

試管嬰兒 (IVF) 介紹

★ 什麼是試管嬰兒？

- ⊖ 試管嬰兒 (IVF) 是將卵子取出，和精蟲在體外受精後，在試管裡培養 2~5 天後，再植入母體內的一種人工協助生殖技術。一次成功率約 40%-60%(平均約 5 成)。
- ⊖ 病人經過打針刺激排卵後，於排卵日進行陰道超音波取卵，取出的卵子經分級後，視卵子成熟度，大約在取卵後 3~6 小時內進行體外受精，接著放入培養箱內培養，約 16~18 小時後觀察是否受精，若有受精則繼續培養 2~5 天，再將胚胎經由特殊設計的導管送到子宮腔，提高懷孕的機會。

(打排卵針誘導排卵→取卵→體外受精及培養→胚胎植入→成功著床→懷孕→生產)

⊖ 哪些人要做：

- | | |
|---|--------------------------|
| 1、兩側輸卵管阻塞者 (手術切除或發炎)。 | 4、慢性發炎導致嚴重骨盆腔粘黏者。 |
| 2、嚴重子宮內膜異位症者。 | 5、有嚴重抗精蟲抗體問題者:MAR≥80%。 |
| 3、嚴重男性不孕症 (嚴重寡精症『精蟲數每西西少於 500 萬隻』、精蟲型態正常者≤4%、精蟲活動力極差者≤20%、無精症)。 | 6、連續 3 次或 3 次以上人工受孕皆失敗者。 |
| | 7、高齡 38 歲以上或卵巢提早老化者。 |
| | 8、習慣性流產。 |

★ 法規：合法配偶關係(夫妻身份證配偶欄，需有登錄配偶姓名)

衛生署之現行法令規定凡是要在各醫療機構藉助任何一項人工生殖技術以求達到受孕的夫婦都必須是「合法登記之配偶關係」者，所以在進行人工生殖技術治療之前請您詳讀『人工協助生殖同意書』，並請您夫妻雙方於施術前一起同時攜帶身份證正本及正反面影本各一份 (配偶欄需有登記對方)親自至本診所核對身份並簽名，且已充分了解本生殖技術，才能安排人工協助生殖技術之治療。

★ 療程注意事項

- 1、先生的精蟲必須先篩檢，檢查前禁慾的時間為 2-4 天，以免精蟲老化影響篩檢結果。
- 2、卵巢調理及試管流程(見後頁)
- 3、《多胞胎》多胞胎懷孕的機率約 3 成。統計上，多胞胎以雙胞胎為主，若您懷三胞胎以上(<5%)，我們會建議您施行減胎術，以避免早產及極度早產兒的發生。
- 4、《卵巢過度反應症候群》發生率為 0.5-5%，因卵巢腫大造成腹脹及腹痛的症狀，大部分不會嚴重，會在數天到數週自然痊癒。但若嚴重時會有腹水、少尿、胸水、呼吸喘、腹部劇痛的症狀，此時應立即就醫檢查治療。有少數特異體質的人可能會發生無可預期的罕見血栓症如四肢血栓、心肌梗塞、肺栓塞、腦栓塞缺血性中風的危險，發生率小於萬分之一到百萬分之一。
- 5、《卵巢扭轉》取卵後內出血或卵巢扭轉，發生率<1%，症狀為急性腹痛。
- 6、《子宮外孕》發生子宮外孕機率為 2%，異位性妊娠(同時子宮內及子宮外懷孕)機率為 1/10000，若有急性劇烈腹痛應就診檢查。
- 7、《須要休息多久》一般試管嬰兒在胚胎植入當天在診所平躺 1 小時休息即可回家。
- 8、《飲食及日常生活》飲食習慣比照日常即可，注重飲食衛生，冰冷、辣等刺激性的東西少吃，日常作息可照舊，儘量不要從事粗重的家事並且避免劇烈運動(如拖地，提重物，抱小孩等)，至於性生活則應禁止一直到懷孕 12 週以上才可。
- 9、《精液送檢》取卵當日先生須親自攜帶身分證明文件正本送檢至生殖中心或至生殖中心取精。



如您尚有任何問題請於 週一至週五(早)8:00 - 12:00(午)14:00 - 17:00(晚)18:00-21:00
週六(早)8:00-12:00(午)13:00-17:00 來電諮詢。

電話：03-5235000 轉 23

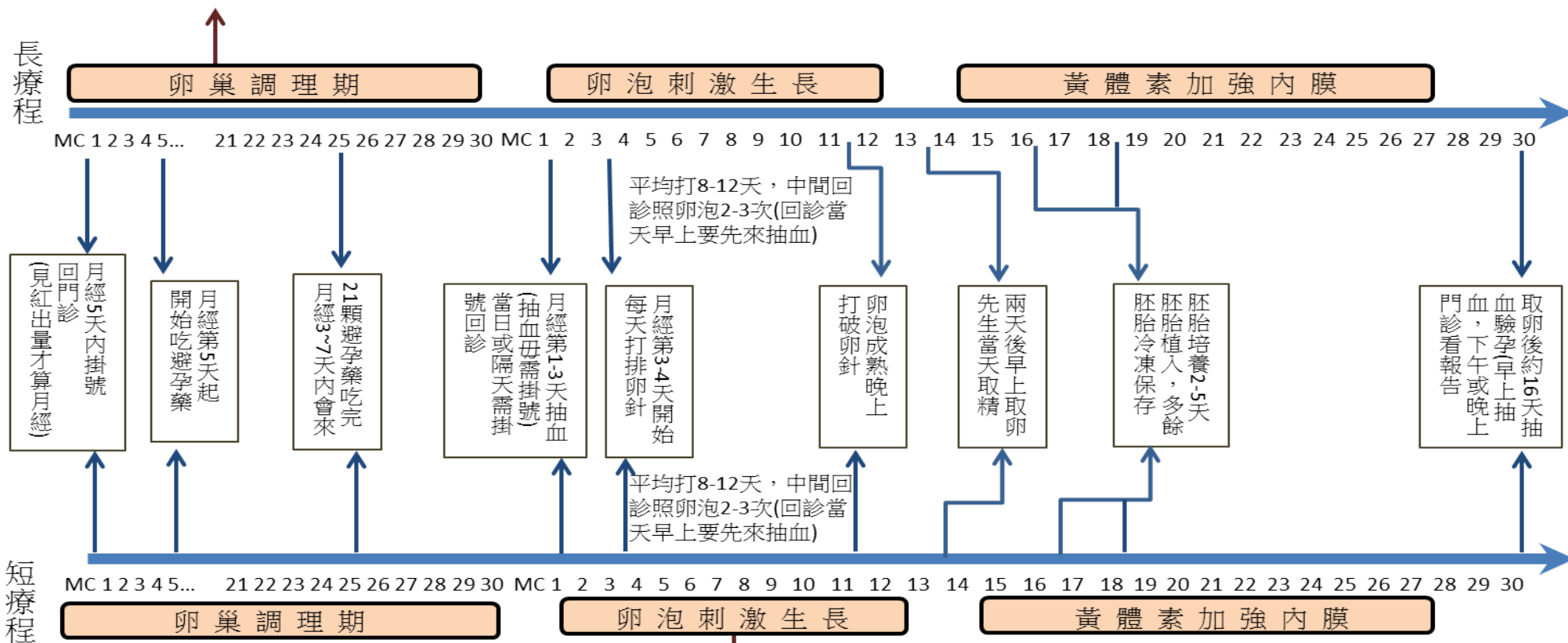
網址：<http://www.babymake.com.tw> E-mail：easy@babymake.com.tw

試管嬰兒流程圖

月經乾淨安排子宮鏡檢查，了解胚胎著床環境

夫妻雙方一同前來核對身份並完成梅毒及愛滋病抽血檢驗

月經第20-21天起開始每天早上打調理針恩必來調理卵巢，直至醫師告知停止



夫妻雙方一同前來核對身份並完成梅毒及愛滋病抽血檢驗

月經乾淨安排子宮鏡檢查，了解胚胎著床環境

施打排卵針第5-7天開始加打欣得泰，預防卵子提早排掉

※特別提醒：療程中不可吃中藥，以免干擾治療效果