

gustav / April 15, 2010 01:24PM

[\[學術活動\] 諾貝爾生理醫學獎得主哈維爾教授 蒞台演講科學永續發展](#)

[學術活動] 諾貝爾生理醫學獎得主哈維爾教授 蒞台演講科學永續發展 ([英文版](#))

《中研院新聞稿》(2010/04/15) 中研院名譽院士暨2001年諾貝爾生理醫學獎得主，美國西雅圖佛瑞德哈欽森癌症研究中心 (Fred Hutchinson Cancer Research Center) 院長哈維爾博士 (Dr. Leland H. Hartwell) 將於4月22日前來台北，接受中研院翁啟惠院長頒授名譽院士徽章。同時，他將於中研院發表一場題為「永續科學」(Sustainability Science) 的英文演講，介紹這個最新穎的研究領域，以跨自然與人文社會之互動為研究對象，探討其對生存環境的影響。歡迎媒體與民眾屆時蒞臨指教。

2001年哈維爾博士與同儕 (Dr. Paul Nurse與Dr. Timothy Hunt) 以「創新發現細胞成長週期的關鍵調控機制」之重要成就，榮獲諾貝爾生理醫學獎。他們精確找到真核生物 (eukaryotic organisms) 中調控細胞生長週期的關鍵分子。由於這項研究成果適用於眾多生物，包括酵母菌、植物、動物與人類，哈維爾教授的研究成果，奠定生命研究之新里程碑，也為日後癌症的診斷、治療與預防工作，開啟嶄新方向。

近年來哈維爾教授積極推動一個新的理念，強調用精確的分子診斷方式來指導不同階段診治之進行，俾便改善治療效果，減少醫療負擔。他的團隊強調利用生物標記 (biomarker) 的發展與應用來達到此一目標，及早發現潛在健康危機。這個構想同時已經受到一些國家的重視並納入政策考量。

哈維爾教授預定2010年4月18日起訪問台灣7天。除訪問中研院之外，哈維爾教授亦將參加「2010疾病標誌國際研討會暨台灣蛋白質年會」。在台期間，將與國內生技醫療研究專家交換意見，深入探討如何提升台灣的疾病診斷工作。

附件：美國西雅圖佛瑞德哈欽森癌症研究中心哈維爾教授演講

講題：永續科學 (Sustainability Science)

時間：2010年4月22日(星期四) 14:00-15:30

地點：中央研究院人文社會館3樓國際會議廳

台北市115南港區研究院路2段128號

主辦單位：中央研究院

主持人：中央研究院翁啟惠院長

主講人：美國西雅圖佛瑞德哈欽森癌症研究中心院長

哈維爾教授(Prof. Leland H. Hartwell)

參考網站：

http://iao.sinica.edu.tw/chi/index_chi.html

<http://www.fhcrc.org/>

線上報名：

<https://db1x.sinica.edu.tw/ASL/registerA.php?no=6>

新聞聯繫人：

余思穎，中央研究院總辦事處國際事務辦公室 melodyyu@gate.sinica.edu.tw

(Tel)886-2-2789-9275 (Fax)886-2-2783-4496

葉方珣，中央研究院總辦事處公關室 hongsum@gate.sinica.edu.tw

(Tel)886-2-2789-8824 (Fax)886-2-2782-1551 (M)0922-036-691

林美惠，中央研究院總辦事處公關室 mhlin313@gate.sinica.edu.tw

(Tel)886-2-2789-8821 (Fax)886-2-2782-1551 (M)0921-845-234

深入資訊：

[中研院新聞稿 2010/04/15](#)

Edited 1 time(s). Last edit at 04/15/2010 01:29PM by gustav.
