

非侵入性胎兒染色體檢測

NIPT

+

幹細胞儲存^{註1}

全方位守護寶寶健康

- NIPT多樣化選擇方案，守護寶寶健康更完整！



方案	Q寶Plus ^{十四合一}	Q寶方案 基礎版	愛妻方案	暖爸方案
服務項目	唐氏症 (Trisomy 21) 愛德華氏症 (Trisomy 18) 巴陶氏症 (Trisomy 13) 四項性染色體套數異常 · 透納氏症(45,X) · 三X染色體症候群(47,XXX) · 柯林菲特氏症(47,XXY) · 47,XYY症候群(47,XYY) 七項微小片段缺失疾病 · 第一型狄喬治症候群 (22q11.2 deletion syndrome) · 小胖威利症候群 · 1p36缺失症候群 · 貓哭症候群 · 天使症候群 · 2q33.1缺失症候群 · LGS症候群	唐氏症 (Trisomy 21) 愛德華氏症 (Trisomy 18) 巴陶氏症 (Trisomy 13) 四項性染色體套數異常 · 透納氏症 (45,X) · 三X染色體症候群 (47,XXX) · 柯林菲特氏症 (47,XXY) · 47,XYY症候群 (47,XYY)	唐氏症 (Trisomy 21) 愛德華氏症 (Trisomy 18) 巴陶氏症 (Trisomy 13) 四項性染色體套數異常 · 透納氏症 (45,X) · 三X染色體症候群 (47,XXX) · 柯林菲特氏症 (47,XXY) · 47,XYY症候群 (47,XYY) 染色體全三倍體疾病 (Triploidy) 第一型狄喬治症候群 (22q11.2 deletion syndrome) 通用雙胞胎 ^{註2}	唐氏症 (Trisomy 21) 愛德華氏症 (Trisomy 18) 巴陶氏症 (Trisomy 13) 四項性染色體套數異常 · 透納氏症 (45,X) · 三X染色體症候群 (47,XXX) · 柯林菲特氏症 (47,XXY) · 47,XYY症候群 (47,XYY) 染色體全三倍體疾病 (Triploidy) 微小片段缺失疾病 · 第一型狄喬治症候群 (22q11.2 deletion syndrome) · 小胖威利症候群 · 1p36缺失症候群 · 貓哭症候群 · 天使症候群
檢測方法	高通量次世代定序(MPSS) 全染色體游離DNA定序分析		單一核苷酸多態性(SNP) 美國Natera獨創技術， 聚焦染色體特定區域 適用微小片段缺失疾病篩檢	

註：

1. 父母及寶寶其一有國內衛生主管機關核可具帶血幹細胞移植治療的疾病需求時，訊聯免費協助於全球公開資料庫搜尋配對，如於訊聯公益庫搜尋配對成功，將一次機會免費取得該份臍帶血。
2. 報告出示，同卵雙胞胎：Trisomy 13, 18, 21, 性染色體套數異常及第一型狄喬治症候群；異卵雙胞胎：Trisomy 13, 18, 21

貼心小叮嚀

1. NIPT屬於篩檢而非診斷性質。
2. 若欲接受檢測或有相關疑問，請洽詢您的產檢醫師。
3. 檢測侷限、準確性及注意事項依各方案有所差異，請詳閱檢測同意書。
4. 報告僅供醫療人員參考，其臨床意義及建議須由醫師綜合評估。

唐篩全新選擇 - Q寶Plus^{十四合一}

ACMG學會建議非侵入性胎兒染色體檢測NIPT可取代傳統唐氏症篩檢

Q寶Plus^{十四合一} 針對唐氏症、巴陶氏症、愛德華氏症檢出率高達99%^{註1}，相較傳統母血唐氏症篩檢偽陰性、偽陽性比例更低。

- ★高準確度：相較於傳統唐氏症篩檢偽陽性比例低^{註1}
- ★14項檢測：相較於傳統唐氏症篩檢，可檢測項目更多
- ★高C/P值：平均一項約1,700元
- ★後續服務：14項檢測異常均具確診全額補助與保險保障（詳見同意書）



【訊聯動書教室】
產檢NIPT怎麼選？

- Q寶Plus^{十四合一} 加倍守護寶寶健康

方 案	Q寶Plus ^{十四合一}	Q寶方案 基礎版	傳統母血唐氏症篩檢
檢測時間	10週以上 早期篩檢，檢測週數彈性高		15-20 ⁺⁶ 週 第二孕期四指標 須嚴格遵循週數標準
篩檢方式	僅需抽母血，省時且省力		母血四指標
唐氏症檢出率	99% ^{註1} 檢出率高，偽陰性低		81-83% 報告結果為低風險， 仍有較高機會生下唐氏症胎兒
陽性報告後續追蹤	全品項確診全額補助 需於本院進行羊水檢測且羊水由訊聯協助轉送至國健署合格之羊水實驗室 7項微小片段缺失疾病羊臍帶血全額補助 其他項目羊水確診全額補助		自費額約10,000元 報告結果為高風險 寶實確認為唐氏症的比例較低， 報告結果為低風險， 後續須自付羊水確診費用
安心保障	14項檢測異常保險保障	7項檢測異常保險保障	——
服務項目	唐氏症 (Trisomy 21) 愛德華氏症 (Trisomy 18) 巴陶氏症 (Trisomy 13) 四項性染色體套數異常 · 透納氏症(45,X) · 三X染色體症候群(47,XXX) · 柯林菲特氏症(47,XXY) · 47,XYY症候群(47,XYY) 七項微小片段缺失疾病 · 第一型狄喬治症候群(22q11.2 deletion syndrome) · 小胖威利症候群 · 1p36缺失症候群 · 貓哭症候群 · 天使症候群 · 2q33.1缺失症候群 · LGS症候群	唐氏症 (Trisomy 21) 愛德華氏症 (Trisomy 18) 巴陶氏症 (Trisomy 13) 四項性染色體套數異常 · 透納氏症(45,X) · 三X染色體症候群(47,XXX) · 柯林菲特氏症(47,XXY) · 47,XYY症候群(47,XYY)	唐氏症 (Trisomy 21) 愛德華氏症 (Trisomy 18) 胎兒神經管缺損

註：1. N Engl J Med. 2014; 370:799-808