

Curriculum Vitae

Tong-Hsuan Chang, Ph.D. 張東玄博士

Academic Background

- 1976 *Johns Hopkins University post-doctorate study* 美國約翰霍普金斯大學, 博士後研究
1975 *University of Tokyo, Doctoral in Pharmacy* 日本東京大學, 藥學博士
1972 *University of Tokyo, Masters in Pharmacy* 日本東京大學, 藥學碩士

Experience

- 2001~Present *Chairman of the board and CEO, GlycoNex Inc. Taiwan*
台灣醣聯生技醫藥股份有限公司, 董事長兼執行長
- 1986~2000 *Visiting Professor, Taipei Medical University*
台灣臺北醫學大學, 兼任教授
- 1998~2000 *Acting CEO, Development Center of Biotechnology*
台灣財團法人生物技術開發中心, 代理執行長
- 1986~2000 *Director of Immunology and Cell Biology, Development Center of Biotechnology*
台灣財團法人生物技術開發中心, 免疫及細胞生物組主任
- 1986~2000 *Professor, National Taiwan University clinical medicine research institute*
臺灣大學臨床醫學研究所, 客座教授
- 1982~1986 *Director of R&D, Syncor International Corporation, Berkeley, CA. U.S.A.*
美國 Syncor International Corporation, 研發主管
- 1979~1981 *Researcher, the Wistar Institute, Philadelphia, PA, U.S.A. (Dr. Koprowski's group)*
美國賓州大學 The Wistar Institute, 研究員
- 1977~1979 *Researcher, Department of Biological Chemistry, University of Maryland School of Medicine, Baltimore, MD, U.S.A*
美國馬里蘭大學醫學院, 生化系研究員
- 1975~1977 *Researcher, Basic Immunology Division, Department of Medicine, Johns Hopkins University School of Medicine, Baltimore, MD. U.S.A.*
美國約翰霍普金斯大學醫學院, 醫學系免疫組研究員

張東玄博士於 1968 年畢業於台北醫學大學藥學系，並於 1972 及 1975 年在日本東京大學先後取得藥學碩士及博士學位，旋即赴美國約翰霍普金斯大學研究 IgE 受體在過敏現象中所扮演的角色。於 1977 年轉往馬里蘭大學從事荷爾蒙受體研究，1979 年至賓州大學 Wistar Institute 從事單株抗體及腫瘤標幟研究。

自 1982 年起轉入產業界，在全世界規模最大的 Radio Pharmacy 公司 SyncorInternational Inc.資助下成立並主持 Syncor Biomedical Group。於 1986 年應台灣大學臨床醫學研究所之邀返國擔任客座教授，並任職於經濟部設立的財團法人生物技術開發中心 (DCB)，擔任免疫組主任，帶領國內第一個從事單株抗體及檢驗試劑團隊長達 20 年，成果斐然。自 2001 年起成立台灣醣聯生技醫藥股份有限公司並出任董事長一職。