長庚醫院擁有優質技術專利，可提供國內外廠商讓與或授權，以提升廠商競爭力及促進產業發展，相關技術公告如下，歡迎有意者洽詢產學合作中心(03-328-1200#6708~6706，caic@cgmh.org.tw)。

藥品領域

項次	本院案號	主要發明人	技術簡介	申請國家	專利類別	證書號/公開號/申請號
1	101A08-09	謝森永	**新穎醫藥組成物及其用途**：抑制或減少個體中癌細胞生長之方法：藉由投予有效量之核仁磷酸蛋白(NPM)抑制劑及一或多種抗癌劑，藉此減輕該個體之症狀及徵象來進行。	中華民國	發明	TW I614029
				美國	發明	US 9592407B2
2	101A14-15	趙安琪	**新穎STIP1多肽及其用途**：結合於經分離之多肽的抗體或其抗原結合部分及抑制癌細胞生長之方法。	美國	發明	US 9145449B2
				美國	發明	US 9724385B2
3	102A03-04	徐正龍	**組合物於製備治療或預防性治療痙攣的藥物之用途**：藉由投藥以一有效量的敏諾西迪而用於治療與雄性素受體有關的疾病以及抑制與雄性素受體有關的功能之方法。	中華民國	發明	TW I522102
				中華民國	發明	TW I593411
				中國	發明	CN 105209045A
				德國	發明	EP 2991653B1
				法國	發明	EP 2991653B1
				英國	發明	EP 2991653B1
				義大利	發明	EP 2991653B1
				美國	發明	US 10272086B2

長庚醫院擁有優質技術專利，可提供國內外廠商讓與或授權，以提升廠商競爭力及促進產業發展，相關技術公告如下，歡迎有意者洽詢產學合作中心(03-328-1200#6708~6706，caic@cgmh.org.tw)。

藥品領域

項次	本院案號	主要發明人	技術簡介	申請國家	專利類別	證書號/公開號/申請號
4	102A20-21	吳佩昌	**醫藥組成物及其用途**：藉由施予有效量的一或多種抗軟骨生成劑，以減低鞏膜軟骨生成、減低一或多個眼部軟骨生成蛋白、減低誘發軟骨生成的炎症，該醫藥組成物對治療近視是有用的。	中華民國	發明	TW I562776
				中華民國	發明	TW I617306
				加拿大	發明	CA 2911298C
				加拿大	發明	CA 3050457A1
				中國	發明	CN 105555363B
				歐盟	發明	EP 2994197A4
				香港	發明	HK 1219691A1
				日本	發明	JP 6208332B2
				日本	發明	JP 6450814B2
				韓國	發明	KR 102027663B1
				新加坡	發明	SG 11201508453YA
				美國	發明	US 10548887B2
				美國	發明	US 20200113890A1
				越南	發明	VN 1-2015-04120
5	P10433	游正博	Novel polynucleotides and methods for inhibiting cancer cells	美國	發明	US 09885044B2
6	P10512	林佳霓	**使用一包含有色胺酸與精胺酸的組合來對抗A型流感病毒感染**	中華民國	發明	TW 201938155A
7	P10521	施信如	**治療A型流感的方法**：以miR-1290抑制劑，作為一個治療流感病毒感染的方法，可以粉狀、液狀型態呈現，做鼻腔塗抹或噴霧的方式給予治療。	美國	發明	US 9556436B2

長庚醫院擁有優質技術專利，可提供國內外廠商讓與或授權，以提升廠商競爭力及促進產業發展，相關技術公告如下，歡迎有意者洽詢產學合作中心(03-328-1200#6708~6706，caic@cgmh.org.tw)。

藥品領域

項次	本院案號	主要發明人	技術簡介	申請國家	專利類別	證書號/公開號/申請號
8	P10610	陳宏吉	**抗壞血酸用於製備保護角膜內皮細胞的眼用組成物的用途**：一種抗壞血酸用於製備降低眼部手術導致的角膜內皮細胞傷害的眼用組成物的用途。	中華民國	發明	TW I645850
9	P10636	黃冠穎	**人源抗腸病毒71型單克隆抗體的製法、產物及其應用**：透過獲得被腸病毒71型自然感染之人類病患週邊血液，篩選因感染而誘發產生的腸病毒71型特異性免疫球蛋白G分泌的B細胞，接著選殖B細胞的免疫球蛋白G可變區基因，並轉染到人類細胞株中表現，從而獲得人源抗腸病毒71型單株抗體，利用上述人源抗腸病毒71型單株抗體能專一且強效地中和多種基因亞型的腸病毒71型，特別是那些近年在台灣及中國盛行的腸病毒71型基因亞型B4、C4及B5。	中國	發明	CN 110092829A
				中華民國	發明	TW I688653
				中華民國	發明	TW I706038
10	P10710	陳錦宏	**Quetiapine與其組合物對於治療肝臟腫瘤暨其併發症之用途**	中華民國	發明	TW 109116705
11	P10735	盧俊瑋	**用於治療傷口的方法和設備**：以β-1腎上腺素受體抑制劑用於製備傷口或促進傷口癒合之組合物用途。	中華民國	發明	TW 202026012A
				美國	發明	US 20200206164A1
12	P10923	盧俊瑋	β-1腎上腺素受體拮抗劑用於製備減少表皮生長因子受體抑制劑誘導的上皮細胞損傷以及抑制癌細胞的組合物之用途	中華民國	發明	TW110125065
				PCT	發明	PCT/CN2021/105167
13	P10807	郭和昌	**皮質類固醇用於製備治療川崎症引發血管炎的藥物的用途**：在川崎病的非急性期施予高劑量的皮質類固醇用於製備治療川崎症引發血管炎的藥物的用途。	中華民國	發明	TW 109108320
				中國	發明	US 202010173282

長庚醫院擁有優質技術專利，可提供國內外廠商讓與或授權，以提升廠商競爭力及促進產業發展，相關技術公告如下，歡迎有意者洽詢產學合作中心(03-328-1200#6708~6706，caic@cgmh.org.tw)。

藥品領域

項次	本院案號	主要發明人	技術簡介	申請國家	專利類別	證書號/公開號/申請號
14	P10831	褚柏顯	**胜肽藥物的用途**:該胜肽藥物可用於製備抑制蛋白激酶B(AKT)訊息傳導途徑成份的藥物；甚者，該胜肽藥物更可用於製備治療肺高壓(Pulmonary hypertension,PH)的成份或製備抑制血管重塑(Vascular remodeling)成份的藥物。	中華民國	發明	TW I711460B
				美國	發明	US 16/669,495
15	P10928	黃次雄	**類泛素化抑制劑用於製備預防、減緩、改善或治療呼吸器導致肺損傷藥物之用途**	中華民國	發明	TW 109143899