

【19】中華民國                      【12】發明公開公報 (A)

【11】公開編號：201536280

申請實體審查：有

【43】公開日：中華民國 104 (2015) 年 10 月 01 日

【51】Int. Cl.：

A61K31/352 (2006.01)

A61P35/00 (2006.01)

【54】發明名稱：Ugonin 化合物於製備治療皮膚癌藥物之用途

USE OF UGONIN COMPOUNDS IN MANUFACTURING DRUGS FOR  
TREATING SKIN CANCER

【21】申請案號：103112023

【22】申請日：中華民國 103 (2014) 年 03 月 31 日

【72】發明人：梁家華 (TW) LIANG, CHIA HUA；廖志中 (TW) LIAW, CHIH CHUANG；曾良鵬 (MY) CHAN, LEONG PERNG；易采璇 (TW) YI, TSAI HSUAN；霍竹芸 (TW) HUO, CHU YUN

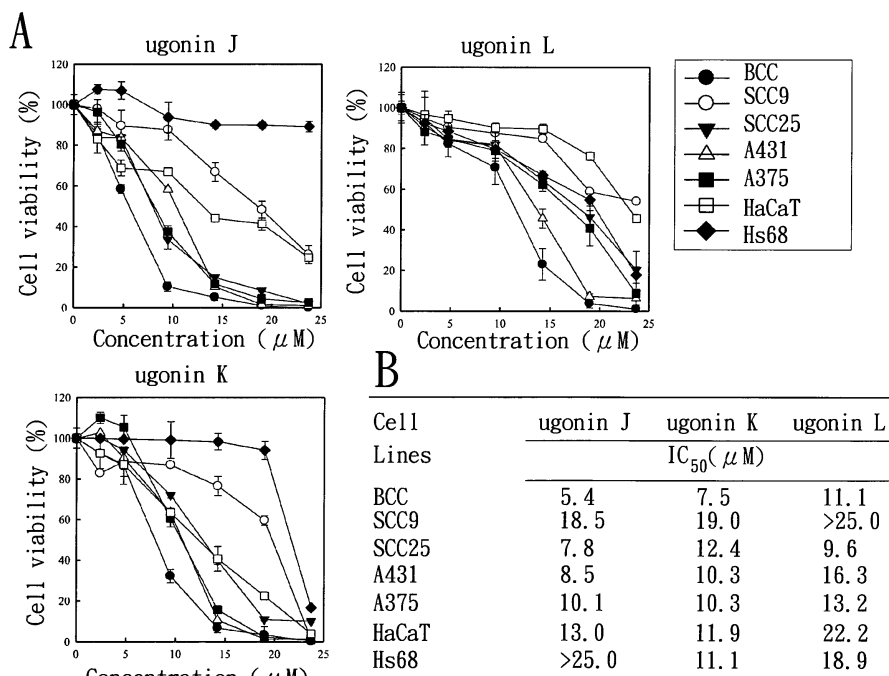
【71】申請人：嘉藥學校財團法人嘉南藥理大學 CHIA NAN UNIVERSITY OF  
PHARMACY & SCIENCE

臺南市仁德區二仁路 1 段 60 號

【74】代理人：陳豐裕

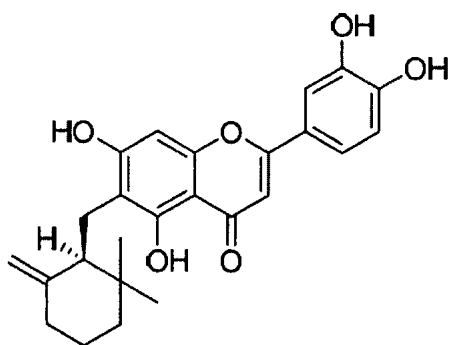
【57】發明摘要：

本發明係有關於一種 Ugonin 化合物於製備治療皮膚癌藥物之用途，其係施予 Ugonin 化合物一有效劑量於皮膚，以促進細胞週期停滯、調控細胞週期相關基因或蛋白質之表現、促進細胞凋亡相關基因或蛋白質之表現，並降低癌細胞遷移與侵入能力；藉此，可進一步利用 Ugonin 化合物作為治療皮膚癌或減緩皮膚癌發展之醫藥組成物，達到有效地抑制皮膚癌細胞生長、遷移及入侵之功效。

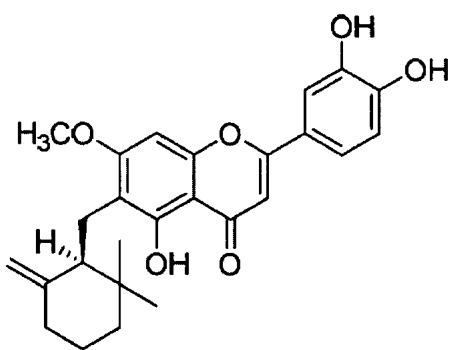


第一圖

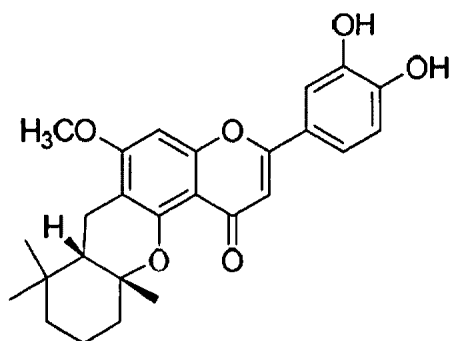
(2)



(I)



(II)



(III)