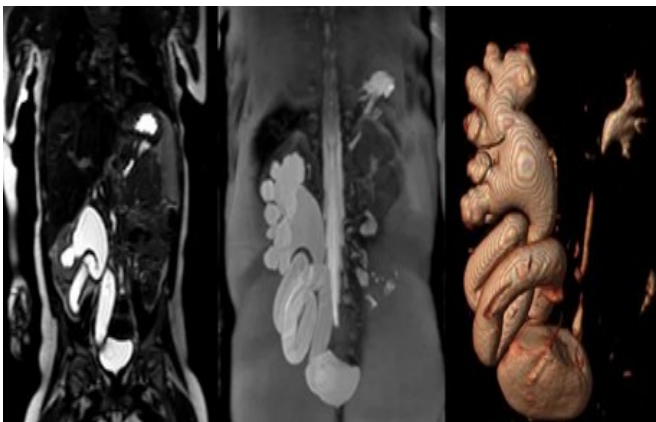




## دستورالعمل آمادگی های لازم برای انجام تصویر برداری های پزشکی



تهیه و تنظیم: واحد آموزش بچگانی و ارتقاء سلامت



## ام آر آی سیستم ادراری

در ام آر اوروگرافی (MRU)، از امواج مغناطیسی برای ایجاد تصاویر دقیق از کلیه‌ها، حالب‌ها و مثانه به منظور بررسی ساختار و عملکرد سیستم ادراری، وضعیت گردش خون کلیه‌ها، چگونگی ترشح ادرار، سرطان‌های مختلف و وجود تومورها و انتشار آنها به قسمت‌های مجاور، تشخیص خون در ادرار و سنگ کلیه یا مثانه استفاده می‌شود.

### آمادگی های قبل از انجام آزمون:

- ۱) بیمار باید شب قبل از تصویربرداری، شام سبک (سوپ) میل نموده و مایعات فراوان بنوشد.
- ۲) در روز مراجعه، از ۸ ساعت قبل ناشتا باشید (آب و مایعات مصرف نشود).
- ۳) در صورت داشتن کلیه پیوندی یا نارسایی کلیه، اطلاع دهید.
- ۴) 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).
- ۵) بیمار باید حتماً هر نوع حساسیت غذایی یا دارویی را از قبل اطلاع دهد.
- ۶) 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.

## مسئول فنی واحد رادیولوژی