

▶ Dr. Imelda Liunanita Winoto (後排右3) 與莊子林獸醫師(前排右3)二位委員與孫啟欽副院長(前排右2)、IACUC主席曾文逸醫師(後排右2)及陪同人員合影

## 基隆長庚再獲國際認證 動物照護與研究品質持續與世界接軌

◎基隆長庚醫研部課長 林欣欣

◎基隆長庚實驗動物照護及使用委員會主席 曾文逸 校閱

**基**隆長庚紀念醫院再度獲得國際肯定。實驗動物中心於2025年7月接受國際實驗動物照護評鑑協會(AAALAC International)第四次實地評鑑，並於10月29日正式通過「完全認證(Full Accreditation)」。自2015年首次取得認證以來，中心已連續4度通過，展現超過10年制度深植與專業運作的穩健成果。

本次評鑑由 Dr. Imelda Liunanita

Winoto 與莊子林獸醫師訪視，院方由孫啟欽副院長、實驗動物照護及使用委員會(Institutional Animal Care and Use Committee, IACUC)主席曾文逸醫師、實驗動物中心主任魏怡嘉醫師及陳稚嫻獸醫師全程陪同。訪視涵蓋IACUC審查與稽核、動物福祉與人道照護、設施安全、防災演練、研究風險控管、教育訓練以及文件查核等面向。委員高度肯

定中心制度完備、作業標準化成熟、團隊專業度強，整體表現已與國際頂尖機構接軌。

AAALAC 為全球公信力最高的實驗動物照護國際認證，「完全認證」象徵機構在制度、流程、教育與動物福祉上具備成熟且可持續改善的體系。基隆長庚能四度通過，不僅顯示研究倫理與動物照護已內化為組織文化，也反映院方在臨床前研究與動物福利上的長期投入與承諾。

吳俊德院長表示：「AAALAC 認證不只是榮耀，更代表基隆長庚在研究安全、制度文化與動物福祉的努力獲得國際肯定。感謝整個團隊多年來堅持在研究與倫理間取得最佳平衡。」

孫啟欽副院長指出，此次認證得以順利通過，團隊在訪視期間展現的整合能力與應對品質至關重要：「委員的提問細緻且深入，但同仁皆能立即提供證據、條理清晰地回應，充分展現中心在制度運作、風險管理與照護品質上的成熟度。這份成果屬於所有長期投入的夥伴。」

醫研部部長陳志豪也強調，AAALAC 認證是臨床前研究、轉

譯醫學與精準醫學的重要基礎，「未來我們將從人才、設備與制度三面向持續投資，打造更安全、更具韌性的研究環境。」

本次認證是全新起點，未來將以四大方向深化研究能量與社會責任：

- 1. 智慧化管理：**導入數位化實驗管理、環境參數自動監測，提升作業效率與研究精準度。
- 2. 永續化運作：**推動節能設備、減廢流程與綠色實驗室策略，打造低碳、安全的動物研究環境。
- 3. 國際化合作：**強化與國內外研究中心交流、推動替代方法與 3R(Replacement、Reduction、Refinement) 原則落實，提升台灣在國際研究倫理領域的能見度。
- 4. 人才培育與科普教育：**持續辦理「實驗動物體驗營」，向醫師、大學生與高中職學生推廣科普教育，讓社會更加理解動物福祉、研究倫理與 3R 原則，從基層扎根下一代科研人才，為台灣生醫研究奠定更堅實且永續的基礎。🌐