

سی تی اسکن

*دستگاه سی تی اسکن شامل یک تیوپ مولد اشعه ایکس می باشد که دور بیمار می چرخد و در مدت کوتاهی تصاویری از مقاطع مختلف از ناحیه مورد نظر تهیه می کند.

سی تی اسکن جهت مشاهده بهتر اندام های داخلی، استخوان ها و بافت نرم مورد استفاده قرار می گیرد و در موارد اورژانسی چون آسیب دیدگی ها، ضایعات داخلی و خونریزی ها گزینه تشخیصی خوبی می باشد.

نکات مهم:

۱- اگر سابقه آلرژی به ماده حاجب و غذای خاصی دارید حتما به پزشک خود اطلاع دهید.

۲- هر نوع بیماری که اخیرا به آن مبتلا شدید را به پزشک و یا کارشناس سی تی اسکن اطلاع دهید.

۳- اگر قرار است سی تی اسکن با ماده حاجب خوراکی هم

انجام شود یک یا دو ساعت قبل از نوبت باید خوردن ماده حاجب خوراکی را شروع کنید.

۴- عکس العمل بدن به ماده حاجب یددار بسیار نادر است لذا آرامش خود را حفظ کنید

۵- بخش تصویربرداری به داروها و وسایل مورد نیاز از نظر اقدامات اورژانسی هنگام بروز واکنش های آلرژیک مجهز می باشد و به این موارد سریع رسیدگی می شود بنابراین هیچگونه نگرانی نداشته باشید

جهت انجام سی تی اسکن بدون کنتراست نیاز به

آمادگی خاصی نمی باشد

نکات ضروری در سی تی اسکن با تزریق ماده حاجب:

❖ به همراه داشتن کلیه مدارک پزشکی قبلی در رابطه با

سی تی اسکن فعلی اعم از تصاویر رادیولوژی، سی تی اسکن، سونوگرافی، جواب پاتولوژی و ام آر آی و به خصوص جواب آزمایشات مربوط به عملکرد کلیه (اوره و کراتنین)

در صورتیکه نیاز به تزریق ماده حاجب می باشد، بعنوان ضمیمه پرونده شما الزامی است.

در مواردی که سی تی اسکن با ماده حاجب بصورت خوراکی و تزریقی درخواست شود نیاز به آمادگی های زیر دارد:

۱- در بیماران سرپایی در موقع اخذ نوبت به آنان آمادگی لازم داده می شود و موارد عدم انجام تزریق از بیماران سوال می شود.

۲- جهت انجام سی تی اسکن با تزریق، ارائه جواب (اوره کراتنین) بیمار الزامی است.

۳- تقریبا ۸ ساعت قبل از انجام تصویربرداری از خوردن و آشامیدن خودداری نمایید.

۴- روز قبل، غذاهای سنگین نخورید.

۵- داروهای خود را طبق برنامه همیشگی تان مصرف کنید؛ البته بجز متفورمین (قطع این دارو از ۴۸ ساعت قبل از انجام آزمون الزامی است و مصرف دوباره قرص متفورمین به شرط عملکرد طبیعی کلیه ها پس از انجام آزمون با تزریق



دانشگاه علوم پزشکی خدمات بهداشتی درمانی خراسان شمالی

مرکز آموزشی، پژوهشی و درمانی امام علی (ع) شهرستان بجنورد

آنچه درباره سی تی اسکن باید بدانید



فاطمه گلستانی

سوپروایزر آموزش سلامت

بازنگری: مرداد ۱۴۰۴

➤ بیماران محترم در صورت ابتلا به بیماری
مسری، مانند هپاتیت، سل، ایدز و بیماریهای
عفونی مسول پذیرش را حتما در جریان
بگذارید



بیمارستان امام علی (ع)

بجنورد، خیابان شهریار، مقابل دانشگاه آزاد

در صورت هر گونه سوال می توانید در ساعات اداری با شماره

تلفنهای زیر تماس بگیرید:

تلفن: ۰۵۸۳۱۵۱۱۶۰۷

جهت دریافت این فایل آموزشی به سایت بیمارستان به آدرس

زیر مراجعه کنید:

WWW.NKUMS.ac.ir

شماره تماس جهت نوبت دهی:

۰۵۸۳۲۲۹۷۰۱۰

داخلی ۱۱۲۱

ماده حاجب بلامانع است).

موارد عدم انجام سی تی اسکن با تزریق:

۱- انجام سی تی اسکن برای بانوان باردار ممنوع است
مگر در شرایط اورژانسی

۲- آسم، تنگی نفس، حساسیت مفرط به دارو، مولتیپل
میلوما

۳- در بیماران با کراتنین بالا

۴- در بیمارانی که سابقه باریم انما در ۱۰ روز گذشته
داشته اند

۵- در بیماران دیالیزی نوبت بیمار با تاریخ دیالیز مطابقت
داده شده و بلافاصله بعد از تزریق بیمار دیالیز
شود

۶- عدم ناشتایی

نکات مهم بعد از انجام سی تی اسکن با تزریق:

۱- تا دو روز بعد از انجام سی تی اسکن حتما ۵ تا ۶ لیوان
آب بنوشید تا ماده حاجب از بدنتان دفع شود

۲- مادران شیرده تا ۱۸ ساعت پس از تزریق ماده حاجب
به فرزند خود شیر ندهید