

آمادگی بیماران جهت انجام سی تی اسکن

دستگاه سی تی اسکن شامل یک تیوب مولد اشعه ایکس می باشد که دور بیمار می چرخد و در مدت کوتاهی تصاویری از مقاطع مختلف از ناحیه ی مورد نظر تهیه می کند. سی تی اسکن جهت مشاهده بهتر اندامهای داخلی ، استخوانها و بافت نرم مورد استفاده قرار میگیرد و در موارد اورژانسی چون آسیب دیدگی ، ضایعات داخلی و خونریزی ها گزینه تشخیصی خوبی می باشد.



مزایای سی تی اسکن

- تعیین این که چه موقع بهتر است جراحی انجام شود
- کاهش نیاز به جراحی های اکتشافی
- بهبود و تشخیص و درمان سرطان
- کاهش طول مدت بستری
- راهنمای درمان بیماریهای شایع مانند آسیب بیماریهای قلبی و سکته مغز



آمادگی های لازم قبل از انجام سی تی اسکن با ماده حاجب خوراکی و تزریقی

- در بیماران سرپایی در موقع اخذ نوبت به آنان آموزش و آمادگی های لازم داده میشود.
- جهت انجام سی تی اسکن با تزریق جواب آزمایشات اوره و کراتینین بیمار الزامی می باشد.
- روز قبل غذاهای سنگین نخورید و حداقل 6 ساعت ناشتا باشید.

- داروهای خود را طبق برنامه ی همیشگی مصرف کنید البته به جز متفورمین، قطع این دارو 48 ساعت قبل از انجام آزمون الزامی است و مصرف دوباره ی آن به شرط عملکرد طبیعی کلیه ها پس از انجام آزمون ماده حاجب بلا مانع است
- برای بیماران سرپایی فرم رضایت قبل از تزریق دارو داده می شود تا بر اساس شرح حال و سابقه ی بیماری دستور های لازم انجام شود.

موارد عدم انجام سی تی اسکن با کنتراست

- بانوان باردار مگر در شرایط اورژانسی
- آسم، تنگی نفس، حساسیت مفرط به دارو
- کودکان در صورت بیداری و نا آرامی
- بیماران با کراتینین بالا
- بیماران با نقص ایمنی تزریق کنتراست در شرایط خاص صورت می گیرد
- در بیماران دیالیزی نوبت بیمار با تزریق دیالیز مطابقت داده شده و طوری هماهنگ شود که بلافاصله بعد از تزریق بیمار دیالیز شود.

بعد از انجام سی تی اسکن:

- ممکن است دچار سرگیجه مختصر شوید، نگران نباشید.
- اگر به خارش شدید یا کهیر بعد از سی تی اسکن با تزریق مبتلا شدید به پزشک رادیولوژی اطلاع دهید.
- از رانندگی بلافاصله بعد از انجام سی تی اسکن پرهیز کنید.

نکات ضروری

1. اشیای فلزی می تواند در کیفیت تصویر شما اثر بگذارند بنابراین بهتر است لباسهای زیپ دار، زیور آلات سنجاق سر، عینک و سمعک، دندان مصنوعی را از قسمت مورد نظر خارج سازید.
2. جهت انجام سی تی اسکن بدون کنتراست نیاز به آمادگی خاصی نیست.
3. به همراه داشتن مدارک پزشکی لازم در رابطه با سی تی اسکن فعلی اعم از سونوگرافی، سی تی اسکن قبلی و جواب آزمایشات مربوط به عملکرد (اوره - کراتینین) در صورتی که نیاز به تزریق ماده حاجب باشد لازم است.
4. حتما یک همراه داشته باشید.

واحد آموزش به بیمار

پاییز 1400