

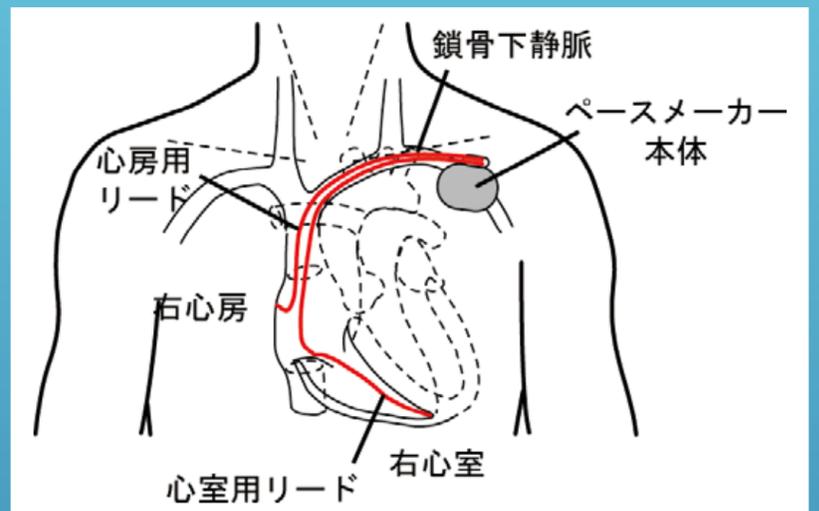
呉心臓センター ニュース

10 2019年
月号

National Hospital Organization Kure Medical Center Kure HEART Center

ペースメーカーってなんですか？

心臓ペースメーカーは、心臓に電気刺激を送ることで心臓を拍動させ、ある一定以上の脈拍を保つための医療機器です。

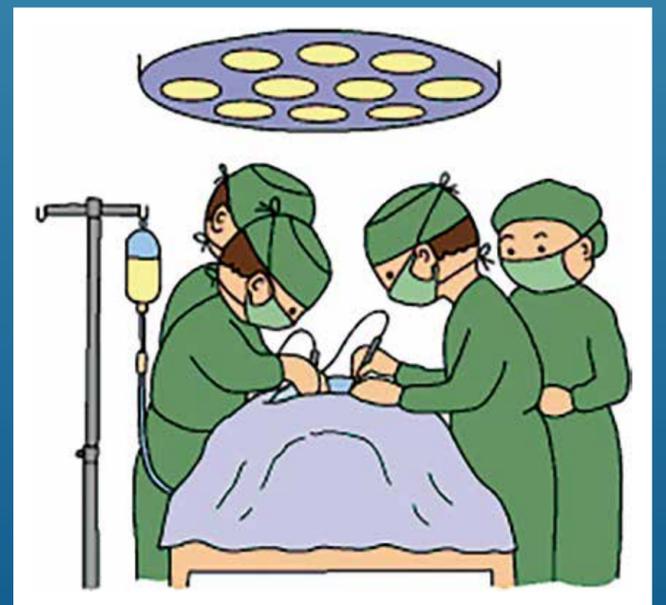


・どんなときに必要になるの？

- 不整脈は脈が速くなるタイプの不整脈（頻脈性不整脈）と遅くなるタイプの不整脈（徐脈性不整脈）に分けられます。洞不全症候群や房室ブロックなどの徐脈性不整脈の場合、脳や他の臓器へ送られる血液の量が減り、息切れ・めまい・眼前暗黒感・意識消失などの症状を引き起こします。
- このような徐脈性不整脈に対してペースメーカーを植込むこととなります。

・どうやって植え込むの？

- ほとんどの場合局所麻酔にて施行可能です。
- 皮膚の下にペースメーカーが入る部屋（ペースメーカーポケット）を作ります。
- ポケットに近い鎖骨下静脈と呼ばれる静脈を介してリードを心臓内へ留置します。
- このリードと本体を接続後ポケット内に本体を収納します。
- 手術時間は約1～2時間です。



最近では、リードを持たないカプセル型（重さ 1.75g, 容積 1.0cc）のペースメーカーが開発され、適応のある患者さんに植込みがされています。

問い合わせ先

〒737-0023 広島県呉市青山町3番1号
独立行政法人国立病院機構

呉医療センター・中国がんセンター 地域医療連携室

TEL (0823) 22-3111 ホームページ <http://www.kure-nh.go.jp/>



当院のロゴマークは「なだらかな海」と「爽やかな風」の自然な調和を表現しております。

