知識學堂 器官捐贈移植

文/器官移植中心 夏君毅 主任

中山附醫成果

本院為衛生福利部核定之器官移植醫院，持續推動並發展移植醫學相關業務，目前已可進行心、肺、肝、腎、眼角膜等大愛器官移植及親屬間捐贈腎臟之活體移植。

值得一提的是107年05月31日肺臟移植團隊完成罕見的卡司特曼病，合併阻塞性細支氣管炎之雙肺移植。讓一位臥床2年多的14歲少女可以踏出醫院重見陽光、呼吸新鮮空氣。同年09月31日心臟移植團隊完成一位48位男性因嚴重心衰竭置放左心室輔助器且幸運等待25天即獲得大愛捐贈的心臟移植。

而本院之人體器官保存庫於106年04月12日通過後，提供給需要修補骨骼、肌腱、韌帶等組織之病患一個無償受贈機會。而今後更會以眼角膜、皮膚、血管、瓣膜為陸續推展目標，讓器官捐贈者得以用不同方式來造福人群，延續大愛於人世間。

器官捐贈移植知識學堂

Q：什麼是大愛器官捐贈？

A：指一個人完成個人意願的簽署或家屬的同意，將其可用的器官或組織，無償捐贈給需要的病人，以幫助其恢復健康，改善生活品質。

Q：如果表達了器官捐贈的意願，當被送到醫院時，是否會影響到照顧的醫療品質？

A：基本上，器官捐贈是要等到所有救命措施都失敗，醫療人員與病患家屬開始討論死亡時，才會被提出的問題。所以表達了器官捐贈的意願，並不會影響到應有的醫療照顧品質。而移植小組要一直等到家屬同意並簽署器官捐贈同意書後才會被通知。救人是所有醫護人員的責任，他們會竭盡所能來挽救病患的生命，不會因病人或家屬作器官捐贈的決定而有所疏忽。

Q：器官捐贈後，遺體外觀是否會受影響，喪葬事宜能否如常進行？

A：器官摘取時是採用嚴謹的外科手術標準，如同你在醫院接受任何的外科手術，手術後醫師會仔細縫合並且維護外觀。因此，喪葬事宜必定能如常進行。

Q：如果不想捐出所有器官，可以只捐一個器官嗎？

A：當然可以指定自己想捐出的器官種類，醫院會尊重每一個人的意願。

Q：受贈者如何向器官捐贈者家屬表達感謝或取得聯繫？

A：可以用不具名的方式，以感謝卡或慰問信，透過移植醫院的社工師轉交給捐贈者家屬。在台灣甚至歐美國家，為保障個人隱私，免除不必要的困擾之故，捐贈者家屬及受贈者是不得相見的。

Q：是否可以指定捐贈給某位特定人士？

A：器官捐贈是大愛的延續，每一個生命都是可貴的。捐贈是需要有諸多的考量，如組織抗原基因(HLA)的資料及保有血清，以便進行與捐贈者配對的檢查...等。且器官來源取得不易，誰最適合，交由專業的醫護人員來處理，將會有最好的安排。

Q：植物人可以捐贈器官嗎？

A：不可以。植物人是因腦部病變或其他系統的疾病合併腦病變，導致大腦功能喪失。此類病人沒有思考、記憶、認知、行為或語言能力，但可以有臉部動作，且腦幹功能正常，可維持自發性呼吸、心跳，所以不能捐贈器官。

Q：器官捐贈與大體捐贈有何不同？

A：器官捐贈－僅將功能完整器官摘取，移植給血型及組織配對相符之器官衰竭病患。

大體捐贈－是提供遺體給醫學院、醫學大學之學生解剖教學，或病理解剖研究之用；但器官捐贈後，仍可提供遺體病理解剖研究之用。

Q：為什麼和家人討論是重要的事？

A：根據現行法律，除了腦死患者本身有捐贈意願外，還要取得捐贈者家屬書面同意，始能進行器官摘取。能夠進行器官捐贈的條件限於腦死的情況下，而腦死大多是由突發之重大意外事故或疾病造成的緊急情況，家屬當下處於極大的震驚及悲傷情緒中，對於要接受或決定相關訊息往往措手不及；因此，在簽署器捐卡後與家人直接溝通，可以幫助家人已經理解且做出同意捐贈之決定，並完成您大愛助人心願。

Q：我如何表達要成為一個器官捐贈者的意願？

A：認同器官捐贈大愛助人的理念，您可以簽署「器官捐贈同意書」，並申請註記器官捐贈意願於健保IC卡。

簽署管道如下：

1.透過中華民國器官捐贈協會、器官捐贈移植登錄中心等網站線上簽署，並列印同意書，親筆簽名後郵寄。

2.到全國各醫院、衛生所、健保署等服務窗口索取同意書填寫郵寄。

3.免費諮詢電話：

中華民國器官捐贈協會0800-091-066

器官捐贈移植登錄中心0800-888-067

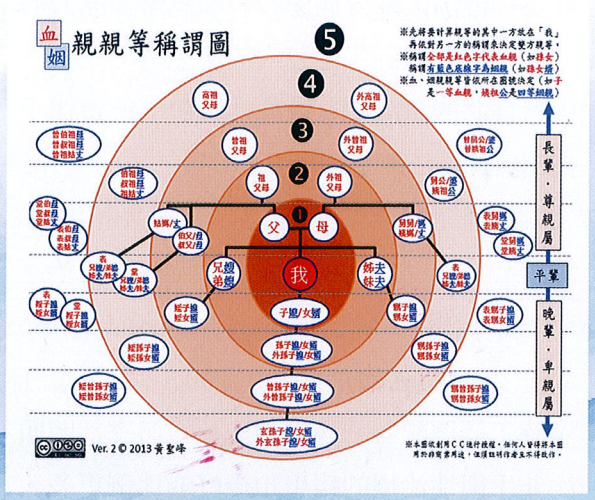
※無論是選擇以健保IC卡註記器官捐贈意願或是索取器官捐贈同意卡，衷心希望您也能與家人、朋友討論、表達自己的想法，並分享您對器官捐贈的看法與決定。

※並不是每位簽署人都有機會捐贈器官，「器官捐贈」係遭意外造成腦死狀態（占所有死亡人數1%），醫院仍會徵求兩位近親家屬之書面同意書，且須經兩次腦死判定，方能完成捐贈心願。

指定器官捐贈

①如果器官捐贈者和待移植者是配偶、五親等內血親、姻親的關係，同意捐贈的器官若超過二個器官，其中一個器官可以指定捐贈給自己的親屬。②完成器官捐贈後，日後捐贈者的配偶或三親等內血親若有器官移植之需要，就有優先獲得大愛捐贈器官的機會。

親等推算表



圖片來源：財團法人器官捐贈移植登錄中心

要讓器捐意願徹底被落實，除了填寫器捐卡並在健保IC卡加註之外，讓周遭的親友了解您對器官捐贈的想法、建立器官捐贈與移植的正確觀念，缺一不可！

器官捐贈流程圖



圖片來源：財團法人器官捐贈移植登錄中心

未來展望

本院致力於器官勸募觀念推廣、配合衛生福利部策略，讓民眾能接受器官捐贈觀念，使這觀念是隨時可談論且不再是避諱之話題，以增加註記意願並提升器官捐贈者的風氣。而造福人群延續大愛為捐贈者和受贈者盡一份心力，為本院不變之使命。