باید ۸ ساعت قبل از آزمون ناشتا باشید و از مصرف مایعات بخصوص آب خودداری کنید.

- در مورد کسانی که نمی توانند مسهل روغنی مصرف کنند ، با صلاحدید بخش رادیولوژی از قرص بیزاکودیل یا C.Lax طبق دستور



سازمان تاسین اجتماعی

### بیمارستان شهید دکتر لبافی نژاد

آشنایی با **K.U.B** , **I.V.P** عکس تخصصی

(رنگی) با ماده حاجب از دستگاه ادراری و

نحوه آماده شدن برای این آزمون ها.



نشریه شماره ۴۰۵

شماره تماس: ۲۳۶۰۱

## قانون ۱۰ روز یا ۱۰ days Roll :

رعایت این قانون برای کلیه زنانی که مستعد بارداری هستند الزامی است. یعنی خانم های جوان مجازند تا ۱۰ روز پس از اولین روز آخرین قاعدگی جهت عکسبرداری به بخش رادیولوژی مراجعه کنند.

۳- وجود همراهان در اتاق رادیوگرافی ضرورتی ندارد، مگر بیمار، خردسال یا ناتوان یا اورژانسی حاد باشد و نیاز به همراه داشته باشد که در این صورت با پوشیدن روپوش سربی می توانید کنار بیمار خود بمانید.

بخش رادیولوژی استفاده کنند. ۲ قرص دایمیتیکون ظهر قبل از آزمون مصرف شود.

## نکات مهم قابل توجه بیماران:

- ۱- در کودکان خوردن چند قاشق غذاخوری روغن کرچک کفایت می کند و نیاز به مصرف ۴۰ گرم نیست.
- ۲- نوزادان و خردسالان، ۲ تا ۳ ساعت قبل از آزمون مایعات مصرف نکنند.
- ۳- بیماران دیابتی و نوزادان منع مصرف مایعات ندارند.

## \*توجه مهم\*

- ۱- در تمامی آزمون های رادیولوژی، عکسبرداری از خانم های باردار ممنوع می باشد، مگر در موارد اورژانسی و با دستور کتبی پزشک معالج.
- ۲- در صورتیکه بیمار خانم باشد، باید از عدم بارداری او مطمئن شد. رعایت قانون ۱۰ روز الزامی است.