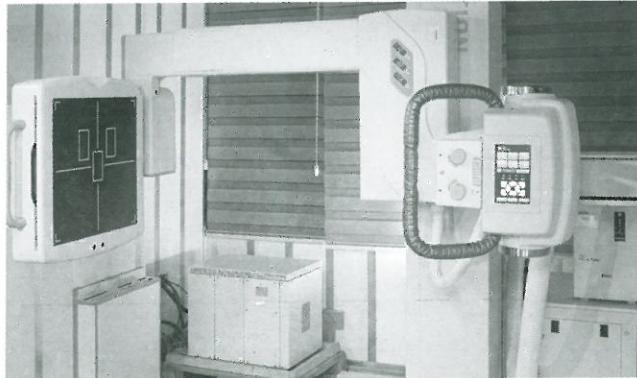


با مراکز تصویربرداری «پرتو طب آزمایش» و «تابش پرتو» بیشتر آشنا شویم

سازمانی خود به ارائه خدمات تشخیصی استاندارد به پزشکان و بیماران استان و منطقه می‌پردازد. در همین راستا، مراکز تصویربرداری پرتو طب آزمایش و تابش پرتو، با برخورداری از بهترین متخصصان، کارشناسان و کادر اجرایی و همچنین با بهره‌مندی از مدرن‌ترین دستگاه‌ها و تجهیزات تشخیصی در حوزه رادیولوژی، SONOGRAPHY، MRI، CT SCAN و نارسایی‌ها استفاده می‌شود. همواره در جهت توسعه کمی و کیفی مراکز، ارائه با کیفیت‌تر خدمات قدم برداشته است.

قسمت اول :بخش رادیولوژی
رادیولوژی، رادیوگرافی یا پرتوشناسی به تصویربرداری با اشعه ایکس(X Ray) اطلاق می‌شود که از متداول‌ترین روش‌های تشخیصی محسوب می‌گردد. امروزه از رادیولوژی برای تشخیص انواع بیماری‌ها، اختلالات و نارسایی‌ها استفاده می‌شود. هر ساله افراد زیادی با مراجعه به بیمارستان‌ها، درمانگاه‌ها و مراکز تصویربرداری از خدمات بخش رادیولوژی استفاده می‌کنند.

مجموعه تشخیصی درمانی فرج‌آزاد، در راستای رسالت و ماموریت



اصلاحات در مرکز تصویربرداری پزشکی پرتو طب آزمایش

طبقات مختلف مرکز در طراحی قدیم، باعث سرگردانی، اتلاف وقت، ازدحام بی‌مورد، رفت و آمدی‌های غیرضروری و در نهایت عدم رضایت مراجعین و کارکنان محترم مرکز را در بی داشت. این چالش در طراحی جدید بخش رادیولوژی مد نظر قرار گرفت و کلیه واحدهای بخش در یک طبقه مستقر و فضایی مناسب و دلنشیں برای پذیرش بیماران و همراهان ایجاد شد.

از ویژگی‌های بخش جدید رادیولوژی مرکز تصویربرداری پرتو طب آزمایشی توان به موارد زیر اشاره کرد:

این مرکز در جهت افزایش کارائی و اثربخشی و در نهایت رضایت مندی مراجعین محترم خود، در اوخر سال ۱۳۹۴ و اوایل سال ۱۳۹۵ به بهسازی و نوسازی و اصلاحات اساسی در طراحی و استقرار بخش‌های داخلی از جمله بخش رادیولوژی پرداخته است. به همین منظور، اصلاحات ساختمانی با اولویت بخش رادیولوژی به انجام رسید. استقرار واحدهای مختلف بخش رادیولوژی در مرکز تصویربرداری پرتو طب آزمایش از واحدهای DR، CR، پانورکس (OPG)، ماموگرافی و سنجش تراکم استخوان (دانسیتومتری) در

۴- کاهش جابجایی و رفت و آمد مراجعین و کارشناسان در طبقات مختلف

۵- عدم تداخل مراجعین برای دریافت سایر خدمات از جمله MRI، سونوگرافی و CT Scan

۶- افزایش سرعت عمل کارشناسان در ارائه خدمات تشخیصی

۷- کاهش خطای سیستمیک به علت تمرکز واحدهای ارائه خدمات

ج- تجهیزات فنی جدید

۱- تجهیز بخش رادیولوژی به سیستم تصویربرداری تک دندان (بایت وینک) و استفاده از هلدرهای نگهدارنده فیلم

۲- استفاده از نرم افزار TBS در فرایند سنجش تراکم استخوان

- این نرم افزار قابلیت تشخیص بافت‌های متخلخل و درصد شکستگی استخوان را فراهم می‌سازد

- مرکز تصویربرداری پرتو طب آزمایش تنهای استفاده کننده از این نرم افزار در سطح استان می‌باشد.



۱- استاندارد سازی فضای فیزیکی با جداسازی واحد ماموگرافی ، OPG و سنجش تراکم استخوان

۲- رنگ آمیزی، بهسازی و نوسازی واحدهای مختلف بخش رادیولوژی

۳- افزایش رفاه مراجعین و کارکنان با استاندارد سازی کلیه استاندارهای محیطی

در عین حال حضور متخصص محترم روماتولوژی برای خدمات سنجش تراکم استخوان در مرکز از جمله اقدامات مهم بخش رادیولوژی در سال ۱۳۹۵ بوده است.

الف : اصلاحات ساختمانی و سازه‌ای

۱- استاندارد سازی فضای فیزیکی بخش رادیولوژی با افزایش مساحت به ۲۰۰ مترمربع

۲- رنگ آمیزی و مبلمان مناسب مطابق با استاندارهای روز دنی

۳- طراحی و استقرار استیشن جدید پذیرش و صندوق

۴- افزایش استانداردهای آسایش و آرامش بیماران در فضای مطبوب و با امکانات مناسب سرمایشی، گرمایشی، تهویه و فضای انتظار زیبا و آرام

۵- استقرار واحد ریکاوری برای بیماران نیازمند به بیهوشی

۶- استقرار واحد CSR برای خدمات استریلیزاسیون

ب : اصلاحات فرایندی

۱- کاهش زمان انتظار بیماران برای دریافت خدمات

۲- سهولت دسترسی مراجعین به بخش رادیولوژی

۳- پذیرش و ارائه خدمات مالی متمرکز و Online در سریع ترین زمان ممکن



اصلاحات در مرکز تصویربرداری پزشکی تابش پرتو

بخش رادیولوژی در مرکز تصویربرداری تابش پرتو در ابتدای سال ۱۳۹۵ به انجام رسید. بر اساس اصلاحات انجام شده، کلیه واحدهای

بخش رادیولوژی اعم از DDR، OPG، سنجش تراکم استخوان و ماموگرافی در فضایی استاندارد، مستقل، جذاب، آرام و با رنگ آمیزی

و دکوراسیون جدید به ارائه خدمات تشخیصی در حوزه رادیولوژی می‌پردازند.

از ویژگی‌های بخش جدید رادیولوژی مرکز تصویربرداری تابش پرتو می‌توان به موارد زیر اشاره کرد :