

باتری قلب (ICD) چیست؟

تهیه کننده:

واحد آموزش به بیمار و ارتقاء سلامت همگانی

www.golpayegani-h.ir

• ۲۵۳۶۱۶۱۱۱



بیمارستان حضرت آیت...العظمی گلپایگانی (ره) مدیریت خدمات پرستاری و مامائی

کد سند: ۶۶۴-PLACED-تاریخ ثبت: ۱۳۹۵/۰۵/۰۶-شماره ویرایش: ۵-تاریخ بازنگری: ۱۴۰۰/۰۵/۲۰

وقتی عمر باطری تمام می شود چه اتفاقی می افتد؟

عموماً باطری های قلبی ۳-۶ سال عمر می کنند و عمر باطری بستگی به تعداد درمان هایی دارد که برای بیمار داده شده است. باطری دستگاه شما به صورت آهسته و قابل پیش بینی تمام می شود چندین ماه قبل از اتمام باطری، با مراجعه به پزشکتان، ایشان برای تعویض باطری اقدام خواهند کرد. این کار مانند زمانی که برای اولین بار دستگاه برای شما تعییه شد، در اتفاق ICD عمل صورت می گیرد و خیلی آسان تر از تعییه است. بعد از تعویض باطری خیلی زود (عموماً ۱ روز بعد) مر خصر می شوید.

فعالیت جنسی پس از ترخیص:

ICD هیچ مداخله ای با روابط جنسی شما ندارد. ممکن است روابط جنسی یا فعالیت های روزمره ضربان قلب تان را بالا ببرد، در این صورت اگر ضربان قلب به بالای حد برنامه ریزی شده دستگاه برسد، شوک خواهد داد. اگر زمان تماس شما با همسرتان به شما شوکی وارد شود، او فقط احساس خارش یا لرزش روی پوست خود می کند، اما صدمه ای، به او وارد نخواهد شد.

منابع:

تھیسٹری کے ممکن اسٹ پر 8 صد ملین ICD

تلفن همراه:

- * حداقل باید ۳۰ سانتی متر از ICD دور تر باشد.
 - * گوشی همراه را داخل جیب روی پیراهن یا جیب کمر بند نگذارید.
 - * تلفن همراه خود را با دست مخالف سمت قرار گیری ICD خود بگیرید.
 - حس گرهای حفاظتی فروشگاه ها و فروودگاه ها:**
 - * اگر سریع از آنها عبور کنید مشکلی ایجاد نمی کنند.
 - * به هیچ عنوان به مدت طولانی نزدیک این حسگرها نباشید.

* اگر مجبور هستید از این نواحی عبور کنید،
کارت شناسایی ICD خود را نشان داده و از آن ها
بخواهید تا این حسگرهای موقع عبور شما خاموش
کنند و شما ا به صورت دسته باز سه کنند.

سایر تجهیزات که حداقل ۶۰ سانتی متر باید از آنها فاصله بگیرید:

- * بلندگوهای استریو
 - * آهن رباها و قوی
 - * تجهیزات صنعتی مانند ژنراتورهای بزرگ مولد برق و دستگاههای جوشکاری
 - * آنتن های فرستنده های رادیویی
 - * کوره های صنعتی و ...

روش های تشخیصی و درمانی پزشکی همانند:

- * سنگ شکنی *
* اشعه درمانی *
* MRI (ام.آر.آی)

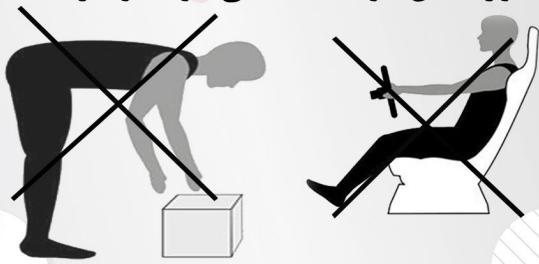
بیمارستانی از پیشگیری تکنی را به دهن پسپاریم

- * حتماً پزشک زمان مراجعته بعدی برای کشیدن بخیه ها را به شما خواهد گفت.
 - * برای شروع فعالیت ها، حمام و ورزش حتماً از نظر پزشک خود پیروی کنید.
 - * از برخورد و ضربه اجسام به محل ICD دوری کنید و در صورت وقوع پزشکتان را مطلع سازید.
 - * هرگونه قرمزی، تورم، تب و ترشح از زخم و تورم بازوها یا تنفس را به پزشک اطلاع دهید.
- در طی اولین ماه:**
- * باری بیشتر از ۶-۴ کیلوگرم بلند نکنید.
 - * از هل دادن، کشیدن، یا پیچ و تاب خوردن اضافی خودداری کنید.

در طی سه ماه اول:

- * از کارهایی که در آن ها قسمت بالای قفسه سینه دخالت دارد، خودداری کنید.
 - * از فعالیت هایی که می تواند امنیت شما را به مخاطره بیندازد، خودداری کنید.
 - *تا زمانی که پزشکتان تائید نکرده رانندگی نکنید.
- بقیه ماه ها:**

- * برخوردهای فیزیکی خشن که باعث زمین خوردن یا وارد شدن شوک به شما می شود، خودداری کنید.



پچه خط پژوهشی پیشنهاد تعیین ICD را می دهد؟

شما ممکن است سابقه ای از یک ایست قلبی یا نیاز به تیم پزشکی اورژانس جهت دادن شوک داشته اید. با تعیین ICD همه موارد آریتمی بدون نیاز به کمک و مراجعت به مراکز پزشکی درمان می شود. در بیماری که از ایست قلبی رنج می برد، پزشکان تمام سعی خود را جهت درمان این حالات و علل بوجود آورنده آن می کنند. ولی با وجود این تلاش ها جهت درمان، پزشکان بر این باورند که ممکن است این حالات در مواردی پیش بیاید که درمان لازم در دسترس نباشد. به همین دلیل آن ها ICD را پیشنهاد می کنند.



مراجعه کننده ی گرامی ضمن خوش آمد گویی به شما که این مرکز را جهت درمان خود انتخاب نموده اید. این راهنمای جهت اطلاع رسانی به شما تهیه شده است.

دستگاه ایست قلبی (ICD) چیست

ICD (آی.سی.دی) یا در زبان عامه باتری قلب دستگاهی است که ضربان قلب شما را کنترل می کند و به طور اتوماتیک ضربانات خطرناک قلبی را درک کرده و با دادن امواجی، ریتم طبیعی را به قلب شما باز می گرداند.

نحوی کلاسی

در صورتی که بنابر تشخیص پزشک متخصص قلب و عروق، بیمار کاندید تعیین ICD باشد، ابتدا در بیمارستان و در یک تخت مانیتوردار بستری می شود. آزمایشات لازم به عمل می آید. قبل از انجام عمل فرد باید به مدت ۸-۶ ساعت ناشتا باشد. پزشک پوست ناحیه زیر ترقوه چپ را بی حس کرده و برش می دهد، پس از برش پوست، سیم ICD را از طریق یک رگ وارد قلب می کند. سیم ها به باطری وصل می شود و سپس باطری در زیر پوست گذاشته شده و پوست دوخته می شود. مدت زمان تعیین ICD به طور متوسط یک و نیم ساعت است. در پایان تنها یک برآمدگی کوچک زیر پوست خود می بینید.