



KimForest
金萬林企業股份有限公司

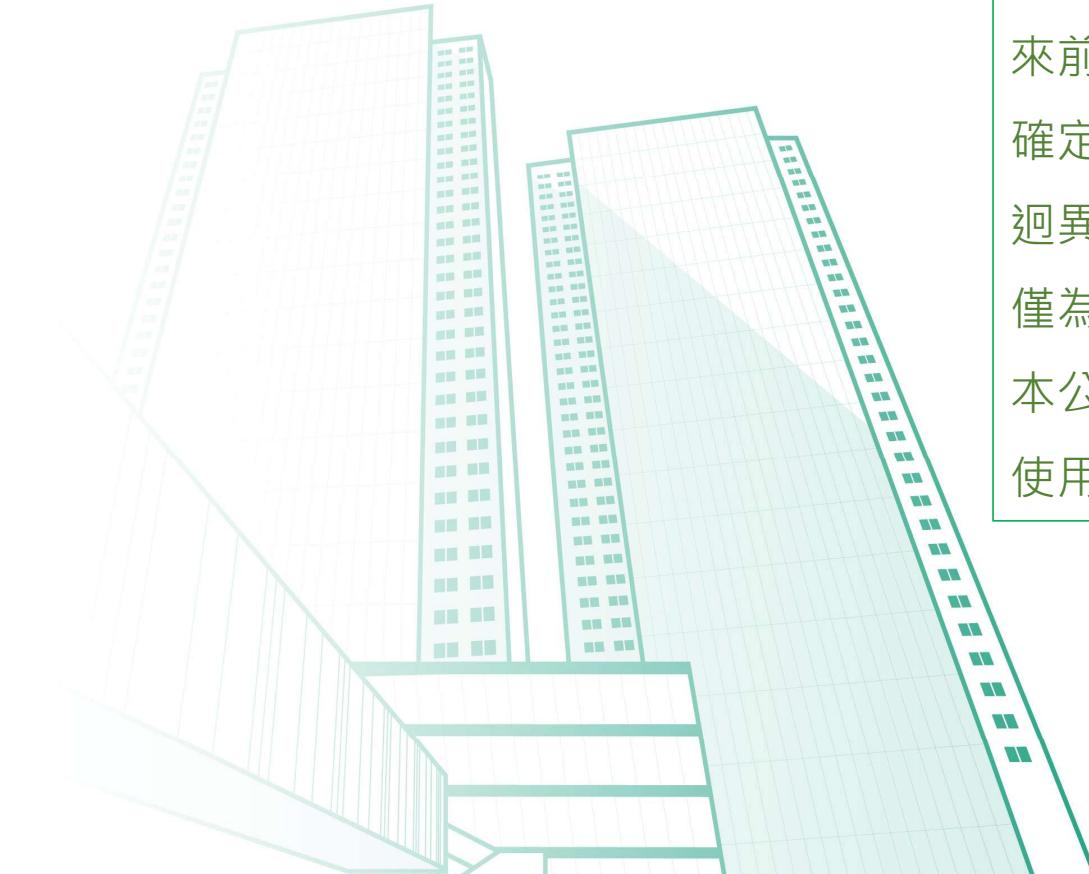
金萬林企業股份有限公司

KIMFOREST ENTERPRISE CO.,LTD.

股票代號：6645

2025年第三季法人說明會

免責聲明



報告內容係依現有資訊而做成，其中的財務或相關資訊可能包含一些對本公司及其子公司未來前景的說明，這些說明易受重大的風險和不確定性因素影響，致使最後結果與原先的說明迥異，是本公司特此聲明，本報告中的內容，僅為資訊流通之目的而公佈，並非投資建議，本公司不對報告內容的正確性、完整性或任何使用本報告內容所產生的損害負任何責任。

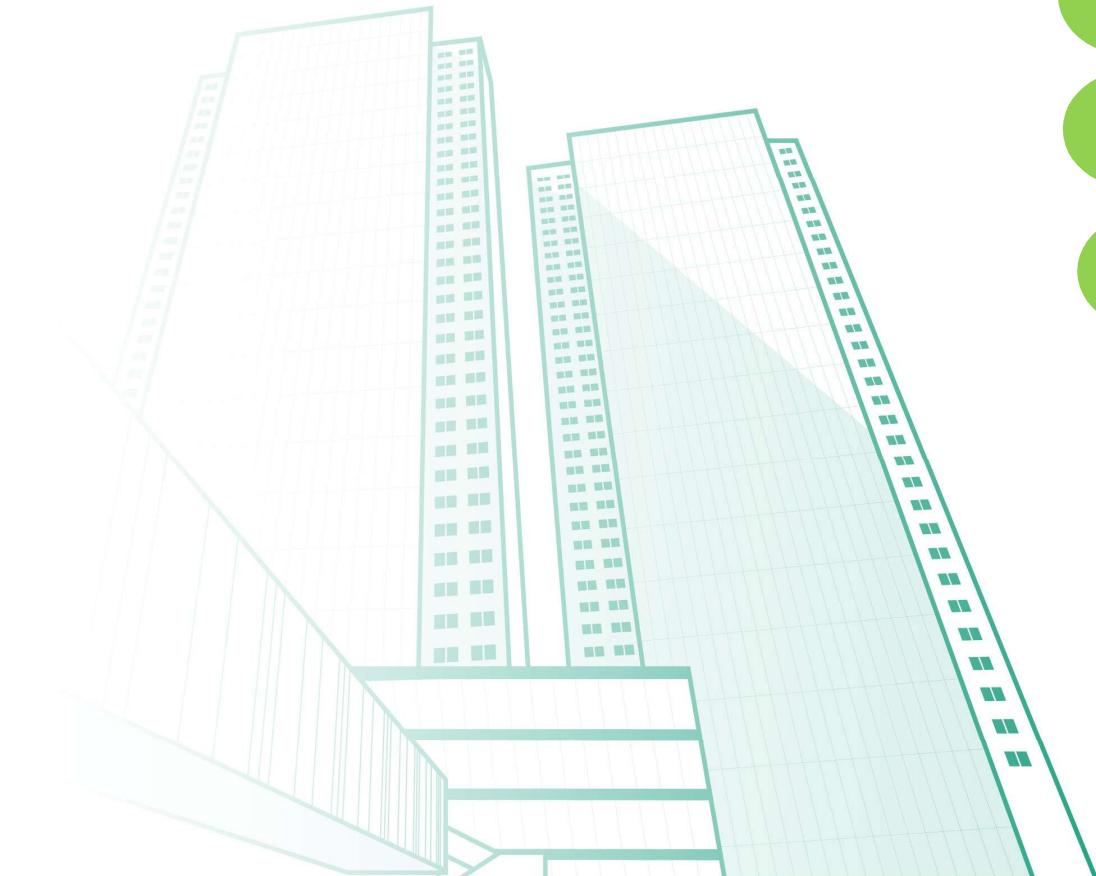
公司概況

主要產品

競爭優勢

營運概況

大綱





生醫產品事業代理

科研儀器設備

檢測試劑

耗材

生物資訊軟體

微晶營養/美容貼片



精準醫學事業發展

基因檢測 (健康人/亞健康人/罹癌患者)

代謝體質評估檢測 (健康預防)

癌症用藥基因檢測試劑

生醫大數據分析

藥物開發協助



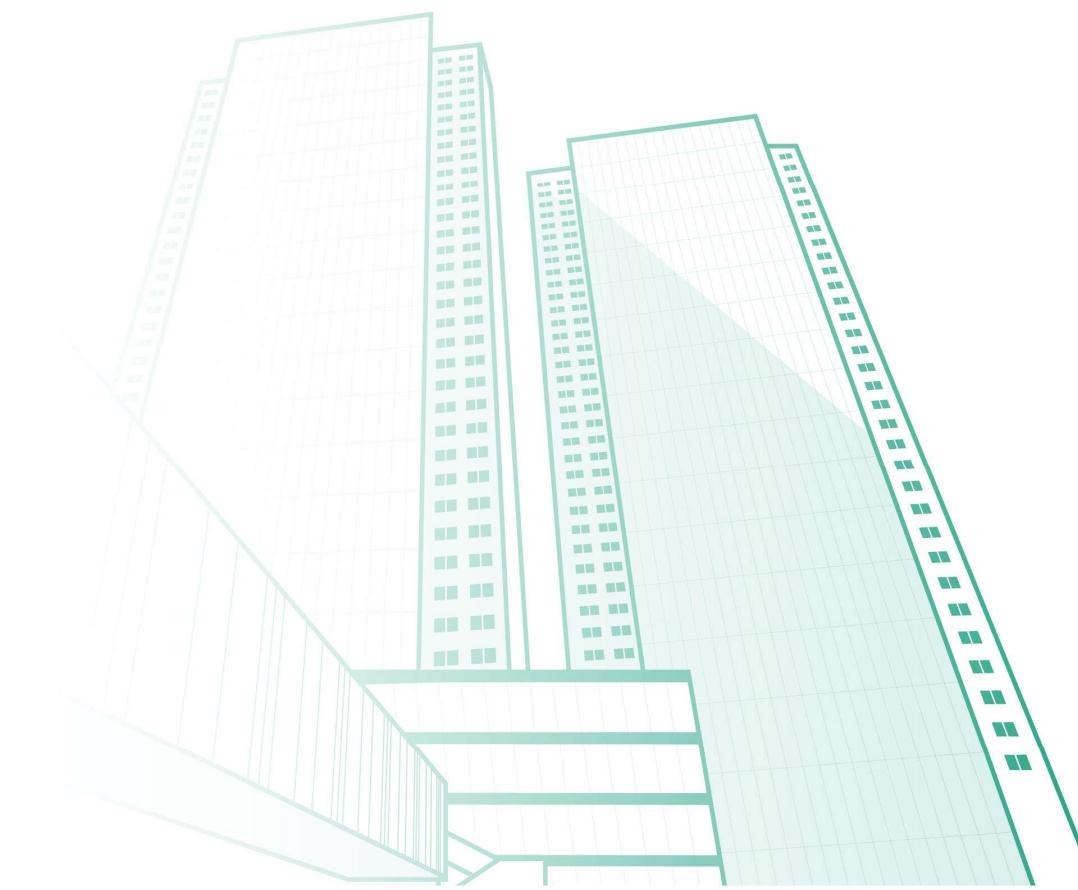
醫檢管理事業整合

儀器設備

檢測試劑

檢驗資訊管理系統

實驗室整合規劃



主要產品



代理國際第一品牌 Biomedical Products Representative

科研儀器設備代理 · 檢驗試劑 · 實驗耗材 · 生物資訊軟體

金萬林KimForest代理許多國際知名科研儀器與試劑，運用我們的專業知識引領業界，提供Consultable (可靠性諮詢)、Comprehensive (多元性服務)、Customized (客製化滿足)一條龍式全方位的3C系統性服務，無論是在實驗設計、實驗執行、儀器使用、資料分析等，均能為客戶提供解決方案，讓客戶能安心使用高階技術平台，全心投入研究內涵，更有效率地獲得研發成果。

◆ 主要代理世界知名品牌 Applied Biosystems 、 Molecular Devices 、 ThermoFisher 、 Beckman Coulter 、 invitrogen 、 Ocean Insight 、 proteinSimple 、 DiscoverX 、 IFI 、 BPS Bioscience 、 Attana 、 QIAGEN 、 SARTORIUS 等數十家國際大廠。



金萬林企業股份有限公司
KIMFOREST ENTERPRISE CO.,LTD.



02 主要產品 | 生醫產品事業



金萬林企業股份有限公司
台北 新竹 台中 台南 高雄
服務專線:0800-009695
[Http://www.kimforest.com](http://www.kimforest.com)
Email:kimforst@gmail.com



Gene On Link

讓您的研究
點石成金
點數破萬
見樹又見林



Consultable
Comprehensive
Customized

**applied
biosystems**
by Thermo Fisher Scientific

**ThermoFisher
SCIENTIFIC**

invitrogen
by Thermo Fisher Scientific

**MOLECULAR
DEVICES**

**BECKMAN
COULTER**

protein simple
a biotechne brand

 **sartorius**

DiscoverX

 **BPS Bioscience**

 **BRUKER**

 **GENE ON LINK**



基因檢測

Genetic Test

1. GoL Life 疾病易感性基因焦點
2. GoL Medicine 藥物基因檢測
3. GHC 健知安
4. GoL Cancer 專業癌症基因檢測
5. GoL Slim 專業纖體套組
6. GoL Nutrition 營養素
7. GoL Beauty 肌膚美力
8. GoL Life 葉酸代謝障礙 MTHFR
9. GoL Life 酒精代謝障礙 Alcohol Metabolism
10. GoL Life 阿茲海默症 Alzheimer's Disease
11. 全基因健康人基因檢測(WGS)

癌症用藥基因檢測

Cancer Panel

1. Lung Cancer Panel 金萬林肺癌檢測
2. Colon Cancer Panel 金萬林腸癌檢測
3. Breast Cancer Panel 金萬林乳癌檢測
4. 金萬林病理常規檢測
5. 廣泛型癌標靶用藥檢測
6. 廣泛型癌症循環核酸檢測
7. BRCA1/2 Gene Test BRCA檢測
8. 癌標靶用藥檢測
9. 血液腫瘤用藥檢測
10. 全面型癌組織用藥檢測
11. 全面型癌組織及同源重組修復缺失檢測
12. 全面型癌循環核酸檢測

代謝物評估檢測

Metabolite Assessment

1. 菁英健康評估套組
2. 心血管代謝健康評估套組
3. 全身型健康評估套組
4. 新興環境汙染物/環境賀爾蒙
 - PFAS: PFOA、PFOS、PFNA
5. 代謝物分析
 - 肽氨基酸20項及胺基酸衍生物25項
 - 氧化三甲胺 (TMAO)
 - 短鍊有機酸
 - 葡萄糖胺
 - 維生素 A
 - 肌酸酐
 - 維生素B
 - 羧酸(Carboxylic acids)
 - 維生素C
 - 酮酸(keto acids)及酮酸衍生物
 - 維生素D
 - 脂蛋白(Lipoprotein)
 - 維生素E
 - 葡萄糖(Sugars)及醣類衍生物

遺傳/罕病 基因檢測

Genetic and Hereditary diseases

1. WES 全外顯子定序
2. WGS全基因體定序
3. WES + MT 全外顯子定序
+粒腺體

Illumina
NovaSeq X Plus



Illumina
NovaSeq 6000



基因檢測

- ◆ 降低產品成本及發展迭代產品：
全面型癌組織用藥檢測(TISSUE)
全面型癌循環核酸檢測(Cf DNA)
全基因健康人基因檢測(WGS)
全基因建庫基因大數據 + AI 工具 計劃執行
- ◆ 多元產品發展：
遺傳性疾病基因檢測
基因定序科研服務

為落實個人化醫療理念、朝向百元美金基因體定序的目標大步邁進，金萬林購進NovaSeq 6000 & Novaseq X Plus 多功能定序儀，縮短定序時間且降低成本，滿足高通量定序需求，又能保持高品質資料輸出，是基因檢測不可或缺的助力。

代謝體 健康檢測

Metabolic Assessment

預防性健康管理

代謝異常是慢性病的前兆！導入代謝體學
體質評估檢測，遠離慢性病風險，達到精
準健康管理和預防醫學功效。

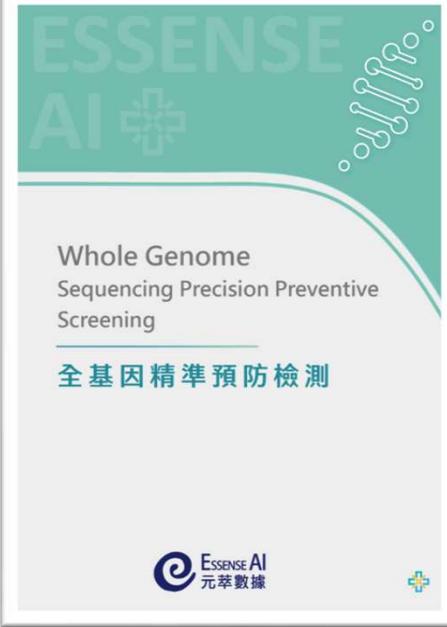
代謝體學是整個生命故事的小結，資訊包含：

基因體學、表觀基因體學 (epigenomics) 等體學的延伸。對某些後天導
向或環境為主的疾病研究至關重要！

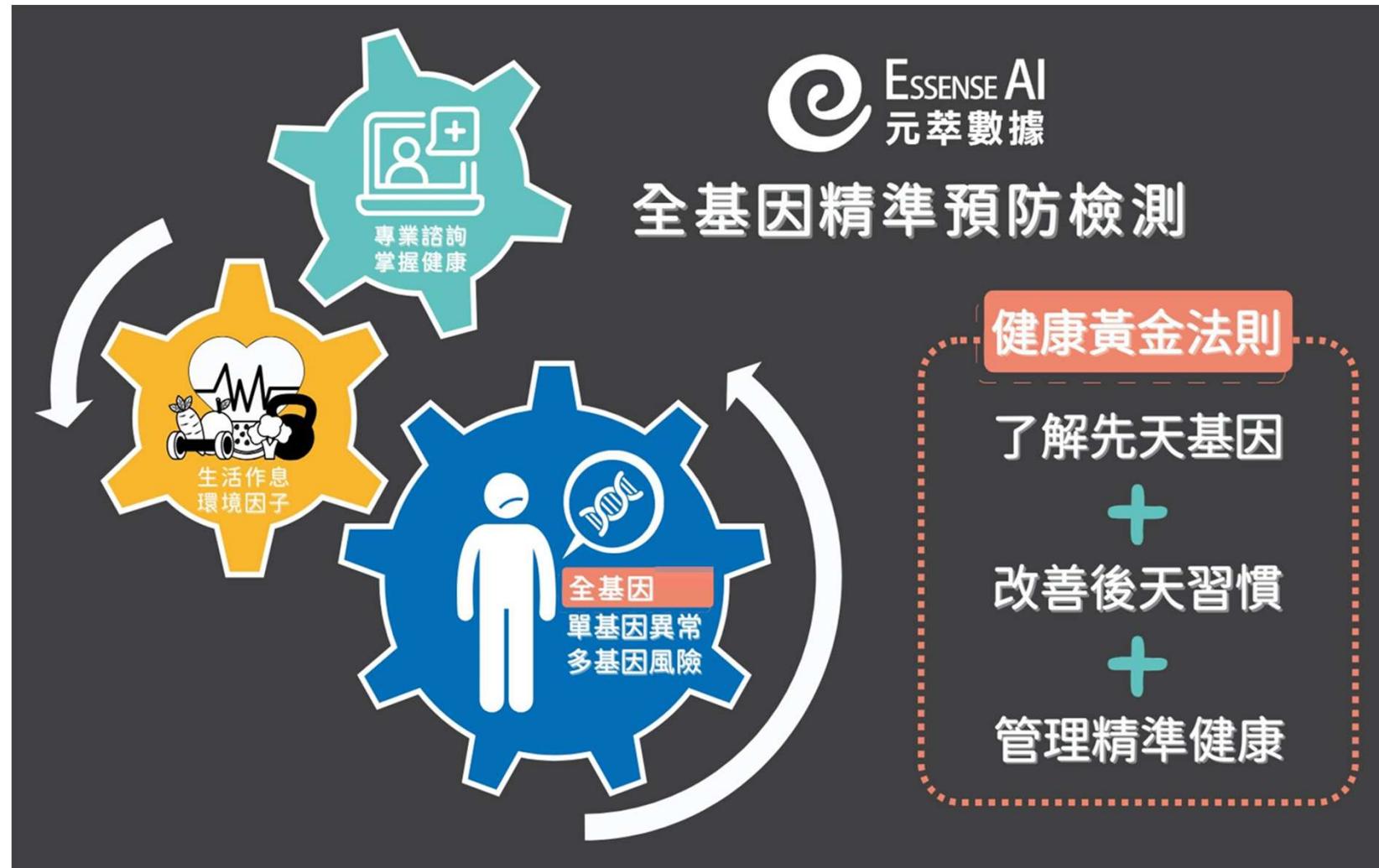
節錄基因線上人物專訪：代謝體學大師—蕭明熙教授



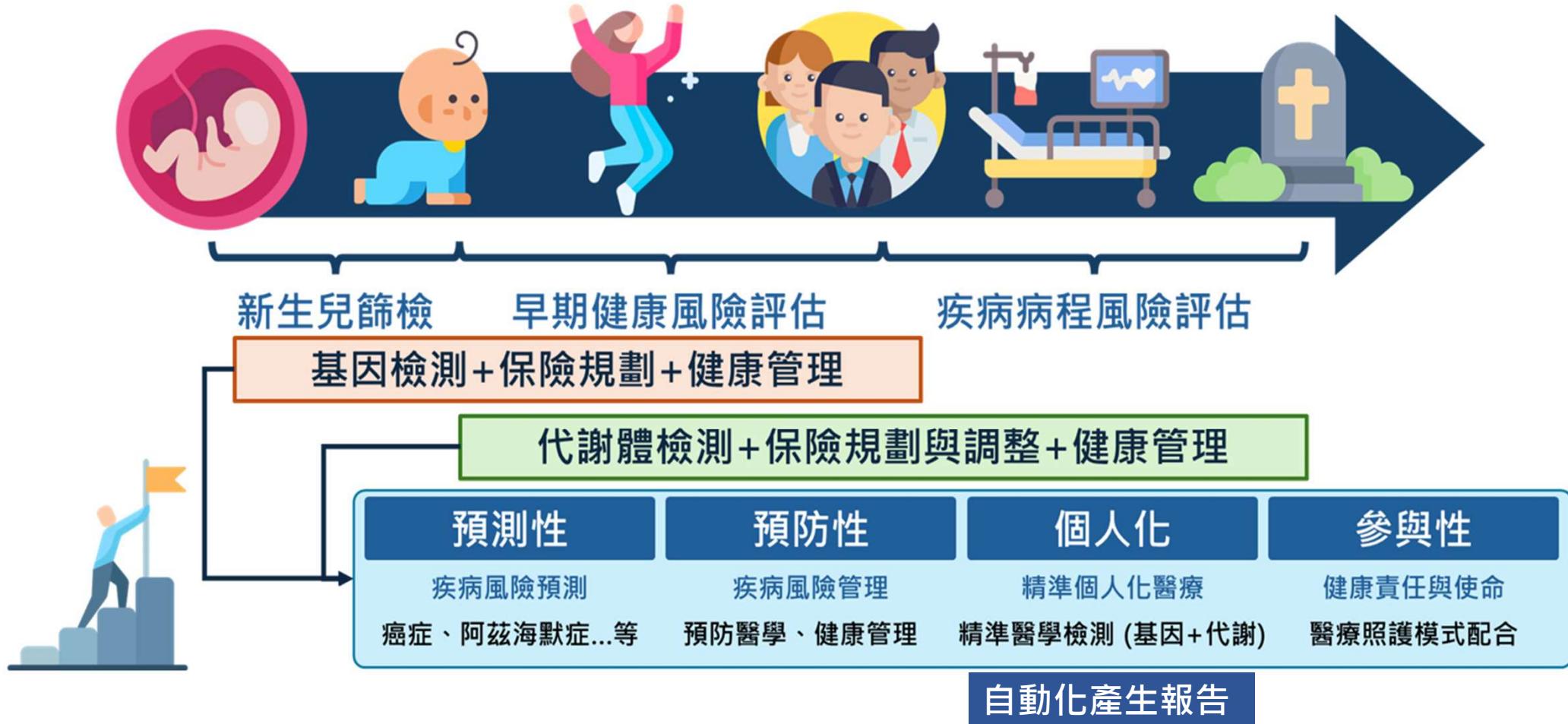
讓醫療檢測更進步
讓世界變得更美好



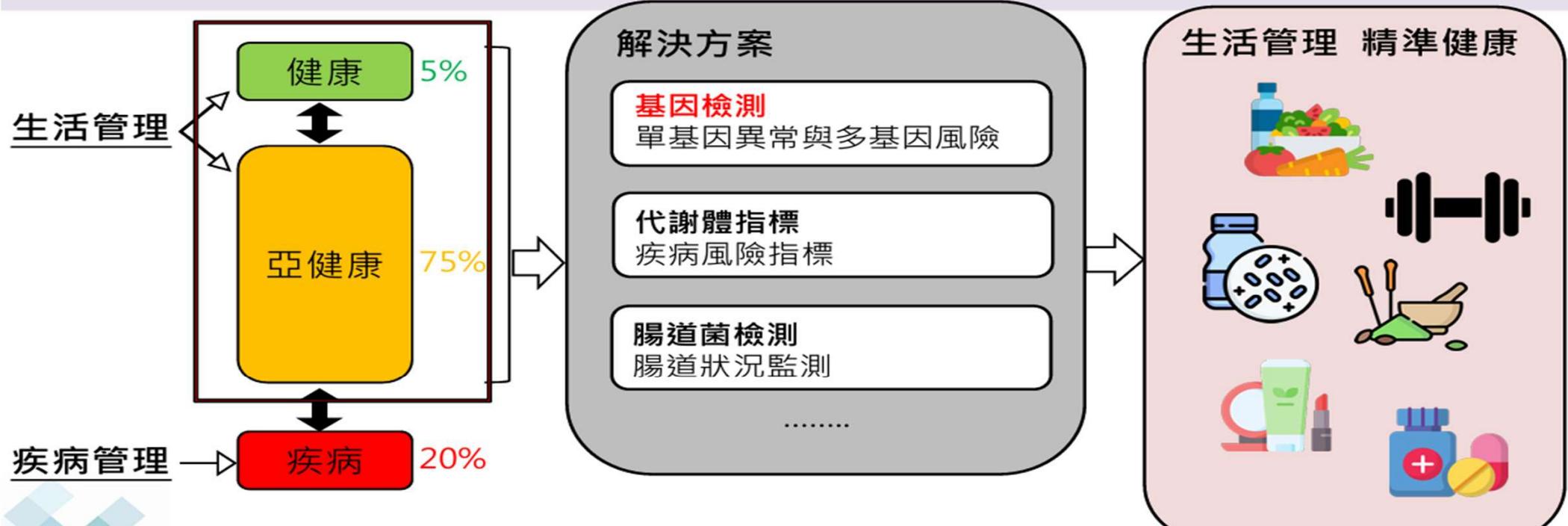
- 全自動化報告
- 健康診所及多家健診中心簽約



早期篩查重要性與目標



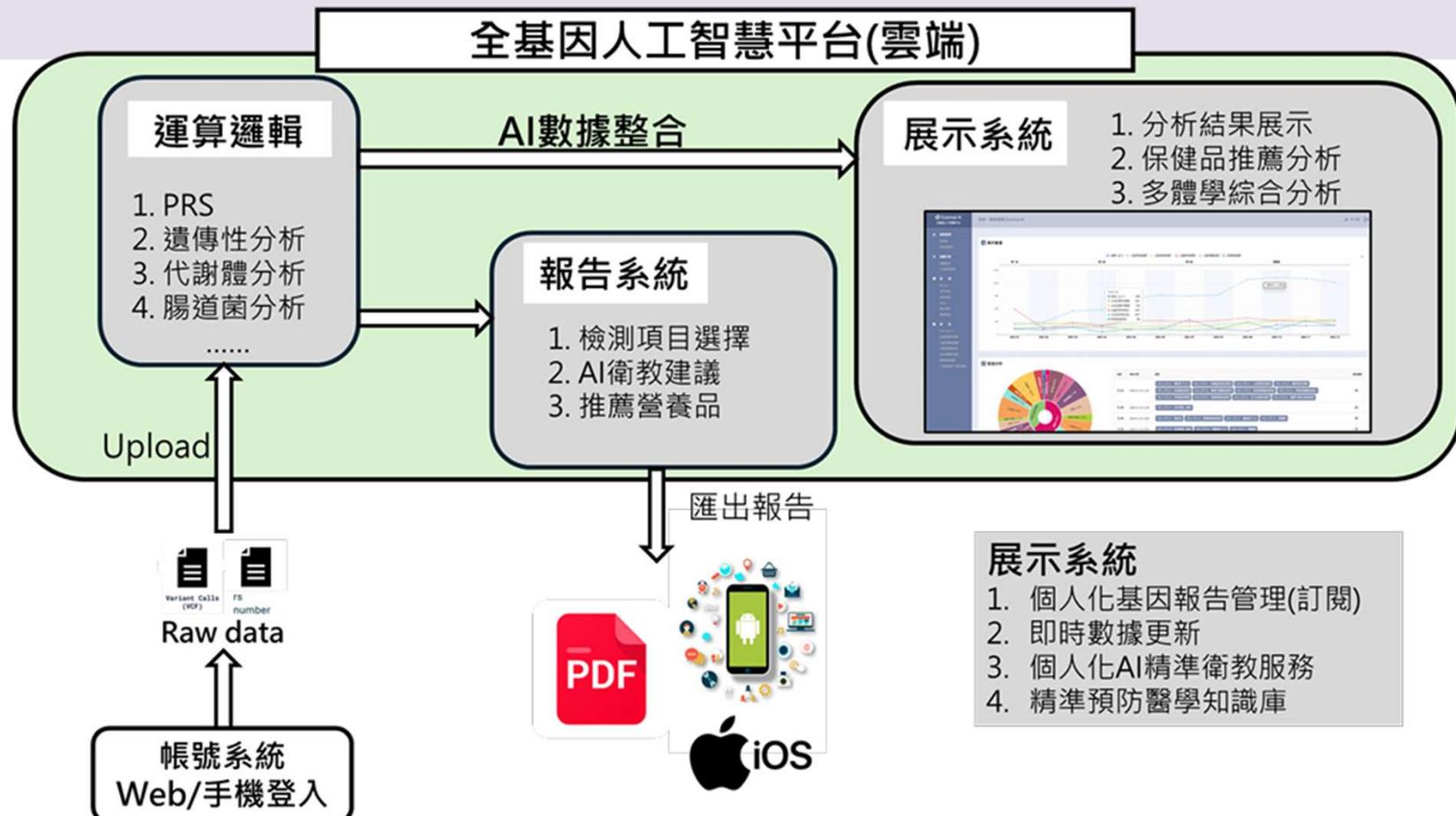
精準健康的服務對象



*世界衛生組織: 人群中真正健康的人約占5% · 處於亞健康狀態者約占75%

多元數據兼容服務

 ESSENSE AI
元萃數據





多體學AI-從科學到健康



個人化衛教建議



專業健康諮詢



智慧報告動態追蹤

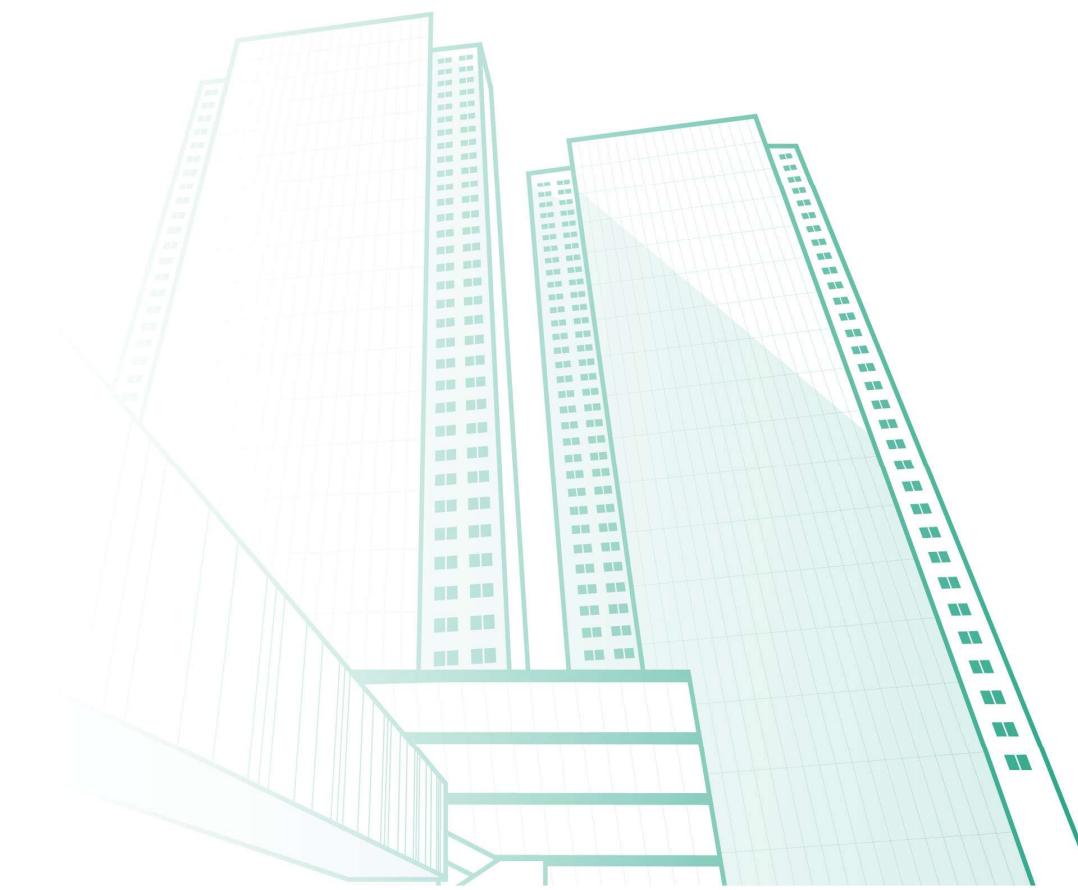
AI 科學平台和服務

- 整合和建置基因體、蛋白體、代謝體等多體學AI平台和提供委外服務
- 平台和服務包括運動醫學，健康/疾病大數據，環境和毒物大數據等

AI 健康平台和服務

- 整合基因與代謝等多體學數據，提供AI健康平台和個人化服務
- 全基因精準預防、癌症早篩、代謝、腸道菌和環境毒物等檢測

Multiomics AI - from Science to Health



競爭優勢

**衛福部LDTS
精準醫療檢測分子實驗室認證**

正本

衛生福利部食品藥物管理署 函

機關地址：11561 臺北市南港區昆陽街161-2號
傳 真：
聯絡人及電話：陳姵02-2787-7165
電子郵件信箱：CHENCEHN@fda.gov.tw

221
新北市汐止區新台五路一段97號30F

受文者：金萬林企業股份有限公司

發文日期：中華民國110年5月25日
發文字號：FDA字第1101104137號

送別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：登錄資料1份

主旨：有關貴公司申請精準醫療分子檢測實驗室列冊登錄乙案，符合精準醫療分子檢測實驗室檢測與服務指引，爰予以列冊登錄，請查照。

說明：

一、依據109年6月19日(109)金字第1090619001號函、109年12月29日(109)金字第1091229002號函辦理。

二、本案記載事項如下：

(一)實驗室所屬機構：

- 1、名稱：金萬林企業股份有限公司。
- 2、地址：新北市汐止區新台五路一段97號30樓。
- 3、負責人：陳惠娥。

(二)列冊登錄實驗室：

- 1、名稱：金萬林實驗室。
- 2、地址：新北市汐止區新台五路一段97號30樓。
- 3、負責人：陳道鵬。

(三)檢測項目、技術項目及服務範圍：詳如附件。

(四)列冊登錄編號：LDT0006。

(五)有效期限：110年5月25日至113年5月24日。

三、上開記載事項，倘有門牌整編或未涉及檢測流程及儀器

第一頁（共二頁）

**TAF實驗室品質認證
ISO 17025:2017**



美國病理學會CAP認證

 COLLEGE of AMERICAN PATHOLOGISTS

CERTIFICATE OF ACCREDITATION

**Gene On Link LLC
Laboratory
Montebello, California
Timothy D. Vo, PhD, ABMGG**

CAP Number: 9236630
AU-ID: 2169022
CLIA Number: 05D2252417

The organization named above meets all applicable standards for accreditation and is hereby accredited by the College of American Pathologists' Laboratory Accreditation Program. Re-inspection should occur prior to March 3, 2025 to maintain accreditation.

Accreditation does not automatically survive a change in director, ownership, or location and assumes that all interim requirements are met.

 
Kathleen G. Beavis, MD, Accreditation Committee Chair Emily Volk, MD, FACP, President, College of American Pathologists


 COLLEGE of AMERICAN PATHOLOGISTS

CERTIFICATE OF ACCREDITATION

**Kim Forest Enterprise Co Ltd
Laboratory
New Taipei City, Taiwan
Timothy D. Vo, PhD, ABMGG**

CAP Number: 8970805
AU-ID: 2099691

The organization named above meets all applicable standards for accreditation and is hereby accredited by the College of American Pathologists' Laboratory Accreditation Program. Re-inspection should occur prior to June 19, 2025 to maintain accreditation.

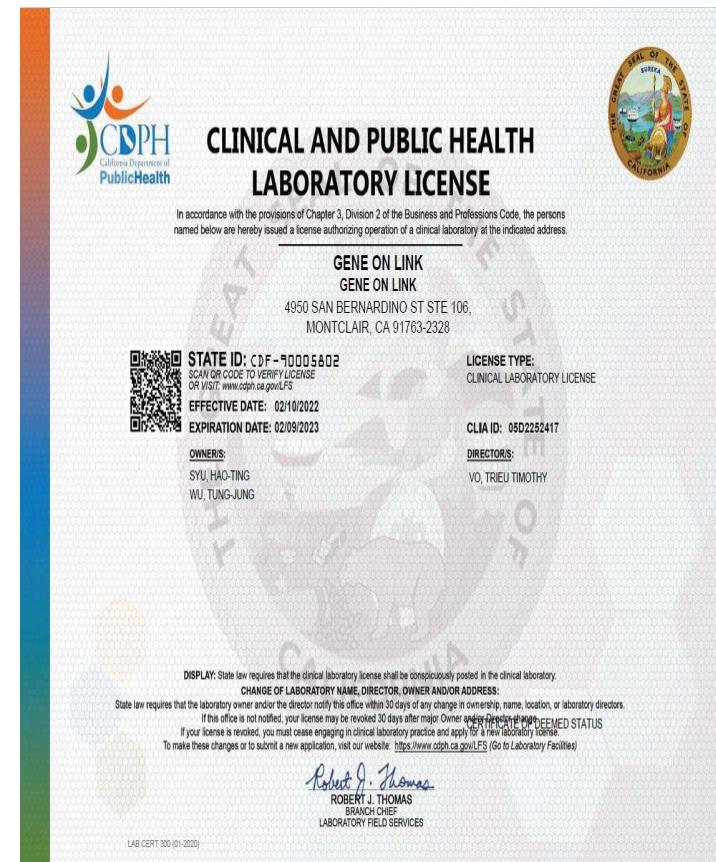
Accreditation does not automatically survive a change in director, ownership, or location and assumes that all interim requirements are met.

 
Kathleen G. Beavis, MD, Accreditation Committee Chair Emily Volk, MD, FACP, President, College of American Pathologists



**INSTAND德國醫學實驗室
能力試驗**

ISO29100:2011 資訊安全證

**美國實驗室取得
聯邦醫療保險CLIA及FDA認證**


03 競爭優勢 | 核准項目

《LDTs認證》衛生福利部食品藥物管理署-精準醫療檢測分子實驗室 (<https://fda.gov.tw> 114.11.30)

認證編號	檢驗機構名稱	實驗室名稱	實驗室地點	通過項目數	技術項目
LDT001	行動基因	行動基因臨床分子生物學實驗室	台北市	14	次世代定序(NGS)
LDT002	威健股份有限公司	威健生物實驗室	台北市	5	即時偵測基因擴增、微陣列晶片及 次世代定序(NGS)
LDT003	麗寶生醫股份有限公司	怡仁麗寶基因體實驗室	台北市	5	次世代定序(NGS)
LDT004	財團法人工業技術研究院	分子檢測與醫材功效測試實驗室	新竹縣	2	即時偵測基因擴增
LDT005	東宇生物科技股份有限公司	免疫力檢測實驗室	臺南市	1	即時偵測基因擴增
LDT006	金萬林企業 股份有限公司	金萬林實驗室	新北市	12	次世代定序(NGS)
LDT007	國立成功大學	國立成功大學基因體醫學中心	臺南市	12	基因擴增、即時偵測基因擴增 、桑格式定序及次世代定序(NGS)
LDT008	慧智基因股份有限公司	慧智基因醫學實驗室	台北市	37	次世代定序(NGS)
LDT009	上準微流體股份有限公司	上準精準醫療檢測實驗室	台北市	1	即時偵測基因擴增
LDT010	世基生物醫學股份有限公司	世基精準醫療實驗室	台北市	8	即時偵測基因擴增
LDT016	大江基因醫學股份有限公司	分子檢測實驗室	台北市	1	即時偵測基因擴增
LDT017	基龍米克斯生物科技股份有限公司	基龍米克斯實驗室	新北市	10	次世代定序(NGS)基因擴增、即時偵測基因擴增

金萬林肺癌檢測
金萬林腸癌檢測
金萬林乳癌檢測
金萬林病理常規檢測
廣泛型癌標靶用藥檢測
廣泛型癌症循環核酸檢測
遺傳/組織BRCA檢測
癌標靶用藥檢測
血液腫瘤用藥檢測
全面型癌組織用藥檢測
全面型癌循環核酸檢測
遺傳疾病基因檢測

- 癌症基因檢測產品品項齊全
- 實驗室擁有NGS雙平臺，且擁有通量最高的平臺
- 唯一提供骨髓性NGS檢測之生技公司(血液腫瘤用藥檢測)
- 提供tissue和liquid biopsy大套組(全面型癌組織用藥檢測、全面型癌循環核酸檢測)

項目	GoL Focus 癌標靶用藥檢測(癌藥精)	GoL Pan-Cancer 廣泛型癌循環核酸檢測(癌測安)	GoL Comprehensive 廣泛型癌標靶用藥檢測(癌藥譜)	GoL Myeloid 血液腫瘤用藥檢測
應用目的	尋找健保及FDA核准標靶用藥機會	•追蹤癌症治療成效 •提供組織不足者尋找健保及FDA核准標靶用藥機會	•尋找健保及FDA核准標靶用藥機會 •評估治療預後表現	•尋找健保及FDA核准標靶用藥機會 •評估治療預後表現
報告時間 (工作天)	10 (確認檢體符合允收標準後開始計算)			
檢體種類	10 μm FFPE組織 6捲 H&E染色玻片 1片	8 ml whole blood 1管 (cfDNA collection tube)	10 μm FFPE組織 6捲 H&E染色玻片 1片	8 ml whole blood 1管(大紫頭管)
適用癌症	常見實體腫瘤	常見實體腫瘤	所有實體腫瘤 (AML, MDS, MPN, CML...等)	骨髓性血液腫瘤 (AML, MDS, MPN, CML...等)
變異類型	SNV, InDel, CNV, Fusion		SNV, InDel, Fusion, FLT3 ITD	
基因數	52	52	161	64
重要基因	•健保給付藥物相關基因：ALK fusion, BRAF, EGFR, FGFR2 fusion, KRAS, MET exon14 skipping, NRAS, NTRK1-3 fusion, PDGFRA, RET fusion, ROS1 fusion •其他FDA核准藥物相關基因：ERBB2 CNV, ESR1, FGFR3, IDH1, PIK3CA		•含所有GoL Focus用藥相關基因 •Deficient mismatch repair (dMMR)相關基因：MLH1, MSH2, MSH6, PMS2 •Homologous recombination repair相關基因：ATM, ATR, BRCA1, BRCA2, CDK12, CHEK1, CHEK2, FANCA, FANCD2, MRE11, NBN, PALB2, PTEN, RAD50, RAD51B, RAD51C, RAD51D •健保給付藥物相關基因：FLT3, BCR-ABL1 fusion, PDGFRA, PDGFRB •其他FDA核准藥物相關基因：IDH1, IDH2	
特色	•針對FDA核可癌症標靶藥物設計 •涵蓋全球臨床試驗資訊 •以RNA偵測Fusion •定序深度: 1000x以上 •偵測極限: 3% VAF		•針對FDA核可癌症標靶藥物設計 •涵蓋全球臨床試驗資訊 •以RNA偵測Fusion •定序深度: 20000x以上 •偵測極限: 0.5% VAF	

項目	GoL OncoTissue 全面型癌組織用藥檢測(癌藥典)	GoL OncoLiquid 全面型癌循環核酸檢測(癌測典)	GoL OncoHRD 全面型癌組織及同源重組修復缺失檢測
應用目的	•尋找健保及FDA核准標靶、免疫用藥機會 •評估治療預後表現	•追蹤癌症治療成效 •提供組織不足者尋找健保及FDA核准標靶、免疫用藥機會	•尋找健保及FDA核准標靶、免疫用藥機會 •提供卵巢癌病患完整評估PARP抑制劑使用機會 •評估治療預後表現
報告時間 (工作天)	10 (確認檢體符合允收標準後開始計算)		
檢體種類	10 μm FFPE組織 6捲 H&E染色玻片 1片	8 ml whole blood 2管 (cfDNA collection tube)	10 μm FFPE組織 6捲 H&E染色玻片 1片
適用癌症	所有實體腫瘤		
變異類型	SNV, InDel, CNV, Fusion, splice variant IO Biomarker: MSI, TMB	SNV, InDel, CNV, Fusion IO Biomarker: MSI, TMB	SNV, InDel, CNV, Fusion, splice variant IO Biomarker: MSI, TMB PARPi Biomarker: BRCA1/2, HRD score
基因數	523		
重要基因	•健保給付藥物相關基因：ALK fusion, BRAF, BRCA1, BRCA2, EGFR, FGFR2 fusion, KRAS, MET exon14 skipping, NRAS, NTRK1 fusion, NTRK3 fusion, PDGFRA, RET fusion, ROS1 fusion •其他FDA核准藥物相關基因：ERBB2 CNV, ESR1, FGFR3, IDH1, PIK3CA •Deficient mismatch repair (dMMR)相關基因：MLH1, MSH2, MSH6, PMS2 •Homologous recombination repair相關基因：ATM, ATR, BARD1, BRCA1, BRCA2, BRIP1, CDK12, CHEK1, CHEK2, FANCA, FANCC, FANCD2, FANCE, FANCF, FANCG, FANCL, MRE11A, NBN, PALB2, PPP2R2A, PTEN, RAD50, RAD51B, RAD51C, RAD51D, RAD54L •可計算Microsatellite instability (MSI)及Tumor mutational burden (TMB) *全面型癌組織及同源重組修復缺失檢測可額外計算Homologous recombination deficiency (HRD) score		
特色	•針對FDA核可癌症標靶、免疫藥物設計 •涵蓋全球臨床試驗資訊 •以RNA偵測Fusion •使用探針抓取技術建庫，可偵測novel fusion •定序深度: UMI校正後深度中位數1300x以上 •偵測極限: 0.5% VAF		

統計截止至11/30日

進度	醫院數量	產品數量	備註
已核准之醫院	32	122	
已進入審查小組會議之醫院	1	1	預計12月核准
已進入簡化審查之醫院	8	16	
<u>新申請之醫院</u>	2	2	
<u>準備送件之醫院</u>	5	11	
總計	48(重複計算)	152	未重複之醫院總數:42

隨著核准醫院及產品的增加, 精準醫療臨床癌症檢測業務將持續穩定成長

2025/9月新取得的遺傳疾病基因檢測(WES)，將更加速與醫院合作關係

市面上遺傳疾病基因檢測(WES)比較

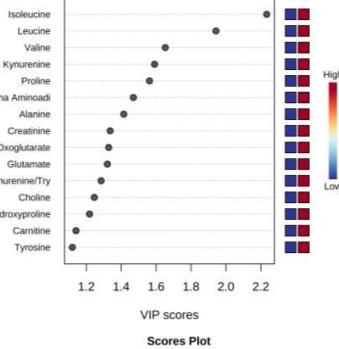
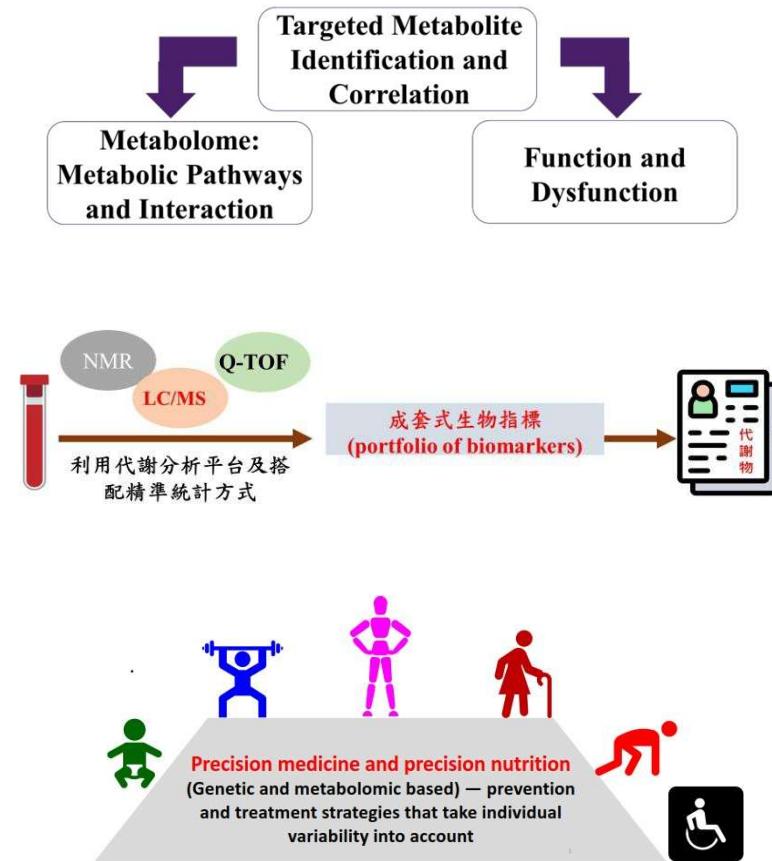
產品名稱	T公司	W公司	T醫院	M公司	金萬林 遺傳疾病基因檢測 (WES)
認證	LDTs認證	LDTs認證	ISO15189	LDTs認證	LDTs認證
認證基因數	95個基因	78個基因	~863個基因	4,435個基因	5,108個基因
定序平台	Illumina NovaSeq X Plus	Illumina NovaSeq	Illumina	Illumina	Illumina NovaSeq 6000 / X Plus
建庫試劑	KAPA HyperExome Plus Kit	SureSelect Human All Exon V7	KAPA HyperExome Plus Kit	NA	Illumina DNA Prep with Exome 2.5 Enrichment
定序規格	20X coverage \geq 98%	NA	NA	NA	20X coverage \geq 98%
TAT	28日	NA	12週	60個工作日	20~42個工作日
服務	提供原始資料	委外定序	NA	NA	單一實驗室完成檢測、 遺傳諮詢服務、 Geneyx分析平台系統、 講解服務

- ① **優** LDTs認證中WES認證基因數最多
- ① **優** 採用雙NGS定序平台，配置備援儀器，確保檢測不中斷
- ① **優** 覆蓋 37.5 Mb 編碼區域，可達 RefSeq、CCDS、ClinVar 及 ACMG 致病 / 可能致病變異區域的 $\geq 99\%$ 。
- ① **優** NGS定序深度與覆蓋率高
- ① **優** TAT報告時效快速
- ① **優** 具備專業遺傳諮詢團隊



打造基因體和代謝體整合醫 學平台





第一階段

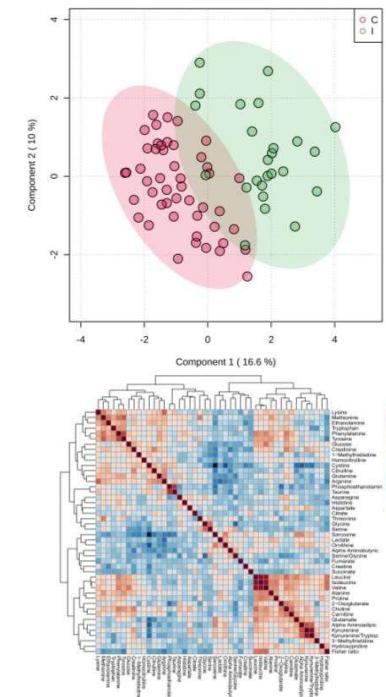
分析化學方面的設備與技術，借助核磁共振光譜法(NMR)及極致效能層析質譜法(UPLC-MS/MS)分析小分子代謝物。

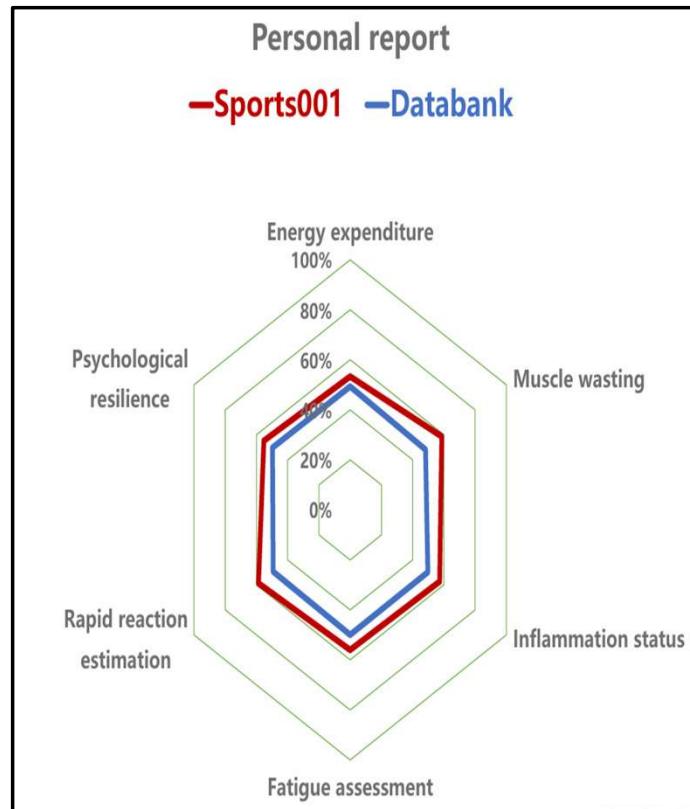
第二階段

利用統計模式分析多變因的代謝物，能否因為有代謝物出現或是濃度上有明顯增減，而造成多變因的群體進而造成分群(grouping)，並藉以找出貢獻分群的代謝物。

第三階段

將這些代謝物的出現與否，造就分群上的貢獻者，找出背後的生化反應、代謝途徑、調控、交互作用、關聯，來推出哪些代謝途徑是受到影響，所獲得的資訊可以用於推論生理病理上的問題，利用代謝體學平台作為檢測，成為檢驗醫學上新興的利器。





1. Energy expenditure(能量消耗)

-> Glucose metabolism & TCA cycle

2. Muscle wasting(肌肉流失)

-> BCAAs etc.

3. Inflammation status (發炎狀態)

-> Tryptophan metabolism

4. Fatigue assessment(疲勞評估)

-> AA methylation

5. Rapid reaction estimation*(快速反應能力)

-> Arginine metabolism

6. Psychological resilience*(心理韌性)

-> Neurotransmitters

* additional panel

03 競爭優勢 | 合作夥伴多元化



醫院超過50家

北	中	南
新光醫院	新竹馬偕	部立彰化
台北馬偕	澄清醫院總院及分院	彰化秀傳
淡水馬偕	臺中榮民總醫院	台大雲林
三軍總醫院	林新醫院	嘉義基督教醫院
臺北醫學大學附設醫院	烏日林新醫院	大林慈濟
部立台北	童綜合醫院	成大醫院
耕莘醫院	台中慈濟	高雄榮民總醫院
台北慈濟	國軍台中	高醫
部立桃園	部立台中	國軍總醫院
國軍桃園	部立豐原	國軍左營
桃園聯新國際醫院	台東馬偕	高榮屏東總院





診所超過50家

基因與代謝體檢測		
鴻馨診所	光能診所	卓越健康診所
立達診所	聖諦亞診所	科博特診所
聯安診所	康研診所	菁英診所
聯欣診所	安民家醫科診所	沐亭健康管理中心
日安健康診所	日本元氣診所	全人診所
達康診所	何兆芬診所	
合作PCR		
錦明診所	大同診所梁耳鼻喉科診所	葉春風耳鼻喉科診所
馨平診所	康倍診所	沈耳鼻喉科診所
翰霖診所	詹益智診所	安和耳鼻喉科診所
中和重慶診所	益詮診所	熊明旺耳鼻喉科診所
重慶診所	陳建良耳鼻喉科診所	



產品

1. 癌症用藥基因檢測平台：分析軟體、試劑盒
2. COVID-19核酸檢測試劑盒

服務

健康人、亞健康人、癌症病患
出具個人健康進程報告書

核酸萃取儀



金萬林檢測套組



定序儀

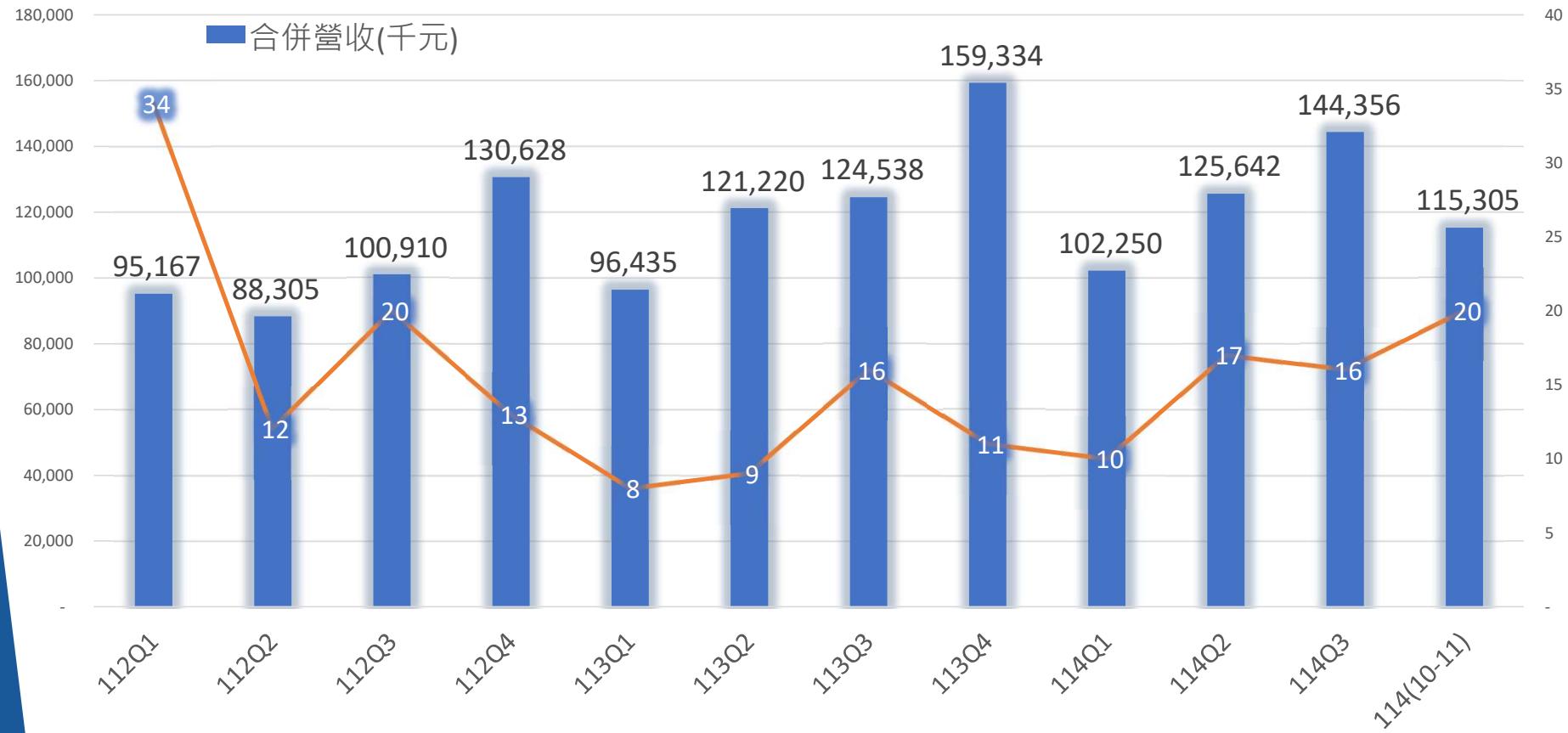


金萬林分析配件



營運概況

合併營收與毛利趨勢



生醫產品事業代理

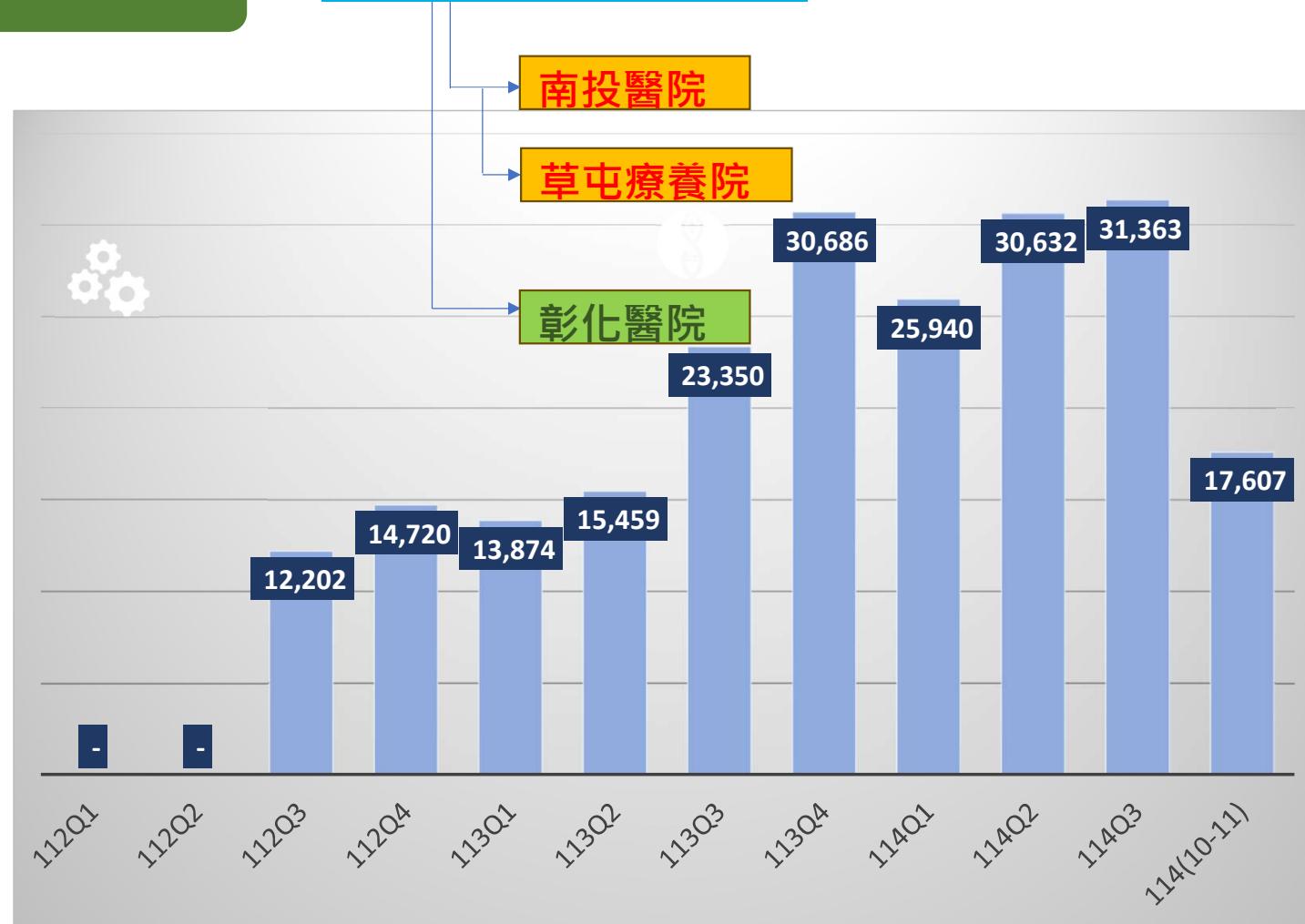


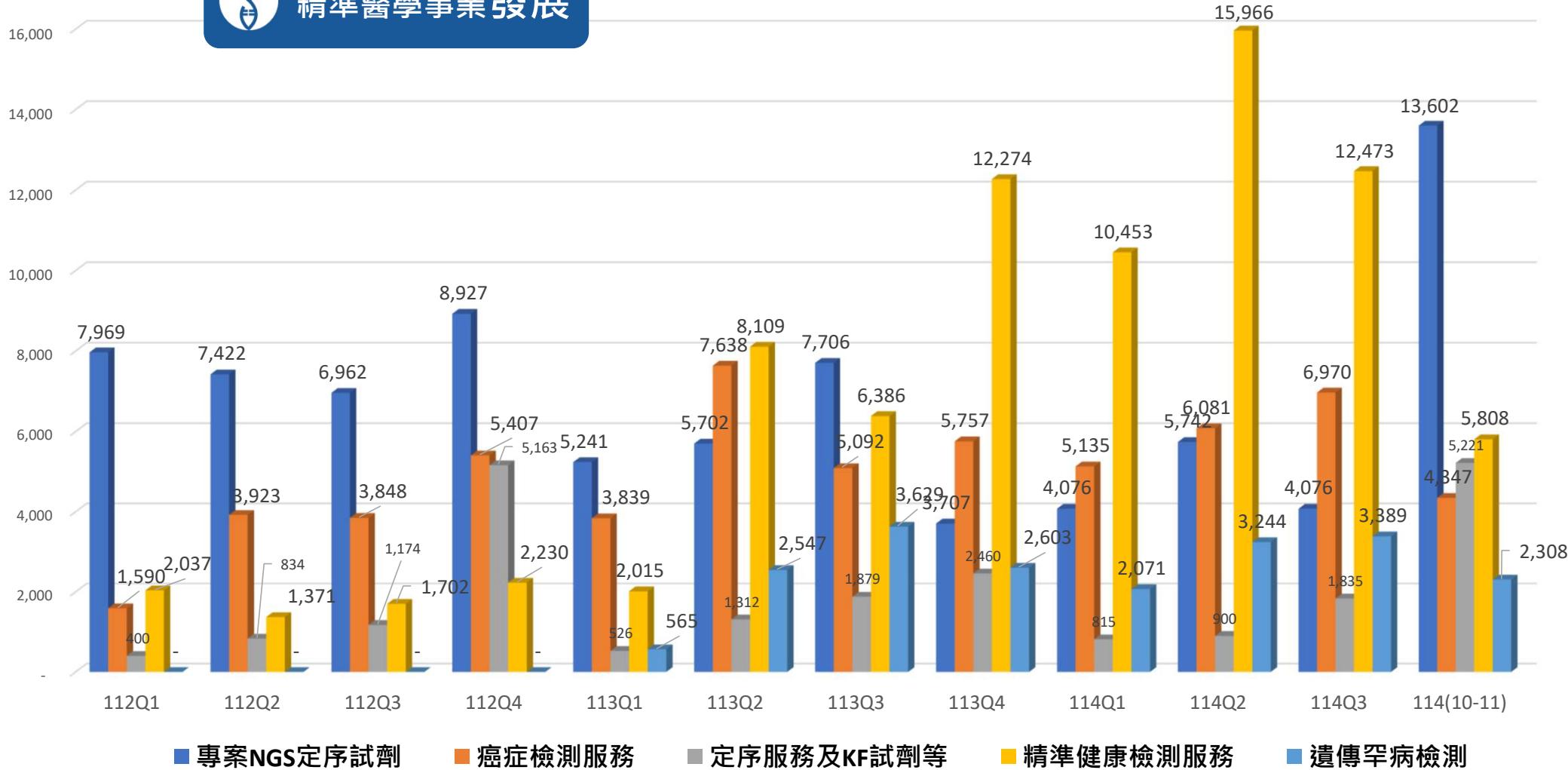


醫檢管理事業整合



醫院統包合約

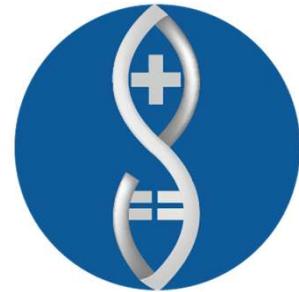



精準醫學事業發展


項 目	金萬林集團 (Kimforest Group)
核心定位	精準醫學與基因定序平台 (LDTs 、 CLIA/CAP 實驗室)
優勢資源	國際第一品牌之醫材代理銷售 \ 美台雙基因定序實驗室 \ AI 健康數據平台 \ 微針營養貼片商品線
關鍵能力	次世代定序實驗室 \ 基因及代謝體數據分析 \ 健康風險分析模型及數據平台 \ 國內醫院醫檢實驗室合作
市場通路	國內學校 & 醫院 & 研究科研單位 \ 健康診所 \ 保險公司 \ 國內醫院醫檢合作通路 \ 台美實驗室服務運作 \ 健康產品電商





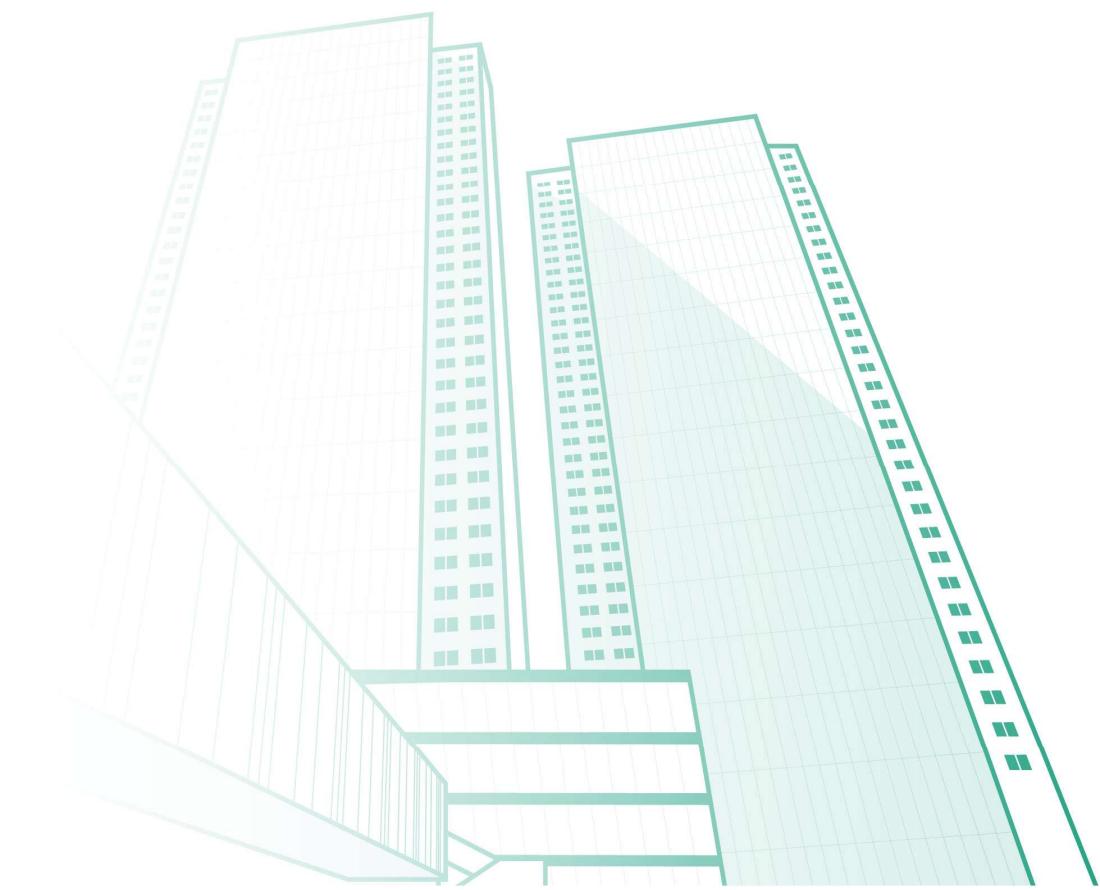


Gene on Link LLC



業務項目

- 臨床檢測服務
- 胚胎基因檢測 (PGT-A)
- 科研NGS服務
- 於新生兒篩檢
(**Newborn Screening, NBS**)
- 檢體分子特徵分析
- 台灣品牌儀器銷售
- 全基因體定序服務 (WGS)



感謝您的聆聽