

VEV02100 陣列式超音波系統教育訓練：系統說明及實機操作

上課日期：2026/4/16(四)

上課地點：系統說明：醫研大樓 1 樓-培普教室

實機操作：醫研大樓 8 樓-動物中心儀器室

報名期限：即日起至 2026/4/10(五)，如報名額滿將提前關閉報名。

主辦單位：高雄醫學大學實驗動物中心

協辦單位：進階生物科技股份有限公司

VEV02100 陣列式超音波系統簡介：

VEV02100 獨特的陣列式高頻探頭，提供超高速影片記錄能力，即便是每分鐘跳動 600 下的小鼠心臟瓣膜，依然可以觀察完整動態；亦提供高解析數位影像可清晰辨識早期轉移的微小腫瘤與腫瘤內部的血流訊號。14 種影像擷取、動物生理、器官功能性分析軟體，可結合 3D 造影模組，符合各式應用。

課程簡介：

教育訓練當日早上先針對超音波系統之原理、技術及應用等進行介紹說明，下午則進行分組實機操作，由講師於現場實際指導學員如何操作儀器。

課程表：

時間	課程	地點
11:00~12:00	超音波系統說明	醫研大樓 1 樓 培普教室
12:00~13:30	午休時間	
13:30~16:30	實機操作(1 梯次 1 小時)	醫研大樓 8 樓 動物中心儀器室

注意事項：

1. 名額限制：15 人（下午實作 1 梯次 5 人，共 3 梯次）
2. 實機操作時間按報名順序分配。
3. 學員於進行教育訓練合格後方可登記使用 VEV02100 陣列式超音波系統。