

高標準的準確度

步驟	準確度
基因測序 (DNA sequencing)	99.9%
基因變異辨認 - 單點變異 (Variant calling - SNP)	>99% *
基因變異辨認 - 插入缺失標記 (Variant calling - Indel)	>99% *

* 通過GenQA/UK NEQAS外部質量保證

分析基於當前對該基因變異的理解，隨著更多有關基因的可用信息，該變異可能會隨著時間而變化，並非所有變異都包含在此報告中

CodeX 科德施
GENETICS

關於科德施基因

科德施基因致力實踐精準醫療，通過人工智能的遺傳和臨床數據分析，為患者提供全面、臨床可靠的疾病管理解決方案。透過CoGenesis®基因檢測技術，我們加快神經退化性疾疾病診斷流程、協助治療癌症、管理疾病和提供藥物基因建議。

✉ support@codexgenetics.com

☎ 3008 2560 🌐 www.codexgenetics.com

📍 香港沙田科學園科技大道西16號16W220室

進入網站：



免責聲明：

科德施基因提供的報告和臨床註釋僅供醫療專業人員使用，並不構成科德施基因的醫療建議。此報告中顯示的檢測結果需要相關領域的專業人員作臨床詮釋。在作出有關醫療決策之前或開始和停止任何治療之前，請諮詢合資格的醫療專業人員。治療提供者應最終負責所有診斷和治療。

隱私和數據使用說明：

科德施所使用的平台遵循「健康保險攜帶和責任法案 (HIPAA)」指南，包括保護如診斷數據、臨床數據、實驗室結果等健康資訊。您所有的數據都會被仔細管理，除被授權人士外任何人都無法訪問。在任何網絡存取和傳輸過程中，數據都保證加密。更多資訊，請瀏覽<https://www.codexgenetics.com/privacy-policy.html>

認識遺傳性大腸癌



平均每20位香港男性
有1位一生會患上大腸癌¹



平均每32位香港女性
有1位一生會患上大腸癌²



遺傳因素約佔大腸癌風險
的38%²



如有1位近親患上大腸癌，
您的腸癌發病率
比普通入高2-3倍³



CoGenesis® Colo

遺傳性大腸癌基因檢測

評估您一生中患上大腸癌的風險水平

CodeX 科德施
GENETICS

1. 醫院管理局香港癌症資料統計中心：2018年大腸癌統計數字。最後更新：2020年10月
2. Guidelines for the management of hereditary colorectal cancer from the British Society of Gastroenterology (BSG)/Association of Coloproctology of Great Britain and Ireland (ACPGBI)/United Kingdom Cancer Genetics Group (UKCGG)
3. Burt R. Inheritance of Colorectal Cancer. Drug Discov Today Dis Mech. 2007;4(4):293-300. doi:10.1016/j.ddmec.2008.05.004

CoGenesis® Colo

遺傳性大腸癌基因檢測

檢測包括12個與遺傳性大腸癌相關的基因：

APC, BMPR1A, EPCAM, MLH1, MSH2, MSH6, MUTYH, PMS2, PTEN, SMAD4, STK11, TP53。CoGenesis® Colo基因檢測透過找出與大腸癌有關的基因變異，以評估您一生中會患上大腸癌的風險水平。



常見的遺傳性高風險腸癌綜合症

- Lynch綜合症
- Li-Fraumeni綜合症
- 家族性腺瘤性息肉症 (FAP)
- 衰減型家族性腺瘤性息肉症 (AFAP)
- 遺傳性MUTYH基因變異相關性息肉病
- Colonic Adenomatous Polyposis of Unknown Etiology (CPUE)
- Peutz-Jeghers綜合症
- 幼年性息肉病綜合症
- 對鋸齒狀息肉症候群
- PTEN錯構瘤綜合症

若您屬於高風險人群，該怎麼辦？

- 儘早開始大腸癌篩檢測試
- 更頻繁地篩檢大腸癌
- 密切注意自己是否有出現大腸癌的症狀
- 了解有助於降低大腸癌風險的選項

“若檢測到有大腸癌相關的基因變異，並不代表您一定會有大腸癌，但您在一生中患上大腸癌的機會比普通人高。”

4. American Society of Clinical Oncology (ASCO). Lynch Syndrome 01/2020. <https://www.cancer.net/cancer-types/lynch-syndrome>

5. National Comprehensive Cancer Network. NCCN Guideline. Genetic/ Familial High-Risk Assessment: Colorectal.

6. American Cancer Society. Colorectal Cancer Causes, Risk Factors, and Prevention.

