



**دانشگاه علوم پزشکی شیراز**

**بیمارستان سیدالشهداء (ع) قادر آباد**

**پنج مرد از ملل شایع صرایحه**

**بیماران به راهیولوژی**

#### ۱- گرافی نفس سیمه

این گرافی برای نشان دادن وضعیت دندنه ها، قلب و ریه و پرده دیافراگم انجام می شود. پوشش بیمار در قسمت بالا تنه ساده و بدون هیچ قسمت فلزی می باشد و هر چیزی که تصویر بر روی گرافی می اندازد باید از بدن خارج شود. بیمار پس از آماده شدن جلوی دستگاه ایستاده بر حسب نوع عکس، همچین هنگام عکس گرفتن نفس خود را حبس کرده و برای چند ثانیه بدون حرکت نگه میدارد.. پس از اعلام تابش اشته، بیمار در پخش چند دقیقه منتظر می ماند تا گرافی ظاهر شده و تحول نگیرد.



**دانشگاه علوم پزشکی شیراز بیمارستان سیدالشهداء (ع) قادر آباد**

۲- گرافی مفصل زانو این گرافی برای مشخص کردن شکستگی یا هر نوع بیمار در مفصل زانوی می باشد. در این قسمت هر نوع زانو بد یا پوشش دیگری که تصویر بر روی گرافی می اندازد باید از این ناحیه کثیر زده شود. بیمار کتفش خود را خارج کرده روی تخت رادیوگرافی نشسته یا خوابیده، یا به صورت ایستاده جلوی دستگاه پرستل به بیمار وضعیت می دهد و تصویر برداری انجام می شود. بیمار باید در حین کار از عن گونه حرکت اضافی خودداری کند. پس از ظاهر شدن تصویر، CD به بیمار تحويل داده می شود.



**۳- گرافی مچ پا** این گرافی برای مشخص کردن شکستگی یا هر نوع بیماری دیگر در مچ پا انجام می‌گیرد. در این ناحیه هر پوشش فلزی یا پوششی که تصویر اضافه بر روی گرافی می‌اندازد کثار رود. بیمار بر روی تخت رادیوگرافی نشسته مچ پای خود را بدون حرکت بر روی تخت گذاشته و پرسنل با دادن وضعیت موردنظر، گرافی را انجام داده و CD را رایت کرده، به بیمار تحویل می‌دهند.



**۴- گرافی مچ دست** این گرافی برای مشخص کردن شکستگی یا هر نوع بیماری در این مفصل می‌باشد در این ناحیه باید هر نوع پوشش فلزی یا پوششی که تصویر اضافه بر روی گرافی می‌اندازد کثار رود بیمار در اتفاق رادیوگرافی بر روی صندلی نشسته و مچ دست خود را بدون حرکت بر روی تخت گذارده و پرسنل با دادن وضعیت موردنظر گرافی را انجام می‌دهد. پس از انجام گرافی تصویر توسط پرسنل رادیولوژی کنٹرول می‌شود. سپس CD رایت می‌شود و تحویل بیمار می‌گردد.



**۳- گرافی کف پا** این گرافی برای مشخص کردن شکستگی یا هر نوع بیماری در ناحیه کف پا می‌باشد. در این ناحیه باید هر نوع پوشش فلزی یا پوششی که تصویر اضافه بر روی گرافی می‌اندازد کثار رود بیمار پس از خارج کردن کفش بر روی تخت رادیوگرافی نشسته و کف پای خود را بر روی تخت گذاشته سپس پرسنل با دادن وضعیت موردنظر تصویربرداری را انجام می‌دهند. در این حین بیمار باید از هر گونه حرکت اضافی خودداری کند. پس از انجام گرافی، تصویر در کامپیوترا پردازش شده، سپس CD تصویر تحویل بیمار می‌گردد.

