



遺傳性癌症全基因篩查

20個人當中便有一人患有嚴重的健康遺傳風險，但我們大部份人都不知道...

對於一些希望透過了解自己的遺傳基因而作出重要而可行的醫療保健的人群，我們會透過醫療機構為客戶提供來自美國加洲經CAP和CLIA認證的實驗室的精準全基因檢測。報告內容會以中英文註譯。

甚麼是遺傳性癌症全基因篩查？

該測試將幫助您了解你的基因變動而引致的重要健康風險的可能性。此檢測計劃全面精準地篩查超過57個不同的基因，顯示出與癌症有關的遺傳疾病風險，從而給予客戶及醫護人員方向，作出預防措施而保持健康。

遺傳性癌症全基因篩查

每20個人中有一個是帶有嚴重的遺傳病風險，可是大部份人卻忽略了...

檢測57個全基因，30多種遺傳性癌症

57個遺傳性基因含蓋超過三十多種癌症疾病

- | | | | |
|-------------|--------------|----------------|--------------|
| 1. 結腸直腸癌 | 9. 乳房男性/女性 | 17. 腎癌 | 25. 視網膜母細胞瘤 |
| 2. 小腸癌 | 10. 卵巢癌(女) | 18. 尿道癌 | 26. 嗜鉻細胞瘤 |
| 3. 胃癌 | 11. 子宮癌(女) | 19. 腦(髓母細胞瘤) | 27. 軟組織肉瘤 |
| 4. 肝膽癌 | 12. 子宮內膜癌(女) | 20. 腦(星形細胞瘤) | 28. 骨癌(肉瘤) |
| 5. 胃腸道基質細胞瘤 | 13. 前列腺癌(男) | 21. 腦(多形性綜合徵2) | 29. 副神經節瘤 |
| 6. 胰腺癌 | 14. 惡性黑色素瘤 | 22. 血管母細胞瘤 | 30. 多發性內分泌瘤1 |
| 7. 白血病 | 15. 基底細胞癌 | 23. 神經節細胞瘤 | 31. 甲狀腺瘤 |
| 8. 泛可尼貧血 | 16. 皮脂腺癌 | 24. 神經纖維瘤病 | 32. 腎上腺皮質瘤 |

報告會隨着新的研究發現而為客人更新

檢測特色:

- 最全面**以科研證據為基礎的遺傳性癌症篩查組合，57個基因含蓋超過三十種癌症。
- 準確度**(包括敏感性和特異性) **超過 99%**
 - 利用新一代測序技術全面素描57個**全基因**，而不只是熱點素描，以確保沒有遺漏突變點。
 - 全面做到難覆蓋的基因，例如PMS4(重要腸癌基因)·CDK4·POLE·POLD1·PALB2·內含子區域的BRCA1和2。
- 持斷更新**·報告結果會隨着新的國際研究而為客人更新。
- 驗證數據**·是唯一進行頭對頭超過千人大型驗證研究的實驗室，並達到100%的分析一致性。
- 合作伙伴**·與麻省總醫院·哈佛醫學院·史丹福大學進行驗證研究並刊載於醫學雜誌。
- 美國實驗室認證**·獲CAP和CLIA國際實驗室認證，及紐約州·加利福尼亞州·佛羅里達州·賓夕法尼亞州·羅得島州·馬里蘭州等多個州通過醫學實驗室認證，確保檢測結果的準確性·可靠性·一致性和及時交付。



KPM

九龍半島醫學中心

了解先天遺傳體質 愉快固本抗敏在握

快樂的寶寶能為家庭帶來無限歡樂，能夠掌握到孩子的健康是每個父母夢寐以求的夢想。

敏感疾病近年在全球正不斷顯著增加，不單是導致兒童生病的主因，更有超過三分之一的兒童受着不同程度的敏感症狀影響。敏感反應可以潛伏在身體不同部位並不斷游走，其中以皮膚、上呼吸道、腸道最為常見。敏感症狀還可分為急性與慢性、而慢性敏感卻往往較難察覺為敏感/過敏疾病。

正因如此，孩子的日常生活、睡眠質素及學習情緒均受到嚴重影響；父母們嘗試用不同的方法也不太奏效，令他們心痛不已，卻束手無策...



了解根源，固本培元

要孩子健康起來，便要從了解敏感根源開始。引致敏感的原因有很多、其中包括**外在** (食品、戶外、室內及化學品等) 及**內在**的誘因。



基因、免疫系統與環境相互作用




我們的遺傳基因主宰着我們對不同外來物質的反應、還有免疫力、炎症及敏感疾病傾向、營養吸收傾向、以致壓力管理等。與此同時，基因們之間，基因與免疫系統及環境之間，亦互相影響深遠，繼而產生惡性循環。

透過基因分析，有助我們逐步拆解**外在**及**內在**的致敏元凶，從而強化及補充先天不足，還可減低惡性循環的風險。

Allergy & Healthy Diet Decode 抗敏保健解碼基因檢測，
全面深入探討以下四大範疇，五十個項目，並提出具體解決方案：

1 外在環境誘因，我們俗稱致敏原

我們的遺傳傾向驅使我們的免疫系統對一些看來無害的品質有過度反應，形成致敏原。致敏原種類繁多，也會隨着年齡及體質改變而改變：

常見的有	
 食物	牛奶，乳糖，雞蛋，花生，麩質、高組織胺的食品包括發酵過及煙薰的食品、果仁、朱古力、味精、防腐及添加劑等
 室內	霉菌、塵蟎、寵物、蟑螂等
 室外	花粉、草、艾蒿、樺木等
 化學品	苯，水銀、多氯聯苯等，這些化學品也可能存在於水源、食物、煙、顏料、布匹當中



2 皮膚抗敏能力

皮膚是我們身體的最大器官，是有害物質的第一道防線；皮膚抗敏基因項目包括接觸性皮膚敏感及濕疹傾向、污染防禦能力、表皮抵抗力、皮膚抗氧化能力、炎症傾向等。了解後強化第一道防線，便敏感發生機會大大減低。

3 身體排毒及營養元素缺乏傾向

研究顯示，排毒及營養元素對抗敏非常重要。適當的抗氧化及維他命元素能增強免疫力、排走有毒物質及抵抗炎症；受基因驅使，每個人的先天吸收能力都不一樣，了解後便能改變飲食習慣，減低營養缺乏以致過敏的風險：

抗氧化排毒元素例如有：穀胱甘肽、鋅、輔酶Q10、葉黃素/玉米黃質、番茄紅素、硒、鐵、鈣、奧米加3和6等

維他命例如有A、B2、B6、B9、B12、C、D、K等。



4 認知偏食傾向及個人風險

不同偏食習慣對不同人有不同影響，認知後便能做好管理，達至理想健康。蔬菜偏食、嗜食脂肪、甜點風險、高飽和脂肪、高反式脂肪、高碳水化合物風險、低蛋白、高鹽份風險，新陳代謝速度等。



Accredited DOH STATE OF NEW YORK DEPARTMENT OF HEALTH



Tel 電話: (852) 3893 6888
Fax 傳真: (852) 3893 6889
www.kpmhealth.com
Email 電郵: info@kpmhealth.com

美國實驗室擁有超過十五年的基因檢測經驗，具備以下多項國際認證，確保檢測準確度達到國際水平或以上。



遺傳性癌症全基因篩查



合適人群

沒有明顯/ 很強的家族史，卻希望更能做好健康管理的人群

了解自己的遺傳基因，再進一步透過體檢計劃及生活模式改變，重點作早期預防

我應如何看待檢測結果？

檢測結果讓你可以積極行動，避開可引致疾病的其他因素，以及採取必要的預防措施。你可以諮詢專業醫生，研究哪些措施最切合你的健康及醫療狀況。

最後，知道自己患上哪些疾病的風險較高，你就能留意相關症狀，並知道要定期進行哪些醫學檢查。假如疾病最終出現，上述措施就有助及早發現疾病，那常常可以救病人一命。

對某種疾病呈陽性反應是什麼意思？

假如檢測結果顯示你對某種疾病呈陽性反應，那表示你的基因中有一些變異或，令你較一般人容易患上該疾病。但要留意的是，檢測結果呈陽性，只是決定一種健康風險的因素之一。你亦需考慮其他因素，包括環境、生活模式和飲食因素。因此，檢測結果絕不表示你已患上，或必定會患上某種疾病。

雖然如此，你亦應該諮詢你的醫生，了解其他風險因素，以及避開它們的方法。

對某種疾病的檢測結果呈陰性反應是什麼意思？

檢測結果顯示你對某種疾病呈陰性反應，表示你的基因組成不大可能導致你患上該疾病。那並不表示你絕不會患上該疾病，因為該疾病的其他成因(例如吸煙)亦可以引發疾病。簡單來說，陰性結果表示，就你的情況而言，多種疾病的一個主因 - 基因因素，不大可能使你患上該疾病。因此，你患上該疾病的其中一個風險因素就減少了。



美國實驗室國際及各州認證



Tel 電話: (852) 3893 6888
Fax 傳真: (852) 3893 6889
www.kpmhealth.com
Email 電郵: info@kpmhealth.com