



سیستم های چند منظوره رادیوگرافی دیجیتال

سیستم های چند منظوره رادیوگرافی دیجیتال

در تجهیزات دیجیتال تصویربرداری با اشعه ایکس، تکنیکهای مختلفی مورد استفاده قرار گرفته تا علاوه بر کاهش دوز اشعه و افزایش کیفیت تصاویر، نیاز به فیلم در هر بار اکسپوز نیز رفع شود.

در این تجهیزات راندمان از طریق امکان پیشنهادی فوری تصاویر (بجز دستگاههای CR)، کاهش زمان در پروسه تهیه تصویر (حذف فیلمهای رادیولوژی، کاست، پاسکاست، پروسسورهای ظهور، ثبوت، اتاق تاریکخانه و سایر متعلقات)، انتقال سریع و تفسیر به موقع و دقیق (با توجه به کیفیت بالای تصاویر و اعمال تکنیکهای پردازش تصویر توسط سیستم PACS در اتاقهای کار و...) افزایش یافته.

شرکت دژپاد افتخار دارد یکی از جدیدترین سیستمهای رادیوگرافی دیجیتال مبتنی بر دیتکتورهای فلت پنل را به شما معرفی کند

این دستگاه بر اساس تکنولوژی تصویر برداری دیجیتال DR ساخته شده که محصول شرکت آدنی یکی از بزرگترین شرکتهای ساخت دستگاههای ماموگرافی و رادیوگرافی دیجیتال در اروپا می باشد این شرکت با بهینه سازی سیستم DR موجب افزایش کارایی دستگاه و درعین حال کاهش قیمت آن شده است