

榮譽事蹟

第一節 各類獎項獲獎記錄

2024 年品質管理中心本著「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、智慧醫療類與醫療傑出類)。3. 醫療品質協會的品管圈。4. 衛生局提案 (品管圈競賽)。

壹、2024 年協助本院各績優團隊參與院外相關品管競賽活動獲獎狀況

一、醫策會

2024 年表現卓越，本院榮獲特優機構獎，共 19 組獲獎：金獎 2、銀獎 2、銅獎 2、優選 2、佳作 7、卓越中心 2、智慧標章 1、人因特別獎 2、ESG 特別獎 1、實證醫學類特別獎 1。

類別	主題	科部 / 團隊	獎項
醫學中心組	特優機構	國立臺灣大學醫學院附設醫院	特優機構獎
主題類主題改善醫學中心及區域醫院組	降低急診後送病房病人導尿管相關泌尿道感染密度	護理部 7ABCD 病房、內科部整合醫學科、醫學工程部	銀獎 (創意獎)
	提升輪椅與幼齡族群之友善與效率的抽血服務	檢驗醫學部、資訊室	銀獎 (人因特別獎)
	提升下腔靜脈水份評估之 PoCUS 執行率	內科部整合醫學科、護理部 7AD 專師	銅獎
	運用多元策略提升內科加護早期復健運動執行率	護理部 3C 加護病房、內科部、綜合診療部呼吸診療科、物理治療中心	優選
	提升裝置心室輔助器病人術後早期活動執行率	護理部 5CVI 加護病房、外科部、復健部	佳作
	顛釋重負 - 提升腦損傷併顛內壓監測術後病人目標溫控治療達成率	護理部 4A 加護病房、創傷醫學部、外科部、藥劑部	佳作
	運用虛擬實境提升急救復甦後照護完整率	護理部 1A1 加護病房、急診醫學部	佳作
系統類	卓越中心組	腦中風中心	卓越中心
	卓越中心組	感染管制中心	卓越中心
實證醫學類臨床運用組	解渴良方 - 降低全身麻醉術後病人口渴程度	護理部、麻醉部、藥劑部	銀獎
	使用行動通訊軟體能否有效提升眼科病人住院通知成效	護理部、眼科部與藥劑部	佳作

類別	主題	科部 / 團隊	獎項
	運用虛擬實境教學提升兒童重症團隊葉克膜心肺復甦術 ECPR 之學習成效	護理部、外科部	佳作 特別獎
擬真情境類	新人組	護理部、教學部	佳作
	急重症照護組	急診醫學部、護理部	佳作
智慧解決方案組 - 社區健康 (含長照) 領域	智慧居家心肺復健及個案管理解決方案	復健部	標章 人因特別獎 創意獎
智慧解決方案組 - 行政管理領域	大型語言模型 (LLM) 應用於疾病分類編碼解決方案	病歷資訊管理室	銅獎 ESG 特別獎
傑出醫療類	以心臟光子刀治療嚴重性心律不整	心血管中心、影像醫學部、腫瘤醫學部 (放射腫瘤科)	金獎
	脊椎腫瘤照護團隊	脊椎腫瘤多科團隊 神經外科、骨科、麻醉部、耳鼻喉科、整形外科、影像醫學部、腫瘤醫學部、放射腫瘤科、復健部、病理部	金獎
	心手相連 守護雷特	小兒部、兒童醫院	優選

二、生策會國家新創獎與 SNQ 競賽

(一) 國家新創獎

競賽結果：6 組通過。

類別	主題	科部 / 團隊	獎項	
臨床新創獎 -	生醫產品研發	穩定心臟麻痺液 A Stable Cardioplegia solution	藥劑部與外科部合作	通過
		傷口生物膜感染檢測套組	外科部	通過
		生成式 AI 疾病分類編碼輔助系統	病歷資訊室	通過
		內視鏡飛沫懸浮微粒屏蔽咬口器	綜合診療部	未通過
		腎上腺靜脈取樣擬真教具	內科部	未通過
	創新醫材診斷技術	甲狀腺癌病患術後及根除療法後之尿液外泌體生物指標	內科部	通過
	創新醫護服務	第四代即時同步遠距照護平台之智慧語音急診預測系統	遠距中心	通過
轉動輪生 -- 安全智能輪椅煞車防跌自動化		護理部	未通過	
學研新創獎 -	智慧醫療與健康科技	AQ-13：新一代自閉症人工智慧篩檢與輔助診斷工具	精神醫學部	通過
		益口拍 - 全口人工智慧 AI 口腔癌篩檢行動 APP	影像醫學部	未通過

三、臺灣醫療品質協會品質改善成果發表

競賽結果：8 組參賽，其中 2 組銅品獎、1 組優品獎；4 件優良海報獎。

類別	主題	科部 / 團隊	獎項
品管圈	提升輪椅與幼齡族群之友善與效率的抽血服務	檢驗醫學部、資訊室	銅品獎
	運用多元策略提升內科加護早期復健運動執行率	護理部 3C 加護病房、內科部、綜合診療部呼吸診療科、物理治療中心、品質管理中心	銅品獎
	運用虛擬實境提升急救復甦後照護完整率	護理部 1A1 加護病房、急診醫學部	優品獎
	提升下腔靜脈水份評估之 PoCUS 執行率	內科部整合醫學科、護理部 7AD 專師	優良海報獎
	提升裝置心室輔助器病人術後早期活動執行率	護理部 5CVI 加護病房、外科部、復健部	優良海報獎
	顱釋重負 - 提升腦損傷併顱內壓監測術後病人目標溫控治療達成率	護理部 4A 加護病房、創傷醫學部、外科部、藥劑部	優良海報獎
	運用多元策略降低急診後送病房病人導尿管相關泌尿道感染密度	護理部 7ABCD 病房、內科部整合醫學科、醫學工程部	優良海報獎
	提升供應室人員對某院區之工作滿意度	護理部	海報發表獎

四、臺北市政府衛生局提案

競賽結果：4 組參賽，榮獲醫學中心組金銀銅獎、1 佳作。

類別	主題	科部 / 團隊	獎項
目標三_ 提升手術安全	4A 顱釋重負 - 提升腦損傷併顱內壓監測術後病人目標溫控治療達成率	護理部、營養部、外科部、創傷醫學部、品質管理中心	金獎
目標八_ 改善醫病溝通並鼓勵病人及家屬參與病人安全工作	提升內科加護病人早期復健執行率	護理部、內科部、綜診部、物理治療中心、品質管理中心	銀獎
目標一_ 促進醫療人員間團隊合作及有效溝通	提升下腔靜脈水份評估之 PoCUS	護理部、內科部、品質管理中心	佳作
目標八_ 改善醫病溝通並鼓勵病人及家屬參與病人安全工作	提升兒童轉銜居家呼吸照護之照顧者認知	小兒部、綜合診療部、護理部、品質管理中心	銅獎

貳、競賽輔導競賽發表與獲獎照片

一、醫策會國家醫療品質獎競賽獲獎



本院由婁培人副院長代表，獲頒 NHQA 國家醫療品質獎 - 醫學中心組「特優機構獎」



「降低急診後送病房病人導尿管相關泌尿道感染密度」獲主題類銀獎及創意獎



「提升輪椅與幼齡族群之友善與效率的抽血服務」獲主題類銀獎及人因特別獎



「提升下腔靜脈水份評估之 PoCUS 執行率」獲主題類銅獎



感染管制中心獲系統類「卓越中心獎」



腦中風中心獲系統類「卓越中心獎」



「解渴良方 - 降低全身麻醉術後病人口渴程度」獲實證醫學類臨床運用組銀獎



「使用行動通訊軟體能否有效提升眼科病人住院通知成效」、「運用虛擬實境教學提升兒童重症團隊葉克膜心肺復甦術 ECPR 之學習成效」佳作



「運用虛擬實境教學提升兒童重症團隊葉克膜心肺復甦術 ECPR 之學習成效」特別獎



「新人組」
擬真情境類 佳作



「急重症照護組」
擬真情境類 佳作



「智慧居家心肺復健及個案管理解決方案」智慧解決方案組社區健康領域標章、創意獎、人因特別獎



「大型語言模型(LLM)應用於疾病分類編碼解決方案」獲智慧解決方案組 - 行政管理領域銅獎及 ESG 特別獎



「以心臟光子刀治療嚴重性心律不整」榮獲傑出醫療類金獎



「脊椎腫瘤照護團隊」榮獲傑出醫療類金獎



兒童醫院由李旺祚院長代表，以主題「心手相連 守護雷特」榮獲傑出醫療組優選



獲獎團隊與醫策會代表合影

二、生策會國家新創獎與 SNQ 競賽獲獎



國家新創獎輔導狀況



團隊頒獎時狀況



「國家生技醫療品質獎」輔導狀況 -1



「國家生技醫療品質獎」輔導狀況 2

「國家生技醫療品質獎」實地訪查狀況



社區服務組銀獎團隊



醫務管理組銀獎團隊



智慧醫療組銅獎團隊



醫事服務組銅獎團隊



護理特色組銅獎團隊



特色醫療組銅獎團隊



本院 12 組「SNQ 國家品質標章」
團隊



本院 12 組「SNQ 國家品質標章」
團隊



臺大體系共 21 組團隊合影

三、臺灣醫療品質協會品質改善成果發表



臺灣醫療品質協會「2024 年品質
改善成果發表競賽」參賽團隊合
照



主題「提升內科加護病人早期復健運動執行率、提昇輪椅與幼齡族群之
友善與效率的抽血服務」獲初階組銅品獎



主題「運用虛擬實境提升急救復甦後照護完整率」獲初階組優品獎

四、臺北市政府衛生局提案



主題「「願釋重負」提升腦損傷併顧內壓監測術後病人目標溫控治療達成率」榮獲衛生局提案金獎



主題「運用多元策略提升內科加護早期復健運動執行率」榮獲衛生局提案銀獎



兒童醫院主題「提升兒童轉銜居家照護之照顧者認知」榮獲衛生局提案銅獎