

2025 Health Taiwan

Innovation and Applications in Intelligent, Regenerative, and Precision Medicine

Keynote  
Speech

主論壇

- DATE : SEP.06.2025 / 08:30~13:30
- VENUE : Chang Gung International Convention Center
- PLACE : Keynote Speech 3F International Conference Hall

Time	Topics & Speaker	Moderator
08:30 - 08:50	Registration	
08:50 - 09:05	Opening Remarks 長庚紀念醫院   程文俊主委 工業技術研究院   吳政忠董事長	林口長庚紀念醫院   陳建宗 院長
09:05 - 09:10	Group Photography	
09:10 - 09:30	Keynote Speech-1 : The Development and Challenges of Smart Healthcare 國家生技醫療產業策進會   陳適安 台中榮總名譽院長	基隆長庚紀念醫院   吳俊德 院長
09:30 - 10:10	Keynote Speech-2 : Global Advancement of Clinical Testing and Multiomics Technologies in the Era of Precision Medicine Illumina Taiwan Biotechnology Co., Ltd. Mark M. Wang Director of Medical Affairs	林口長庚紀念醫院   邱政洵 副院長
10:10 - 10:50	Keynote Speech-3 : Healthcare 4.0: Building the AI-Driven Digital Foundation for Future Healthcare Services 台灣智慧雲端服務股份有限公司   吳漢章 總經理	基隆長庚紀念醫院   詹益聖 副院長
10:50 - 11:05	Coffee Break   3F	
11:05 - 11:45	Keynote Speech-4 : Research and Innovation Landscape of SingHealth Singhealth Jasper W.K. Tong Deputy Group Chief Allied Health Professional	林口長庚紀念醫院   林永昌 副院長
11:45 - 12:05	Keynote Speech-5 : TBD  經濟部產業技術司   戴建丞 簡任技正	新北市立土城醫院   蘇銘堯 副院長
12:05 - 12:25	Keynote Speech-6 : Cross-disciplinary Integration to Drive Smart Healthcare Innovation 工業技術研究院   莊曜宇 副總暨生醫與醫材研究所所長	嘉義長庚紀念醫院   林俊良 副院長
12:25 - 12:40	Keynote Speech-7 : Capabilities and Applications of Clinical Medical Innovation and R&D 台灣泌尿內視鏡醫學會   何東儒 監事	高雄長庚紀念醫院   林祖功 副院長
12:40 - 13:30	Lunch II (4F) + Lunch Gathering-1(4F) TESLA AI x Sustainable Smart Technology Forum 特斯拉公司   林俊達 企業銷售顧問	



# 2025 Health Taiwan

Innovation and Applications in Intelligent, Regenerative, and Precision Medicine

## A

Session

智慧醫療論壇

• DATE : SEP.06.2025 / 13:30~16:50

• VENUE : Session A-Intelligent Medicine

• PLACE : 3F International Conference Hall

### 13:30~13:50

Session 1

Innovative Research and Applications in Smart Healthcare

**SPEAKER** 林口長庚紀念醫院AI中心  
郭昶甫 主任

**MODERATOR** 行政中心 | 產學合作中心 陳志豪主任  
行政中心 | 產學合作中心 廖健宏副主任

### 13:50~14:10

Session 2

How Cloud-Based Generative AI Accelerates Hospital Digital Transformation, Empowers Healthcare Equity, and Drives Sustainable Medicine

**SPEAKER** 台灣微軟股份有限公司  
劉致宏 健康與醫療產業總監

**MODERATOR** 林口院區 | 醫學研究發展部 楊皇煜主任  
基隆院區 | 醫學研究發展部 葉沅杰副主任

### 14:10~14:30

Session 3

Digital Transformation of Medical Consent Taiwan Experience

**SPEAKER** 雲想科技股份有限公司  
吳右任 董事長

**MODERATOR** 林口院區 | 兒童過敏氣喘風濕科 姚宗杰教授  
林口院區 | 核子醫學科 林昆儒教授

### 14:30~14:50

Session 4

Our Hospital's Innovative R&D and Applications in Smart Healthcare (Data Integration Platform)

**SPEAKER** 台灣IBM公司  
蔡耿全 副總

**MODERATOR** 嘉義院區 | 醫學研究發展部 謝清川主任  
行政中心 | 產學合作中心 何東儒副主任

14:50~15:10 Coffee Break III (2&3F) 20min

### 15:10~15:30

Session 5

Driving Forces Behind Smart Healthcare: Synergistic Integration of Digital Twins, Imaging AI, and Telemedicine.

**SPEAKER** 鴻海科技集團B事業群  
劉秉昊 數位健康專案執行長

**MODERATOR** 高雄院區 | 醫學研究發展部 蔡孟翰主任  
行政中心 | 產學合作中心 王友明副主任

### 15:30~15:50

Session 6

Generative AI Applications in Digital Health and Precision Medicine

**SPEAKER** 輝達 NVIDIA  
陳映嘉 醫療與生命科學 解決方案架構師

**MODERATOR** 行政中心 | 產學合作中心 陳志豪主任  
林口院區 | 醫學研究發展部 紀景琪副主任

### 15:50~16:10

Session 7

Putting Patients at the Center, Creating Sustainable Healthcare through Innovative Collaboration Models

**SPEAKER** 台灣阿斯特捷利康股份有限公司  
黃俊翰 商業IT和數位總監

**MODERATOR** 土城院區 | 急診醫學科 薛承君主任  
林口院區 | 醫學研究發展部 吳憲銘副主任

### 16:10~16:30

Session 8

Bridging the Gap Between AI Innovation and Clinical Practice: An AI Total Solution from No-Code Modeling to Serving

**SPEAKER** 廣達電腦股份有限公司  
楊子翔 副總

**MODERATOR** 林口院區 | AI中心主任 郭昶甫主任  
林口院區 | 醫學研究發展部 高煌凱副主任

### 16:30~16:50

Session 9

Clinical AI Validation Center / Hospital Alliance: Ensuring AI Models Stay Accurate Across All Sites

**SPEAKER** 高雄長庚紀念醫院 急診醫學科  
莊柏羣 助理教授

**MODERATOR** 林口院區 | AI中心主任 郭昶甫主任  
林口院區 | 醫學研究發展部 高煌凱副主任

16:50~17:30 Closing



# 2025 Health Taiwan

Innovation and Applications in Intelligent, Regenerative, and Precision Medicine

## B

Session

再生及

精準醫療論壇

• DATE : SEP.06.2025 / 13:30~16:50

• VENUE : Session B-Regenerative & Precision Medicine

• PLACE : 2F Briefing Room & Discussion Room A

### 13:30~13:50

Session 1

Introduction to Research Achievements in Non-Invasive Focused Ultrasound and Gene Silencing Therapy for Cancer

SPEAKER

林口長庚紀念醫院  
魏國珍 董事會董事

MODERATOR

林口院區 | 骨科 賴伯亮 副部主任  
林口院區 | 醫檢部 黃瓊瑰 部主任

### 13:50~14:10

Session 2

Harmonizing Sustainable Anesthesia Practices with Enhanced Recovery After Surgery

SPEAKER

美商默沙東藥廠台灣公司  
林口長庚紀念醫院 一般麻醉科 沈士鈞 助理教授

MODERATOR

林口院區 | 一般麻醉科 柳復兆 部主任  
基隆院區 | 臨床試驗中心 張沛泓 副主任

### 14:10~14:30

Session 3

Empowering Precision Medicine: Thermo Fisher's Integrated Solutions

SPEAKER

台灣賽默飛世爾科技股份有限公司  
吳采馨 特殊診斷部門商務總監

MODERATOR

嘉義院區 | 臨床試驗中心 呂長賢 主任  
高雄院區 | 臨床試驗中心 李劭軒 副主任

### 14:30~14:50

Session 4

The Strategic Role of Companion Diagnostics in Driving Precision Medicine: Present and Future

SPEAKER

艾德生物醫藥科技股份有限公司  
董華 產品管理處長

MODERATOR

高雄院區 | 臨床試驗中心 王景弘 主任  
高雄院區 | 臨床試驗中心 李志宏 副主任

14:50~15:10 Coffee Break III (2&3F) 20min

### 15:10~15:30

Session 5

Emerging Trends in the Development of Cell Therapy Technologies

SPEAKER

林口長庚紀念醫院  
神經外科 黃盈誠 副教授

MODERATOR

林口院區 | 腫瘤科 謝佳訓 教授  
林口院區 | 腫瘤科 徐鴻智 教授

### 15:30~15:50

Session 6

Putting Patients at the Center, Creating Sustainable Healthcare through Innovative Collaboration Models

SPEAKER

羅氏大藥廠股份有限公司  
陳剛健 博士

MODERATOR

林口院區 | 骨科 賴伯亮 副部主任  
林口院區 | 運動醫學骨科 邱致皓 科主任

### 15:50~16:10

Session 7

Clinical Implementation of Population-Wide Precision Health Management

SPEAKER

台基盟生技股份有限公司  
蔡世峯 科技醫學策略長

MODERATOR

林口院區 | 董事會 魏國珍 董事  
林口院區 | 醫檢部 張璧月 部主任

### 16:10~16:30

Session 8

Breakthrough in Advanced Gastric Cancer Treatment: The Application and Prospects of CLDN18.2-Targeted Precision Medicine

SPEAKER

台灣安斯泰來製藥股份有限公司  
林口長庚紀念醫院腫瘤科 楊展庚 助理教授

MODERATOR

林口院區 | 一般外科 葉俊男 主任  
林口院區 | 腫瘤科 張文震 主任

### 16:30~16:50

Session 9

Breakthrough in Advanced Urothelial Carcinoma: Precision treatment of Antibody Drug Conjugates

SPEAKER

台灣安斯泰來製藥股份有限公司  
林口長庚紀念醫院腫瘤科 黃文冠 副教授

MODERATOR

林口院區 | 一般外科 葉俊男 主任  
林口院區 | 腫瘤科 張文震 主任

16:50~17:30 Closing