



Taiwan Association of Asthmatics

台灣氣喘學會

* 2025 The Core Lectures for Asthma Specialists

114 年 7 月 26 日(六)~7 月 27 日(日)

114 年氣喘專科醫師核心教育訓練課程



台灣氣喘學會官網

一、主辦單位：

台灣氣喘學會、台灣慢性阻塞性肺病學會

二、合辦單位：

林口長庚胸腔內科系、北榮胸腔部、基隆長庚、三軍總醫院胸腔內科
新光醫院胸腔內科、馬偕兒童醫院、中國醫藥大學附設兒童醫院

三、時間：

114 年 7 月 26 日(六)~7 月 27 日(日)

四、費用：

氣喘學會會員醫師:上課免費;非學會會員醫師:上課 3000 元

*專科醫師考試費 2000 元(成人、兒童胸腔、兒免專科免試)

五、地點：

臺北榮民總醫院 致德樓 第四會議室 醫師活動學術演講

六、名額：

70 名 額滿截止

七、教育積分：

本會會員可申請氣喘學會 A 類 13 學分、慢性阻塞性肺病學會 B 類 9 學分

台灣醫學會、台灣內科醫學會、台灣胸腔暨重症加護醫學會、中華民國重症醫學會

台灣睡眠醫學學會、中華民國風濕病醫學會、台灣感染症醫學會

台灣兒科醫學會、中華民國免疫學會、台灣兒童胸腔暨重症醫學會、台灣兒童過敏

氣喘免疫及風濕病醫學會、台灣過敏氣喘暨臨床免疫醫學會、台灣新生兒科醫學會

台灣家庭醫學會、台灣老年學暨老年醫學會

台灣耳鼻喉科醫學會，各醫學會繼續教育學分申請中。

八、注意事項：

1.需全程參與者(即完成辦理簽到及簽退手續者)，當日值班者請勿參加，請勿代簽，代簽一律不予承認學分。如需早退請放棄學分即可。

2.此課程提供午餐及點心，參加考試者提供紙本講義，未參加考試者需要紙本講義，請事先繳交講義費，每本 700 元。

3.氣喘專科醫師資格:本學會經會員大會通過，需實際從事照顧氣喘患者滿兩年以上並加入本會成為正式醫師會員滿 2 年且修滿本學會舉辦的課程,最少 30 學分(12 核心課程為必備條件),除胸腔暨重症專科醫師、台灣兒童胸腔醫學會專科醫師、台灣兒童過敏氣喘及免疫學會專科醫師外,其他專科醫師須考試及格,再經甄審委員會審查通過後，才能為氣喘專科醫師,詳情請至本會網站。

九、報名方式：

至台灣氣喘學會網站 <http://www.taasthma.org.tw/>或台灣慢性阻塞性肺病學會網

站 <http://www.tacopd.org.tw/>，點選最新消息→選取此次活動線上報名。報名後

請至郵局劃撥費用，郵局劃撥帳戶-戶名:台灣氣喘學會 帳號:50239839。並註明

參加 114/7/26-27 氣喘專科醫師核心教育訓練課程，將收據拍照回傳

taasthma@gmail.com 或傳真 02-27223029 至本會。若有疑問請洽電話：0928-

175728 或 0912-288406 秘書處。



*** 2025 The Core Lectures for Asthma Specialists**
2025/7/26(六)27(日) 氣喘專科醫師核心教育訓練課程
 醫師活動學術演講地點： 臺北榮民總醫院 致德樓 第四會議室

2025/7/26(星期六) 醫師活動學術演講 地點:臺北榮民總醫院 致德樓 第四會議室			
時間	內容	主講人	座長
07:55-08:25	報到並簽到	會務人員	
08:25-08:30	Opening	台灣氣喘學會台灣慢性阻塞性肺病學會 林鴻銓 理事長	
08:30-09:20	online lecture	Prof. David C. Christiani, MD, MPH, MS., Environmental Genetics & Public Health, Harvard Medical School, Massachusetts General Hospital, USA	台北榮總 胸腔內科 江啟輝 教授
	Vaping Associated Lung Disease		
09:20-10:10	online lecture	Joseph H. Skalski, M.D., Mayo Clinic, USA	林口長庚 胸腔內科系 林鴻銓 主任
	Precision Medicine and Selection of Biological Agents in Asthma		
10:10-10:20	Coffee break	會務人員	
10:20-11:10	Early Intervention in Severe Asthma and the Clinical Impact of Benralizumab in SEA with PAO	中國附醫 胸腔內科 陳家弘 醫師	台北慈濟醫院 內科部 藍胃進 副主任
11:10-12:00	New advance in children asthma in diagnosis and management recent and continuing further	中國醫藥大學兒童醫院 兒童胸腔暨重症科 林建亨 主任	馬偕兒童醫院 楊崑德 副院長
12:00-12:40	午餐	會務人員	
12:40-13:30	Role of Comorbidities in Difficult-to-Control Asthma	三軍總醫院 胸腔內科 蔡鎮良 主任	三軍總醫院 胸腔內科 簡志峯 主任
13:30-14:20	Perinatal programming of childhood asthma	淡水馬偕 兒童過敏免疫風濕科 楊崑德 教授	中國醫藥大學兒童醫院 宋文舉 副院長
14:20-14:30	Coffee break	會務人員	
14:30-15:20	Early Escalation of Triple Therapy in Asthma: Understanding the Rationale and Evaluating Available Treatment Options	林口長庚 胸腔內科系 林鐔語 副教授	林口長庚 胸腔內科系 謝孟亨 醫師
15:20-16:10	Update asthma management and the environmental impacts (ESG) of inhalers	台北榮總 胸腔部呼吸治療科 陳威志 主任	林口長庚 胸腔內科系 王圳華 教授
16:10-16:15	Closing	台灣氣喘學會台灣慢性阻塞性肺病學會榮譽理事長 江啟輝教授	
16:15	課程簽退	會務人員	

地址:110 台北市信義區嘉興街 70 號 1 樓電話:02-2722-3029 0912288406 Fax:02-2722-3029

ASTHMA:電子信箱:taasthma@gmail.com 網站:http://www.taasthma.org.tw

COPD:電子信箱:tacopd@gmail.com 網站:http://www.tacopd.org.tw



*** 2025 The Core Lectures for Asthma Specialists**
2025/7/26(六)27(日) 氣喘專科醫師核心教育訓練課程

醫師活動學術演講地點：臺北榮民總醫院 致德樓 第四會議室

2025/7/27(星期日) 醫師活動學術演講 地點：臺北榮民總醫院 致德樓 第四會議室

時間	內容	主講人	座長
07:55-08:25	報到並簽到	會務人員	
08:25-08:30	Opening	台灣氣喘學會台灣慢性阻塞性肺病學會 林鴻銓 理事長	
08:30-09:20	Omics for the future in asthma	台北榮總 胸腔部 劉永揚 副教授	基隆長庚 李立夫 副院長
09:20-10:10	Biologics overview in asthma	台北榮總 胸腔部呼吸感染免疫科 馮嘉毅 主任	林口長庚 胸腔內科系 林鴻銓 主任
11:00-10:20	Coffee break	會務人員	
10:20-11:10	Update on pathogenesis, inflammation and remodeling of asthma during stable and exacerbated conditions	林口長庚 胸腔內科系 林定佑 醫師	亞大附醫 胸腔內科 莊銘隆 教授
11:10-12:00	Sleep in asthma	台北榮總 臨床呼吸生理科 周昆達 主任	新光醫院 胸腔內科 林嘉謨 主任
12:00-12:05	Closing	台灣氣喘學會台灣慢性阻塞性肺病學會榮譽理事長 江啟輝教授	
12:05	無須考試醫師 可簽退	會務人員	
13:00-14:10	氣喘專科醫師考試	會務人員(考試者提供午餐)	
14:10	課程簽退	會務人員	

地址:110 台北市信義區嘉興街 70 號 1 樓電話:02-2722-3029 0912288406 Fax:02-2722-3029

ASTHMA:電子信箱:taasthma@gmail.com 網站:http://www.taasthma.org.tw

COPD:電子信箱:tacopd@gmail.com 網站:http://www.tacopd.org.tw

一、摘要：

夏季國際級學術饗宴本次由台灣氣喘學會和台灣慢性阻塞性肺病學會舉辦的 114 年氣喘專科醫師核心教育訓練課程，涵蓋了氣喘治療和研究的多個重要主題。邀請國際大師級教授 Harvard 大學教學醫院麻州總院 Prof. David C. Christiani, M.D., MPH, MS., Environmental Genetics & Public Health, Harvard Medical School, Massachusetts General Hospital, USA，同時也為全球第一位發現「電子菸引發急性心肺損傷而死亡」並發表文獻刊登於全球第一名的臨床醫學雜誌「The New England Journal of Medicine (NEJM)」與全球第一名醫院 Mayo Clinic 的 Joseph H. Skalski, M.D., Mayo Clinic, USA 胸腔內科等教授專題演講。

課程探討了呼吸道上皮細胞在氣喘中作為主動屏障和發炎調節者的雙重角色，以及呼吸道上皮在 RSV 感染和氣道重塑中的反應。在診斷方面，課程介紹了肺部疾病的心臟超音波案例。關於治療，課程討論了小呼吸道疾病與細支氣管炎、支氣管擴張在氣喘和 COPD 中的評估和管理，以及生物製劑在嚴重氣喘的臨床緩解。

此外，課程也關注了兒童氣喘的出生前後的影響因素，以及氣喘的未來研究方向（如質體學 Omics）。在氣喘管理方面，課程提供了氣喘管理的更新資訊，並討論了吸入器的環境影響。最後，課程聚焦於氣喘惡化作為氣喘照護和睡眠問題的關鍵挑戰。

主講人包括多位台灣重要的氣喘專家，課程主題全面而深入，結合了基礎研究和臨床實務，並涵蓋了從診斷、治療到預後的各個環節。期待透過相關主題的深入探討，提升氣喘專科醫師的相關知識和技能，從而改善氣喘患者的整體照護品質。

二、講師 CV

1. Prof. David C. Christiani, MD, MPH, MS.

現職：Elkan Blout Professor of Environmental Genetics Harvard School of Public Health

Professor of Medicine Harvard Medical School Physician, Massachusetts General Hospital
Boston, MA. NCI-funded Boston Lung Cancer & National Cancer Advisory Board.

學歷：Tufts University, Medford, Massachusetts MD 1976

Harvard School of Public Health, Boston, Massachusetts MPH 1980

Harvard School of Public Health, Boston, Massachusetts MS 1981

經歷：Intratumoral microbiota and immune predictors of response to immunotherapy in lung cancer(NIH)Role: Co-Principal InvestigatorAug 1, 2024 - Jul 31, 2029

Multi-Pathway DNA Repair Capacity Measurements in Lung Cancer Patients and Healthy Controls(NIH)Role: Co-Principal InvestigatorSep 15, 2018 - Jun 30, 2024

The Boston Lung Cancer Survival Cohort(NIH)Role: Principal InvestigatorJun 1, 2017 - May 31, 2028

Research Training in Pulmonary Immunology and Allergy at Massachusetts General Hospital (NIH)Role: Principal InvestigatorJul 1, 2013 - Jun 30, 2028

2. Joseph H. Skalski, M.D.

現職：Consultant, Division of Pulmonary and Critical Care/Medicine, Department of Internal Medicine
Assistant Professor of Medicine

學歷：MD - University of Wisconsin School of Medicine (2009)/BA - Integrated Science Program, Mathematics, European History Northwestern University (2003)

經歷：Chief Fellow, Pulmonary and Critical Care Fellowship/Program, Programs in Rochester, Mayo School of Graduate Medical Education, Mayo Clinic College of Medicine (2016)
Fellow, Pulmonary and Critical Care Me, Programs in Rochester, Mayo School of Graduate Medical Education, Mayo Clinic College of Medicine (2016)
Chief Resident, Internal Medicine Residency Program (2013)
Resident, Internal Medicine Residency Program (2012)
Resident, Internal Medicine, Programs in Rochester, Mayo School of Graduate Medical Education, Mayo Clinic College of Medicine (2012)

3. 陳家弘 醫師

現職：中國醫藥大學附設醫院 內科部胸腔暨重症系 主治醫師
學歷：中國醫藥大學 中醫學系 學士/中國醫藥大學 臨床醫學研究所 博士
經歷：中國醫藥大學附設醫院 胸腔暨重症系 研究醫師暨內科部總醫師
中國醫藥大學附設醫院 胸腔暨重症系主治醫師
美國德州安德森癌症醫院以及約翰霍普金斯醫院 介入性支氣管鏡學科 觀察員

4. 林建亨 主任

現職：中國醫藥大學兒童醫院 兒童胸腔科 主任/主治醫師
台灣兒童胸腔暨重症醫學會理事/台灣氣喘學會副秘書長
學歷：醫學系 醫學士/中國醫藥大學 臨床醫學研究所 碩士
經歷：台灣兒童胸腔暨重症醫學會 中區副秘書長 理事
台中市政府衛生局潛伏結核感染(LTBI)治療醫院 合作醫師
財團法人大里仁愛醫院 小兒科主任暨主治醫師、教研部副主任
林口長庚醫院兒科部住院醫師

5. 蔡鎮良 主任

現職：三總胸腔內科主任/重症部長/教育部部定副教授/台灣氣喘學會理事/台灣慢性阻塞性肺病理事/台灣肺癌學會理事/台灣胸腔暨重症加護醫學會年輕委員會主委
學位：國防醫學院醫學士/美國杜克大學進修
經歷：國防醫學院助理教授/三軍總醫院內科住院醫師、總醫師、胸腔內科主治醫師、呼吸治療室主任、呼吸治療中心主任、內科加護中心主任/國軍澎湖醫院胸腔內科暨加護中心主任

6. 楊崑德 教授

現職：馬偕兒童醫院副院長/馬偕醫學院生醫所教授 /台灣氣喘學會理事/台灣過敏氣喘暨臨床免疫醫學會監事/台灣兒童過敏氣喘免疫及風濕病醫學會監事
學歷：國防醫學院醫學士、醫學博士/ 猶他大學醫學院臨床免疫博士後研究員
哈佛醫學院分子藥理博士後研究員
經歷：國防醫學院三軍總醫院小兒科教授/猶他大學醫學院臨床病理科講師 /台灣過敏氣喘暨臨床免疫醫學會前理事長/長庚大學臨醫所教授/高雄長庚醫院副院/醫研部主任

7. 林鏞語 副教授

現職：林口長庚醫院胸腔內科系呼吸道疾病科副教授級主治醫師
學歷：中國醫藥大學中醫學系
經歷：林口長庚醫院胸腔科內科助理教授級主治醫師

8. 陳威志 主任

現職：臺北榮民總醫院胸腔部呼吸治療科主任/臺北榮民總醫院呼吸照護中心主任
國立陽明交通大學內科學科兼任助理教授/台灣氣喘學會理事/
中華民國重症醫學會副秘書長

學歷：陽明大學 醫學士/國立陽明交通大學急重症醫學研究所博士候選人

經歷：臺北榮民總醫院呼吸治療科 住院醫師/總醫師 台北市立關渡醫院 主治醫師
瑞士巴塞爾大學附設醫院胸腔內科臨床研究員

9. 劉永揚 副教授

現職：臺北榮民總醫院 胸腔部臨床呼吸生理科主治醫生/國立陽明大學 內科學科部定副教授
台灣慢性阻塞性肺病學會監事

學歷：臺北醫學院醫學系醫學士/國立陽明大學臨床醫學研究所博士

經歷：高雄榮民總醫院 內科部住院醫師/胸腔部住院醫師/總醫師/研究醫師
國立陽明大學 內科學科部定講師/內科學科部定助理教授
美國麻州總醫院 胸腔內科研究員

10. 馮嘉毅 教授/主任

現職：台北榮民總醫院胸腔部呼吸感染免疫科主任/國立陽明交通大學教授
台灣慢性阻塞性肺病學會理事/台灣結核暨肺部疾病醫學會理事
衛生福利部疾病管制署諮詢委員

學歷：國立陽明大學醫學士/國立陽明大學醫臨床研究所博士

經歷：台北榮總胸腔部住院醫師/美國加州大學舊金山分校胸腔及重症醫學部 研究員

11. 林定佑 醫師

現職：林口長庚醫院肺腫瘤及內視鏡科主治醫師/長庚大學醫學系助理教授/
台灣氣喘學會理事

學歷：台北醫學院醫學系畢業

經歷：林口長庚內科住院醫師/林口長庚胸腔內科總醫師/主治醫師
加拿大 魁北克 麥基爾大學/ Meakins-Christie 實驗室

Visiting scientist/林口長庚醫院亞急性呼吸照護病房主任/林口長庚醫院胸腔內科檢查室主任

12. 周昆達 主任

現職：台北榮總胸腔部臨床呼吸生理科主任/台灣胸腔暨重症加護醫學會秘書長/部定副教授

學歷：陽明大學醫學系學士/陽明大學臨床醫學研究所博士

經歷：台灣稅面醫學學會理事長/台北榮總胸腔部住院醫師/總醫師/研究醫師/主治醫師