



## 医疗程序须知

### 简介

心包积液乃指心脏外围的薄膜有积水，成因包括细菌感染、发炎、恶性肿瘤、代谢疾病、充血性心力衰竭、创伤等等。心包积液会阻碍心脏扩张，引致功能受损。急性积液会导致急性肺水肿，休克或突发死亡，需要作紧急穿刺引流。心包穿刺引流积液是经皮下穿刺介入方法，通常使用心脏超声波导引，放入引流管引出积液，使心脏功能恢复正常；将引出的积液进行化验，亦有助了解病情。若拒绝是项手术，病者的病情会加速恶化。

### 适应症

因细菌感染、发炎、恶性肿瘤、代谢疾病、充血性心力衰竭、创伤等引致心脏外围的薄膜有积水。

### 手术 / 程序过程

1. 医生会使用心脏超声波以确定穿刺位置。通常是剑突位置以下，或心尖位置。
2. 手术部位会进行消毒。
3. 穿刺位置会进行局部麻醉。
4. 医生会将刺针刺入心包，并经刺针放入纲丝。再经纲丝放入引流管，引流管外接消毒容器。心包积液会被引流出体外。
5. 积液会作进一步化验以了解病因。

### 手术 / 程序前须知

1. 医生会替病人做心脏超声波，以确定心包积液的位置，程度及临床重要性。
2. 医生会详细解释是项手术的好处、施行过程及风险，而病人需要签署手术同意书。
3. 医护人员会监测病人的血压，心跳及心电图。病人亦可能需要静脉输液。
4. 若手术乃非紧急，而病人正服用薄血药，可能需要于手术前数天停药。如遇紧急情况，会使用特效药以中和薄血药性能。

### 手术 / 程序后须知

1. 引流管会持续保留，直至积液全部排出或心包再没积液，可能需时数天。
2. 医生有可能移动引流管以方便积液排出。
3. 医生会利用心脏超声波确定心包积液情况。
4. 引流管移除后，伤口会盖上消毒纱布。请保持伤口清洁，沐浴时请避免弄湿纱布。如纱布被弄湿，请立即更换。
5. 医生会向解释手术结果及商讨治疗计划。

<p><b>Patient's Label</b> Patient Name: _____ Hospital No: _____ Episode No: _____</p>
--



### 风险及并发症

1. 此手术会有一些风险。
2. 严重并发症（2-4%）包括死亡、心脏病发、心壁破穿、肝脏受损、气胸及严重出血。

### 其他治疗 / 检查方法

病人可选择外科手术打开心包作另类治疗。

### 免责声明

本单张只提供有关手术 / 程序的基本资料，并列出现常见的风险或并发症；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：心包穿刺术（4/2019）

<p><b>Patient's Label</b>          Patient Name: _____          Hospital No: _____          Episode No: _____</p>
---

病人签署：\_\_\_\_\_ 签署日期：\_\_\_\_\_