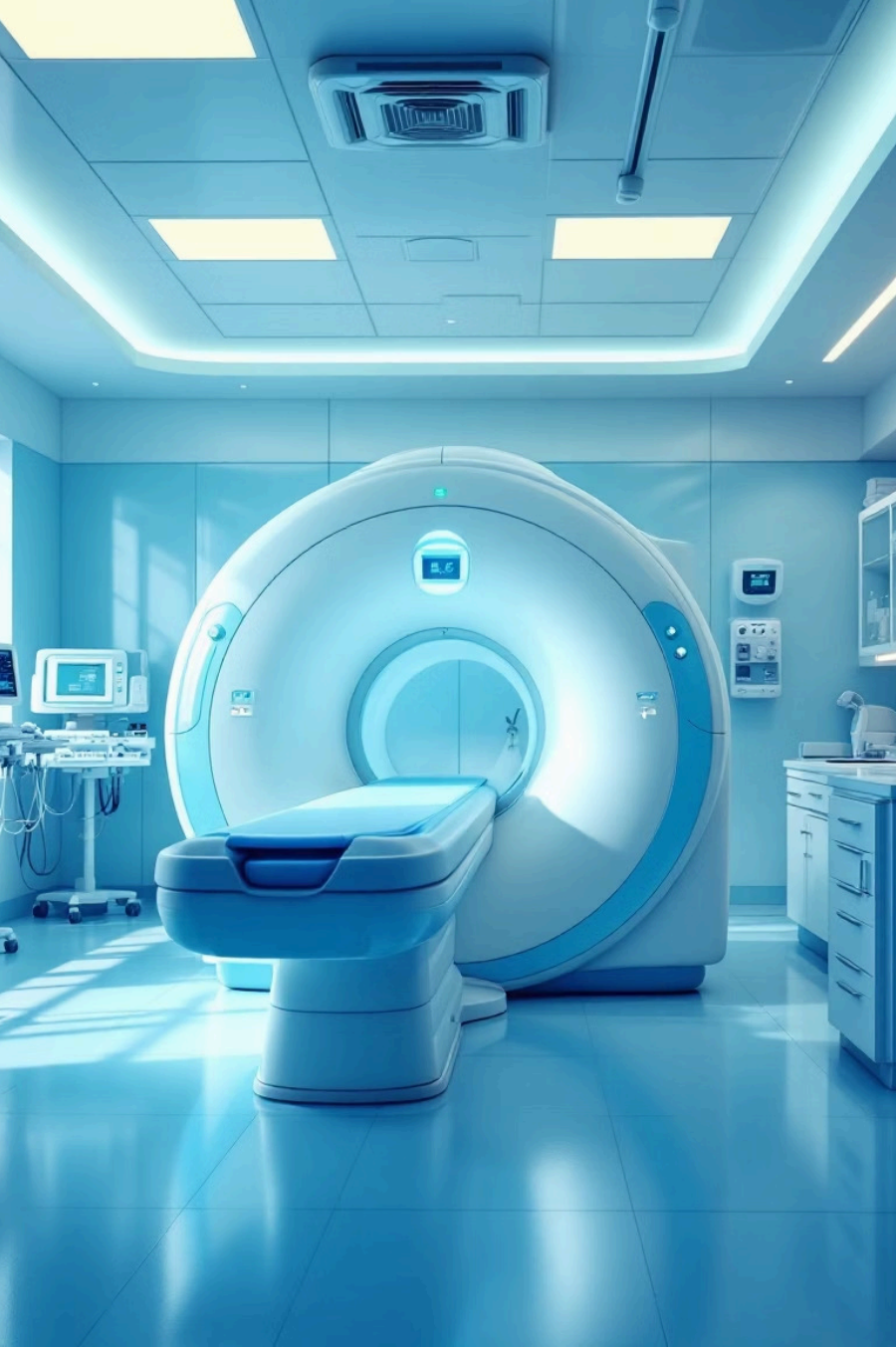




راهنمای کامل ام آر آی (MRI) در مرکز تصویربرداری پارس

راهنمای جامع برای تصویربرداری پیشرفته و دقیق

ام آر آی چیست؟

فناوری پیشرفته

روشی نوین برای تصویربرداری دقیق از اندامهای داخلی بدن با استفاده از میدان مغناطیسی قوی و امواج رادیویی



تصاویر واضح

ارائه تصاویر با کیفیت بالا برای تشخیص دقیق بیماری‌ها

بدون تابش مضر

استفاده از امواج رادیویی ایمن بدون ضرر برای بدن



روند انجام ام آر آی در مرکز پارس

01

قرار گیری در دستگاه

بیمار در محیط ایمن و کنترل شده دستگاه MRI با میدان مغناطیسی قوی قرار می گیرد

02

تابش امواج رادیویی

دستگاه امواج رادیویی ایمن منتشر کرده و پاسخ بافت های بدن را دریافت می کند

03

پردازش و نمایش

کامپیوتر قدرتمند داده ها را تحلیل کرده و تصاویر دقیق را روی مانیتور نمایش می دهد

04

آرامش بیمار

حفظ آرامش کامل طی فرآیند برای کیفیت بهتر تصاویر ضروری است



نکات مهم قبل از انجام ام آر آی

اطلاع رسانی تخصصی



گزارش کامل وجود ایمپلنت، پیس میکر
یا هرگونه دستگاه پزشکی کاشته شده

پوشیدن لباس مخصوص



استفاده از لباس های بیمارستانی بدون
قطعات فلزی و دکمه های مغناطیسی

حذف اشیاء فلزی



ساعت، زیورآلات، مفصل مصنوعی،
سکه و هرگونه جسم فلزی باید کاملاً
حذف شود

کاربردهای اصلی ام آر آی



مغز و نخاع

تشخیص تومورها، التهابات، سکته مغزی و ناهنجاری‌های سیستم عصبی مرکزی



ستون فقرات

بررسی دقیق مشکلات دیسک، فشردگی عصب‌ها و آسیب‌های نخاعی



استخوان و مفاصل

تصویربرداری از غضروف‌ها، بافت‌های نرم و تشخیص آسیب‌های ورزشی



تشخیص سرطان

کمک به تشخیص زودهنگام، مرحله‌بندی و پیگیری درمان انواع سرطان‌ها





مزایای انجام ام آر آی در مرکز تصویربرداری پارس



تجهیزات پیشرفته

استفاده از جدیدترین دستگاه‌های MRI با فناوری روز دنیا در استان البرز



کادر متخصص

تیم مجرب رادیولوژیست‌ها و تکنسین‌های آموزش دیده برای خدمات تخصصی



محیط ایمن

اتاق‌های مجهز با سیستم ضد تداخل امواج و استانداردهای بین‌المللی ایمنی



خدمات سریع

نوبت‌دهی آنلاین آسان و ارائه نتایج تصویربرداری در کمترین زمان ممکن

انتخاب مطمئن برای ام آر آی دقیق

مرکز تصویربرداری پارس

- پیشرفته‌ترین تجهیزات در کرج
- تیم متخصص و مجرب
- خدمات با کیفیت
- پاسخگویی سریع و دقیق



برای کسب اطلاعات بیشتر و
دریافت نوبت:

به سایت parsimaging.ir
مراجعه کنید

