

## 心血管主治医师考试：《答疑周刊》2019 年第 32 期

问题索引：

### 【问题】

- 一、请简述病态窦房结综合征（SSS）的病因。
- 二、请简述病态窦房结综合征（SSS）的临床表现和心电图检查。
- 三、请简述病态窦房结综合征（SSS）的治疗。

具体解答：

- 一、请简述病态窦房结综合征（SSS）的病因。

如纤维化与脂肪浸润、硬化与退行性变、淀粉样变性、甲状腺功能减退、某些感染（布氏杆菌病、伤寒）等，均可损害窦房结，导致窦房结起搏与窦房传导功能障碍；窦房结周围神经和心房肌的病变，窦房结动脉供血减少。迷走神经张力增高，某些抗心律失常药物抑制窦房结功能，亦可导致窦房结功能障碍，应注意鉴别。

- 二、请简述病态窦房结综合征（SSS）的临床表现和心电图检查。

#### （一）临床表现

患者出现与心动过缓有关的症状，如发作性头晕、黑蒙、乏力等，严重者可发生晕厥。如有心动过速发作，则出现心悸、心绞痛等症状。

#### （二）心电图检查

心电图检查主要包括：①持续而显著的窦性心动过缓（50 次/分以下），且并非由于药物引起；②窦性停搏与窦房传导阻滞；③窦房传导阻滞与房室传导阻滞同时并存；④心动过缓-心动过速综合征（bradycardia-tachycardia syndrome），这是指心动过缓与房性快速性心律失常（心房扑动、心房颤动或房性心动过速）交替发作。其他改变为：①在没有应用抗心律失常药物下，心房颤动的心室率缓慢、或其发作前后有窦性心动过缓和（或）一度房室传导阻滞；②房室交界区性逸搏心律等。

- 三、请简述病态窦房结综合征（SSS）的治疗。

若患者无心动过缓有关的症状，不必治疗，需要积极寻找病因，定期随诊观察。对于有症状的病窦综合征患者，应接受起搏器治疗。心动过缓-心动过速综合征患者发作心动过速，应用起搏治疗后，仍有心动过速发作，同时用抗心律失

常药物。

 医学教育网  
www.med66.com 心血管主治医师考试：《答疑周刊》2019 年第 32 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〕

