房室传导阻滞临床路径

（2016年版）

一、房室传导阻滞临床路径标准住院流程

**（一）适用对象。**

入院时为诊断为II度II型以上房室传导阻滞患者需行永久起搏器植入的患者。

**（二）诊断依据。**

心电图提示II度II型房室传导阻滞、III度房室传导阻滞及高度房室传导阻滞，需除外因药物及离子紊乱等原因。

1. **进入路径标准。**

符合诊断依据（二）的进入临床路径

**（四）标准住院日。**

6-12天

**（五）住院期间的检查项目。**

1.必需的检查项目

血常规+血型、大小便常规、肝肾功能、血糖及电解质、凝血机制、术前三项、甲状腺功能、心脏超声、动态心电图、胸部正侧位片

2.根据患者病情进行的检查项目

冠脉造影检查或冠脉CTA

**（六）治疗方案的选择。**

安置永久性心脏起搏器

**（七）预防性抗菌药物选择与使用时机。**

术前半小时及术后24小时内抗生素应用

1. **手术日。**

入院后3-4天，如应用抗血小板药物需停用一周以上。

**（九）术后恢复。**

3-7天

**（十）出院标准。**

伤口愈合可、术后起搏器相关检查未见异常

**（十一）变异及原因分析。**

1、出现手术并发症延长住院时间；

2、合并严重的其他部位的感染，延长住院时间；

3、死亡，退出路径；

4、因服用抗血小板或抗凝药物影响手术时间、需延长住院时间；

5、入院后相关检查发现有II度II型以上的房室传导阻滞。

二、临床路径执行表单

适用对象：**第一诊断\_**房室传导阻滞（ICD-10： I44.300 ）；**行\_**埋藏式心脏起搏器术

患者姓名 性别年龄门诊号住院号

住院日期 年月日 出院日期 年月日 标准住院日天

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 时间 | 住院第１天 | 住院第２天 | 住院第３天 |
| 诊疗工作 | * 询问病史，查体
* 评价病史及基础病
* 请上级医生看病人，制定诊疗方案
* 告知患者及家属诊疗过程
* 书写首次病程记录
* 必要时安置心脏临时起搏器
* 应用药物（按需）
* 心电监测
 | * 收集检查结果
* 上级医师查房确定患者是否需要安置埋藏式心脏起搏器
* 完成术前检查
* 告知患者及家属手术风险及相关的注意事项，签署手术知情同意书
* 选择适当的起搏器
* 应用药物（按需）
* 提手术
* 与术者沟通，确定手术时间
 | * 上级医师查房确定患者是否安置埋藏式心脏起搏器
* 完成术前检查
* 请术者看病人
 |
| 重点医嘱 | **长期医嘱：*** 按心内科常规护理
* 病危（按需）
* 卧床休息
* 吸氧（按需）
* 陪护1人
* 饮食

**临时医嘱：*** 心电图
* 动态心电图
* 血常规+血型
* 生化
* 甲状腺功能
* 凝血机制
* 尿常规

便常规* 术前三项
* 心脏超声
* 胸部正侧位
 | **长期医嘱**：* 按心内科常规护理
* 病危（按需）
* 卧床休息
* 吸氧（按需）
* 陪护1人

**临时医嘱：*** 复查入院时化验异常的指标
 | **长期医嘱**：* 按心内科常规护理
* 病危（按需）
* 卧床休息
* 吸氧（按需）
* 陪护1人

**临时医嘱：*** 复查入院时化验异常的指标
 |
| 护理工作 | * I或II级护理
* 入院宣教
* 心理及生活护理
 | * I或II级护理
* 观察患者一般状况
* 指导患者相关检查活动
 | * I或II级护理
* 观察患者一般状况
* 指导患者相关检查活动
 |
| 变异 | □无 □有，原因： | □无 □有，原因： | □无 □有，原因： |
| 护士签名 |  |  |  |
| 医师签名 |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 时间 | 住院第\_\_4\_\_天（手术日）术前 术后 | 住院第\_\_5\_\_天（手术后第1天） |
| 诊疗工作 | * 住院医师查房，确定患者能否如期手术
* 调整抗心律失常药物
* 术前预防性抗生素
* 完善术前检查
 | * 住院医师接诊术后病人，检查心率、血压等，书写病程记录
* 手术伤口部位制定
* 严密观察伤口血肿、渗血、感染情况
* 观察患者有无不适，及时发现处理术后并发症
* 适当局部加压包扎
 | * 上级医师查房
* 完成上级医师的查房记录
* 严密观察病情，及时发现术后并发症及处理
* 交代患者及家属起搏器术后注意事项及随访时间
* 交给患者起搏器随访卡
 |
| 重点医嘱 | **长期医嘱：*** 按心内科常规护理
* 病危（按需）
* 陪护1人
* 吸氧（按需）
* 心电监护

**临时医嘱：*** 术前半小时抗生素应用
 | **长期医嘱**：* 按心内科埋藏式起搏器术后常规护理
* 陪护1人
* 注意伤口血肿、渗血、感染情况
* 心电监护

**临时医嘱：*** 心电图
* 血常规、生化等指标复查（按需）
 | **长期医嘱**：* 按心内科埋藏式起搏器术后常规护理
* 陪护1人
* 注意伤口渗血情况

**临时医嘱：*** 换药
* 胸部正侧位片
* 动态心电图
 |
| 护理工作 | * I级护理心理及生活护理
* 对患者进行术前指导
* 观察患者一般状况
* 观察药物副作用
 | * II级护理
* 心理及生活护理
* 对患者进行术后指导
* 观察患者一般状况
* 观察药物副作用
* 观察术区情况
 | * II级护理
* 观察术区情况
* 观察患者
 |
| 变异 | □无 □有，原因： | □无 □有，原因： | □无 □有，原因： |
| 护士签名 |  |  |  |
| 医师签名 |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 时间 | 住院第\_6\_天（术后第2天） | 住院第7-12\_\_天（术后第3-7天） | 住院第\_\_天（术后第天） |
| 诊疗工作 | * 观察伤口渗血情况
* 住院医师查房
* 完成病程录，详细记录医嘱变动情况（原因及更改内容）
* 调整用药（按需）
 | * 观察伤口渗血情况
* 上级医师查房准许出院
* 伤口换药
* 完成病程录，详细记录医嘱变动情况（原因及更改内容）
* 出院小结
* 术后7天拆线
 |  |
| 重点医嘱 | 长期医嘱：* 按心内科埋藏式起搏器术后常规护理
* 陪护1人
* 注意伤口渗血情况

 临时医嘱：* 起搏器程控检查
 | 长期医嘱：* 按心内科埋藏式起搏器术后常规护理
* 陪护1人
* 注意伤口渗血情况

 临时医嘱：* 换药
 |  长期医嘱：临时医嘱： |
| 护理工作 | * II级护理心理及生活护理
* 观察患者一般状况
* 观察药物副作用
* 观察术区情况
 | * II级护理
* 心理及生活护理
* 观察患者一般状况
* 观察药物副作用
* 观察术区情况
 |  |
| 变异 | □无 □有，原因： | □无 □有，原因： | □无 □有，原因： |
| 护士签名 |  |  |  |
| 医师签名 |  |  |  |