

بنام خداوند جان و خرد
بیمارستان تخصصی و فوق تخصصی دنا
بخش آموزش به بیمار

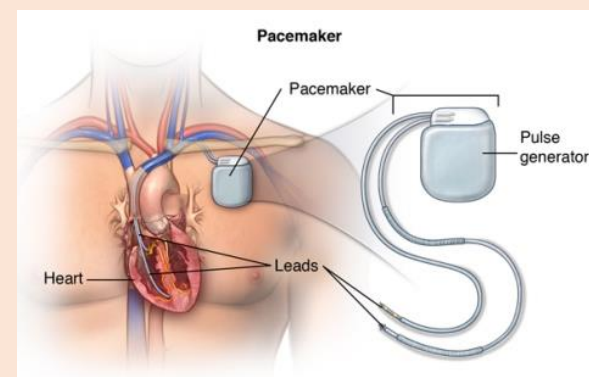
پیس میکر
(ضریان ساز)



آدرس: شیراز، چهار راه ستارخان، کوی دنا،
بیمارستان دنا
تلفن: 36490411-17
فاکس: 36490433



شناسنامه بروشور آموزشی	
پیس میکر	عنوان
دفتر آموزش به بیمار	تهیه کننده و ناظر کیفی
دکتر آموزگار	پزشک تأیید کننده
بهار 1400	بازنگری
تحت نظارت و مشاوره دفتر مدیریت کیفیت بیمارستان دنا	



پیس میکر

اگر سیستم هدایتی قلبی به هر دلیلی دچار اختلال شد تحریک ماهیچه های قلب و ایجاد انقباض در آنها بوسیله تحریک از منبع خارجی امکان پذیر است که اینکار توسط دستگاه الکترونیکی صورت میگیرد که انرا پیس میکر (تولید کننده ضربان قلب) میگویند.

انواع پیس میکر

پیس میکر موقت:

در مواقع اورژانسی (مثلا ایست قلبی) یا بطور انتخابی (مثلا قبل از عمل جراحی) و کلا در مواقعی که بیمار برای کوتاه مدت (حدود دو هفته) به پیس میکر نیاز دارد استفاده می شود.

پیس میکر دائمی:

زمانی که بیمار دچار اشکالات غیر قابل برگشت قلبی شود و یا راه های هدایتی امواج الکتریکی بطن بطور کامل بلوکه شود نیاز به پیس میکر دائمی می باشد.



آموزش های زمان ترخیص و خودمراقبتی

- ✓ روزانه زخم را بررسی کنید و هرگونه علامتی از التهاب، قرمزی، ترشح و حساسیت را گزارش دهید.
- ✓ از پوشیدن لباس های تنگ (مثل سوتین تنگ) که باعث فشار به زخم و ژنراتور می شود اجتناب کنید.
- ✓ از پانسمان محکم روی زخم خودداری کنید.
- ✓ روزانه به مدت یک دقیقه نبض رادیکال یا کاروتید بررسی شود در صورتیکه کمتر از سرعت تنظیم شده باشد به پزشک اطلاع دهید. نبض کمتر از ده تا نسبت به سرعت تنظیم شده نشان دهنده تمام شدن باتری است.
- ✓ تپش قلب شدید، سرگیجه و سنکوپ را گزارش دهید.
- ✓ از نزدیک شدن در محیط با ولتاژ بالا که در آن نیروی مغناطیسی یا تشعشع الکتریکی وجود دارد اجتناب کنید. زیرا باعث اختلال در کار دستگاه پیس میکر میگردد.
- ✓ باید از نزدیک شدن به موتورهای بزرگ روشن مثل ژنراتور برقی، سیم های فشار قوی، ماشین های جوشکاری، ماشین های چمن زنی خودداری شود. در صورت تش قلب و سرگیجه سریعا خود را از این محیط ها دور کنید. در ضمن از ماشین ریش تراش برقی استفاده نشود.
- ✓ در فرودگاه ها فلزیاب بوسیله روکش فلزی پیس میکر تحریک می شود افراد محافظ را از این زمینه مطلع کنید در هواپیما از نشستن نزدیک بال هواپیما و محل آماده نمودن غذا خودداری کنید.
- ✓ دزدگیر فروشگاه ها روی عملکرد پیس میکر تاثیر دارد در صورت بروز علائم ناگهانی (بی نظمی و تپش قلب) سریعا از محل دور شده و مسئولین فروشگاه را مطلع سازید.

- ✓ رادیوگرافی ساده روی ژنراتور پیس میکر تاثیری ندارد. در صورتیکه رادیوتراپی در سطحی که ژنراتور کاشته شده است باید انجام شود تغییر محل ژنراتور لازم است.
- ✓ از انجام فعالیت هایی که منجر به آسیب به ژنراتور می شود مانند فوتبال و تیراندازی اجتناب شود. از فعالیت شدید در بازوها و شانه ها و بلند کردن اجسام سنگین بیش از 2.5 تا 5 کیلوگرم در 6 هفته اول بعد از جراحی خودداری گردد.
- ✓ فعالیت جنسی را از هفته ششم بعد از عمل می توانید از سر بگیرید.
- ✓ کاردی را بیمار همیشه همراه داشته باشد که در آن نام پزشک، نوع و شماره و مدل پیس میکر نام کارخانه سازنده، سرعت پیس میکر و بیمارستانی که در آن پیس میکر کار گذاشته شده است ثبت شده باشد.

حاوی ۲ عدد در بسته

