

دستورالعمل آمادگی های لازم برای انجام تصویر برداری های پزشکی



تهیه و تنظیم: واحد آموزش بگانی و ارتقاء سلامت



ام آر ای با تزریق

ام آر ای با تزریق یک نوع تصویربرداری پزشکی است که از میدان مغناطیسی و امواج رادیویی برای ایجاد تصاویر دقیق از اندام ها و بافت های داخلی بدن استفاده می کند. در این روش، تزریق ماده حاجب از طریق یک سوزن به داخل رگ، سبب ایجاد تصاویر واضح تر و دقیق تر می شود.

آمادگی های قبل از انجام آزمون:

- ۱) از ۲ ساعت قبل ناشتا باشید. (از نوشیدن آب و شیر خودداری شود حتی در مورد اطفال)
- ۲) انجام آزمایش کراتینین قبل از انجام ام آر آی با تزریق برای افراد بالای ۵۰ سال و افراد با سابقه نارسایی کلیوی یا سابقه شیمی درمانی و رادیوتراپی ضروری است. (بیمارانی که میزان کراتینین آنها بالا باشد باید حتماً با پزشک معالج و پزشک نفرولوژیست مشورت و اجازه کتبی ایشان را جداگانه به همراه داشته باشند در غیر این صورت، تصویربرداری بیمار لغو خواهد شد).
- ۳) بیمار باید حتماً هر نوع حساسیت غذایی یا دارویی را از قبل اطلاع دهد.
- ۴) در روز مراجعه علاوه بر پرونده، سوابق بیماری از قبیل سی تی اسکن سونوگرافی، رادیوگرافی، ماموگرافی، پاتولوژی و سایر مدارک مرتبط بخصوص شرح عمل جراحی را همراه خود داشته باشید.
- ۵) خواهشمند است قبل از پذیرش با توجه به وزن دقیق بیمار از انجام پذیر بودن تصویربرداری اطمینان حاصل نمایید سپس نسبت به انتقال بیمار به بخش ام آر آی اقدام نمایید.
- ۶) ورود کلیه وسایل و اشیاء فلزی، گوشی تلفن همراه و کارت های اعتباری به اتاق ام آر آی ممنوع است.

در صورت بارداری و یا شک به آن، حتماً به پزشک یا تکنسین اطلاع دهید.

مسئول فنی واحد رادیولوژی