

放置人工血管我要注意什麼？

Q：人工血管除了使用在化學藥物治療還能用與別的用處嗎？

A：Port-A是一種用於靜脈通路的植入式裝置，通常被稱為「Port-A-Cath」或簡稱為「Port」。它通常用於輸液施打營養針點滴補充、輸血。現在也有新型人工血管座（Power Port），是用來注射顯影劑，以電腦斷層掃描（CT）檢查為例，由於顯影劑是很濃稠的液體，必須透過壓力注射讓其流動的更快速穩定，若是裝置新型的人工血管也能由此注射顯影一次達到檢查、追蹤的目的。另外也可用於抽血，但並非是常規的抽血檢查。

Q：放完人工血管幾天可以拆線？

A：手術過後，傷口附近可能會有一些腫脹或是瘀血的現象，一般來說，放置人工血管後需要一段時間讓傷口癒合，然後才能拆線。這個時間會根據個人情況、手術類型以有所不同。通常拆線的時間範圍可能在7到14天之間，但具體的時間會因個人情況而異。最終的決定應該由手術的醫生進行評估後再來調整拆線的時間。

Q：手術後放完人工血管回家要注意什麼？

A：保持傷口清潔：傷口每日以生理食鹽水拭去舊消毒水痕跡，再以優碘消毒，約7~10天會漸癒合，避免接觸水直到拆線後24小時，傷口癒合。

Q：人工血管可以放多久?什麼時候可以拿掉?

A：人工血管(PORT-A)通常可放置3~5年或以上。癌症療程結束後，可以與主治醫師討論並安排手術取出的時間。

Q：為什麼要沖洗人工血管?多久要沖洗一次?

A：人工血管（例如Port-A-Cath）是用於靜脈輸注藥物或提取血液的裝置。它需要定期沖洗的原因主要有兩個：

- 防止血栓形成：如果人工血管長時間不使用或不清洗，其中的血液可能會在管道內凝結形成血栓。血栓形成可能會導致管道阻塞，從而使血管使用困難或無法使用，並增加感染風險。
 - 預防感染：定期沖洗人工血管也有助於減少感染的風險。清洗過程可以幫助去除殘留在管道內的微生物，從而減少感染的機會。
- 建議每個用至少一次沖洗，並定期監測血管的狀況。

Q：放完人工血管我是不是不能活動?或運動?

A：放置完人工血管後，避免提重物或進行劇烈的身體活動。這是因為提重物或過度活動可能增加血管受到壓力或損傷的風險，進而可能導致人工血管的移位或損壞，甚至引發其他併發症。人工血管側手臂勿過度活動，如：360度旋轉、激烈擴胸運動、舉重、打高爾夫球等。一般的簡單活動散步、跑步等則不受影響。

Q：我如何知道人工血管管路是正常的？

A：方法一可藉由照X-光來評估人工血管的管路是否有移位或斷掉。方法二在使用Port-A 進行抽血或輸液時，回血是常見的檢驗方法，可確認裝置是否正常運作、血管是否通暢、是否正確插入。

Q：我的人工血管沒回血是正常的嗎？

A：一般的人工血管應該都會有回血才對。偶爾會有不產生回血但是點滴還是很順的情形。建議可以先用生理食鹽水滴注、如果很順又沒有滲漏，經過專業人員判斷後可以放心使用。

參考資料

- 1.台灣癌症防治網 <http://web.tccf.org.tw/lib/addon.php?act=post&id=3373>
- 2.衛生福利部 https://sp1.hso.mohw.gov.tw/doctor/Often_question/type_detail.php?UrlClass=%B8~%BDF%AC%EC&GuestFilter=tiffany

編印單位：腫瘤科暨血液科
編印日期：113 年 05 月 17 日 第一版
全院編碼：亞東醫院出版品 SH1160

**宗 旨：持續提升醫療品質
善盡社會醫療責任
願 景：成為民眾首選的醫學中心**