

## 檢查內容

子宮內膜最適合胚胎移植的時期被稱為著床窗期。約有30%的女性具有獨特的著床窗期。

根據台灣艾捷隆的研究，備孕媽媽在第一個IVF週期使用ERA檢測後，\*懷孕率高達72.5%，而且71%的女性，在一年後成功生下健康寶寶。

\*Simón et al. *Reprod Biomed Online*. 2020; 41(3):402-415.

\*研究發現，子宮內膜中乳酸桿菌比例大於90%的女性，其懷孕率與活產率都比較高。

台灣艾捷隆的EMMA檢測，可以確認好菌（乳酸菌）與壞菌的比例，協助備孕媽咪提高體內乳酸桿菌、平衡子宮菌相，並幫助子宮成為適合胚胎著床生長的环境。

\*Moreno et al. *Am J Obstet Gynecol*. 2016; 215(6):684-703.

慢性子宮內膜炎產生的主要原因，是由傳統檢測方法無法精確辨識的特定致病菌所引起的子宮腔感染。

難孕的個案中，\*約有30%患有慢性子宮內膜炎，而就反覆性流產或連續植入失敗而言，\*\*患有慢性子宮內膜炎的比例可能高達66%。

ALICE檢測可辨識引起此疾病的常見細菌，推薦適當的抗生素進行治療，避免使用過多通用型抗生素，進而引起細菌的抗藥性。

\*Moreno et al. *Am J Obstet Gynecol*. 2018; 218(6):602.e1-602.e16

\*\*Cicinelli et al. *Reprod Sci*. 2014; 21(5):640-7.

Cicinelli et al. *Hum Reprod*. 2015; 30(2):323-30.

台灣艾捷隆  
**Igenomix**<sup>®</sup>  
WITH SCIENCE ON YOUR SIDE

連繫我們

台灣艾捷隆—最懂勇氣媽咪的基因檢測領導品牌

221416 新北市汐止區新台五路一段99號30樓之11

(02)26971737

servicetaiwan@igenomix.com

www.igenomix.tw

TPBE0047-21



# EndomeTRIO

## 子宮內膜三合一檢測



ERA<sup>®</sup>

子宮內膜容受性檢測



EMMA

子宮內菌叢檢測



ALICE

感染性慢性子宮內膜炎檢測



## 妳了解自己的子宮內膜狀態嗎？

# EndomeTRIO

## 子宮內膜的360°全方位解析



ERA<sup>®</sup>

子宮內膜容受性檢測：找出妳的著床時間點吧！

使用ERA檢測找到個人化最佳胚胎移植時機，可有效提高懷孕率！



EMMA

子宮內菌叢檢測：妳子宮內膜中的好菌比例足夠嗎？

最新研究發現，有別於以往的認知，子宮內膜其實並非無菌狀態，而且其菌相比例，會影響胚胎著床與活產！



ALICE

感染性慢性子宮內膜炎檢測：  
壞菌糾察隊，幫寶寶清除著床障礙物！

慢性子宮內膜炎，為造成難孕的原因之一，因症狀不明顯，許多備孕女性都不知道自已患有慢性子宮內膜炎。

只要一次採樣，即可同時進行三種檢測

**Igenomix**<sup>®</sup>  
WITH SCIENCE ON YOUR SIDE

# 關於台灣艾捷隆 Igenomix

## Igenomix – with science on your side

Igenomix是來自西班牙的國際基因檢測公司，也是子宮內膜研究的先驅。ERA檢測的發明者——Igenomix全球科學總監Carlos Simón，為國際知名生殖醫學領域權威，更是美國哈佛大學的講師。

這些成就，是我們對檢測最高品質的承諾：

- 研發超過6項生殖專利技術、發表超過460篇知名論文
- 於24個國家成立分公司
- 全球3500間專業生殖單位所選擇的夥伴
- 超過15萬的備孕夫妻選擇ERA子宮內膜容受性檢測(累積大量數據、持續優化ERA演算法，為最成熟子宮內膜容受性檢測)

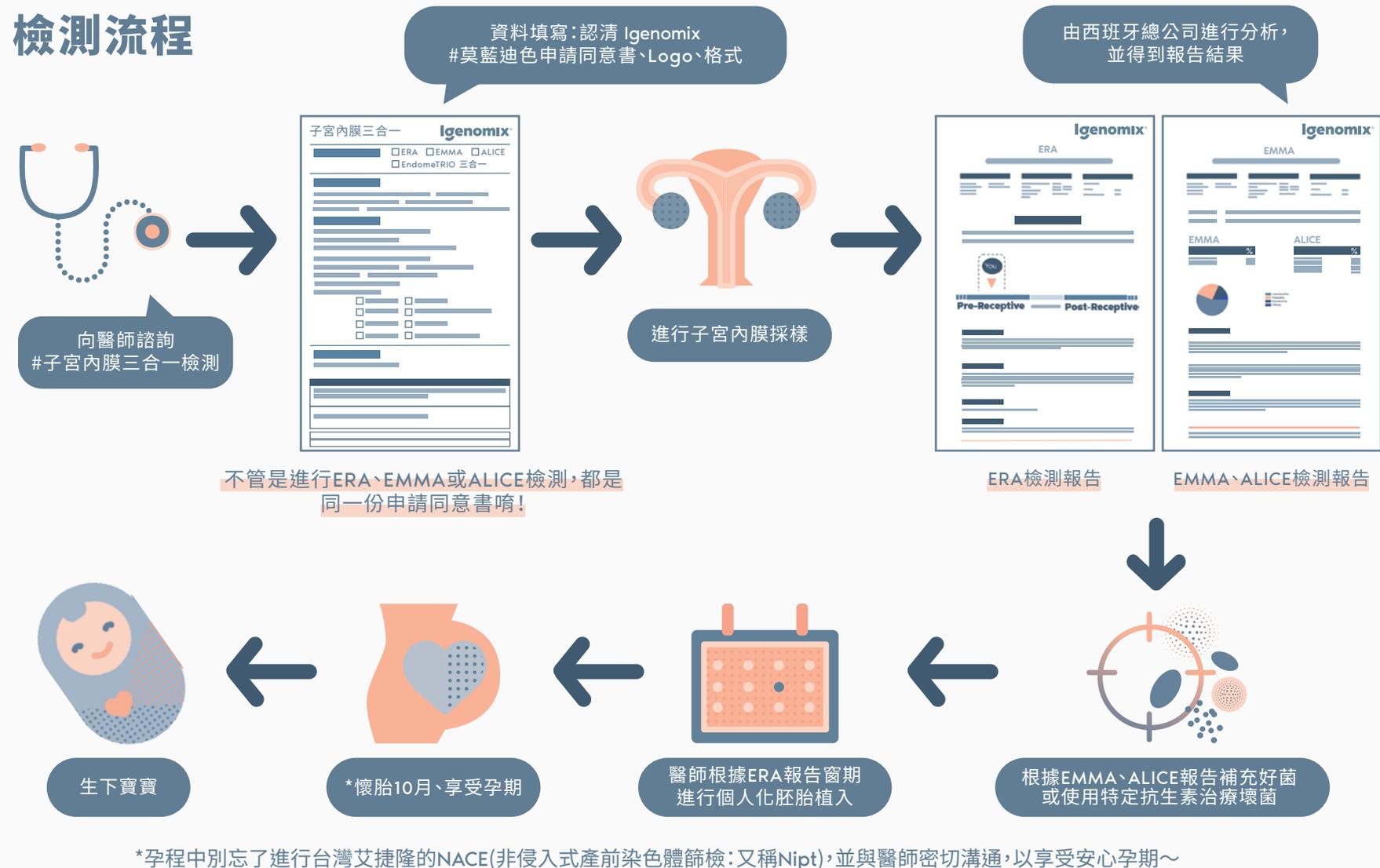
因為我們堅強的研發與科學背景，我們已是基因檢測公司的黃金標準，也成為被其他公司模仿的對象。

繼日本分公司之後，台灣艾捷隆終於在2019年成立。進入台灣短短兩年內，我們除了持續精進生殖醫學的研究：開發出「非侵入式胚胎著床前染色體篩檢」—Embrace(niPGT-A)，也致力於推廣「友善職場、友善社會」的價值，希望能幫助更多備孕媽咪兼顧職場與家庭。

我們不只是基因檢測公司，更是家庭的圓夢者。

家的夢想，有我們助妳/你實現。

## 檢測流程



成功故事

## 常見問答

Q: 子宮內膜三合一檢測，適合我嗎？

- 若因不明原因，有反覆性著床失敗的經歷
- 相關檢查(如：輸卵管造影、子宮鏡檢查)皆正常
- 多次植入染色體正常胚胎，卻沒有懷孕
- 熟齡備孕、健康胚胎數較少
- 所有想提升懷孕可能的備孕媽咪，都可以進行這項檢測喔！

Q: 子宮內膜三合一檢測的採樣過程會痛嗎？

子宮內膜三合一檢測不需要麻醉就可以進行組織採樣了。由於檢測過程必須取下一些子宮內膜組織，可能會有一些疼痛，但主要還是看個人感受疼痛的程度。我們聽到最多的說法是，有點像經痛的感覺。

Q: 子宮內膜三合一檢測包含三項檢測，是不是要採樣三次呢？

只要一次採樣，就可以同時進行三項檢測，不用擔心喔！

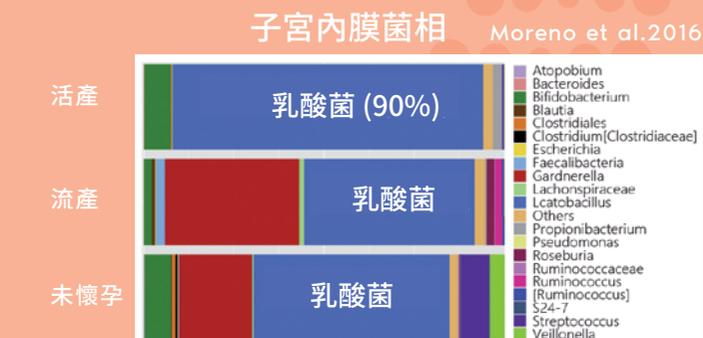
Q: 子宮內膜三合一檢測的報告結果要等多久呢？

大約3週左右，醫生就可以拿到報告結果了。單獨進行ERA檢測的話則是15天。用這份結果進行植入，在相同的用藥條件下就可以提高懷孕的可能喔！

Q: 有可能收到報告之後，我還要再做一次ERA檢查嗎？

只有當窗期提前或延後很多、或是短窗期的狀況，代表妳的著床時間可能非常特別，才需要以二次檢查進行確認喔！

Q: 內膜中的菌相，為什麼對懷孕這麼重要呢？



近年的研究顯示，子宮並非無菌狀態，而且內膜中的菌相會大大影響活產率。有成功活產的女性，她們內膜中的乳酸菌，佔了90%以上！希望透過子宮內膜三合一檢測可以幫助妳早日生下健康寶寶！

Q: 陰道的細菌，跟內膜中的細菌會是一樣的嗎？

陰道跟內膜中的細菌，在菌種跟比例上都不完全相同，因此，若想知道真正的內膜狀況，需要從內膜採樣進行檢測。