

【19】中華民國 【12】發明公開公報 (A)

【11】公開編號：202327639

申請實體審查：有

【43】公開日：中華民國 112 (2023) 年 07 月 16 日

【51】Int. Cl. : *A61K38/16* (2006.01) *A61K36/074* (2006.01)
 A61P31/12 (2006.01) *A61P31/14* (2006.01)
 C07K14/37 (2006.01)

【54】發明名稱：預防冠狀病毒感染之免疫調節蛋白

【21】申請案號：111130282 【22】申請日：中華民國 111 (2022) 年 08 月 11 日

【30】優先權：2022/01/12 美國 63/266,712

【72】發明人：林東毅 (TW) LIN, TUNG-YI ; 蔡明翰 (TW) TSAI, MING-HAN

【71】申請人：磨法生物科技股份有限公司 MYCOMAGIC BIOTECHNOLOGY CO., LTD

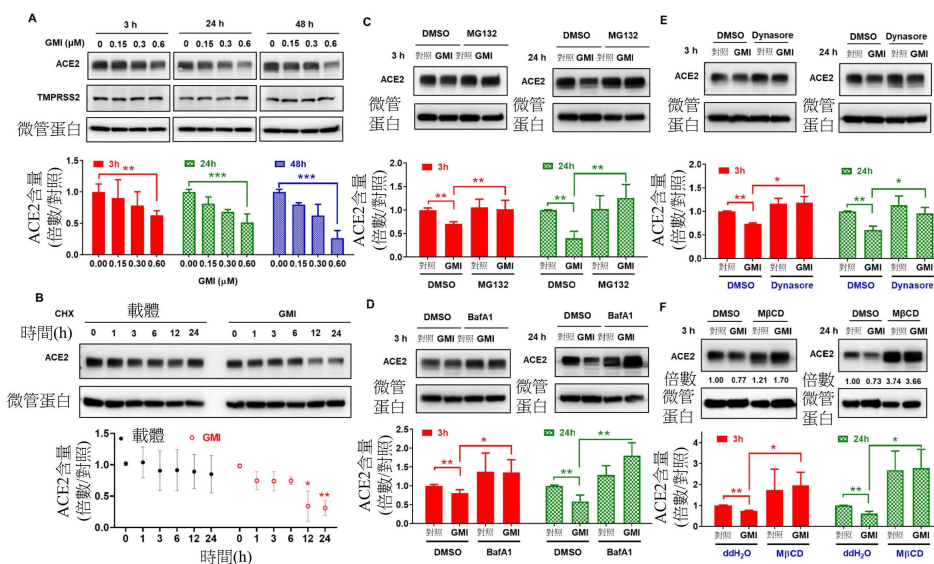
新北市深坑區北深路三段 270 巷 12 號 8 樓之 1

【74】代理人：陳長文

【57】發明摘要：

本發明係關於免疫調節蛋白在預防、抑制及/或減少冠狀病毒(CoV)感染之用途。本發明之靈芝(*Ganoderma*)免疫調節蛋白、其重組體或其片段能夠經由活化蛋白降解系統來誘導 ACE2 降解。

指定代表圖：



【圖3】