

# دانشگاه علوم پزشکی جهرم

## معاونت درمان

### اداره امور رادیولوژی

استانداردهای مورد نیاز جهت خروجی تصاویر پزشکی در مراکز / موسسات تصویربرداری پزشکی:

۱. تصاویر خروجی باید به همراه گزارش قانونی رادیولوژیست مرکز طبق استانداردهای گزارش نویسی به بیمار ارائه گردد.
۲. رعایت شاخصها و استانداردهای مزبوط به کنترل کیفی تصاویر دیجیتال ( Contrast، Spatial Resolution، Signal to noise ratio، Resolution و... در تصاویر خروجی الزامی است).
۳. تصویر پزشکی صرفاً باید در فرمت DICOM ارائه شود (به عنوان مثال باید امکان اندازه گیری هندسی اجزای تصویر با مقیاس متریک بر روی تصویر قابل انجام باشد)
۴. ارائه تصویر به صورت JPG و چاپ کاغذی به دلیل عدم رعایت استانداردهای پزشکی و انجام سوء استفاده های قانونی قابل تایید نمی باشد.
۵. ثبت کامل مشخصات مرکز و بیمار و نوع خدمت تصویربرداری روی CD تحویل داده شده به بیمار الزامی است.
۶. CD بیمار باید دارای نرم افزار Auto run برای مشاهده تصاویر پزشکی باشد.
۷. ثبت و بایگانی یک نسخه از تصاویر و گزارش رادیولوژیست مربوطه به صورت دیجیتال جهت امور مربوط به مستندات و مسائل قانونی در مرکز / موسسه الزامی است (حداقل ۵ سال).