劃時代新藥有效控制異位性皮膚炎

臺大醫院參與跨國研究

發表突破性成果於國際知名期刊



劃時代新藥有效控制異位性皮膚炎 臺大醫院參與跨國研究發表突破性成果 於國際知名期刊記者會大合照

臺大醫院異位性皮膚炎研究團隊自 2014 年起即陸續加入多個世界跨國研究

團隊,致力於發展異位性皮膚炎有效新藥,在臺大醫院臨床試驗中心的協助下,已經完成多項重要跨國合作研究。

此次突破性的研究成果,為全球 18 國共同執行第三期新藥臨床試驗,使用最新一代口服 JAK 抑制劑來治療中重度異位性皮膚炎,在接受連續每天口服藥物治療 12 週後,有高達 70%的病患達到病灶分數改善 75%的目標,顯著優於對照組 (27%),也優於現有最新的注射型生物製劑 (58%)。

異位性皮膚炎是最常見的慢性皮膚發炎疾病·它會造成病人全身嚴重搔癢、紅腫發炎、流湯、流水或乾燥脫屑;在全球的兒童中大約 10-20% 有這個病·到了成年後大約 2-3%的人罹患此病。過去大多數的異位性皮膚炎患者都要依賴長期塗抹保濕乳液·並搭配使用局部類固醇藥膏來控制病情;但是對於嚴重的異位性皮膚炎・過去的治療包括紫外線光療、口服免疫抑制劑等治療的療效均有限・且有不少副作用。近年來開始使用生物製劑治療・對於中重度的異位性皮膚炎治療・終於有了一線曙光・但是仍然受限於療效出現較慢以及病患必須經常打針。

皮膚部朱家瑜醫師、詹智傑醫師、烏惟新醫師與卓雍哲醫師的研究團隊參與

世界跨國研究團隊、發表突破性成果於國際知名期刊「新英格蘭醫學雜誌 (The New England Journal of Medicine)」。在這項研究的發現之前,學界普遍認為現有生物製劑治療已經是中重度異位性皮膚炎最有效的治療,但新英格蘭醫學雜誌於 2021 年 3 月 25 日刊登此一突破性成果。該期刊的主編與審查者讚賞本研究提供了最新的口服免疫藥物治療中重度異位性皮膚炎的有效證據,並同步比較了最新藥物與現有生物製劑的療效,特別是在嚴重搔癢的抑制效果上,最新的口服藥物在治療二週後即可明顯達到顯著止癢的療效。

本院期待在後續的臨床試驗分析中能證實「使用新的口服藥物可以有效改善異位性皮膚炎病患的生活品質與改善病患的其他醫療支出」。果能如此,將大幅促進人類健康與減少異位性皮膚炎相關的醫療支出。

公共事務室