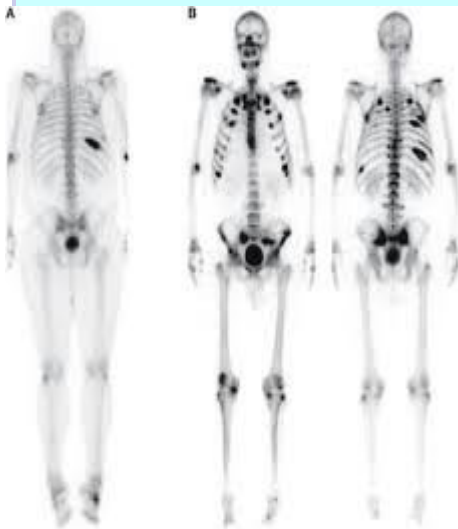


اسکن استخوان



مرکز تحقیقات پزشکی هسته ای
 دانشگاه علوم پزشکی مشهد

<http://www.mums.ac.ir/nmrc>
 Email: nmrc@mums.ac.ir
 Tel: 0511-8511720

۳. از تردد در راهروها و اتاق های بخش و همچنین از نزدیک شدن به سایر بیماران یا پرسنل یا از پرسیدن سوالات بی مورد از پرسنل اکیدا اجتناب کنید.

در صورت نیاز به هرگونه پرسش لطفا این کار توسط همراه شما انجام شود.

۴. در صورت شیردهی به شیر خوار این کار باید تا ۲۴ ساعت به تاخیر افتد.



نکات قابل توجه برای انجام باکفیت اسکن استخوان :

۱. لازم است بیمار قبل از تزریق دارو در فاصله زمانی تزریق و تصویربرداری و همچنین بعد از تصویر برداری مقدار زیادی آب و نوشیدنی های دیگر مصرف کند.

۲. در حین تصویربرداری بیمار بایستی بدون حرکت و آرام روی تخت دراز بکشد. هرگونه حرکت در حین تصویر برداری شود و گاهی موجب خطای تشخیصی می شود..

توجه :

در مجموع کلیه مراحل اسکن از زمان ورود تا تکمیل و خروج از موسسه ۵ الی ۶ ساعت به طول می انجامد.

نکات ایمنی قابل توجه پس از تزریق رادیو دارو:

۱. پس از انجام اسکن مقدار زیادی آب و مایعات مصرف کنید و در فواصل نزدیک مثانه خود را خالی کنید.

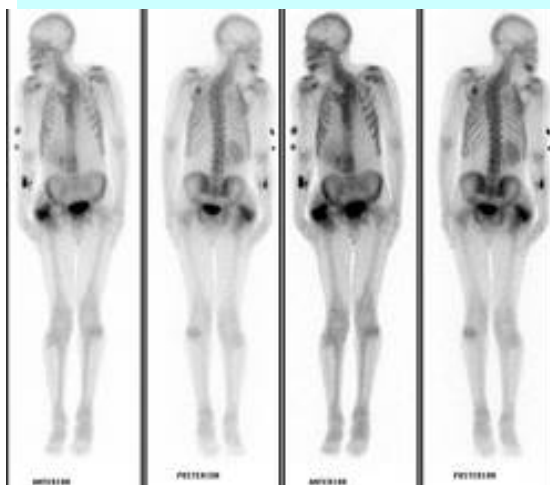
۲. از مواجهه با کودکان زیر ۲ سال و خانم های باردار تا ۱۲ ساعت پس از اسکن اجتناب کنید.

گاه بنا بر نظر پزشک در حین تزریق دارو تصویربرداری انجام می شود. این تصویربرداری اولیه حدود ۱۵ دقیقه به طول می انجامد و تا تصویربرداری نهایی حداقل سه ساعت زمان لازم است. کل تصویربرداری حدود ۴۵ دقیقه طول می کشد.



فعالتهای انجام شده جهت انجام اسکن:

پرستار از بیمار جهت تزریق رادیو دارو رگ گیری می کند و ۳ تا ۴ ساعت پس از تزریق رادیو دارو تصویربرداری انجام می شود. سپری شدن این زمان برای رسیدن به کیفیت بهتر تصویر لازم است. در این مدت بیمار می تواند مرکز تصویربرداری رادر صورت تمایل ترک کند. تکنولوژیست زمان مراجعه مجدد را به وی خواهد گفت. لذا لازم است بیمار حداقل نیم ساعت قبل از تصویربرداری در سالن انتظار مخصوص بیماران حضور یابد.



اسکن استخوان

اسکن استخوان روشی تشخیصی است که به ارزیابی دقیق وضعیت استخوانها در بیماری های مختلف می پردازد و برای تشخیص علل دردهای استخوانی کمک کننده است. برای این اسکن باید رادیو دارو از راه ورید تزریق شود.

نکات قابل توجه قبل از انجام اسکن :

۱. انجام آن در خانم های باردار ممنوع است
۲. نباید در فاصله زمانی ۲۴ ساعت قبل از انجام اسکن استخوان ، مواد حاجب رادیو لوژی دریافت کنید.
۳. لباس راحت بپوشید به گونه ای که راحت خارج شود.
۴. اگر اسکن برای کودک شما انجام می شود می توانید کودک خود را تا اتاق اسکن همراهی کنید و بهتراست وسایل مورد علاقه کودک را با خود بیاورید.
۵. لازم نیست روز اسکن ناشتا باشید.
۶. تمامی مدارک پزشکی ، تصاویر و گزارش بررسی های مربوط به خود را همراه داشته باشید.
۷. از آوردن همراه بیش از یک نفر در روز اسکن خودداری نمایید. از همراه داشتن بانوان باردار و کودکان زیر ۱۲ سال در روز اسکن خودداری کنید.