



東生華製藥股份有限公司 營運說明會



免責聲明

本簡報及同時發佈之相關訊息所提供之預測性資訊包括營運展望、財務狀況以及藥品開發規劃等內容，乃是建立在本公司從內部與外部來源所取得之資訊基礎。本公司未來實際所可能發生之營運結果、財務狀況以及藥品開發結果，可能與這些明示或暗示之預測性資訊有所差異。其原因可能來自於各種因素，包括但不限於政府政策、競爭情勢、國際經濟狀況、市場需求以及其他本公司無法掌控之風險等因素。

本簡報中對未來之展望，反應本公司截至目前為止對於未來的看法。對於這些看法，未來若有任何變更或調整時，本公司並不負責隨時再度提醒或更新。此簡報及其內容未經本公司書面許可，任何第三者不得任意取用。

- Rancad

- 治療心絞痛的新成分新藥

- R19

- 治療高血脂效果最好的新複方新藥

- T20

- 治療骨質疏鬆的生物製劑

新藥發展計畫與市場預估

專案代號	適應症	預計TW上市時間	類型	目標市場	peak sales/Y 目標市場 NTD
Rancad (上市)	穩定型 心絞痛	2020/03	T-NCE	台灣	1.2億
R19	降膽固醇	2021	新複方+ license-in	台灣	0.8億
T20	骨質疏鬆症	2022	生物相似藥	台灣	1.2億
ABTA	心血管 疾病	2023	第一家新複方 學名藥	中國	0.5億
L19	便秘	2024	T-NCE	台灣/ 東南亞	1.0億
A20	消化不良	2025	T-NCE	台灣/ 東南亞	1.2億



Rancad



Rancad~新成分新藥 帶動成長動能



1. 十年內唯一台灣上市治療穩定型心絞痛新藥
2. 目前唯一抑制Late sodium channel機轉之藥物
3. 目前已有6家醫學中心採用，以病人自費方式銷售
4. 健保價申請中(疫情影響目前暫停審核)
5. 東南亞市場合作洽談中

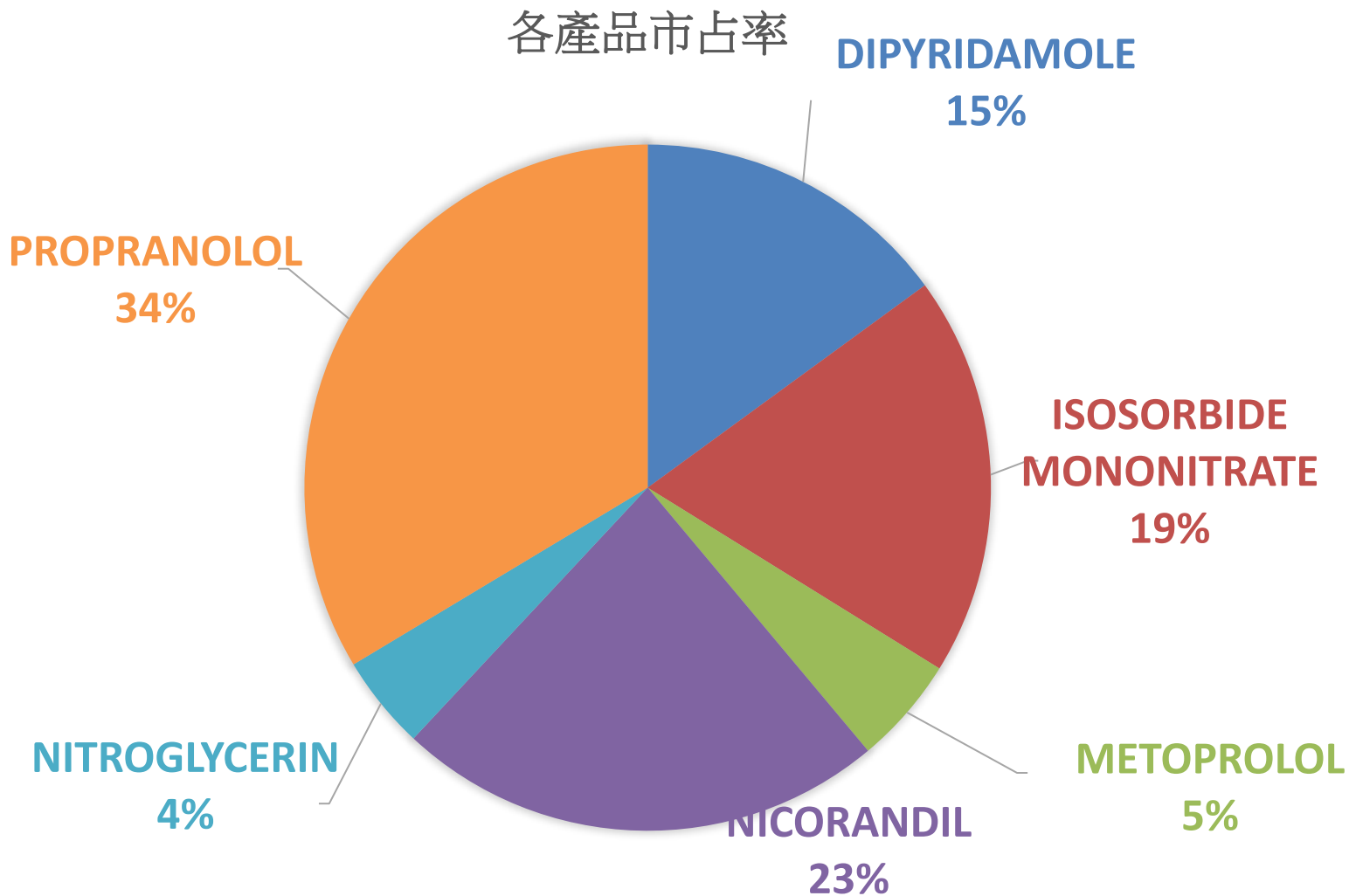
台灣心絞痛的用藥市場

常見使用藥物

Nitrates	Beta Block	Calcium Channel Block	其他
Nitroglycerin	Atenolol	Diltiazem	Dipyridamole
Isosorbide	Metoprolol	Verapamil	Nicorandil
	Propranolol	Amlodipine	
		Felodipine	

- 根據IMS DATA 紅色字體的產品2019年全台灣的營收約台幣7億元
- 此類藥品已上市多年，未有新藥進入市場
- 目前台灣約有55萬名心絞痛病患

常用心絞痛產品市占率2019





R19



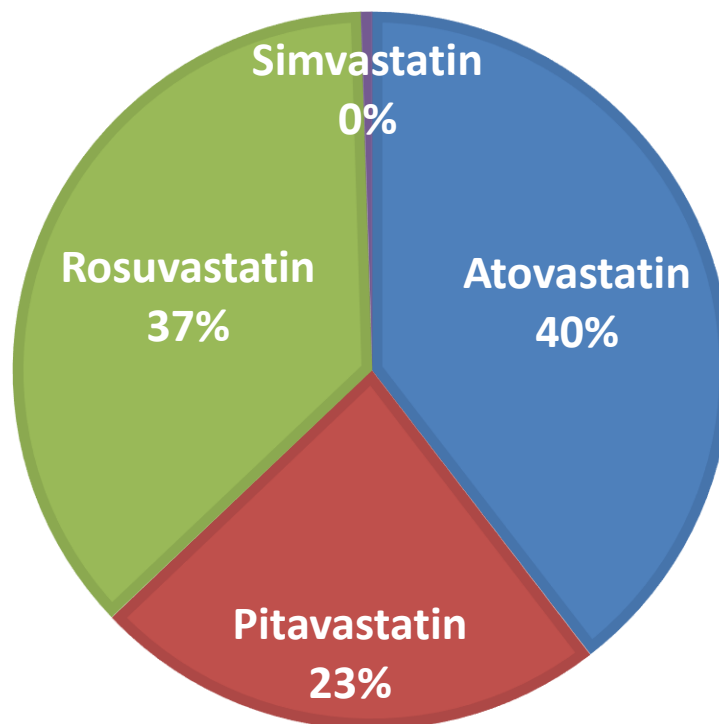
R19 開發進度

- R19 是一個新複方新藥，用來治療高血脂的病患
- 在海外完成Phase I & III Study 後，2017年於韓國上市
- 東生華於2019年取得授權並於2020年送件查登，預計於2021年Q4取得藥證
- 東生華同時與原開發廠洽談東南亞其他區域授權中
- 本產品將會是用單方治療高血脂無效，作為第二線用藥
- 健保價申請較能掌握時程

A成分於同類目標市場市佔率

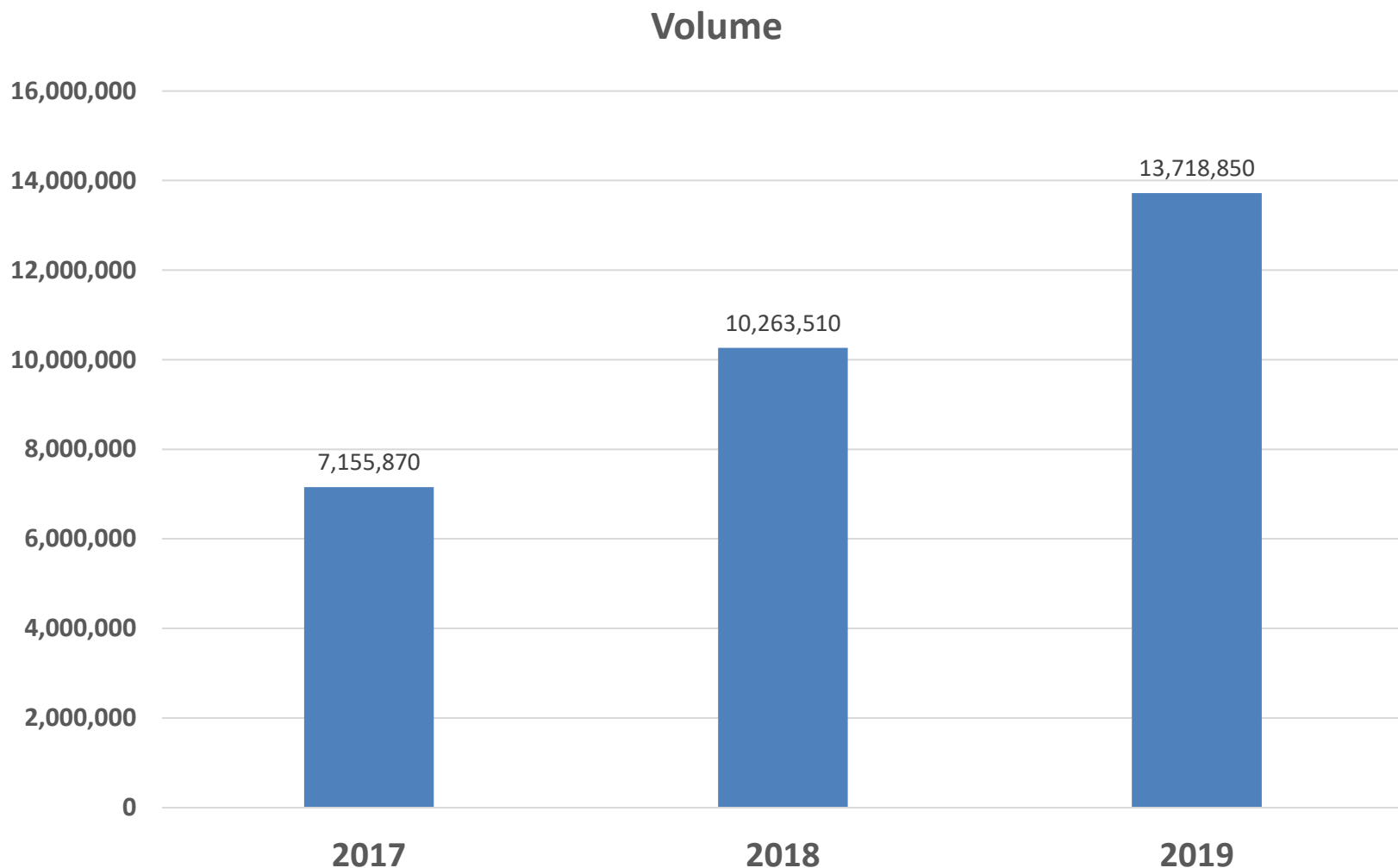
STATIN 類市佔率

■ Atovastatin ■ Pitavastatin ■ Rosuvastatin ■ Simvastatin



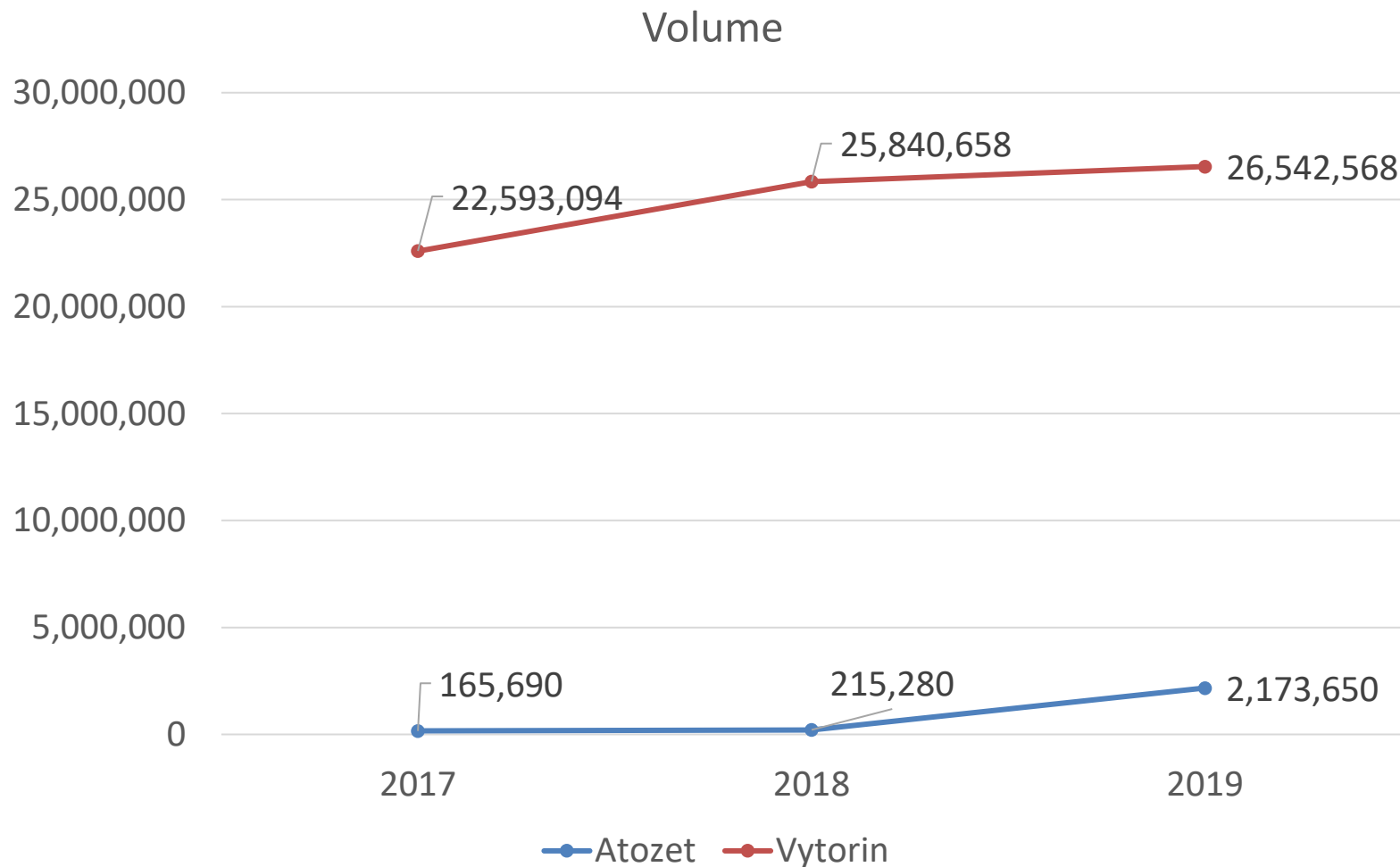
此四個產品2019年台灣營業額達到**45.4億**新台幣

B成分成長趨勢



此產品在2019年營業額達到10億新台幣

類似組合於市場成長趨勢



2019年 兩個產品組合大約達到5億新台幣



T20



- 這是一款治療骨質疏鬆的藥物，結合注射筆可以讓病患自行在家注射
- 也是目前少數可以讓骨質增生藥物
- 治療最長時間為2年
- 東生華完成了原料、製劑及筆的開發，卻在製劑正式生產廠發生了嚴重的延遲
- 為了讓東生華營收能不斷繼續攀升，決定與國際生物製劑廠於台灣市場先展開合作，如果順利，將擴及中、日等大市場
- 目前預計今年第四季向TFDA提出新藥查驗登記，預計明年底領證上市

- 以亞洲市場為主的新藥開發及銷售公司
- 專注於心血管、腸胃及自體免疫等疾病之治療
- 新增加台灣為主要市場的精準醫療的事業
- 期許未來五年能於目標市場上市3個新藥

公司簡介



99年9月1日

資本額：新台幣3.84億元

市值：新台幣16.67億



產業：
生技醫療



組成：

董事長：林全

總經理：楊思源

員工人數：約80人



專業領域：

預防及初級醫學照護 (Prevention and Primary Care Medicine) 包含：

- 精準醫療: 基因檢測
- 處方用藥: 心血管、腸胃照護、自體免疫..等慢性病



基本資訊：

公司地址：台北市南港區園區街3之1號3樓之1

辦公室：台北、台中、高雄

統一編號：53093421

官方網站：www.tshbiopharm.com



Thank You for Your Attention