



医疗程序须知

简介

心跳韵律主要由心电传导系统控制。传导系统出问题就会引致心律失常。有些心律失常会令心跳加快，引致晕眩、心力衰竭、甚至突然猝死。这类心律失常有时需要立即停止。直流电心律復原法（简称復原法）是使用直流电把失常心律变回正常心律的方法。视乎情况，復原法可作为紧急或非紧急用途。心律的种类和持续时间不同，所需要的直流电能量和成功率也有差异。如病人选择拒绝接受復原法，后果可以非常严重，亦可致命。

适应症

復原法可迅速把失常心律变回正常心律，最常见的用途是心房颤动、心房扑动、心室上心动速及心室性心动速。

手术 / 程序过程

1. 復原法会在心导管中心或在病房内进行。
2. 护士会在病人胸口贴上电极以监察心率，并以仪器量度血压及血氧量。
3. 两个传导垫会分别放在病人的前胸及后背（或两个都在胸前）。
4. 医生会使用镇静剂令病人入睡，及可能供应氧气。
5. 然后电流会通过传导垫传到病人的身上，所需能量会因应不同需要。电流通过时可能会感受痛楚。
6. 如初步復原不成功，能量会逐次增加，而传导垫的位置也可改变。
7. 如心律失常有即时復发现象，復原法有需要重复使用。

手术 / 程序前须知

1. 在非紧急情况，病人先到门诊或病房作术前准备工作，包括进行心电图、肺部X光及抽血检验，也可能先进行经食道心脏超声波检查。復原法施行前需要禁食大约四至六小时。
2. 若是紧急情况，上述准备工作将不适用。
3. 医生会详细解释是项方法的好处、施行过程及风险，而病人需要签署手术同意书。
4. 病人需要进行静脉输液。

手术 / 程序后须知

1. 復原法使用后，病人会继续接受严密观察。
2. 在完全恢复知觉后可以进食。
3. 可能会有数天感到轻微胸痛。
4. 可能须要服用四个星期的薄血药。

Patient's Label	
Patient Name:	_____
Hospital No:	_____
Episode No:	_____



风险及并发症

1. 此手术会有一些风险。
2. 并发症包括短暂性的血压低、中风、短暂性心律失常、肺水肿和皮肤灼痛。
3. 心房颤动和心房扑动的復原可能会导致心房里的血块脱落而引起中风（风险5.3%）。在復原法之前及之后服用薄血药，中风风险可降至 0.8%。另一方法是先进行经食道心脏超声波检查，以观察心房里有否血块。

其他治疗 / 检查方法

其他医治方法包括长期服食药物或进行射频能量导管消融术。

免责声明

本单张只提供有关手术 / 程序的基本资料，并列出现见的风险或并发症；可能发生的风险或并发症不能尽录，亦可因人而异。如需详细资料或个别查询，请联络你的医生。

参考资料

医管局「智友站」网页：直流电心律復原法（4/2019）

Patient's Label
 Patient Name: _____
 Hospital No: _____
 Episode No: _____

病人签署：_____ 签署日期：_____