

精卵銀行簡介及捐贈流程說明

台中榮總婦產部生殖醫學科諮詢師 陳麗宇

在生殖中心工作的年度裡，有許多無助的夫妻前來請求協助，而隨著人工生殖的日新月異，許多夫妻都如願以償得到新生命，但對於那些男生沒有精蟲或女生卵巢功能低下者，以往或許只有領養一途，但隨著人工生殖法通過後，合法的接受他人捐贈的精子或卵子，再經由十月懷胎生下也是另一種不錯的選擇。

當然，要能完成這項選擇一定需要有人捐贈卵子或精子，方能達成這樣的夢想。一般來說，捐贈精子較為簡單，但是捐贈卵子的程序就稍顯複雜，也因此許多熱血想捐贈卵子的人都因為網路傳言而退縮！故在此向大家簡略介紹我們生殖中心精卵捐贈的程序與可能的疑慮，希望藉此讓受贈者與預捐贈者都能更明瞭而可以安心接受治療。

捐贈者可能的疑慮：

任何人都可以捐贈嗎？

只要符合人工生殖法規定即可，也就是男性為二十歲以上未滿五十歲，女性為二十歲以上未滿四十歲者，已婚者需取得配偶同意，且捐贈者須依照規定接受檢查與評估，而結果是適合捐贈，再加上未曾捐贈或是曾經捐贈但沒有讓受贈者活產且沒有儲存之胚胎者，方能成為捐贈者。

※依法規定不可以指定捐贈，及禁止四等親內互贈。

捐贈者的個人資料會外洩嗎？

醫療機構依法只能透露捐贈人的種族、膚色及血型資料，但當此捐贈的生殖細胞使受術妻懷孕後，所出生的子女將結婚或被收養時，本人或其法定代理人、結婚對象或收養人可以依據人工生殖子女親屬關係查詢辦法查詢是否有親屬關係。

捐贈者可以獲得補償嗎？

依據法令規定為無償捐贈，但受贈者可以委託醫療機構提供營養費給予捐贈者。捐精者，完成整個捐精程序最高可以獲得新台幣八千元的營養費；捐卵者，最高可以獲得新台幣九萬九千元整。

捐贈精子或卵子會很複雜嗎？

為我們醫院捐精與捐卵的程序，一般來說，捐精者需來回醫院約莫四次；而捐卵者因為需要施打藥物誘導排卵、抽血檢測、追蹤超音波與取卵手術等，來回醫院的次數比較頻繁，但大多集中在開始用藥後的10天內，而且捐贈者皆不需要等候門診，由生殖中心直接安排，以避免浪費您寶貴的時間。

捐贈者會不會有什麼風險？

捐精者只需取得約1至2次的精液，且不

需使用藥物，故無因藥物引起之風險；但捐卵者需使用引卵藥物與接受取卵手術，故可能有注射藥物引發的局部不適感、誘導排卵導致的卵巢過度刺激（主要的症狀是腹脹、腹水、寡尿）、取卵手術（過程所致的出血、感染，及取卵時鄰近組織的受損）與麻醉的風險等，不過發生的機率都不高，而且在誘導排卵的過程中，可藉由醫師審慎評估用藥來降低卵巢過度刺激的發生機率。

捐贈的卵子或精子之所有權歸屬？

生殖細胞(精子或卵子)經捐贈後，捐贈人不能請求返還。但捐贈人捐贈後，如果醫師診斷或證明有生育功能障礙者，可請求返還未經銷毀的生殖細胞。

受贈者可能的疑慮：

任何人都可以受贈嗎？

依據人工生殖法規定：合法夫妻，且夫妻至少一方具有健康之生殖細胞，也就是夫妻任一方須具備有精子或卵子。

受贈者須支付多少金額？

各家醫院收費標準與程序不同，提供本院的程序與預估費用如下圖二為參考。

受贈精子者，除了需支付捐贈者的營養費與治療處理費外，其餘費用將依照使用人工受孕或試管嬰兒將捐贈的精蟲置入而有所不同。而所謂非配偶人工授精就是在適當時機將捐贈的精蟲洗滌與置入受贈妻之子宮腔中，所以受術妻需要使用少許的排卵藥物、追蹤排卵；而捐精試管嬰兒就是將受術妻的卵子取出來，再

將捐贈的精蟲與受術妻的卵子結合，最後將所形成之胚胎植入受術妻之子宮腔中，所以受術妻需要使用較多的排卵藥物、超音波追蹤、取卵手術與胚胎植入等。

受贈卵子者，所需施行之捐卵試管嬰兒，除了需支付捐贈者的營養費與治療處理費外，目前採用之方法，需先於體外將受術夫的精蟲與捐贈的卵子結合，並將形成之胚胎冷凍後，待捐贈者完成捐贈後6個月的檢查合格後，方能在適當時機將胚胎解凍植入受術妻之子宮腔中，因而受術妻仍需使用少許的排卵藥物、超音波追蹤等。

受贈者可能會發生的什麼風險？

因捐贈者皆須於捐贈後6個月再次追蹤愛滋病檢查，以降低愛滋病因空窗期而無檢驗出捐贈者已感染之機會，故在疾病篩檢方面對於受贈者保障較周全；也因此當六個月後捐贈者之愛滋病篩檢不合格時，受贈卵子者所繳交給予捐贈者之治療處理費將無法退費，但對受贈精子者則無此風險存在。

接受捐贈後所生下的子女歸屬？

依照人工生殖法規定，如果使用捐贈的生殖細胞使受術妻懷孕後，所出生的子女將視為受術夫妻的婚生子女。

現在，有許多的家庭正等待著幸”孕”來敲門，如果你有朋友願意幫助這些幾乎絕望的家庭，歡迎您與我聯繫（諮詢專線0975-351830）；相對的，在等待中的人們也請不要絕望，我們會盡全力的幫助您完成夢想。 +

精子捐贈

1. 電聯生殖中心報名 0975-351830
2. 將由專人與您聯繫，並解釋流程。

↓ 生殖中心協助您與醫師約診

1. 請攜帶身份証與健保卡到院
2. 由醫師親自與您對談，並開立第一次的健康評估
3. 由諮詢員協助您填寫相關資料

↓ 2週內，將收到生殖中心通知

完成取精程序

↓ 安排第二次健康評估

↓ 檢驗合格2週內，將收到生殖中心通知

1. 表示您半年前所捐贈的精子可以被使用
2. 領取營養費

圖一

卵子捐贈

1. 電聯生殖中心報名 0975-351830
2. 將由專人與您聯繫，並解釋流程

↓ 生殖中心協助您與醫師約診

1. 請攜帶身分証與健保卡到院
2. 由醫師親自與您對談，並開立第一次的健康評估。
3. 由諮詢員協助您填寫相關資料

↓ 2週內將收到生殖中心通知

與您安排時間完成取卵動作

↓ 安排第二次健康評估

↓ 檢驗合格2週內，將收到生殖中心通知

1. 表示您半年前所捐贈的卵子可以被使用
2. 領取剩餘的營養費

精子受贈

電聯生殖中心報名0975-351830，登記排序

↓ 生殖中心聯絡您

第1次門診

醫師開立抽血檢查與醫療機構證明書
(得自行至戶政事務所申請四等親親屬表)
填寫精子受贈同意書 (此同意書需自行尋求公證人公證後方能成立)

1. 您的檢驗報告合格
2. 繳交四等親屬表給予生殖中心
=>生殖中心通知您配對成功後

第2次回診

繳交精子受贈同意書
繳交捐贈者之治療處理費與營養費
醫師安排人工受孕或試管嬰兒療程

第3-7次回診

1. 依照療程回診照超音波
2. 安排人工受孕或取卵與胚胎植入

所有費用約略3萬~4萬 (包含人工受孕)
9萬~14萬 (包括試管嬰兒)

圖二

卵子受贈

電聯生殖中心報名 0975-351830，登記排序

↓ 生殖中心聯絡您

第1次門診

1. 醫師開立抽血檢查與醫療機構證明書 (得自行至戶政事務所申請四等親親屬表)
2. 填寫卵子受贈同意書 (此同意書需自行尋求公證人公證後方能成立)

1. 您的檢查報告合格
2. 繳交四等親屬表給予生殖中心
=>生殖中心通知您配對成功後

第2次回診

1. 繳交卵子受贈同意書
2. 繳交捐贈者之治療處理費與營養費
3. 約定受術夫取精時間

↓ 生殖中心將捐贈者的卵子與受術夫之精蟲結合後，將通知您來辦理儲存手續

第3次回診

1. 填寫冷凍胚胎儲存同意書
2. 繳交單一精蟲顯後注射術與冷凍胚胎之費用 (視受精卵與冷凍胚胎顆數決定)

↓ 6個月後，待捐贈者複檢抽血合格後，生殖中心將通知您回診

第4次門診

1. 醫師安排解凍胚胎植入療程
2. 填寫解凍胚胎同意書，繳交夫妻雙方身分證影本

↓

第5-7門診

解凍胚胎植入

所以費用約略23~25萬