

服務計劃	基本 \$5,800	全面 \$7,000
染色體異常症狀	117 種	117 種
附加 基因變異而導致的疾病	2 種 <ul style="list-style-type: none"> 聽力障礙 威爾遜病 	6 種 <ul style="list-style-type: none"> 專注力失調及過度活躍症 威爾遜病 濕疹 哮喘 過敏性鼻炎 聽力障礙

嬰幼兒基因篩檢

Newborn Genetic Screening

嬰幼兒基因篩檢主要特點

一次過檢查超過120種常見及罕見基因相關疾病風險
嚴重疾病、行為學習及普遍問題。

臨床驗證科技
利用高密度單核苷酸多態性 (SNP) 微陣列平台。微陣列測試是被推薦為首要多種疾病的遺傳基因偵測，包括智力障礙及自閉症。



國際認證實驗室
實驗室設於韓國，獲得臨床實驗室促進法案CLIA認證。該認證由美國食品藥品監督管理局(FDA)管轄，對人類樣本的處理及測試均為最嚴格的標準，確保可靠、準確及報告迅速。

檢查簡單，及早察覺基因風險
口腔拭子樣本，為小孩隨時隨地採集。沒有年齡限制，基因風險一目了然。

現時美國只有CLIA認證的實驗室才可以發出基因測試報告。

詳細報告
報告會建議跟進方案，方便父母和醫生討論。



bebeGene®



認真 專注 關懷
Precise, Focus and Care

www.kinetics.hk
www.kinetics-eshop.hk

毅力綜合醫護體檢中心 Kinetics Integrated Medical & Health Centre

- 佐敦 Jordan** 九龍佐敦彌敦道363號恆成大廈14樓1409-12室 Tel: 3426 9771
Room 1409-1412, 14/F, Hang Shing Building, 363 Nathan Road, Jordan, Kowloon
- 銅鑼灣 Causeway Bay** 香港銅鑼灣軒尼詩道555號東角中心(舊翼)17樓1709室 Tel: 3520 3292
Room 1709, 17/F, East Point Center (Old Wing), 555 Hennessy Road, Causeway Bay, H.K.
- 荃灣 Tsuen Wan** 新界荃灣青山公路(荃灣段)264-298號南豐中心19樓1912室 Tel: 3101 4866
Room 1912, 19/F, Nan Fung Centre, 264-298 Castle Peak Road (Tsuen Wan), Tsuen Wan, N.T.

服務時間 Service Hours: 星期一至五 Mon-Fri: 09:00 - 13:00, 14:00 - 18:00 / 星期六 Sat: 09:00 - 14:00
星期日及公眾假期 Sun & Public Holiday: 休息 Closed

WhatsApp 查詢/預約: 9336 8186 (辦公時間內回覆, 只接受文字訊息 Text Only)

一般查詢 General Enquiry: 2310 2997 / enquiry@kinetics.hk 客戶服務電郵 Customer Service E-mail: cs@kinetics.hk
網址 Website: www.kinetics.hk 網上商店 E-SHOP: www.kinetics-eshop.hk



條款及細則: 1.有效期至2026年12月31日。2.如有任何更改, 恕不另行通知, 以最新版本為準。3.WhatsApp預約必須待本中心職員回覆作實方為有效。未經確定的預約將不獲受理, 不便之處, 敬請原諒。4.如有任何爭議, 毅力醫護健康集團保留解釋和終止服務之最終決定權。版權所有, 不得轉載。

嬰幼兒基因篩檢的重要性

小朋友將來的健康及發展取決於年幼階段的生長情況，雖然一些健康問題例如視覺受損可以於3歲前發現，但如自閉症這類問題則不易察覺，有機會要到3歲後才能診斷。

嬰幼兒基因篩檢可以及早檢測多種染色體異常及疾病風險，幫助父母提早應對，避免在不知情的狀況下對孩子造成不可挽回的傷害。

基因篩查服務有效檢測117種染色體異常，包括自閉症、智力障礙、發育遲緩、癲癇、貧血、器官畸形、社交障礙等等，以及6種基因異變疾病，包括濕疹、專注力失調及過度活躍症、哮喘、過敏性鼻炎、威爾遜病及聽力障礙。及早發現可以盡早制定疾病預防、管理及舒緩的方案。

“了解孩子的潛在健康風險，
 盡早制定疾病預防方案。”

香港患病率統計數據*

1/13

每13個小孩就會有1個

哮喘

1/2.5

每2.5個小孩就會有1個

鼻敏感

1/3

每3個小孩就會有1個

濕疹

1/27

每27個小孩就會有1個

自閉症

1/16

每16個就會有1個小孩

專注力失調及
 過度活躍症

1/1M

每一百萬個小孩就會有1個

威爾遜病



(資料來源：DCR No.2415 SP04_bebegene leaflet_v2)



及早發現，有藥可醫

(詳情請向醫護人員查詢。)

自閉症

把握3歲前黃金治療時間，可大大提高認知能力。

過度活躍症

藥物可以明顯提高患者的智能水平及早發現能提升治療成效。

檢測內容#

染色體異常引致的 117 種相關疾病，包括：

● 發展障礙

- ✦ 自閉症
- ✦ 社交障礙
- ✦ 學習障礙
- ✦ 智力障礙

● 精神發育遲緩

- ✦ 專注力失調及過度活躍症
- ✦ 妄想
- ✦ 焦慮
- ✦ 躁狂抑鬱症

● 內臟器官的疾病

- ✦ 心臟異常
- ✦ 腎臟發育不良
- ✦ 免疫力缺陷
- ✦ 生殖器發育障礙

● 肢體殘疾

- ✦ 頭骨畸形
- ✦ 肌肉張力減退
- ✦ 生長延緩
- ✦ 視力障礙

嬰幼兒基因篩檢項目詳情：www.kinetics.hk/bebegene-panel.pdf

基因變異引致的 6 種疾病，包括：

● 哮喘

- ✦ 呼吸困難、喘鳴及呼吸急促

● 專注力失調及過度活躍症

- ✦ 無法集中及過度活躍

● 過敏性鼻炎

- ✦ 由致敏原引發鼻炎

● 威爾遜病

- ✦ 肝病、中樞神經系統疾病或死亡

● 異位性皮膚炎(濕疹)

- ✦ 皮膚痕癢及出現濕疹

● 聽力障礙

- ✦ 失去部份或全部聽覺

* Reference:

1. ADHD prevalence rate in Hong Kong : LKS Faculty of Medicine. The University of Hong Kong website https://www.med.hku.hk/news/press/ADHD_drug_use_increase_in_Hong_Kong_and_13_different_countries. Accessed 22 January 2020.
2. Asthma prevalence rate in Hong Kong : Asthma in Hong Kong page. The Hong Kong Asthma Society website. <https://hkasthma.org.hk/en/about-asthma/asthma-hong-kong>. Accessed 22 January 2020.
3. Autism prevalence rate in Hong Kong : Autism Rates across the Developed World. Focus for Health website. <https://www.focusforhealth.org/autism-rates-across-the-developed-world/> Accessed 22 January 2020.
4. Atopic dermatitis prevalence rate in Hong Kong : Increasing prevalence of allergic rhinitis but not asthma among children in Hong Kong from 1995 to 2001 (Phase 3 International Study of Asthma and Allergies in Childhood). Research Gate website. https://www.researchgate.net/publication/6771030_Increasing_prevalence_of_allergic_rhinitis_but_not_asthma_among_children_in_Hong_Kong_from_1995_to_2001_Phase_3_International_Study_of_Asthma_and_Allergies_in_Childhood. Accessed 22 January 2020.
5. Allergic rhinitis prevalence rate in Hong Kong : Increasing prevalence of allergic rhinitis but not asthma among children in Hong Kong from 1995 to 2001 (Phase 3 International Study of Asthma and Allergies in Childhood). Research Gate website. https://www.researchgate.net/publication/6771030_Increasing_prevalence_of_allergic_rhinitis_but_not_asthma_among_children_in_Hong_Kong_from_1995_to_2001_Phase_3_International_Study_of_Asthma_and_Allergies_in_Childhood. Accessed 22 January 2020.
6. Wilson disease prevalence rate in Hong Kong : Epidemiology and natural history of Wilson's disease in the Chinese: A territory-based study in Hong Kong between 2000 and 2016. Ka-Shing Cheung, Wai-Kay Seto, James Fung, Lung-Yi Mak, Ching-Lung Lai, and Man-Fung Yuen. World J Gastroenterol. 2017 Nov 21; 23(43): 7716-7726.