

## 吉里巴斯 7 學童風濕性心臟病篩檢

Kiribati 的風濕性心臟病 Rheumatic Heart Disease (RHD)發生的比率還是偏高。RHD 在開發中國家幾乎是已經絕版的診斷，馬偕醫院花了 3 年時間跑遍全島(本島加離島)，到各個學校進行大規模的學齡兒童心臟超音波篩檢，共篩檢大約 6 千多位學童，這是個非常有意義的研究調查計畫，也是南太平洋地區的第一個學童風濕性心臟病大規模篩檢計畫，除了發現盛行率高達千分之 18 以外，吉里巴斯的衛生部也針對陽性個案採取介入措施，施打盤林西林抗生素，拉長 10-20 年來看，這群未來國家的主人翁心臟及健康問題大大被改善，減少耗用國家資源，提升國家培育人才的實力與競爭力，這也是國際衛生組織 WHO 這幾年來一直關注在這些國家的公共衛生議題。

本島 12 所學校篩檢後再度前往 Tab.North 及 Abemama 二個離島，每次馬偕醫師帶著 2-3 台昂貴的心臟超音波儀器，在炎熱的天氣下汗流浹背，不停的盯著螢幕為每個學童仔細檢查，還教育訓練當地的醫護人員，希望他們也有能力，未來可以自己操作儀器判讀篩檢，雖然醫護團隊很辛苦，但看著這些小孩天真無邪的眼神，似乎也看到未來的希望。





