

以多體學解決方案推動精準醫療

Precision Medicine through Multi-Omic Solutions

日期：2026年3月5日(四)

時間：8:30 - 14:00

地點：林口長庚紀念醫院研究大樓 1 樓 (桃園市龜山區文化一路 15 號 1 樓)

08:30
/
09:00 報到 Registration

09:00
/
09:10 開場致詞 Opening Remarks

SPEAKER

邱政洵 副院長
林口長庚紀念醫院

Pheron Cheng
鄭婷之 總經理
General Manager, Taiwan
Thermo Fisher Scientific

邁向智慧精準醫療新世代：
臨床多體學平台融合與轉譯應用
09:10
/
09:35 Advancing into the New Era of
Intelligent Precision Medicine:
Integration and Translational
Applications of Clinical
Multi-Omics Platforms

SPEAKER

邱志勇 主任
多體學核心實驗室
兒童胸腔科教授級主治醫師
林口長庚紀念醫院

MODERATOR

楊皇煜 主任
林口醫研部
林口長庚紀念醫院

優化當下，布局未來：
09:35 LIMS 與自動化在 AI 時代的角色
/
10:00 Optimizing Today, Preparing for
Tomorrow: LIMS and Automation
in the AI Era

SPEAKER

陳囿任 博士
Yu-Jen Chen, PhD
Strategic Partnership &
Business Development Lead,
Thermo Fisher Scientific
策略合作與商務總監

10:00 - 10:20 茶敘 Coffee Break

10:20
/
12:05

精準健康論壇

從「早期偵測」到「預測風險」：
多平台分子檢測如何推動預防醫學升級

From Early Detection to Risk Prediction:
How Multi-Platform Molecular Testing Elevates
Preventive Medicine

精準診斷論壇

塑造未來醫療：腫瘤與免疫學診斷與治療中的精準醫療

Shaping the Future of Care: Precision Medicine in
Oncology and Immunology Diagnosis and Management

精準治療論壇

從細胞研究轉化為臨床級細胞療法

Translating Cell Research into Clinical-Grade Cell Therapy

12:05 - 13:50 午餐與攤位展示

13:50 - 14:00 閉幕 Closing

主辦單位：



協辦單位：



精準健康論壇

從「早期偵測」到「預測風險」：

多平台分子檢測如何推動預防醫學升級

From Early Detection to Risk Prediction:

How Multi-Platform Molecular

Testing Elevates Preventive Medicine

會議室 A

10:15
/
10:50

From Sample to Answer:
Automated Purification Ignites
Precision Medicine

從樣本到答案：
自動化純化啟動精準醫療

SPEAKER

陳伯軒 Sam Chen

Product Specialist
Biosciences Division,
Thermo Fisher Scientific
產品專員/生命科學部門

10:50
/
11:25

Genetic insights empowering
personalized precision health

基因驅動的精準醫療：迎接個人化
健康的未來

SPEAKER

尹嘉麟 Pamela Yin

Business Development Manager
Population Genomics and
Reproductive health Genetic
Sciences, Thermo Fisher Scientific
商務開發經理/
族群基因體學與生殖健康/
基因科學部門

11:25
/
12:00

Precision at the Molecular Scale:
How Advancing Proteomics and
Metabolomics Power Precision
Medicine

分子級距的精準：蛋白質體學與代謝
體學的進展如何推動精準醫療

SPEAKER

陳聖文 Sheng-Wen Chen

Application Team Leader
Center of Excellence for
Application & Training,
Chromatography & Mass
Spectrometry,
Thermo Fisher Scientific
技術應用副理/層析暨質譜部門

精準診斷論壇

塑造未來醫療：

腫瘤與免疫學診斷與治療中的精準醫療

Shaping the Future of Care:

Precision Medicine in Oncology and
Immunology Diagnosis and Management

會議室 B

10:15
/
10:45

Molecular allergy diagnosis
enabling personalized medicine
for better allergy disease
management

分子過敏原診斷於過敏疾病個人化管
理之應用

SPEAKER

王秀仔 Aurora Wang

Product Specialist,
Thermo Fisher Scientific
產品專員 / 臨床免疫診斷部門

10:45
/
11:15

Spatial Intelligence for Oncology:
Automated Characterization of
the Tumor Microenvironment

以空間視角繪製腫瘤微環境：自動化
空間表型鑑定與定量指標

SPEAKER

胡燕真 Yen Chen Hu

Product Manager,
Thermo Fisher Scientific
產品專員

11:15
/
11:45

From structure to cure with cryo
EM in cancer and immunology

由結構解析邁向疾病治療：冷凍電子
顯微鏡在癌症與免疫學研究中的角色

SPEAKER

張世穎 博士
Scott Chang PhD

Technical Sales Development
Manager, Thermo Fisher Scientific
技術業務發展經理

精準治療論壇

從細胞研究轉化為臨床級細胞療法

Translating Cell Research into Clinical-Grade Cell Therapy

會議室 C

10:15
/
10:35

Raw material selection in cell therapy workflow to ensure compliance and consistency

如何選擇原料以確保細胞治療工作流程的合規性和一致性

SPEAKER

曾俞模 Jasmin Tseng

Business Develop Manager,
Bio-Advanced Therapy
Bioscience Division,
Thermo Fisher Scientific
商務開發經理/生物先進療法
生物科學部門

10:35
/
11:15

CAR-T Therapy:
Turning Cell Research into
Clinical Reality: Viral Vector
Manufacturing for CAR-T Cell
Therapy

將細胞研究轉化為臨床現實：
CAR-T細胞療法的病毒載體生產

SPEAKER

楊靜仁 博士

Ching-Jen Yang, Ph.D.

基因治療處處長
臺灣生物醫藥製造公司 (TBMC)

11:15
/
11:55

Achieving Flexibility & Scalability
in CAR-T Therapy

實現 CAR-T 療法的彈性與擴充性

SPEAKER

宋紫玲 博士

Daphne

Tzu-Ling Sung, Ph.D.

Senior Product Specialist,
Cell Culture and Cell Therapy
SEATW, BioProduction Group,
Thermo Fisher Scientific
資深產品專員/細胞培養與細胞治療
工業製藥部門

11:15
/
11:55

Effectively utilized genetic
analysis solution to inspect your
CGT products

如何利用高效能基因分析平台檢測細胞產品

SPEAKER

郭于萍 Ping Kuo

Product Specialist
Genetic Sciences Division,
Thermo Fisher Scientific
產品專員/基因科學部門

SPEAKER

童聖凱 Tom Tung

Senior Technical Sales Specialist,
Pharma Analytics SEATW,
BioProduction Group
Thermo Fisher Scientific
資深產品專員/生物製藥分析
工業製藥部門