

醫療設施管理研討會 問答

Session IIA

醫療及化學廢物處理

問1： 請問過期藥物應如何處理？過期的危險藥物或中藥顆粒又應如何處理？

答1： 我們建議過期藥物及過期危險藥物都應保留原有包裝、與其他藥物分別存放及鎖好，並在盒面貼上化學廢物的標籤。而存放的地方（如櫃子），亦須展示合適大小、格式和印有「化學廢物CHEMICAL WASTE」的告示，方便其他人知道該些藥物已過期不能使用。當儲存的化學廢物達到一定數量時就應聯絡持牌收集者去收集及處理。

所有根據《藥物條例》註冊的中成藥都同樣屬於化學廢物，過期後須以上述處置化學廢物的處置方式去處理。

問2： 化療藥物(Chemotherapy)是否屬於化學廢物？剩餘的化療藥物應如何處理？

答2： 未曾使用、包括過期或剩餘的化療藥物都屬於化學廢物，而病人進食化療藥物後的排泄物則不屬於化學廢物。處理化療藥物的方法與上述一樣，須聯絡持牌收集者處理。

問3： 請問過期或用完的消毒劑(disinfectant)是否化學廢物？

答3： 化學廢料的定義可以參考《廢物處置(化學廢物)(一般)規例》(法例第354C章)的附表1內所列明的物質及化學品。過期或用完的消毒劑是否屬於化學廢物則要視乎個別情況，包括要了解消毒劑的種類、內含化

學物品的種類及其含量等。另外，通常在清潔過程中會將清潔劑稀釋，稀釋後的清潔劑與原裝的處理手法亦可能有別。如有懷疑，可以致電28383111與我們查詢。查詢時可提供更詳盡資料，包括購買消毒劑時供應商提供的物料安全單張(material safety data sheet, MSDS)等。

問4： 請問老人院用以餵食的針筒(feeding syringe)是否屬於醫療廢物？

答4： 因為針筒本身已被定義為醫療廢物，所以就算只用作餵食，亦不能當作普通廢物，而應按醫療廢物的處理方式棄置。了解到餵食的針筒的體積較大，而且受污染的機會較微，所以直接將餵食針筒放於紅色醫療廢物膠袋待收，是一個可接受的方法。

問5： 請問染血的衣物、紗布或者腎科病人用的「洗肚水」屬於醫療廢物嗎？要怎樣處理？

答5： 通常染血的衣物都會按程序消毒及清洗後重用，因此不會當作醫療廢物。至於染血紗布，除非血液份量極多，否則可以當作一般廢物。「洗肚水」亦不是醫療廢物。如醫護人員認為有需要，環保署一般不反對將上述物品當作醫療廢物處理。

問6： 盛載醫療廢物的膠袋是否一定要用「鵝頸結」紮好？

答6： 環保署的工作守則建議大家用鵝頸結去把盛載醫療廢物的膠袋紮好，然後使用塑帶密封。用鵝頸結有兩個好處，一是可以穩固地把膠袋紮好，另一個是可以提供手挽方便收集。

問7： 如果病人自行注射，針嘴(needle)和針筒(syringe)應如何處理？

答7： 病人在家自行注射時使用的針藥，例如糖尿針等，並不屬於醫療廢物，可當作普通垃圾處理。不過丟棄時可以用堅實穩固的罐或盒裝好，以防清潔工人受傷。

問8： 請問要登記成為「化學廢物產生者」或「醫療廢物產生者」是用醫療機構的名義申請，或是用個人身份申請？

答8： 一般以言，醫療機構須以其商業登記上的身份登記成為「化學廢物產生者」或「醫療廢物產生者」。

問9： 將來當電子版運載紀錄(e-trip tickets)實施之後，如何在診所以外的地方提供疫苗注射呢？

答9： 在診所以外的地方提供疫苗注射前，應預先向環保署申請外展地點編碼(outreach premise code)，以便持牌收集商到外展場地收集醫療廢物。將來當電子版運載紀錄實施之後，將會有特定措施方便交收，而提供「一次性密碼」是其中一項考慮的方法。

問10： 收集化學廢物的運載紀錄要保存多久？

答10： 收集化學廢物時填寫的「運載紀錄」(trip ticket)須根據法例要求保存最少12個月，以供環保署人員查閱。