

# 懷特生技新藥股份有限公司

股票代號(4108)

## 2025年度法人說明會

公司設立: 1998年

股票上市: 2008年

資本額: NTD19.86億

負責人: 李伊俐

報告人

李伊伶總經理



懷特生技新藥(股)公司  
PhytoHealth Corporation

# 免責聲明

1. 除了過去資料外，本次說明會所列事項若為前瞻性看法，此前瞻性看法可能受重大風險和不確定性因素影響而與實際結果有所差異。
2. 本簡報中對於未來之展望，係反應本公司截至目前為止對於未來的看法。對於這些看法，倘若未來有因任何事件或環境變遷，本公司並不負有更新資料之責任。
3. 未經本公司許可的情況下，不可複製、修改、重新編譯、刪減或傳送本簡報任何內容或將任何該等內容用於商業用途。
4. 本簡報內容包含所有歸屬於合併報表之個體。



# 公司簡介



懷特生技新藥(股)公司  
PhytoHealth Corporation

懷特生技新藥致力透過  
西方科學驗證方式, 利  
用上千年以來華人廣  
為使用的植物藥材,  
開發出符合西藥規  
格的植物藥, 滿足目  
前不被滿足的臨床  
需求。



# 懷特生技新藥公司發展里程碑

1998

懷特生技新藥公司創立

2002

第一家新藥研發型公司通過  
經濟部推薦以科技股上櫃

2008

依照「生技新藥產業發展條例」以  
第一家**新藥研發型公司**上櫃轉上市

- 獲得衛生署**TFDA**成立後**第一個**  
**處方新藥藥證：懷特血寶®注射劑**
- **植物新藥精製廠**落成啟用  
(通過衛福部PIC/S GMP認證)

2009  
~  
2012

2013  
~  
2016

- **懷特血寶®**完成四期臨床試驗成果獲國際期刊發表
- **懷特痛寶®**獲得新藥上市許可證
- **懷特血寶®**獲得台灣**健保**給付
- **懷特痛寶®**在台上市銷售

2017  
~  
2024



懷特生技新藥(股)公司  
PhytoHealth Corporation

# 懷特新藥產品開發：2項已取得TFDA藥證

	產品功能/適應症 Product Function / Indication	臨床前試驗 Pre-Clinical	臨床一期 Phase I	臨床二期 Phase II	臨床三期 Phase III	新藥申請 NDA	獲得藥證 Approval
上市	懷特血寶® 治療癌因性疲憊症	全球唯一治療「癌因性疲憊症」(Cancer Related Fatigue)處方藥					
	懷特痛寶® 治療中到重度疼痛	新穎止痛 (Nalbuphine)口服劑型藥物					
研發中新藥	PHN031 (懷特骨寶®) 預防骨質疏鬆症	完成美國FDA核准Phase IIa臨床試驗					
	PHN033 (懷特糖寶®) 治療糖尿病腎病變	完成美國FDA核准Phase IIa 臨床試驗					
	懷特血寶®與抗癌藥物合併使用(Combo Therapy) 治療癌症	啟動Phase II臨床試驗			RWE: 乳癌/大腸直腸癌		



全球植物藥市場在未來穩定成長

\*Botanical and Plant-derived Drugs: Global Markets, BCC Research



**\$49B**

USD in 2024

**\$76B**

USD by 2030

**7.3%**

CAGR

# 植物新藥從開發到上市成功門檻高



# 懷特新藥成果豐碩



## 法規認可

懷特血寶®獲得國內  
TFDA 第一張新藥藥  
藥證  
(April, 2010)

懷特工廠為首家  
PIC/S GMP植物精製廠  
(September, 2016)

TFDA 核發10張新藥藥  
證中懷特取得2項  
懷特血寶® PG2: 癌因性疲憊症  
懷特痛寶® :治療中到重度疼痛  
(2020.3)



## 臨床療效驗證

24篇懷特血寶®研究  
文獻發表  
前25% Top Leading  
Medical & Cancer  
Journals

懷特血寶®完成四期  
臨床試驗(N=323)  
randomized, double-  
blind, multi-center  
clinical trial

20項臨床研究發表  
在醫學會  
ASCO, MASCC, WCP,  
and TJCC



## 市場接受度

懷特血寶®獲健保給付之  
植物新藥  
第一個獲健保給付之植物新藥  
(2021.3)

懷特血寶被115 家醫療  
院所採用  
22 醫學中心 47 區域醫院  
16 地區醫院

持續累積癌因性疲憊症臨  
床經驗  
700+ 腫瘤專科醫師  
19,000+ 病患使用經驗  
14,000+ 醫護人員持續教育



懷特生技新藥(股)公司  
PhytoHealth Corporation

# 建立植物藥價值鏈商化成功模式



懷特生技新藥(股)公司  
PhytoHealth Corporation



# 2024-2025 重要進展



懷特生技新藥(股)公司  
PhytoHealth Corporation

1. 懷特血寶®(PG2)上市15周年:  
深耕台灣 累積實證  
致力改善癌疲憊(Cancer Related Fatigue )



懷特生技新藥(股)公司  
PhytoHealth Corporation

# 2015年國內調查顯示92%病患罹癌期間有癌因性疲憊症(Cancer Related Fatigue, CRF)問題

## 92% 台灣癌症患者罹癌期間有疲憊問題

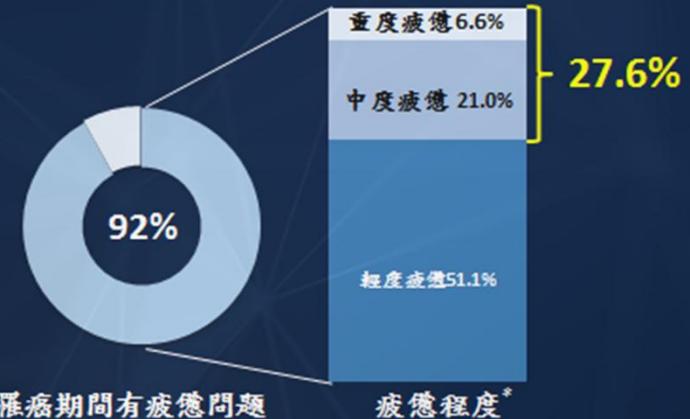
- 第一次全台灣癌症病患「癌因性疲憊症」流行病學調查研究
  - 期間為2015年2月至5月
  - 共23家醫院進行研究
  - 共1,207病患參與調查
  - 問卷
- 癌因性疲憊(BFI-T, ICD-10)  
生活品質量表(FACT-G7)  
癌症症狀困擾嚴重度量表



2015 Palliative Care in Oncology Symposium, Boston, Oct 9-10, 2015, Abstract # 153471, 2016 MASCC Poster # MASCC-0488.

10

## 大於1/4 癌症病患有中重度疲憊



\* The three groups were calculated from the average of nine items from BFI and categorize into mild (<4), moderate (4-6.99), Severe (≥ 7).

2015 Palliative Care in Oncology Symposium, Boston, Oct 9-10, 2015, Abstract # 153471, 2016 MASCC Poster # MASCC-0488.

12

依據「癌因性疲憊診療與照護指引」\*, 中到嚴重程度疲憊必須經過藥物治療

黃耆多糖注射劑有臨床實證顯示可改善中重度癌因性疲憊症

(藥物治療推薦第一順位, Level 1A, GradeA)

\*註：Management of Cancer Related Fatigue in Taiwan-An Evidence Based Consensus of screening, assessment and treatment: Japanese Journal of Clinical Oncology (JJCO 2022 Volume 53, Issue 1, January 2023). 2023. 11 台灣癌症安寧緩和醫學會 發表更新



懷特生技新藥(股)公司  
PhytoHealth Corporation



# 2025懷特血寶上市15週年研討會 持續完成里程碑，展望未來願景



## 里程碑

<b>2010</b>	懷特血寶®凍晶注射劑作為第一個植物性處方藥，獲得台灣食品藥物管理署核准，用於治療癌因性疲憊症	<b>2019</b>	大型多中心臨床研究顯示，卡氏體能狀態 (KPS) 較高的患者對懷特血寶®凍晶注射劑的反應更好。
<b>2012</b>	臨床試驗證實，癌症病人在使用懷特血寶®凍晶注射劑後的第一週，即可顯著改善疲憊症狀	<b>2021</b>	懷特血寶®凍晶注射劑納入台灣全民健保給付範圍，用於第四期乳癌患者的癌因性疲憊症治療
<b>2017</b>	《台灣癌因性疲憊症臨床治療指引》將懷特血寶®凍晶注射劑列入癌因性疲憊症的藥物治療建議選項	<b>2022</b>	臨床指引將懷特血寶®凍晶注射劑列為癌因性疲憊症最具實證基礎的藥物治療
		<b>2023</b>	真實世界數據證實懷特血寶®凍晶注射劑的療效，91%的患者報告癌因性疲憊症獲得顯著改善
		<b>2024</b>	研究顯示懷特血寶®凍晶注射劑與化放療合併使用可改善食道癌患者的存活率
		<b>2025</b>	懷特血寶®凍晶注射劑慶祝在提升癌症照護領域的15週年里程碑，並展望未來在全球整合性癌症治療領域的發展

## Beyond Fatigue, Beyond Cancer : Stand Strong with Renewed Energy.





## 2. 擴大懷特痛寶®(Oraphine) 國內外上市推廣



懷特生技新藥(股)公司  
PhytoHealth Corporation

# 懷特痛寶® Oraphine® - A Novel Oral Analgesic

## For Moderate to Severe Pain Management



全球第一個 Nalbuphine 口服劑型



專利技術提升口服生體可用率



服用後 15~30 分鐘內有效，Onset 快



呼吸抑制副作用具有天花板效應



低不良反應(相較於針劑劑型)  
低成癮性(相較於mu鴉片類止痛劑)



非管制藥品(美國、歐盟及台灣) 不須管制藥品處方籤



# 懷特痛寶：急性術後多模式止痛口服鴉片類藥物理想選擇

Oraphine® (nalbuphine HCl 60mg Soft Capsules)  
懷特痛寶® 軟膠囊  
Easy way to end pain now

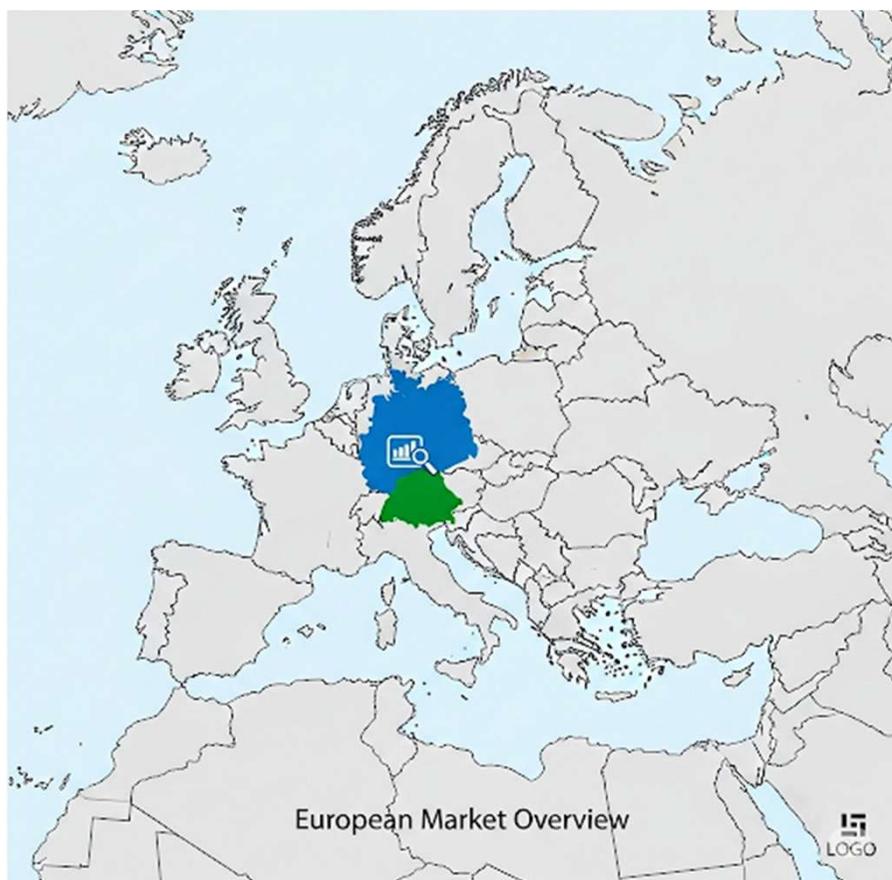
Relieving Pain  
Brightening Lives

Relieve moderate to severe acute pain

PhytoHealth

- 目標自費術後止痛市場：婦產科、骨科、神經外科、一般外科
- 擴大國內醫院進用：花蓮慈濟、三軍總醫院、高榮榮民總醫院、振興醫院、馬偕體系、新光等+30 HPs 進藥採用中
- 累積上市後實證:骨外科術後多模式止痛(N=300)

# 啟動德國市場產品上市註冊



2008成立於德國  
+5 生產基地  
+500mil USD 年營收  
+ 1780員工  
+ 38 國家銷售

- ✓ 2025Q1: 簽訂銷售合作意向書
- ✓ 2025Q4 啟動德國查驗登記法規註冊諮詢

統計顯示，2023年德國止痛藥市場規模達1.86億美元，預計至2033年將成長至3.05億美元，年均複合成長率達5.07%

### 3. 以新藥研發精神跨足保健



懷特生技新藥(股)公司  
PhytoHealth Corporation

# 以植物藥專利萃取技術機能化食品



黃耆多醣 **3.0**

超進化

rAPP 耆多醣<sup>®</sup>

高效品種 / 新藥技術食品化

黃耆萃取

未知品種 / 已破壁未純化

黃耆片

無效品種 / 熬煮沖泡破壁不全



懷特生技新藥(股)公司  
PhytoHealth Corporation

# 擴大品牌價值與商業合作

植物藥級 X 精準健康 =  懷特新藥

原料管控  
B2B源頭掌握

品牌合作  
強強聯手 借力使力

功效配方  
B2B擴大觸及

創新商模 擴大合作



懷特品牌  
滲透終端市場



懷特生技新藥(股)公司  
PhytoHealth Corporation

# 企業永續發展

## ESG

### 核心價值

臨床教育 × 病友照護 × 公益參與

推動 永續健康價值創造

### 年度成果

- 完成2024年度永續報告
- 完成SASB準則揭露
- 完成溫室氣體盤查

### 臨床教育

- 600+場醫學推廣活動/14,000+人次
- 癌因性疲憊症：350+場/10,000人
- 疼痛控制：200+場/3,000人
- 10多篇衛教新聞/多篇醫學期刊發表

### 社會參與

- 不倒騎士癌友環島 → 營養補給捐贈
- 首創11座癌症公共藝術「希望公仔」

1

GRI永續性報告準則

2

SASB永續會計準則

# 財務資訊



懷特生技新藥(股)公司  
PhytoHealth Corporation

# 簡明「資產負債表」

財務結構健全

1.現金充足

2.負債比率低

單位:仟元

科目	114.6.30	%	113.12.31	%
流動資產	1,495,557	64	1,306,393	54
非流動資產	842,571	36	1,133,277	46
資產總計	2,338,128	100	2,439,670	100
流動負債	40,083	1	54,396	2
非流動負債	16,867	1	16,894	1
負債合計	56,950	2	71,290	3
股本	1,986,189	85	1,986,189	82
資本公積/累計虧損等	(140,612)	(6)	(84,829)	(4)
母公司權益	1,845,577	79	1,901,360	78
非控制權益	435,601	19	467,020	19
權益合計	2,281,178	98	2,368,380	97
負債與權益總計	2,338,128	100	2,439,670	100



懷特生技新藥(股)公司  
PhytoHealth Corporation

# 簡明「綜合損益表」

本期損失較去年同期減少17%

單位:仟元

科目	114年 1-6月		113年 1-6月		增減率%
	(A)	%	(B)	%	(A-B)/B
營收淨額	61,570	100	76,713	100	(20)
營業毛利	19,563	32	30,161	39	(35)
營業費用	(101,828)	(165)	(106,438)	(139)	(4)
營業損失	(82,265)	(133)	(76,277)	(100)	8
營業外收支淨額	17,444	28	12,106	16	44
稅前淨損	(64,821)	(105)	(64,171)	(84)	1
本期淨損-合併	(64,806)	(105)	(64,171)	(84)	1
淨損歸屬於母公司	(36,443)	(59)	(43,824)	(57)	(17)
每股盈餘(元)	(0.18)		(0.22)		



懷特生技新藥(股)公司  
PhytoHealth Corporation

The background is a complex, futuristic graphic. It features a central globe with a grid overlay, surrounded by glowing blue lines and a stylized 'R' logo. A bright light source on the right creates a lens flare effect. In the bottom right corner, there is a small pill with the 'R' logo on it. The overall color scheme is dominated by various shades of blue, with white and yellow highlights from the light source.

**Thank You !**