

基因風險評估 進階套組

定價 \$18,000

檢查項目	內容	檢查目的及臨床意義	項目
基因風險 檢測	本基因檢測使用專為臺灣人設計的基因晶片，為您從基因的角度解析是否具備特殊基因表現型以及未來可能的罹病風險，並提供三大類：代謝能力、疾病風險及帶因風險評估，精選十一項與基因高度關聯的體質與疾病檢測，以提供進一步個人化生活型態改善策略建議，項目如下： 代謝能力評估：		
	酒精代謝	基因熱點篩檢乙醇與乙醛代謝酵素基因型，協助您評估個人酒精代謝能力，以確認是否為飲酒會增加癌症發生之基因變異型別。	
	尿酸代謝	基因熱點篩檢尿酸代謝通道蛋白基因型，以評估個人代謝尿酸能力，以確認是否為高尿酸或痛風高風險族群。	
	肥胖	基因熱點篩檢營養代謝基因型，以評估個人是否帶有易肥胖基因。	
	疾病風險評估：		
	遺傳性非癌肉性大腸直腸癌	基因熱點篩檢遺傳性非癌肉性大腸直腸癌相關基因型，以評估罹癌之風險。	
	遺傳性腦部小動脈血管病變（遺傳性腦中風）	基因熱點篩檢遺傳性腦中風相關基因型，以評估罹患腦中風之風險。	●
	晚發型阿茲海默症	基因熱點篩檢脂蛋白 APOE 基因型，以評估罹患失智症之風險。	
	家族性高膽固醇血症	基因熱點篩檢低密度膽固醇 (LDL) 代謝相關基因型，以評估罹患心血管、腦血管疾病之風險。	
	青年人成年型糖尿病	基因熱點篩檢血糖調控相關基因型，以評估早期罹患糖尿病之風險。	
	帶因風險評估：		
	乙型海洋性貧血	基因熱點篩檢乙型海洋性貧血之基因型，以評估是否為海洋性貧血患者或帶因者。	
	G6PD 缺乏症（蠶豆症）	基因熱點篩檢蠶豆症之基因型，以評估紅血球抗氧化酵素能力。	
	聽力缺損	基因熱點篩檢早發型與晚發型聽力缺損基因型，以評估個人未來聽力缺損之風險。	
醫師基因諮詢：			
醫師身體診察	由專業醫師一對一諮詢，提供您的基因分析及健康檢查結果綜合評估，協助說明基因型與罹病風險，並給予您個人化生活照護及健康指南。	●	
體格檢查	全身身體評估	由專科醫師進行問診、視診、觸診、扣診及聽診等，評估身體狀況。	●
	身高、體重、腰圍、臀圍、血壓、脈搏	基本身體生理數值檢查評估。	●
身體組成分析	AccunIQ 身體組成分析	利用生物電阻抗原理來檢測身體的水份、肌肉、脂肪組成比例。	●
心血管風險評估	十年心血管風險評估	依據性別分析 5 項傳統危險因子，計算心血管危險分數 (Framingham risk score) 來分級。	●
視力檢查	視力、辨色力、眼壓評估	檢查視力、近視、遠視、散光、角膜曲度測定及辨色力 (色盲) 等異常。篩檢青光眼。	●
聽力檢查	聽力評估 (純音聽力檢查)	精密評估在主要不同音頻範圍中，聽力是否異常。	●
血液學	全血球計數和白血球分類 (CBC+DC)	可協助診斷貧血、感染、發炎、血液疾病等。	●
血糖評估	空腹血糖 (AC Sugar)	糖尿病檢測重要指標。	●
	糖化血色素 (HbA1C)	反應最近三個月之血糖平均值。	●
血脂肪評估	總膽固醇 (T-CHO)	心臟血管動脈硬化指標，評估罹患心臟血管疾病之風險性。	●
	三酸甘油酯 (TG)	評估血管硬化及心血管疾病風險的重要因子。	●
	高密度膽固醇 (HDL)		●
	低密度膽固醇 (LDL)	影響動脈硬化危險高低之重要因子。	●
	血管硬化指數 (T-CHO / HDL)	評估罹患心臟血管疾病之風險與血管硬化的危險機率。	●

佳齡精選套組

心血管套組

腦血管套組

防癌套組

基因風險套組

加選項目

基因風險評估 進階套組

定價 \$18,000

檢查項目	內容	檢查目的及臨床意義	項目
腎功能相關	尿素氮 (BUN)	腎臟功能指標，可診斷腎衰竭、腎病或尿毒症。	●
	肌酸酐 (Cre)		●
	腎絲球過濾率 (eGFR)	評估腎臟功能好壞的指標。	●
	尿酸 (Uric acid)	評估高尿酸血症、痛風、泌尿道結石指標。	●
肝功能和營養消化系統	草酰轉胺基酵素 (GOT)	非特異性肝臟發炎指標，用來評估肝炎、肝硬化相關疾病的嚴重程度。	●
	丙酮轉胺基酵素 (GPT)	特異性的肝臟發炎指標，用來評估肝炎嚴重程度。	●
	伽瑪麩胺酸轉移酵素 (r-GT)	酒精性肝炎及藥物性肝炎的重要指標。	●
	總膽紅素 (T-bil)	黃疸指標。膽紅素上升可能與肝臟疾病、膽道阻塞和溶血相關。	●
甲狀腺功能	直接膽紅素 (D-bil)	黃疸指標。輔助鑑別可能之肝臟疾病、阻塞性黃疸和溶血性疾病。	●
	白蛋白 (Albumin)	肝臟合成蛋白質能力之指標。用於評估身體的營養狀態。	●
	甲狀腺刺激素 (TSH)	甲狀腺功能檢查，檢測是否有亢進或低下。	●
維生素	維生素 B12	檢測身體維生素 B12 含量，缺乏可能造成神經症狀及貧血。	●
	葉酸 (folic acid)	檢測身體葉酸含量，缺乏可能會造成貧血。	●
尿液檢查	尿液常規檢查	檢測尿液，協助診斷泌尿道、代謝性或全身性疾病，如：有無尿糖、蛋白尿、尿道發炎、尿道結石等疾病。	●
	尿沈渣鏡檢		●
腸胃道相關	免疫法糞便潛血檢查	偵測糞便中是否含微量紅血球（不受飲食影響），輔助診斷消化器官出血、大腸直腸癌篩檢。	●
心電圖	靜態心電圖	觀察心臟是否有異常。如心律不整、心房心室肥厚、心肌缺氧或危險心律。	●
X 光	胸部 X 光檢查	檢查是否有活動性肺結核、肺炎、肺纖維化等疾病。	●
血管年齡檢查	血管內皮機能檢查 (Flowmediated dilation, FMD)	最高階精準測量血管內皮發炎程度，可早期檢測血管健康、血管阻塞及血管硬化程度之精密檢查。	●
佳齡專屬特色檢查評估	生理年齡評估 (age.ai.tw)	利用人工智慧和醫療大數據所建立的專屬台灣人之預測模型，計算出您現在的身體生理年齡，從而制定專屬健康照護計畫。	●
	精準健康分析	藉由您過去六個月的就醫資訊和用藥紀錄，讓醫師統合您目前的健康狀態和醫療數據，將實際個人健康狀況和健檢結果做完整結合，以制定個人化健康規劃。	●
	營養諮詢	專業營養師，評估您的飲食及營養情況，給予個人化營養評估分數 和飲食建議。	●
	肌力體適能評估	專業肌力與體能訓練師，評估您的體能狀態，肌力和關節活動度，給予個人化建議，並制定運動健身、增肌減脂之建議。	●
健檢報告	報告書及手冊	詳實、精美之檢查結果分析與建議報告書。	●

佳齡精選套組

心血管套組

腦血管套組

防癌套組

基因風險套組

加選項目