**苗栗縣政府衛生局新聞稿**

**日 期：113年2月1日**

**聯絡人：檢驗科科長 劉星照**

**聯絡電話：037-558602；0921391591**

**國際獅子會300A 5區&**

**美商宇心生醫股份有限公司台灣分公司捐贈苗栗縣政府**

**「心電圖機和人工智慧心電圖判讀系統」儀式**

 國際獅子會300A 5區及美商宇心生醫股份有限公司共同捐贈18臺新型智慧12導程心電圖機給苗栗縣政府，提供本縣18鄉鎮市衛生所進行篩檢服務。國際獅子會為全球第一公益社團，獅友們秉持有需求的地方就有獅友即時服務的理念，雲行雨施、遍及各地公利、公益。

 捐贈儀式訂於113年2月1日（星期四）上午11時在本府第一辦公大樓A201會議室進行，由鍾東錦縣長親臨接受捐贈，以行動支持苗栗縣政府推動智慧健康城市，共同努力打造「健康山城」的願景。

 此款新型智慧12導程心電圖機為美商宇心生醫股份有限公司所研發，操作簡單且攜帶方便加上智慧友善的APP介面，大幅簡化專業的12導程心電圖檢查流程。此外，這次的設備導入，結合三軍總醫院、國防醫學院與廣達電腦股份有限公司共同研發之人工智慧判讀平臺，提供技術支援，將結果提供給醫師參考，以利安排後續醫療處置，可以大幅加快心臟病的診斷與治療，有效提升時效與節省人力。

 後續將於本縣18鄉鎮市衛生所針對60歲以上的民眾免費進行心血管疾病篩檢，提供民眾慢性疾病檢測，掌握自身健康風險，提升初級預防功能和健康識能，對於高風險族群提供進階診斷管道和處置；透過12導程心電圖機和人工智慧判讀系統，可減少潛在無症狀心血管及相關疾病的發生，經由早期發現治療亦可節省醫療費用的支出。