

## 内科主治医师考试：《答疑周刊》2022 年第 11 期

问题索引：

一、【问题】人工起搏器的适应证？

二、【问题】人工起搏器的并发症？

三、【问题】心脏电复律的禁忌症？

具体解答：

一、【问题】人工起搏器的适应证？

【解答】

1. 永久起搏器植入适应证

(1) 心脏传导阻滞：完全性房室传导阻滞、二度Ⅱ型房室传导阻滞、双侧分支和三分支传导阻滞、伴有心动过缓引起的症状尤其有阿-斯综合征发作或心力衰竭者。

(2) 病态窦房结综合征

(3) 反复发作的颈动脉窦性昏厥和（或）心室停搏。【医学教育网原创】

(4) 异位快速心律失常，药物治疗无效者，应用抗心动过速起搏器或自动复律除颤器。

2. 临时起搏器植入适应证

(1) 可逆病因导致的有血流动力学障碍的心动过缓，如急性心肌梗死、急性心肌炎、电解质紊乱、药物过量等。

(2) 外科手术前后的“保护性”应用（防止发生心动过缓）。

(3) 心脏病的诊断包括快速起搏负荷试验，协助进行心脏电生理检查。

二、【问题】人工起搏器的并发症？

【解答】

1. 电极移位，起搏失效。

2. 起搏阈值增高，起搏器感知障碍。

3. 电极或导线损坏和断裂。

4. 心脏穿孔。

5. 胸壁，膈肌或腹壁肌肉抽动。【医学教育网原创】

6. 血栓栓塞。

7. 心律失常。
8. 局部感染。
9. 起搏器综合征。

### 三、【问题】心脏电复律的禁忌症？

#### 【解答】

1. 病程久长的心房颤动或心房扑动者（持续时间 1 年以上）。
2. 心脏明显增大者的心房颤动或心房扑动。
3. 心腔内存有血栓者的心房颤动或心房扑动。
4. 伴有高度或完全房室传导阻滞的心房颤动或心房扑动者。
5. 伴有病态窦房结综合征的异位快速性心律失常，包括室上性和室性心动过速、心房颤动、心房扑动。
6. 伴有洋地黄中毒的各类异位快速性心律失常。
7. 病人处于低血钾状态时。【医学教育网原创】

内科主治医师考试：《答疑周刊》2022 年第 11 期（word 版下载）

〔医学教育网版权所有，转载务必注明出处，违者将追究法律责任〕