



STATE OF NEW YORK | EXECUTIVE CHAMBER

ANDREW M. CUOMO | GOVERNOR

即時發佈：2013 年 11 月 7 日

州長 CUOMO 宣佈 COLD SPRING HARBOR 實驗室破土動工

該 Nassau 郡設施將會專注於用於癌症研究的先進藥物檢測並幫助 CSHL 保留 900 多份工作

州長 Andrew M. Cuomo 今日宣佈，知名國際科研機構 Cold Spring Harbor 實驗室(CSHL)破土動工其位於 Nassau 郡 Woodbury 的臨床前實驗療法中心(Preclinical Experimental Therapeutics Facility)。得益於透過州長 Cuomo 之區域理事會計畫授予的 200 萬美元資金，該專案得以推進，並將幫助該實驗室保留 900 多份工作，同時建立一間先進藥物檢測室，以大大推進 CSHL 的癌症療法計畫(Cancer Therapeutics Initiative)。

「該擴建專案彰顯出長島如何正在成為科學與醫療研究的領導中心，」州長 Cuomo 說。「藉助區域理事會計畫之支援，Cold Spring Harbor 實驗室正推進建立一家中心，幫助從事那些尋求改善全球健康護理品質之重大研究。我非常高興該專案如今拉開序幕，並期待見證它在未來數年為該地區帶來正面影響。」

LIREDC 聯席主席兼長島協會(Long Island Association)會長 Kevin Law，及 Hofstra 大學校長 Stuart Rabinowitz 說：「不僅對於 Cold Spring Harbor 實驗室和長島，而且對於 CSHL 為探求創新方法來治療癌症並改善全球人類生活品質而從事的重大研究來說，今日的破土動工均是一個重要的里程碑。本理事會於 2011 年將該專案列為優先專案，原因是它能夠創造就業，刺激經濟發展，並推進長島的健康和科技產業。我們恭喜 Stillman 博士及 CSHL 目前和未來的所有員工，並期待著看到該重要新中心的完工。」

Cold Spring Harbor 實驗室是一家私營的非營利性機構，其科研計畫專注於癌症、神經生物學、植物遺傳學、基因組學和生物資訊學。CSHL 目前僱用了 600 多名科學家，而在其歷史上，曾有八位諾貝爾獎得主在該實驗室工作過。首個人類癌症基因便是在 CSHL 發現的，另有許多有關癌症基因機制和路徑的重大發現亦是於該實驗室完成的。該專案係 CSHL 癌症療法計畫之一部份，包括建造臨床前實驗療法中心，其是有關肺癌、肝癌、胰腺癌、腦癌、前列腺癌和乳腺癌，以及黑色素瘤和白血病的重要轉換研究機構。該中心將位於 CSHL 位於 Nassau 郡的 Woodbury 園區。

Cold Spring Harbor 實驗室總裁兼執行長 Bruce Stillman 博士說：「藉助該新中心，我們想要幫助諸

如 CSHL 等學術機構做自己最擅長的事並產生最大的影響：基於我們深厚的癌症生物學知識，發現新的癌症療法。癌症療法計畫旨在為行業提供經充分驗證的候選藥物。爾後，行業可專注於自己最擅長的事：最佳化候選藥物分子並在癌症患者身上檢測它們。CSHL 希望與那些能夠為垂直整合 CTI 管道做出貢獻並從中受益的其他研究和臨床中心，及生物科技和醫藥公司展開合作。」

在第 1 輪的區域理事會計畫中，長島區域經濟發展理事會(Long Island Regional Economic Development Council)認為臨床前實驗療法中心具有革新性，將其列為優先專案，並給予全力支援。因此，CSHL 從 Empire State Development 獲得了 200 萬美元基於效能的激勵金，以協助建立臨床前實驗療法中心。ESD 的資金正支援該項 1500 萬美元專案的一部份，並將會創造 30 份新工作。

Empire State Development 總裁、執行長兼會長 Kenneth Adams 說：「紐約州很高興協助 Cold Spring Harbor 實驗室建立先進的檢測中心，幫助支援其革新性的研發工作，並進一步發展長島的生物科技產業集群。透過耗資 1500 萬美元的 CSHL 新中心，該家知名的研究機構不僅能夠加強其癌症研究能力，而且將會新創造二十多份高薪工作。」

過去十年裡，CSHL 因其在分子生物學領域的影響力而一直被 Thompson Reuters 評為行業第 1；它是由美國國家癌症研究所(National Cancer Institute, NCI)之癌症中心計畫(Cancer Centers Program)支援的六十三家機構之一；自 1987 年以來一直是 NCI 指定的癌症研究中心。

###

欲知詳情，請造訪 www.governor.ny.gov

紐約州 | Executive Chamber | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418