

آشنایی با پمپ بی دردی

پمپ بی دردی

دستگاه پمپ بی دردی یا PCA یا (Patient-Controlled Analgesia) دستگاهی است برای کنترل درد بیمار که بعد از عمل جراحی توسط پزشک متخصص بیهوشی و براساس وضعیت و نیاز واقعی بیمار تنظیم می شود.

حدود ۱۵ سال است که در بیمارستان های سراسر دنیا از این روش برای کنترل درد بیماران استفاده می شود.

روش کار این پمپ به این صورت است که می تواند به طور پیوسته و تدریجی دارو را تزریق کند و بدین ترتیب بیمار درد خود را تحت کنترل دارد بدون اینکه نیاز به مراقبت خاص پرستاری داشته باشد.

پمپ بی دردی پس از اتمام جراحی به بیمار وصل می شود و درد را به صورت قابل توجهی کاهش می دهد. از این دستگاه در ۱۲ ساعت پس از عمل جراحی که میزان درد بالاست استفاده شده و پس از آن جهت تسکین درد از سایر مسکن ها استفاده می شود.

مزایای پمپ بی دردی

- کاهش مصرف داروهای ضددرد برای هر بیمار و جلوگیری از ایجاد عارضه دارویی ناشی از مصرف مسکن ها
- باعث ایجاد بی دردی کافی با مصرف کمتری از دارو و متناسب با نیاز های فرد می شود.
- قابلیت حمل آسان به هنگام راه رفتن و استفاده از سرویس بهداشتی.

عوارض پمپ درد
برای نوزادان

درباره عمل سزارین از آنجا که قرار است مادر، شیردهی به نوزاد را انجام دهد، باید حتما به نوع و دوز داروهایی که تجویز می شود توجه داشت. یعنی حتما از داروها و دوزی استفاده شود که در شیر ترشح نشود و روی نوزاد تاثیر نداشته باشد. بنابراین پمپ هایی که بعد از سزارین استفاده می شود به لحاظ دارو متفاوت از سایر جراحی هاست. برای این عمل از مسکن های بی ضرر که داخل شیر ترشح نشود، با کمترین دوز استفاده می شود، بنابراین این پمپ هیچ عوارضی ندارد و دارو را به شکل کنترل شده وارد بدن بیمار می کند.

استفاده از پمپ درد کاملا اختیاری بوده و در صورت عدم استفاده از پمپ درد، پزشک شما از سایر داروهای مسکن خوراکی و تزریقی استفاده می کند.