

透析附件 1-6
----------

## 美國 AAMI 制定的人工腎臟重複使用相關規範

- ◆ 身為消費者，您需要知道 AAMI (Association for the Advancement of Medical Instrumentation) 對重複使用人工腎臟的下列要求：

要 求	內 容
申訴機制	所有的透析中心都必須有一“申訴調查管道”，讓病人和工作人員反應人工腎臟重複使用的問題。
用水	重複使用過程中用來清洗 (AK) 的水必須經過處理，使其中的污染與細菌降到安全範圍之下。其安全標準由 AAMI 規範單位設定。
告知同意	透析中心的醫護人員應確實告訴病人有無重複使用人工腎臟。
人工腎臟的標示	重複使用的人工腎臟只能用在同一個病人身上，並且需貼在標籤，註記病人姓名、已使用次數、上次的使用日期等資訊，以供辨識。若有病人姓名相似者，也應有特別的警告標示，以免不慎混用。
殺菌劑	用於清洗人工腎臟的殺菌劑有好幾種，透析中心應確實遵守其製造商的使用建議，包括殺菌劑的稀釋、測試和監督等方式。
確認使用者身份	人工腎臟上的姓名，以及相關的資訊必須經由兩個醫療人員重複比對病患記錄資料。如果可能的話，讓病人成為其中一位檢查的人。
清洗	必須確實清洗重複使用的人工腎臟，以確保殺菌劑的殘餘量是可被接受與安全的。
測試	在重複使用前，AK 必須經過測試，以確保安全。測試結果必須註記在病歷上並確實監督。

- ◆ 我如何得知我的人工腎臟效能不好？

指標	內容
病人出現不良的反應	(1) 缺乏胃口 (2) 體重減輕 (3) 噁心、想吐 (4) 每月的檢驗報告改變，例如 BUN、肌酸酐和白蛋白數值
Total cell volume (TCV)	人工腎臟的 TCV 最少必須在 80% 以上。
URR 和 Kt/V	當您有達到充分透析時，您的 URR 至少在 65% 以上，或是 Kt/V 至少在 1.2。