

# Early Investment

2024年 臺灣早期投資趨勢年報

健康醫療篇



## CONTENTS 目錄



全球健康醫療領域 獲投趨勢



臺灣健康醫療領域 獲投統計



臺灣健康醫療領域 亮點投資案件

臺灣健康醫療領域 投資人類型統計

臺灣健康醫療領域 新創登板與出場概況

近期臺灣健康醫療領域 新基金募資概況

柒

結語





### 全球健康醫療領域獲投趨勢

### 全球健康醫療領域早期投資趨勢

#### 2023 年投資 3.076件 ▲ 0.62% 574億美元 ▼ 21.26%







#### 全球健康醫療投資趨勢-掘光前行

- -2023年投資件數持平,金額下跌逾二成-全球利率上升、 通膨壓力和更廣泛的地緣政治不確定性利空因素持續, 以及美國矽谷銀行倒閉危機,健康醫療領域遭受資金 撤離的衝擊,投資金額衰退逾二成。
- -2024年上半年投資件數持續下行,金額止跌回升-2024年上半年全球健康醫療投資件數較去年同期下降 逾2成,但平均交易金額上漲3成以上,使得總投資金 額達307億美元,止跌回升微漲1.66%。



-2023年生物醫藥與醫療器材投資交易仍相對活躍,唯 投資規模下滑,而「數位醫療」投資持續深陷泥沼。 「生物醫藥」穩坐投資榜首,RNA相關療法、新型治療 第二型糖尿病的胰高血糖素樣肽1(GLP-1)和抗體藥物 複合體(antibody-drug conjugate, ADC)等藥物發展 對投資人還是相當具有吸引力。



#### 2024H1全球健康醫療熱門投資領域

- -生物製藥、數位醫療、醫療器材投資件數同比全下滑,生物醫藥、醫療器材與耗材投資金額同比回升6%以及8%,數位醫療仍衰退二成,復甦之路蹣跚難行
- 早期階段鉅額投資件數創下史上半年度的新高,而投資金額則是次高,以腫瘤、自體免疫性疾病與炎症藥物、精神疾病藥物開發最多

## 貢

### 臺灣健康醫療領域獲投統計

資料內容說明



FINDIT 平臺 臺灣獲投資料庫 資料期間

2015年~2024年07月



- 資料庫
- 媒體報導
- 獲投企業/上市櫃轉投資 (上市櫃公司轉投資資料收錄至2024年第一季)
- 國發基金年/季報 (收錄至2024年第一季)
- 投資人
- 商業司公司登記



#### 包含

- 註冊在臺灣
- 註冊海外/創辦人來自臺灣
- 上市/櫃(含興櫃)前的獲投 (Pre-IPO獲投)

#### 不包含

● 收購、母公司對子公司 100%投資 **資料清理** 

交易資料整併

機構名稱標準化

◀ 輪次判斷

領域歸類

美元計價金額換算

- 採投資日期當月兌美元的平均匯率
- 資料來源為央行「我國與主要貿易對 手通貨對美元之匯率」

## 貳

### 臺灣健康醫療領域獲投統計

#### 02/健康醫療領域範疇

#### 醫藥品

生技製藥研發、製造 原料藥/製劑 化學醫藥研發、製造 影像醫學/核醫放射藥物

#### CDMO/CRO

創新藥品/治療(再生醫療/幹細胞/免疫療法/核酸藥物....)

#### 醫療器材

體外診斷用醫療器材 輔助與彌補用醫療器材 手術與治療用醫療器材 診斷與監測器材 其他:先進材料、口罩、耗材 21

#### 數位醫療

智慧醫院/醫院軟體/醫療大數據 穿戴式裝置/監測設備與軟體 遠距/通訊醫療 虛擬照護/復健 各種組學(Omics)檢測/工具 醫療平臺/醫療AI 醫藥電商平臺

#### 其他

保健食品 醫療服務(醫美、健檢、日照/長照) 連鎖藥局(實體銷售通路) 其他



### 臺灣健康醫療領域獲投統計

### 03/健康醫療領域在早期投資的地位



### 撐起臺灣早期投資一片天醫療 (1) 件數第一大、金額第二大





2015~2024.7投資總覽

交易









2023~2024.7投資總覽





美元

交易

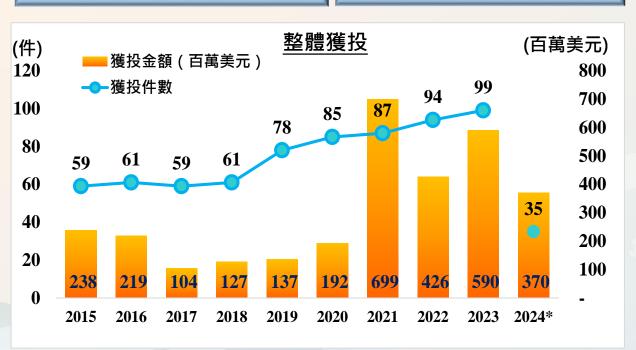
註:2024\*為2024年1~7月台灣早期投資不完全統計,其中上市櫃企業轉投資收錄到2024年第一季,國發基金投資資料收錄至2024年第一季投資資料。 資料來源:台灣經濟研究院FINDIT研究團隊整理(2024/8)。

## **貳** 臺灣健康醫療領域獲投統計

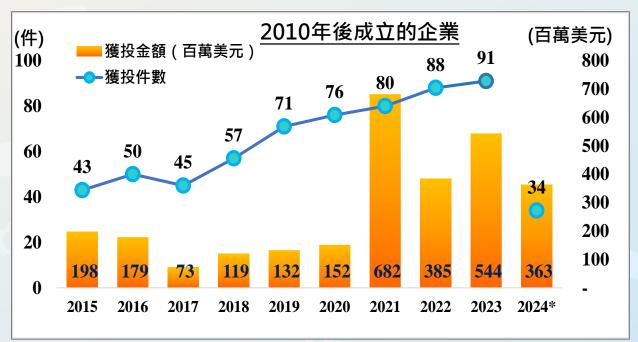
### 04/健康醫療企業各年獲投趨勢

2023年臺灣健康醫療領域早期投資展現「價量齊升」趨勢2024年亦延續成長的走勢,預期年度投資金額將超越2023年

**2023** 年投資 99件 ▲ 5.32% 5.90億美元 ▲ 38.44% 2015-2024.7投資 718件 31.02億美元



**2023** 年投資 91件 ▲ 3.41% 5.44億美元 ▲ 41.39% 2015-2024.7投資 635件 28.27億美元



註:1.2024\*為2024年1~7月台灣早期投資不完全統計,其中上市櫃企業轉投資收錄到2024年第一季,國發基金投資資料收錄至2024年第一季投資資料。 資料來源:台灣經濟研究院FINDIT研究團隊整理(2024/8)。

### **貳** 臺灣健康醫療領域獲投統計

#### 05/健康醫療獲投企業之成立年數統計

年輕新創企業仍為獲投主力,但占比出現逐年下降的趨勢,反映投資人趨於理性務實。 僅有概念型的新創不易受到資本市場認同,投資人更重視創新突破與深耕領域且拿得出實績的企業



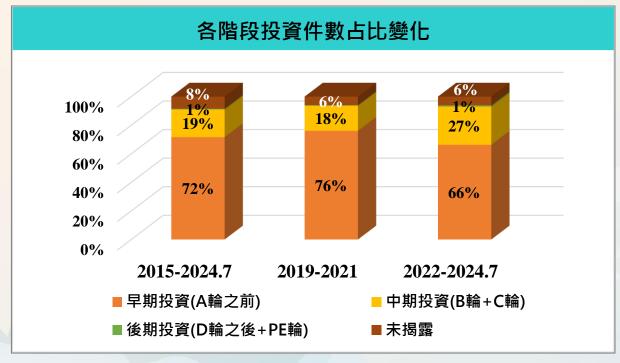
註:1.2024\*為2024年1~7月台灣早期投資不完全統計,其中上市櫃企業轉投資收錄到2024年第一季,國發基金投資資料收錄至2024年第一季投資資料。 資料來源:台灣經濟研究院FINDIT研究團隊整理(2024/8)。

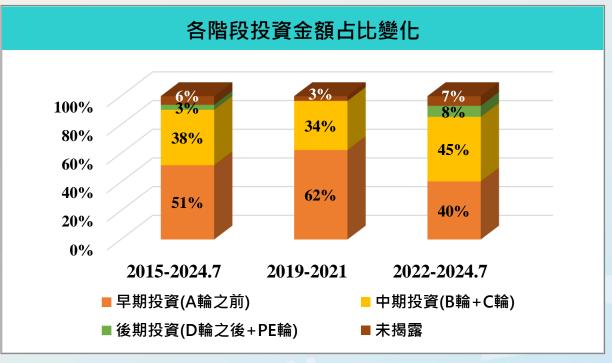
## 貢

### 臺灣健康醫療領域獲投統計

### 06/健康醫療企業各階段投資趨勢

近三年拔尖新創企業朝中、後期募資階段移動,無論是件數與金額占比均上升 -全心醫藥在2024年完成B輪2.25億美元; 育世博在2023年完成D輪1億美元





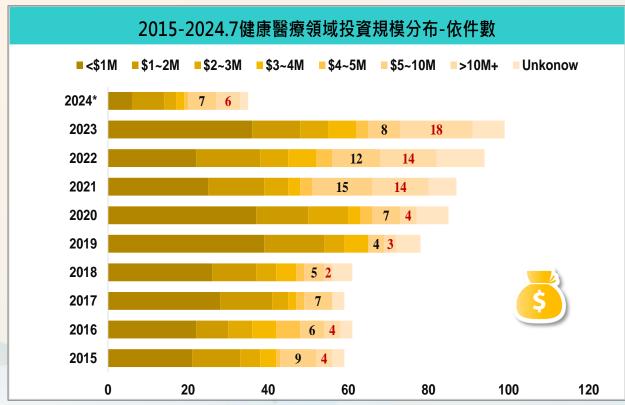
註:1.2024年1~7月台灣早期投資不完全統計,其中上市櫃企業轉投資收錄到2024年第一季,國發基金投資資料收錄至2024年第一季投資資料。

## 貢

### 臺灣健康醫療領域獲投統計

#### 07/健康醫療企業獲投規模趨勢

自2021年起,臺灣健康醫療新創500萬美元以上的大額投資支票增加,2023年千萬美元以上的投資件數(18)創新高健康醫療領域大額投資支票的件數占比(21%)高於整體領域占比(18%),反映「燒錢」的資本密集特性





註:1.2024\*為2024年1~7月台灣早期投資不完全統計,其中上市櫃企業轉投資收錄到2024年第一季,國發基金投資資料收錄至2024年第一季投資資料。

## **貳** 臺灣健康醫療領域獲投統計

### 08 /健康醫療領域獲投金額中位數與平均數

2021年為重要分水嶺-單筆投資規模明顯墊高 2023-2024.7期間健康醫療領域平均投資規模較整體領域高,但中位數較低,反映資金流向特定某些案件





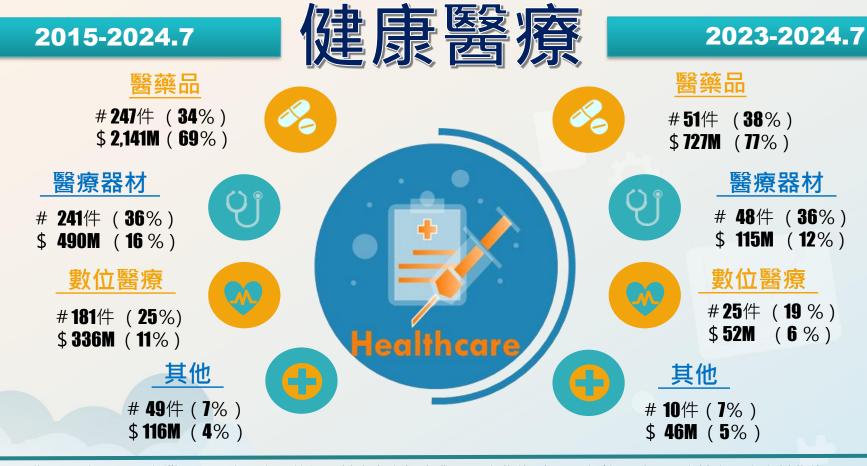
註:1.2024\*為2024年1~7月台灣早期投資不完全統計,其中上市櫃企業轉投資收錄到2024年第一季,國發基金投資資料收錄至2024年第一季投資資料。 資料來源:台灣經濟研究院FINDIT研究團隊整理(2024/8)。

11

## **貳** 臺灣健康

### 臺灣健康醫療領域獲投統計

### 09 /健康醫療次領域之獲投總趨勢



註:1.2024\*為2024年1~7月台灣早期投資不完全統計,其中上市櫃企業轉投資收錄到2024年第一季,國發基金投資資料收錄至2024年第一季投資資料。

## **貳** 臺灣健康醫療領域獲投統計

### 10/健康醫療次領域投資熱力圖

2023年次領域投資表現:醫藥品、醫療器材/價量齊升;數位醫療/價量齊跌 醫療器材投資件數與金額在2023年創歷史新高,數位醫療2024年前七個月掌握的投資金額已超越2023全年水準

次領域/件數	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024(1-7)	2015-2024.7	占比%
<b>醫藥</b> 品	26	25	20	22	17	16	33	37	38	13	247	34%
醫療器材	18	21	20	17	34	31	25	27	40	8	241	34%
數位醫療	9	12	17	21	22	33	21	21	14	11	181	25%
其他	6	3	2	1	5	5	8	9	7	3	49	7%
總計	59	61	59	61	78	85	87	94	99	35	718	100.0%
次領域/金額(百萬美元)	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024(1-7)	2015-2024.7	占比%
次領域/金額(百萬美元) 醫藥品	<b>2015</b> 168	<b>2016</b> 136	<b>2017</b> 62	<b>2018</b> 66	<b>2019</b> 51	<b>2020</b> 67	<b>2021</b> 574	<b>2022</b> 289		<b>2024(1-7)</b> 312	<b>2015-2024.7</b> 2,160	占比% 70%
, ,										` ,		
<b>醫藥品</b>	168	136	62	66	51	67	574	289	435	312	2,160	70%
醫藥品醫療器材	168 40	136 49	62 26	66 36	51 52	67 54	574 67	289 51	435 98	312	2,160 490	70%
醫藥品 醫療器材 數位醫療	168 40 24	136 49	62 26 15	66 36 25	51 52	67 54 58	574 67 46	289 51 57	435 98 24	312 17 28	2,160 490 336	70% 16% 11%

少多少多

註:1.2024\*為2024年1~7月台灣早期投資不完全統計,其中上市櫃企業轉投資收錄到2024年第一季,國發基金投資資料收錄至2024年第一季投資資料。 資料來源:台灣經濟研究院FINDIT研究團隊整理(2024/8)。



### 01/臺灣「醫藥品」獲投企業輪廓圖

### 原料藥/製劑 Sunny Pharmtech KEYSTONE Pharmaceuticals, Inc. 七星化學製藥股份有限公司 SEVEN STAR PHARMACEUTICAL CO., LTD.



















































MARAN

















影像醫學/核醫放射藥物



ImmuAdd



**ANYA** 

嘉正生技

瑞寶生醫 RAYPAL





<u> ◆</u> / ELIXIRON













外泌體

題晟生醫



#### 動物用藥

Taiwan Bio-Manufacturing

醫美用藥

松陽生技、卒牧生技 PROTECT

#### 創新藥品/治療(再生醫療/幹細胞/免疫細胞療法/RNA藥物)



























TaiwanBio















### 02 /2023-2024.7臺灣「醫藥品」獲投金額前十大

	公司名稱	宣布 日期	投資輪次	金額 (百萬美元)	類型	簡述
1	全心醫藥生技股份有限公司	202405	B輪	225.00	免疫疾病創新藥物	創新免疫檢查點強化劑ALTB-268的臨床開發,治療潰瘍性腸炎臨床二期試驗進程
2	臺灣生物醫藥製造股份有限 公司	202311	種子輪	108.54	CDMO	mRNA藥物、蛋白質藥物及細胞治療藥物 CDMO
3	育世博生物科技股份有限公 司	202306	D輪	100.00	癌症細胞免疫療法	以抗體細胞連結技術(ACC)平臺開發創新 癌症免疫細胞療法
4	鼎晉生技股份有限公司	202302	A輪*	31.81	醫美注射新藥	新型肉毒桿菌毒素製劑
5	永笙-KY(美商永笙/台灣永 生細胞股份有限公司)	202311	-	25.69	細胞療法	臍帶血藥品、API原料供應、細胞儲存製備 服務
6	安基生技新藥股份有限公司	202306	B輪*	21.41	小分子新藥	神經病變、皮膚疾病及免疫發炎性疾病新藥 開發
7	承寶生技股份有限公司	202305	$\mathbf{A}$ 輪	15.55	細胞/基因療法	免疫細胞基因治療藥物技術平臺與產品開發
8	奧孟亞股份有限公司	202404	A輪*	14.09	口服胜肽藥物	口服胜肽藥物GLP-1 產品(減肥)
9	仲恩生醫科技股份有限公司	202310	B輪*	13.93	幹細胞療法	脂肪間質幹細胞藥物化技術平臺
1(	)富禾生醫股份有限公司	202310	B輪*	12.38	免疫細胞療法	免疫細胞療法臨床試驗、免疫系統分析、細胞製劑代工、CRO

註:\*輪次為本研究推估。



### 03/臺灣「醫療器材」獲投企業輪廓圖

外科/腦部/神經























影像顯示/超音波/內視鏡



玥鴻醫材











骨科/復健輔具





BAUI





wiltrom



BAVISPIN

醫療器材代理











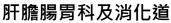
眼科













Medical Vision

#### 生殖醫學/泌尿科



注射器、針筒

意能生技



**POINT** 



醫影設份有限公司 since 1992





SYNCELL



穿刺定位輔助裝置

**Flat** Medical

#### 體外檢測醫材(IVD) 檢測驗儀器

體外診斷檢測試劑























生理資訊量/監測器材(血壓 氧、血糖、心電圖、經脈...)



金鴻醫材





iXensor.



















#### 心血管 寵物醫療器材































口罩



ENCHANT www.enchant.com.tw

其他









高分子生物膠











ELECLEAN

PuriBlood







AI智慧型搬運機器



織物複材



真空血液

收集系統



#### 3D列印





#### 牙科











先進醫療材料





### 04 /2023-2024.7臺灣「醫療器材」獲投金額前七大

公司名稱	宣布日期	投資 輪次	金額 (百萬美元)	類型	簡述
1 意能生技股份有限公司	202305	Β輪*	14.93	微創治療方案	良性攝護腺疾病微創治療醫材
2 怡定興科技股份有限公司	202304	B輪	13.74	皮內藥物傳輸平臺	開發經皮微針系統,能規模量 產微針貼片
3 美商宇心生醫股份有限公司	202402	B輪	12.00	血管疾病之醫療儀器	醫療級12導持心電圖儀器和服 務
4 心誠鎂行動醫電股份有限公司	202310	C輪	7.74	呼吸藥物遞送技術	吸入性藥械組合產品的開發
5 台灣骨王生技股份有限公司	202312	Pre-A輪	6.50	醫學教育與醫療設備	醫學教育用數位解剖桌與混合 實境智慧手術眼鏡導引系統之 醫療器材
6 宇康生科股份有限公司	202407	D輪	6.00	咽喉植入物	研發針對語音及言語障礙的創 新解決方案
7 瑞鈦醫療器材股份有限公司	202305	A輪*	5.30	微創手術系統開發	取得TFDA、美國FDA醫材雙 認證的脊椎手術導航系統

註:\*輪次為本研究推估。



### <mark>●5 /</mark>臺灣「數位醫療」獲投企業輪廓圖

#### 數位醫療

### 精準醫療 基因/細胞檢測與分析工具 GENOMICS\*















液體活檢/癌症早篩







#### 穿戴式裝置、生理資訊量測



















#### 慢性病、健康管理











#### 智慧醫療/醫療AI

#### AI醫學影像、腦波輔助診斷





鉅怡智慧 FaceHeart Jubo hea



AI智慧/遠距照護、監測系統

WEECARE singular wings prana HEROIC





















**melten** 



#### 醫藥電商平臺







智慧醫院/醫療大數據

Manifold Health Tech 現在多級份有限公司 常能資訊 Renown info Tech

**AESOP** 

遠距/線上醫療、復健

#### 醫療/照護媒合平臺



威利生醫



衛教/媒體



#### AI心理



牙科數位化 DentLabX

Creaticon 醫創生物科技

### 其他

#### 保健食品 醫藥原料























#### 連鎖藥局(實體販售通路)









∆idmics SUMMED











#### 長照相關服務







### **06** /2023-2024.7臺灣「數位醫療」獲投金額前五大

	公司名稱	宣布 日期	投資 輪次	金額 (百萬美元)	類型	簡述
1	永悅健康股份有限公司	202402	B輪	10.00	職場健康照護服務	以卓越的數位健康服務,提供員工個人 化健康解決方案
2	智齡科技股份有限公司	202407	B輪	7.72	新世代照護科技產品 與服務模式	致力於「照護科技」的研發,以AI、資料科學、使用者經驗(UX)的整合應用, 提升長照機構的照護品質
3	慧誠智醫股份有限公司	202312	A輪*	6.46	智慧醫院解決方案	專注開發運用人工智慧物聯網 (AIoT) 的 最新科技,建置下一代整合照護平臺
4	智齡科技股份有限公司	202311	Pre-B輪	4.87	新世代照護科技產品 與服務模式	致力於「照護科技」的研發,以AI 、資料科學、使用者經驗(UX)的整合應用, 提升長照機構的照護品質
5	捷絡生物科技股份有限公司	202306	A輪	3.09	3D病理組織影像系統 (腦神經)	3D病理影像及數據分析服務,協助臨床 醫師在癌症診斷做出更好的臨床決策

註:\*為本研究推估。

資料來源:台灣經濟研究院FINDIT研究團隊。

## 肆

### 臺灣健康醫療領域投資人類型統計

#### 2015-2024.7健康醫療領域投資人類型

C/CVC、VC為健康醫療領域活躍的投資人,海外投資人參與度較整體臺灣早期投資比重低 近三年(2021-2023)國發基金對健康醫療領域投資參與度下滑,也略低於對整體領域的投資參與度

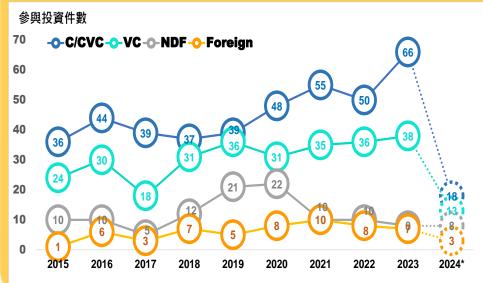


公司/公司創投(C/CVC) 433<sub>件</sub> 60<sub>%</sub>











註:不同型態投資者因多數案件是屬於共同投資類型,因此,各類型投資人參與比重加總超過100%。

資料來源:台經院FINDIT團隊統計整理(2024/8)。

## 伍 臺灣健康醫療領域新創登板/出場概況

#### 2023-2024.7健康醫療領域新創(近十年成立/2014~)登錄興櫃掛牌統計

公司名稱	簡述	成立日期	登板日期	登板處/掛牌參考價格	2024.7.31收盤價	
啟弘生技	CRO/病毒載體CDMO製造服務	2016/5/10	2023/5/15	興櫃一般板/每股57元	41.05	U
通用幹細胞	細胞培養相關服務	2018/3/22	2023/5/25	興櫃戰略新板*/每股40元	29.55	U
永立榮生醫	幹細胞培養技術與羊水幹細胞之新藥開發	2015/9/4	2023/7/20	興櫃戰略新板*/每股31元	45.20	0
邦睿生技	精子品質檢測儀器	2016/1/12	2023/7/25	興櫃一般板/每股75元	154.0	0
育世博生物科技	免疫細胞療法-ACC抗體細胞連結技術	2017/2/15	2023/8/8	興櫃一般板/每股26元	24.95	U
和迅生命科學	新藥開發及銷售、委託開發暨製造(CMO/CDMO)	2019/6/12	2023/9/7	興櫃一般板/每股58元	74.80	0
列特博生技	核酸萃取、基因檢測試劑、儀器之研發	2019/6/12	2023/12/22	興櫃戰略新板/每股32元	27.10	U
朗齊生物醫學	藥物分子研發與生物製劑開發	2015/9/24	2024/1/18	興櫃一般板/每股18元	24.45	0
心誠鎂行動醫電	呼吸藥物藥械投藥系統委託開發暨生產服務(CDMO)	2014/10/6	2024/6/25	興櫃一般板/每股57元	70.30	0
安基生技新藥	創新小分子(NCE)的研發	2014/12/15	2024/6/25	興櫃一般板/每股45元	41.15	U

#### 2023-2024.7健康醫療領域新創(近十年成立/2014~)出場/IPO統計

公司名稱	簡述	成立日期	上興櫃日期	上市/櫃IPO日	期/參考價	2024.7.31收盤價	
向榮生技	幹細胞治療的研發應用	2018/3/26	2020/12/25	2024/05/21/上	市創新板/每股73.9元	81.4	0
沛爾生醫	癌症之免疫基因工程療法(CAR-T)	2017/3/30	-	2024/03/08/	上市創新板/每股98元	113.5	0
共信醫藥科技	抗癌消融新藥	2014/3/27	-	2024/6/18/	/上櫃/每股141.16元	130.5	U
昱展新藥生技	中樞神經系統疾病之新藥開發	2016/9/23	2020/10/5	2024/1/2	4/上櫃/每股202元	195.0	U

#### 2023-2024.7健康醫療領域新創(近十年成立/2014~)出場/收購統計

被收購公司	簡述	成立日期	收購公司	收購日期	收購總額(新台幣)
霖揚生技製藥	大分子藥物委託製造商(CMO)	2015/4/23	北極星生醫股份有限公司	2024/1(完成)	20億元
台灣創新材料	微奈米造孔技術平臺,支援生醫支架及微載體製備	2014/12/9	Repligen Corporation(NASDAQ:RGEN)	2024/7/29	-

註:2024年興櫃戰略新板已整合至興櫃一般板

生醫

資金新活水

### 近期臺灣健康醫療領域新基金募資概況

### 2023-2024.7完成或進行募資中的生技醫藥新基金

#### 蟄伏已久的生技創投基金,近兩年再掀募資熱潮



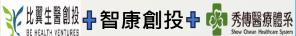














安瑞管理顧問公司



《益創三》

成立「鑽石一號投資」及「鑽石高新投資」生技基金(2023.12),預計規模 為各NTD\$ 50億至80億元·目前兩支基金各自已募資30億元(2024.8)

台杉投資與日本瑞穗金融集團旗下的Axil Capital合作成立2億美元生技基 金(TaiAx Life Science Fund L.P. (簡稱TaiAx) (2023.11)

安富大健康一號基金(2022.9) 成立,已完成目標NTD \$ 15億元募資 安富大健康二號基金(2023.7)成立,募資目標NTD\$25億元,實收出資額 21.75億元已到位(2024.4)。

福邦證券集團於2023年底成立的生技永續創投基金,募集了NT \$ 16.8億元 改名為倍利生技創投,後增資到NTD \$20億元

第二支基金THT Ventures目標NTD \$ 10億元,宣布已完成階段性募資 (2023.7)

成立「富耀生醫創投有限合夥」基金(2023.2),實收出資額NTD\$6.25億 元(2024.2)

繼《益創一》半導體創投基金、《益創二》數位升級轉型ESG創投基金後, 預計2024年將成立《益創三》生技醫療基金,募資目標NTD \$10億元。

## 柒 結語

- 01
- 全球健康醫療早期投資-資本寒冬衝擊,2022-2023投資金額連續兩年下跌。
- 臺灣健康醫療早期投資-2023年「價量齊升」,2024年有望更上一樓。
- 02
- 投資人理性務實,資金逐漸投向拔尖新創的中、後期募資案件。
- 值得警惕的是五年內成立的年輕新創獲投件數占比逐年下滑,反映無實績的年輕新創越來越難獲得投資人青睞。
- 03
- 2023年「醫藥品」與「醫療器材」投資價量齊升,醫療器材投資創下歷史新高。
- 2023年「數位醫療」投資雖陷入「量價齊跌」困境,但2024年重振旗鼓,擺脫陰霾,前七月收錄到的投資金額已超越2023年全年水準。
- 04
- 高成長的市場需求與政策支持,創新藥品/療法(如再生醫學、免疫療法)與CDMO成為近年熱門投資賽道。
- 國內應加速GAI在生醫領域的開發與應用腳步,以降低成本、縮短開發時程與掌握商機。

- 05
- 強化資金取得管道與資本市場接棒政策獲得成效,促進資金活水的良性正向循環:近三年證交所以及櫃買中心積極放寬登錄興櫃、上市創新板相關條件,使得健康醫療領域興櫃登板、上市櫃掛牌家數增加,並促使新基金募資再掀新熱潮,為資金流動帶來良性的正向循環。
- 國家引導基金與海外資金鏈結依舊是政策挑戰的課題:近三年國發基金對健康醫療投資灣參與度下降甚多,健康醫療海外投資人參與度也較整體領域低,應檢討問題與改善。





掃描QR code 看更多臺灣早期投資趨勢



