

榮譽事蹟

2022年品管中心本著「持續改善」、「創新管理」及「團隊合作」的精神，在本院參與院外品管相關競賽部分，我們的做法是發掘有潛力團隊鼓勵參加競賽，彙整參賽重點，結合品管工具，舉辦發表演練與經驗傳承，供團隊標竿。協助爭取院內敘獎，鼓勵優秀團隊積極參與，為本院爭取院譽。參與院外的競賽有：

- 1.生策會舉辦的國家新創獎與國家生技醫療品質獎(SNQ)。
- 2.醫策會舉辦的國家醫療品質獎(主題改善類、擬真類、智慧醫療類)。
- 3.醫療品質協會的品管圈。

2022年各團隊參與院外相關品管競賽活動獲獎狀況：

■ 醫策會

一、實證醫學知識轉譯組：金獎

競賽主題：導入重症譫妄預測模式降低創傷加護病房譫妄發生率

科部/團隊：護理部

競賽結果：金獎



二、擬真情境類：2銅、1優選

競賽主題：急重症照護組

科部/團隊：急診醫學部、護理部

競賽結果：銅獎



競賽主題：新人組

科部/團隊：教學部、護理部；外科系加護病房

競賽結果：銅獎



競賽主題：手術照護團隊

科部或團隊：心臟外科、手術室、護理部

競賽結果：優選



生策會國家新創獎與SNQ競賽獲獎

一、國家新創獎：共10組通過

參賽類別：學研新創獎

競賽主題：電紡紗生醫材料對神經系統修復的臨床運用學研新創獎

科部/團隊：眼科部



參賽類別：學研新創獎

參賽主題：COVID-19人工智慧影像辨識與嚴重度分級系統

科部/團隊：智慧醫療中心



參賽類別：學研新創獎

參賽主題：可預測猝死的人工血氧機

科部/團隊：急診醫學部



參賽類別：學研新創獎

參賽主題：有關「冠狀動脈電腦斷層最佳影像相位人工智慧預測系統」

科部/團隊：影像醫學部



參賽類別：學研新創獎

參賽主題：心跳停止事件的預後評估及治療建議，多式聯合之自動化神經預後判別模型

科部/團隊：急診醫學部



參賽類別：臨床新創

參賽主題：超高解析度光學同調斷層掃描儀(眼科)

科部/團隊：眼科部



參賽類別：臨床新創

參賽主題：兒童聽損全方位解決方案:結合新世代基因體工具及臨床大數據賦能兒童聽損之精準醫療

科部/團隊：耳鼻喉部



參賽類別：臨床新創

參賽主題：難治型癲癇症治療新策略: 預測癲癇並運用封閉式深層腦刺激術

科部/團隊：神經部



參賽類別：臨床新創

參賽主題：麻醉評估與即時監控系統

科部/團隊：麻醉部



參賽類別：臨床新創

參賽主題：有關「急診臨床決策輔助系統協助病人動向安排以增進病人安全與醫療效率」

科部/團隊：急診醫學部



二、SNQ國家品質標章：

9組通過國家品質標章，其中1金獎、2銅獎

參賽類別	參賽主題	科部	獲獎狀況
醫療特色組	從「新」開始 AADC缺乏症照護團隊 (AADC胺基酸類酵素缺乏症)	基因醫學部	金獎/認證
	跨科部植入性胎盤團隊-浴血奮戰力保母子均安	婦產部	認證
	「重食人生的美好：食道癌卓越多重照顧團隊的拓展」	胸腔外科	認證
	打造安全心環境-無輻射線心導管治療兒童心律不整	小兒部	銅獎/認證
醫院醫事服務組	「小用藥 大學問」精準守護兒童用藥安全	藥劑部	認證
醫院醫務管理組	智慧化病歷品質提升機制	病歷資訊室	認證
醫療院所類-醫院智慧醫療組	將以人工智慧胰臟癌輔助偵測系統參賽 (智慧醫療組)	內科部、影像醫學部	認證
	智慧AI疾病分類編碼輔助系統及應用	病歷資訊室	認證
護理特色專科組	以「On call您的愛~「肺」進「心」思、創新「手」護」	護理部	銅獎/認證

2021年SNQ 臺大醫院榮獲4座SNQ銀獎：

(一) 醫療特色組：

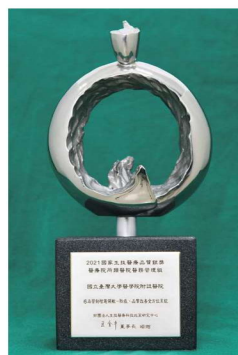
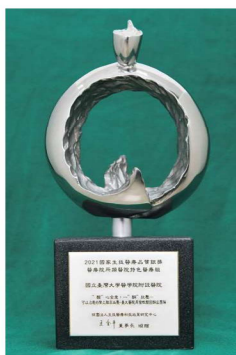
1. 「醛」心全意，一「酮」抗壓—

可以治癒的腎上腺高血壓-臺大醫院原發性醛固酮症團隊。

2. 「肝膽」相照，「胰」起守護您—全方位的內視鏡膽胰治療團隊。

(二) 醫事服務組：肌肉骨骼超音波—超越診斷，精準治療。

(三) 醫務管理組：感染管制智慧領航—防疫、品質改善全方位系統。2022年05月02日院長代表參賽團隊致詞。



醫療品質協會

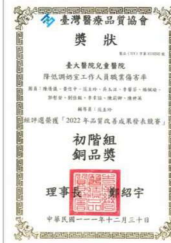
一、品質改善成果發表競賽：2銅品獎、1優品獎

參賽類別：主題類一般組

參賽主題：降低調奶室工作人員職業傷害風險率

科部/團隊：護理部、小兒部、醫學工程部、品質管理中心

獲獎：銅品獎



參賽類別：主題類一般組

參賽主題：降低外科高危險性跌倒病人跌倒發生率改善專案

科部/團隊：護理部、品質管理中心

獲獎：銅品獎



參賽類別：主題類一般組

參賽主題：(超鷹波圈)運用風險管理及流程再造提升下肢深層靜脈栓塞早期診斷率檔案

科部/團隊：內科部、整合醫學科、護理部、品質管理中心

獲獎：優品獎

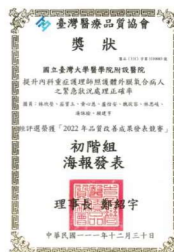


參賽類別：主題類一般組

參賽主題：提升內科重症護理師照護體外膜氧合病人之緊急狀況處理正確率

科部/團隊：護理部、外科部

獲獎：海報發表



參賽類別：主題類一般組

參賽主題：運用多元策略降低加護病房VRE移生率

科部/團隊：急診醫學部、護理部

獲獎：海報發表



THQA持續品質改善貢獻獎

