

抗老化功能醫學檢項

Functional Medicine (Selective) assessment Optional Items and Fees

1. 因有名額限制，均請事先預約
2. 功能醫學檢查，恕不再提供折扣
3. 以下項目或費用如有更動，將不另行通知，請於預約時再次確認

2026-07-01起適用

功能醫學檢查項目 Category (sample)	檢驗方式 Examination Method	費用(元) Fee/NT\$	臨床意義 Objectives	
內分泌系統分析	全套男性荷爾蒙併腎上腺壓力皮質分析	血液	8,000	評估男性荷爾蒙的老化程度與壓力及抗壓力荷爾蒙是否平衡。與慢性疲勞症候群、更年期障礙、認知與情緒、心血管疾病、免疫功能不佳等各種慢性疾病及攝護腺癌風險均有相關性。
	全套女性荷爾蒙併腎上腺壓力皮質分析	血液&尿液	8,000	評估女性荷爾蒙的老化程度與壓力及抗壓力荷爾蒙是否平衡，並了解個人雌激素之代謝路徑。荷爾蒙不平衡或代謝不佳與骨質代謝、脂肪代謝、認知情緒、睡眠、疲勞、免疫功能及婦科癌症風險均有相關。
	壓力荷爾蒙節律分析	唾液	6,000	一日中四次採樣，可評估體內壓力荷爾蒙-皮質醇24小時晝夜分泌的變化。不正常的皮質醇晝夜節律，會造成情緒異常焦慮、憂鬱、睡眠障礙等，長期失衡亦會導致內分泌-甲狀腺或免疫系統失調。
	神經傳導代謝評估	尿液	7,000	測定腦內循環之血清素、多巴胺、腎上腺素、正腎上腺素、γ-胺基丁酸(GABA)、麩胺酸等六種神經傳導物質濃度。評估腦部是否有過勞、老化、情緒障礙或營養不當的趨勢。
代謝系統分析	血管內皮功能評估	血液	3,800	可評估與血管內皮細胞功能有關的各類指標，包括：同半胱氨酸、葉酸、維生素B12、一氧化氮的前驅物-精胺酸等，提供血管健康評估。
	脂蛋白代謝評估	血液	4,350	可分析包括三酸甘油酯、膽固醇含量、平衡比值及脂蛋白元分析，血管發炎指標氧化型低密度脂蛋白(oxLDL)、小顆緊密低密度脂蛋白(sdLDL)、抗氧化能力(PON1)及血管發炎指標(MPO)，有助評估罹患冠狀動脈硬化風險。
	心血管代謝疾病評估	血液	6,900	代謝症候群是高血糖、高血壓、腹部肥胖、血脂異常等因子集結的現象，此檢測透過「糖代謝、脂質與膽固醇代謝、氧化壓力與抗氧化、發炎指標」四大方向進一步深入評估代謝症候群潛在風險的各項早期指標。
	動脈粥樣硬化進展分析	血液	6,400	在動脈粥樣硬化形成的過程中，膽固醇是重要但非唯一的危險因子。研究認為「發炎反應」在動脈粥樣硬化的過程中有不可忽略的重要性，此檢測可深度分析心血管發炎程度。
	環境荷爾蒙分析	尿液	5,000	醫學文獻指出環境雌激素與不孕症、乳癌、卵巢癌、性早熟、前列腺癌、睪丸癌和精蟲數量不足等有密切關係。此檢測可分析3大類環境荷爾蒙於體內累積的濃度。
	PFAS 2.0 (全氟和多氟烷基物質)	血液	6,500	全氟和多氟烷基物質 (PFAS) 被稱為「永久化學品」，因為它們不易分解，能長時間在環境和生物體中累積，對環境和人類健康構成了嚴重威脅。美國國家衛生院(NIH)指出，PFAS不僅會干擾內分泌系統，亦可能增加癌症風險。
	黴菌毒素分析	尿液	6,000	可評估11種不同的黴菌毒素濃度，包括最具毒性的黴菌代謝物：黃麴毒素(Aflatoxin)、赭麴毒素(Ochratoxin)、單端孢菌素(Trichothecenes)和其它黴菌毒素(Other Mycotoxins)。黴菌毒素可能會導致免疫系統受損和健康問題。透過檢測控制生活中黴菌毒素的暴露風險。
	農藥除草劑分析 HerbiTOX™	尿液	4,000	可評估三種常見的除草劑及代謝物濃度，包括：草甘膦(Glyphosate)、草銨膦(Glufosinate)和氨基甲酸鹽(AMPA) 醫學研究發現，除草劑暴露可能是許多慢性健康問題的原因，它可以透過皮膚直接吸收、食用除草劑噴灑過的作物或飲用被污染的水而影響人體。
	全套生理年齡評估	血液	30,000	這項表觀基因檢測使用DNA上稱為「甲基化(methylation)」的標記來預測您的生物年齡。從分析173個甲基化標記可量測您現在瞬時的衰老速度。同時可以了解染色體端粒長度與同年齡族群相較之差異性，可精準評估身體老化狀態，且比過往的任何分子生物標記(molecular biomarker)都更準確。
甲基化代謝分析	血液	6,500	甲基化反應(Methyl-Reaction)是體內最重要的生化反應之一，參與細胞蛋白質功能的調節、基因修飾的調控、肝臟解毒及胺基酸的轉化，進而影響到情緒健康、神經傳導物代謝、營養元素的不足或毒性元素累積等等。	
營養狀態分析	氧化壓力分析	血液&尿液	6,500	氧化壓力是體內自由基過多與抗氧化物不足所產生的結果。85%的慢性疾病都與氧化壓力有關；評估身體氧化壓力狀態及抗氧化儲存量，有助了解疾病問題的根源。
	抗氧化維生素分析	血液	5,500	維生素是維持身體健康的基本要素，身體無法自行製造必須從飲食中獲得。從檢測了解飲食是否平衡，而平衡與適量的抗氧化維生素濃度有助於防止自由基的傷害及慢性病形成。
	維生素B群代謝評估	尿液	5,500	維生素B群屬於水溶性維生素的一種，其本身具有八種形式，並參與體內許多分解與合成之代謝反應，為人體不可或缺之營養素之一，透過檢測有助於了解體內維生素B群的狀態，並作為個人日常飲食或營養補充品攝取之建議
	營養元素及毒性元素分析	血液	6,500	評估體內礦物營養元素狀態及4個月內重金屬毒性元素汙染暴露程度，重金屬囤積影響心、肺、腎、肝及損害神經系統，增加罹癌風險。
	脂肪酸分析	血液	6,000	檢測細胞膜中各種脂肪酸濃度比例，包括：不飽和脂肪酸Ω3、Ω6及單元不飽和脂肪酸，飽和及反式脂肪酸和各項平衡比值，可檢出平常飲食中所攝取的各種脂肪酸是否平衡外，還能分析細胞膜之正常結構與功能狀態。
	隱吡咯分析	尿液	1,200	隱吡咯為體內產生血紅蛋白時產生的代謝，代謝物常在患有精神疾病、自閉症(注意力不足、過動症)者的尿液測得高濃度反應。對於情緒健康有決定性的影響。
	全套細胞營養代謝評估	尿液	10,000	可藉以瞭解體內脂肪酸、碳水化合物、細胞粒線體能量生成、維生素B群、神經傳導物質、肝毒素、腸道吸收不良、有害菌滋生等經過代謝所產生的酸性物質，量身訂作個人化營養治療。

抗老化功能醫學檢項

Functional Medicine (Selective) assessment Optional Items and Fees

1. 因有名額限制，均請事先預約
2. 功能醫學檢查，恕不再提供折扣
3. 以下項目或費用如有更動，將不另行通知，請於預約時再次確認

2026-07-01起適用

功能醫學檢查項目 Category (sample)	檢驗方式 Examination Method	費用(元) Fee/NT\$	臨床意義 Objectives	
腦部老化	阿茲海默 p-tau217 檢測	血液	15,000	p-tau217是阿茲海默症的早期診斷和監測指標，具有高特異性與敏感性，對於識別與區分輕度認知障礙患者及阿茲海默症患者具有重要意義。
腸胃免疫系統 分析	組織胺不耐症分析	糞便及血液	2,800	組織胺為一種生物活性胺，可參與免疫反應，亦與過敏反應有關。檢測結果可協助釐清身體不適之原因是食物過敏或是組織胺不耐受所導致。
	224項急、慢性過敏原分析	血液	12,000	評估免疫系統與食物、環境的相容狀況。依文獻指出約60-80%人口對食物會引發不良反應，而發炎反應與皮膚炎、濕疹、氣喘、過動、注意力不集中、慢性腸胃炎、慢性疲勞、自體免疫疾病、頭痛、頭暈、腸漏症等相關。
	腸道菌相與疾病風險分析	糞便	15,000	完整分析腸道內細菌的種類與比例(腸道菌相)，包含各式好菌(益生菌)與壞菌(病原菌)等，鑑別有無病原菌感染、整體腸道環境狀況與了解各式腸道菌群相關疾病的風險評估，並可針對結果配製益生菌產品(費用另計)。
	腸保健康套組2.0	糞便	8,500	腸道是人體最大的免疫及排毒器官，此套組可評估胰臟消化功能、腸道發炎反應、腸漏症、腸道免疫功能與體質敏感等，完整瞭解腸道健康狀態。
	腸道菌相基因檢測	糞便	20,000	採用新一代長定序技術鑑定腸道菌群，以非侵入方式取得腸道菌相的基因訊息。根據腸道好/壞菌比例及腸胃營養吸收能力等，進階分析腸道菌相並區分成五大類型，可作為益生菌補充及日常飲食調整之方針，並依照產品配對結果提供3個月個人化益生菌產品
基因檢測	WGS全基因檢測	血液	80,000	透過全基因體定序完整解析DNA，精準辨識單基因變異造成的遺傳疾病、罕見疾病、失智症與癌症風險提供疾病預測與孕前帶因篩檢。更結合常見多基因風險分析，並獨家涵蓋常見營養素與多項藥物基因報告，全面實現疾病預測、個體化營養建議與精準用藥的健康管理。
	健知安-癌症基因篩檢	血液	30,000	可檢測29種常見癌症共2500個已知癌症致病性變異的相關資訊。有助於您進行健康管理，並選擇適合之檢查方式，必要時可有預防性醫療行為。
	營養素基因檢測	血液	30,000	基因會影響本身對營養素的吸收與代謝，此套組可檢測有明顯特徵的營養素的吸收與代謝基因，檢測結果可讓醫師給予精準的飲食與營養補充品攝取建議。
	藥物基因檢測	血液	35,000	每個人都擁有自己的基因特質，影響我們對用藥有不同的反應。透過檢測可協助排除已知的用藥風險，幫助預防用藥副作用與精準治療。
癌症檢測	循環腫瘤細胞檢測 (CTC+CSV)	血液	30,000	循環腫瘤細胞可應用在早期診斷、預後預測、病情追蹤、分子診斷和治療反應評估，監控腫瘤是否轉移的良好指標，針對癌症及早在影像學尚有訊號之前，更早偵測到腫瘤的發生與進展。
個人化療程	年度健康管理療程計畫	健康管理	依個別狀態評估	依照貴賓年齡、生活方式(飲食、運動、睡眠)、健康現狀、荷爾蒙、壓力狀態等整合生理、心理和生活三面向，抽絲剝繭做「個人化」的健康評估與處方，提供貴賓最切適的健康管理與照護。(參與此管理計畫前，建議需完成完整功能醫學套組檢查為佳)

聯安診所 台北市松山區南京東路4段16號B2

電話: (02)2570-2155 傳真: (02)2712-8050 E-mail: service@lianan.com.tw