

台灣口腔生物科技暨醫療器材產業發展促進協會

2017 年電子週報

日期：1 月 15 日～1 月 21 日

## 一、可抽吸式刷牙技轉 減輕照護負擔

2017-01-19

工商時報

記者蔡淑芬報導

協助長期臥床病患清潔口腔，對照護人員是一大挑戰，由高雄醫學大學護理學系周汎浩教授所領軍研發的「可抽吸式與兼具刷牙功能之口腔清潔用品」，具有洗、沖、刷一次到位功能，助照護者可以迅速有效地幫病患進行口腔清潔，減輕照護負擔。

根據高雄醫學大學研究，住加護病房及需長期照護的人來說，保持每天清潔舒服的口腔衛生，不但能讓病患在心理上感到清潔舒適，也能降低口腔穢物與細菌誤入肺部的機會，繼而降低肺炎感染率。

周汎浩研究藉由與法人生物技術開發中心鏈結，強化產品設計、材質、功能模組後，且經過共同開發的護理團隊使用驗證，目前這項技術已經授權給力瑋實業股份有限公司，並且也已展開產品上市規畫與銷售，對家中有長期臥床病患的照護家屬及護理人員將是一大福音。

## 二、金屬中心 輔導醫材產業成果豐

2017-01-19

經濟日報

記者黃逢森報導

金屬中心積極投入醫療器材產業領域的輔導與服務，累積豐富的培育輔導成果，該中心創新育成中心經常邀集輔導的醫材廠商，共同參與各種相關生醫展覽，藉此提高廠商產品曝光度，及展現育成輔導實績。

該中心表示，日前邀集 7 家廠商參加樂齡展，推出創新產品受到各界矚目，其中有：開發與生產俗稱人工皮的親水性傷口敷料的全新生醫；致力開發各項雷射光電產品的衡奕精密；康雋國際推出的基因晶片，具有可偵測腫瘤相關 mRNA 基因分子標記之核酸探針，能反映檢體的 mRNA 基因表現量，基因晶片共可檢測常見 9 種癌症；杏澤科技展出牙醫專用的「手持影像口腔鏡—SyncVision i01」。

瑞光生醫展出鞏膜微汽化雷射、眼適能 Bespoke 前導波鏡片（及兒童鏡片）、視覺訓練儀、青光眼 iStent 小樑微導流支架及 CO2 鞏膜微創雷射引流術、口腔液體敷料（膜安）、TMS 透顱脈衝磁波儀（憂鬱症）、TMS 透顱脈衝磁波儀（阿茲罕默症）TMS 透顱脈衝磁波儀（治療中心）等。泰合生技研發新一代擦的葡萄糖胺產品「摩保利葡萄糖胺乳霜」。長宏醫藥展出各種頂級保健營養補充食品。