



واحد آموزش

سلامت

آمادگی بیمار:

این رادیوگرافی با تزریق دارو همراه است و چنانچه کودک زیر یکسال باشد هیچگونه آمادگی لازم نیست. همچنین در موارد اورژانس نیز آمادگی قبلی ضرورت ندارد ولی در سایر موارد بیمار باید با آمادگی قبلی به بخش رادیولوژی جهت انجام این رادیوگرافی مراجعه نماید.

آمادگی لازم شامل:

* خوردن روغن کرچک یا استعمال شیاف بیزاکودیل می باشد که طبق دستور بخش رادیولوژی مربوطه باید انجام شود.

* در صورتیکه آمادگی لازم باشد بیمار باید صبح روز مراجعه به بخش رادیولوژی ناشتا باشد و از خوردن صبحانه جداً اجتناب نماید.

* انجام رادیوگرافی با نوبت قبلی امکان پذیر است و در صورتیکه نیاز به بررسی بیشتر نباشد جواب در همان روز تحویل خواهد شد.

* در صورتیکه بیمار حساسیت غذایی یا دارویی داشته و یا مبتلا به بیماریهای متابولیک یا سیستمیک بوده، باید تکنولوژیست مربوطه را از ابتدا آگاه سازد. توجه به این نکته بسیار حائز اهمیت می باشد.

* ممکن است از شما خواسته شود تا تمام یا قسمتی از لباسهای خود را درآوردید و لباس بلندی را در طول گرافی بپوشید. همچنین ممکن است از شما خواسته شود تا جواهرات یا هر چیز فلزی یا هر لباسی که ممکن است در طول گرافی مشکلی ایجاد کنند را خارج کنید.

زنان در صورتیکه باردار هستند یا احتمال بارداری میدهند پزشک یا تکنولوژیست را مطلع سازند.

موارد رایج استفاده از IVP چیست؟

شایعترین کاربرد آن بررسی انسداد در مسیر ادراری است. به پزشک در تشخیص موارد غیرطبیعی در سیستم ادراری کمک می کند، مثل مشاهده ی سرعت و کفایت سیستم ادراری بیمار در قابلیت دفع و همچنین وجود تومور یا سنگ در سیستم ادراری. این تست به منظور کمک به تشخیص علائم بیماری مثل خون در ادرار یا درد در پهلو یا قسمت پایینی کمر مورد استفاده است و پزشک رادیولوژیست را قادر می سازد تا تومور یا سنگ داخل کلیه، مجاری ادراری یا مثانه را تشخیص دهد.



توجه: در این بیمارستان همه روزه از ساعت ۸ الی ۱۲ صبح در صورت نیاز می توانید به واحد آموزش به بیمار مراجعه فرمایید. تلفن: ۰۷۱-۳۲۲۹۱۰۷۱ داخلی ۳۷۰

IVP چیست؟

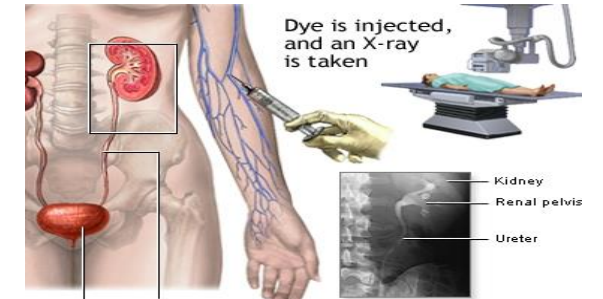
IVP یا **Intra Venous Pyelography** یک تست

رادیولوژی از کلیه ها، مجاری ادراری و مثانه است.

در این روش مواد حاجب به داخل ورید تزریق شده و سپس عکسبرداری انجام میشود.

این تصویر برداری رادیولوژی شامل پرتودهی به قسمتی از بدن با استفاده از پرتوهای یونیزان است که تصاویری از داخل بدن ایجاد می کند. زمانی که ماده کنتراست به داخل وریدی که از دست بیمار گرفته شده، تزریق می شود، این ماده از طریق جریان خون به حرکت درآمده و در کلیه و سیستم ادراری تجمع می یابند و این مناطق را به رنگ سفید در می آورند.

IVP به رادیولوژیست این اجازه را می دهد تا با مشاهده آناتومی و عملکرد کلیه ها، مجاری ادراری و مثانه به تشخیص برسد.



تصویر برداری از سیستم ادراری به وسیله **IVP** یک

تست غیر تهاجمی است.

تصاویر **IVP** اطلاعات جزئی و دقیق و ارزشمندی را برای رسیدن به تشخیص و انتخاب درمان توسط پزشک فراهم می کند.

بیمارستان حضرت امیرالمومنین (ع)

راهنمای بیمار

IVP



تهیه و تنظیم :

واحد آموزش سلامت

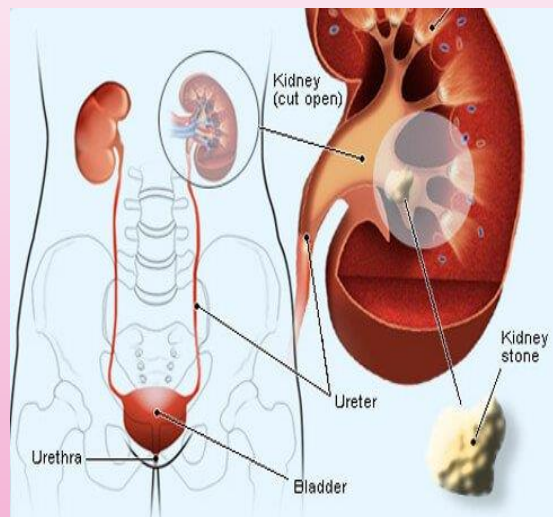
بازنگری بهار ۱۴۰۴

کد پمفلت: ۱.Pa.P-E.11.AH

سایت مرکز: www.amiralmomeninhospital.com

نحوه انجام آزمون:

در روز آزمون ماده حاجب از طریق رگ توسط کارشناس به بدن تزریق می گردد و بعد از اتمام آن چندین گرافی به فواصل زمانی معین گرفته می شود. این آزمون تقریباً به مدت یک ساعت طول می کشد. هر چند به علت سرعت کم تخلیه بعضی از کلیه ها آزمون ممکن است تا ۴ ساعت طول بکشد.



منبع:

پدیدآورنده: ف. ترکی (تکنسین رادیولوژی)

پزشک مشاور: دکتر علیرضا مومنی (رادیولوژیست)

طراحی و تنظیم: مسئول آموزش سلامت

من در طول آزمون و بعد از آن چه احساسی خواهم داشت؟

بعد از تزریق ماده کنتراست بعضی از بیماران ممکن است احساس گرما و خارش ملایم و یک مزه فلزی را در دهان احساس کنند. این اثرات جانبی رایج معمولاً بعد از یک تا دو دقیقه ناپدید شده و بی ضرر هستند.

به ندرت واکنشهای حساسیتی در بعضی بیماران دیده می شود. خارش ادامه دار یا همراه با کهیر به سادگی توسط دارو درمان خواهد شد. در موارد نادری، ممکن است بیمار دچار تنگی نفس شود. این علائم می توانند نشانه هایی از واکنش های جدی دیگر باشند که باید فوراً درمان شوند. پس اگر این علائم را احساس کردید سریعاً به پزشک اطلاع دهید در طول پروسه تصویربرداری ممکن است از شما خواسته شود تا به پهلو بچرخید یا پوزیشن های مختلفی را به خود بگیرید تا پزشک به خوبی بتواند تصاویر مختلفی را از زوایای مختلف مشاهده کند. نزدیک به انتهای آزمون ممکن است از شما خواسته شود تا مثانه را خالی کنید تا تصاویری از مثانه خالی تهیه شود. مواد کنتراست رنگ ادرار شما را تغییر نمی دهد یا برای شما ناراحتی هنگام ادرار کردن ایجاد نخواهد کرد. اگر این علائم را بعد از آزمون IVP داشتید به پزشک خود فوراً اطلاع دهید.

