



医疗程序须知

简介

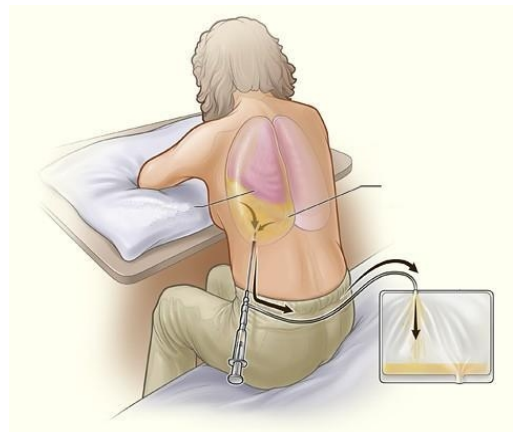
在正常情况下，胸膜腔里会有少量的液体存在，可在呼吸运动时起润滑作用。但是在某些疾病的影响下，液体会在胸膜腔中累积，而大量胸腔积液则可引致呼吸困难。胸膜腔抽液或引流，就是引导胸膜腔内积液流出，以用作检查或治疗用途的一种技术。

适应症

- 检查用途：抽取受影响的胸膜腔间积液作检查，以确定积液的原因；有需要时，亦同时抽取胸膜组织检查，以确定诊断及治疗。
- 治疗用途：如果胸膜腔有大量积液，会造成呼吸衰竭，所以胸膜腔抽液或引流，亦可作治疗用途。

手术 / 程序过程

1. 检查进行时，病人应坐在或侧卧床上，并避免咳嗽或移动身体。
2. 当确定抽取积液或引流的位置后，切口附近的皮肤会用消毒药水消毒清洁，然后进行局部麻醉以达至止痛效果。
3. 医生会把针经胸壁插入胸膜腔，抽取积液作病理化验。
4. 如有需要抽取胸膜组织，医生会利用活组织刺针经胸壁插入胸膜腔抽取胸膜组织。重复此步骤几次，以便取得足够的胸膜组织作诊断。
5. 如需要施行引流术，医生会在胸壁上开一个小切口。经小切口放入导管于胸膜腔内，导管的另一端则会接驳到体外容器。
6. 病人应尽量放松和保持姿势，以确保程序顺利完成。
7. 医生会抽出或引流适量的积液，以达到检查或治疗的目的。
8. 穿刺或引流部位会盖上敷料。



手术 / 程序前须知

病人需签署手术同意书，及于程序前作 X 光检查以确定胸膜腔抽液或引流的位置。

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



手术 / 程序后须知

- 伤口需要用消毒敷料复盖着，数天后才可拆除。病人应保持敷料位置清洁、干爽。
- 过程后，会重复X光检查跟进情况。
- 护士会定时观察伤口有否出血、肿块、皮下气肿或渗出的情况。
- 程序完成后，病人需在床上休息数小时，医护人员将紧密监察病人之血压、脉搏、呼吸。如病人出现呼吸困难或剧烈的胸痛，需立即通知医护人员。
- 如需要使用导管作引流，病人活动会受到少许限制。

风险及并发症

胸膜腔抽液/组织:

- 疼痛、晕眩
- 出血、感染、气胸、肺水肿

胸膜腔引流术:

- 疼痛、感染
- 皮下气肿(空气经皮肤切口漏入并积聚在皮下组织造成肿胀)
- 导管移位、屈曲、阻塞、脱落
- 罕有地大量出血，或需手术介入，可危及性命
- 胸管罕有地贯穿附近器官，或需手术介入，可危及性命
- 死亡

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

1. Heffer, JE. (2019). Patient education: Thoracentesis (Beyond the Basics). *UpToDate*. Retrieved on 24 June 2020 from: https://www.uptodate.com/contents/thoracentesis-beyond-the-basics?search=pleurocentesis&topicRef=6686&source=see_link
2. Hospital Authority. Coordinating Committee in Intensive care. (2020). Chest Drain Insertion (胸腔引流术). Retrieved from https://www.ekg.org.hk/pilic/public/icu_PILIC/ICU_ChestDrainInsertion_0244_chi.pdf
3. Hospital Authority. Coordinating Committee in Paediatrics. (2018). Pleural Tapping and Biopsy. Retrieved from https://www.ekg.org.hk/public/pdfReader.jsp?http://www.ekg.org.hk/pilic/public/Paed_PILIC/Paed_PleuralTappingandBiopsy_0269_chi.pdf

病人签署：_____ 签署日期：_____

Patient's Label

Patient Name: _____

Hospital No: _____

Episode No: _____