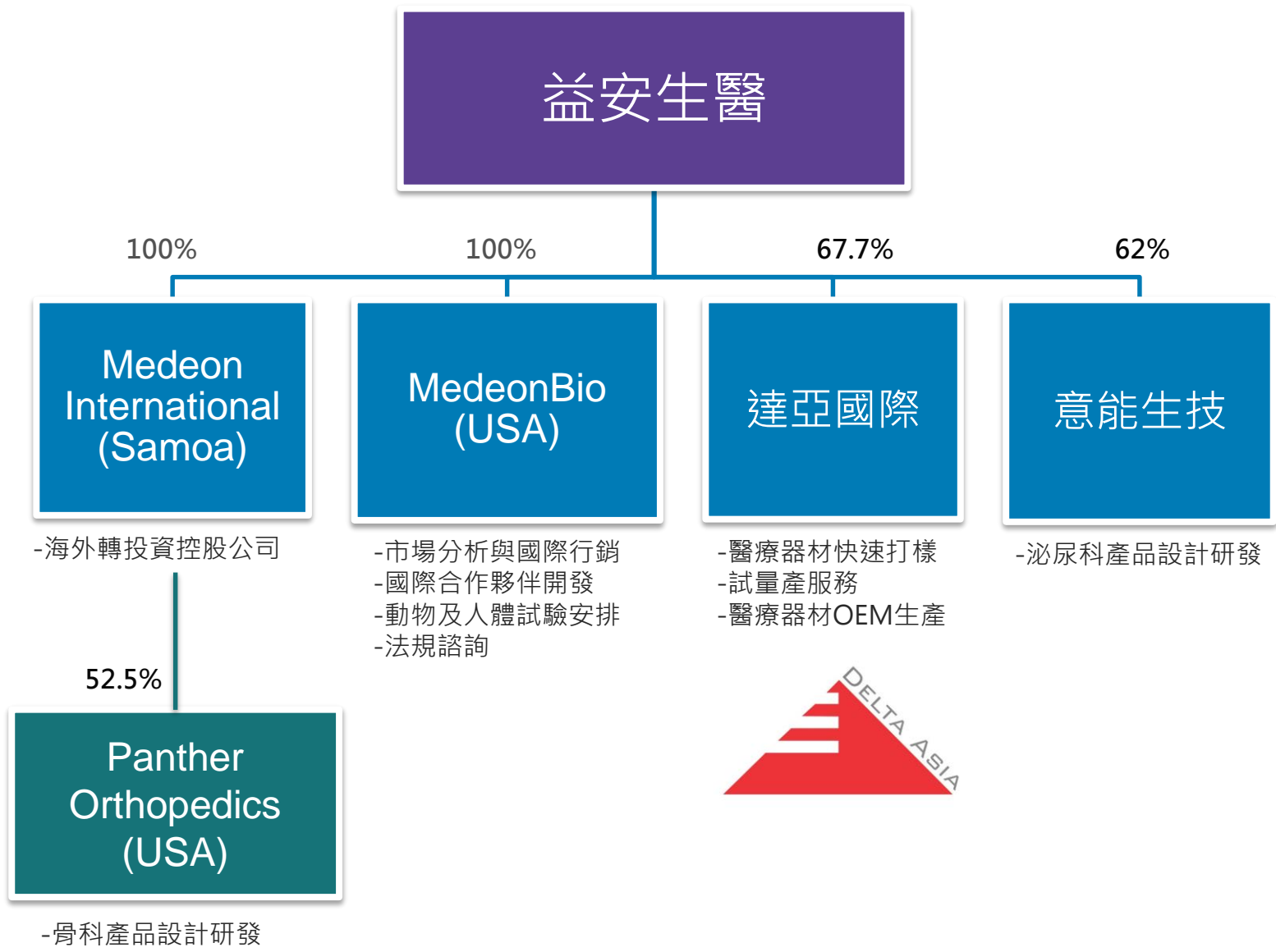




益安生醫
法人說明會

March 8, 2018

集團架構



商業模式

益安生醫

選題及
研發能力

CMO/CRO

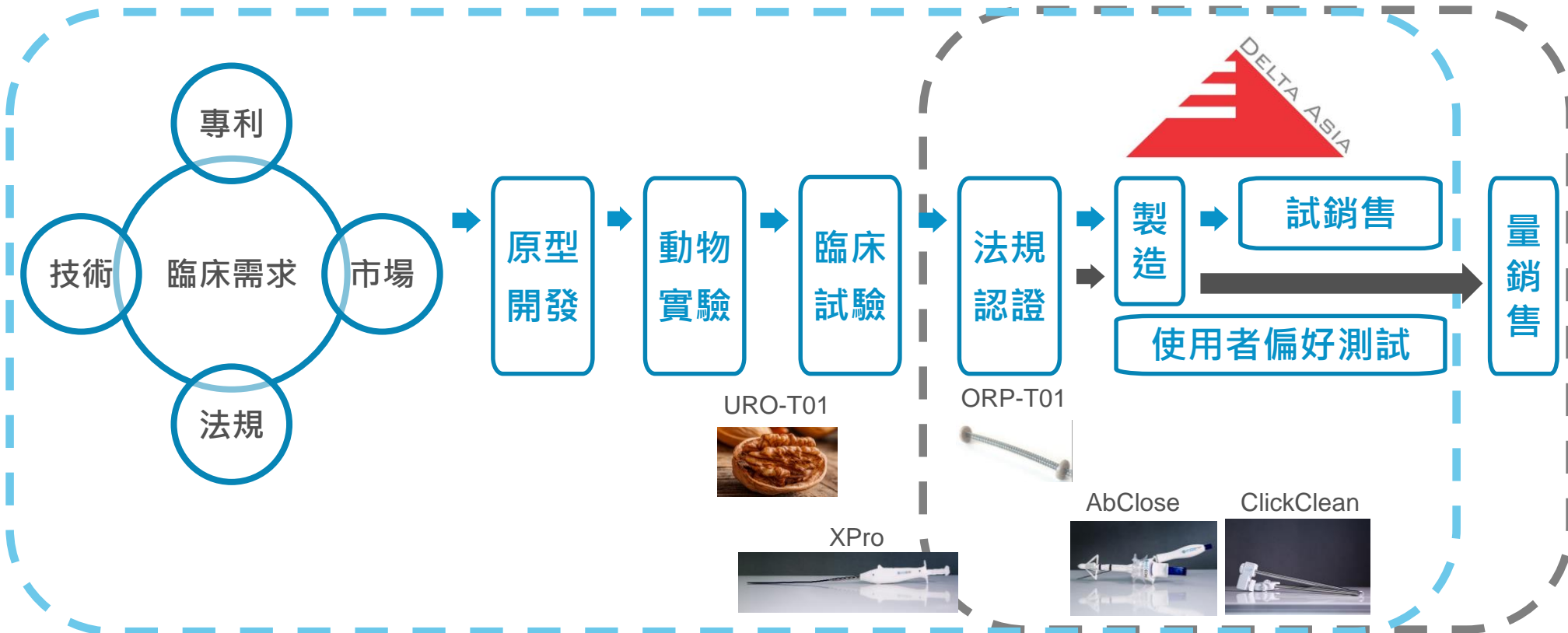
醫界意見
領袖

優質
供應鏈



國際醫
材大廠

- 法規
- 保險給付
- 通路



大口徑心導管術後止血裝置 (XPro)

大口徑心導管術後止血裝置(XPro)

Unmet Medical Needs



鼠蹊部切開術傷口較大，
術後復原期長
經皮手術，止血難度高

Product Advantage

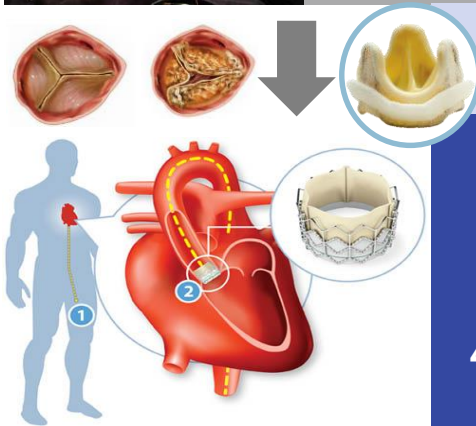
醫師直覺式操作，穩定縫合
單支器材，立即止血
創口小，病人恢復期短

Development Progress

2017.06 啟動歐盟查驗登記人體臨床試驗

2015.11 於巴拉圭完成10例首次人體臨床試驗

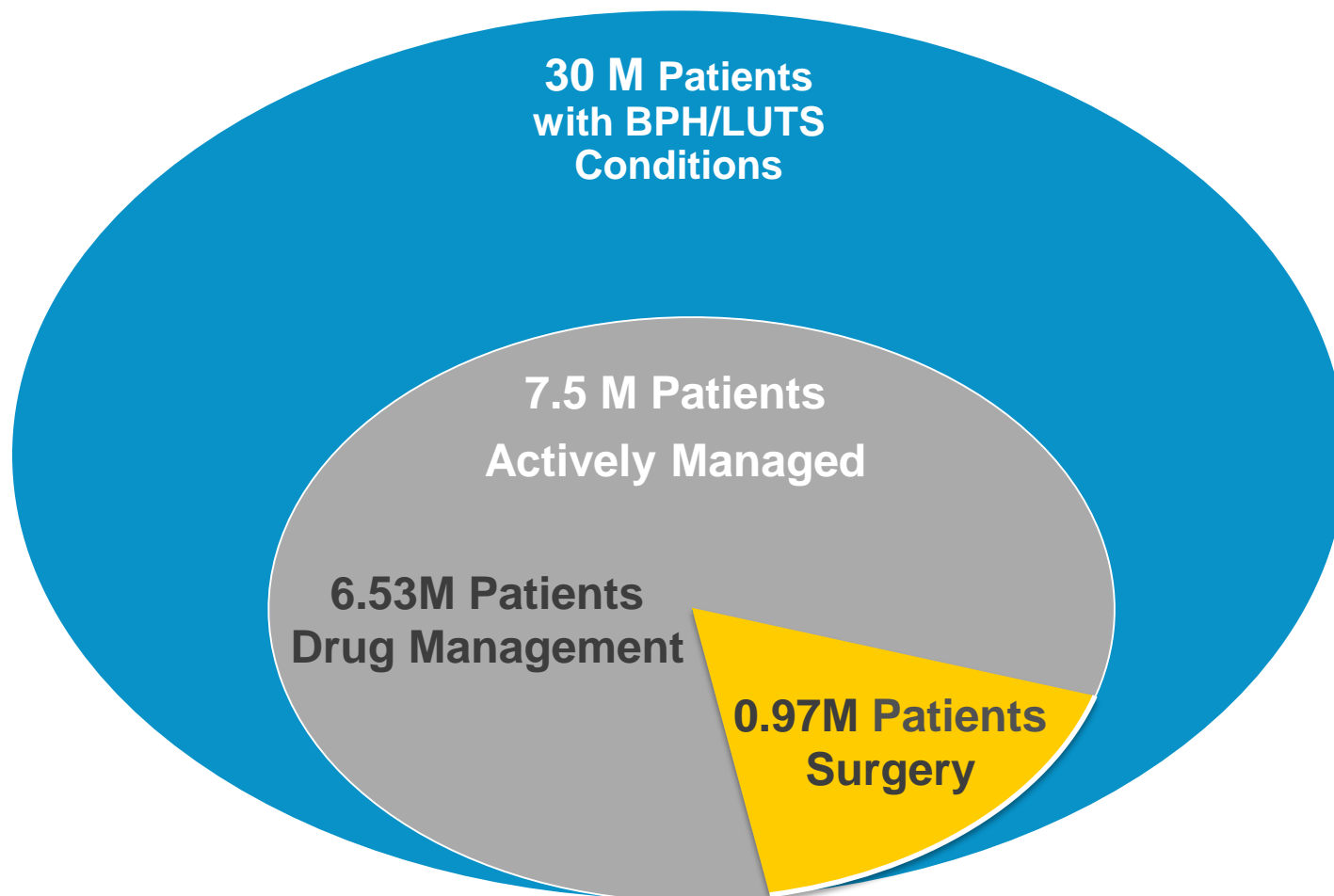
4(歐盟、美、澳、中國)獲證專利 / 30+ 全球專利審查中





治療因良性攝護腺肥大所致下泌尿道症狀之 微創醫材(URO-T01)

全球良性攝護腺肥大市場(2015Y)



Source:

Medtech Insight | U.S. Minimally Invasive Benign Prostatic Hyperplasia (BPH) Therapy Systems Market | 2011 Analysis | Forecasts through 2015

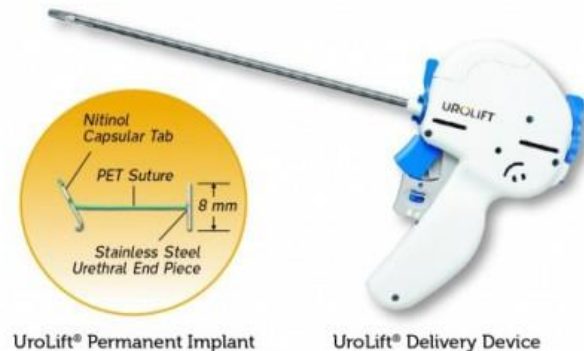
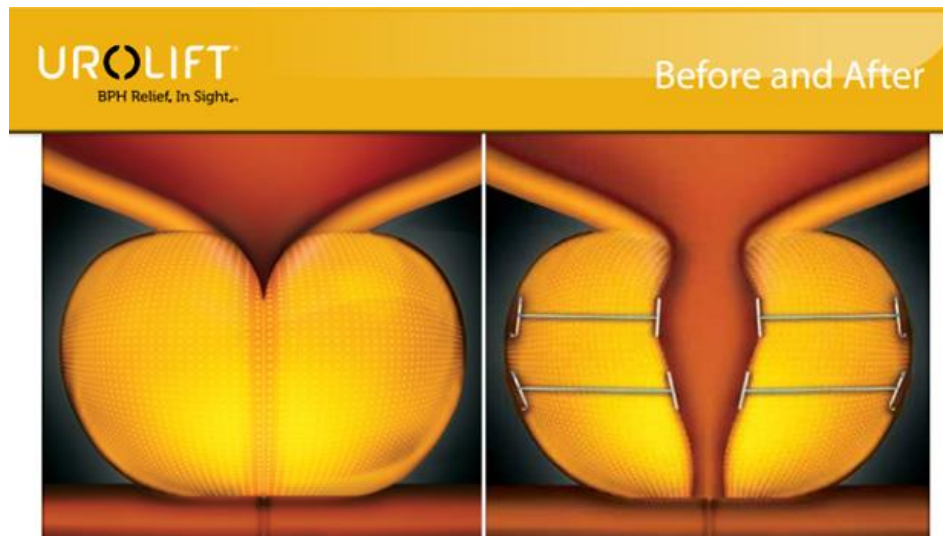
Medtech Insight, Medical Market and Technology Reports | U.S. Markets For Minimally Invasive Benign Prostatic Hyperplasia and Prostatitis Therapies | December 2015

Teleflex to pay \$1.1B for NeoTract

SEPTEMBER 5, 2017 BY BRAD PERRIELLO — LEAVE A COMMENT



Teleflex (NYSE:TFX) said today that it agreed to put up \$1.1 billion to acquire NeoTract and its UroLift prostate treatment.



治療因良性攝護腺肥大所致下泌尿道症狀之微創醫材(URO-T01)

Unmet Medical Needs

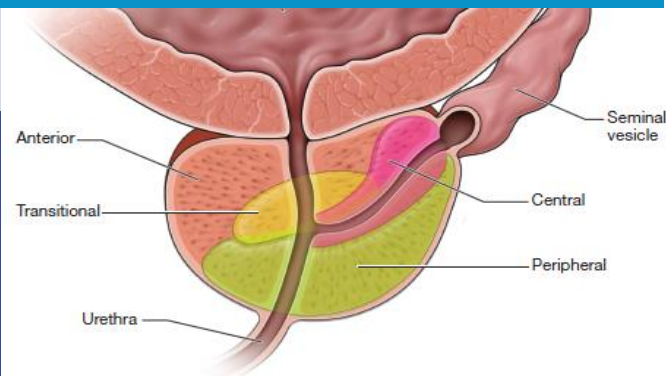
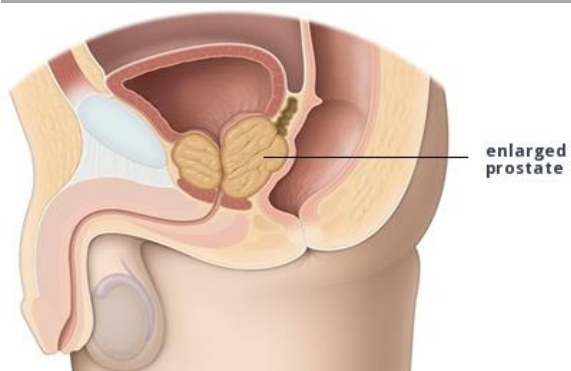
阻塞尿道影響生活品質
藥物治療副作用大且效果不一
手術治療不可逆且有多種併發症

Product Advantage

簡易安全手術
縮短病人恢復期
改善下泌尿道症狀，降低併發症發生率

Development Progress

產品原型開發測試
完成多次動物實驗
3 全球專利審查中

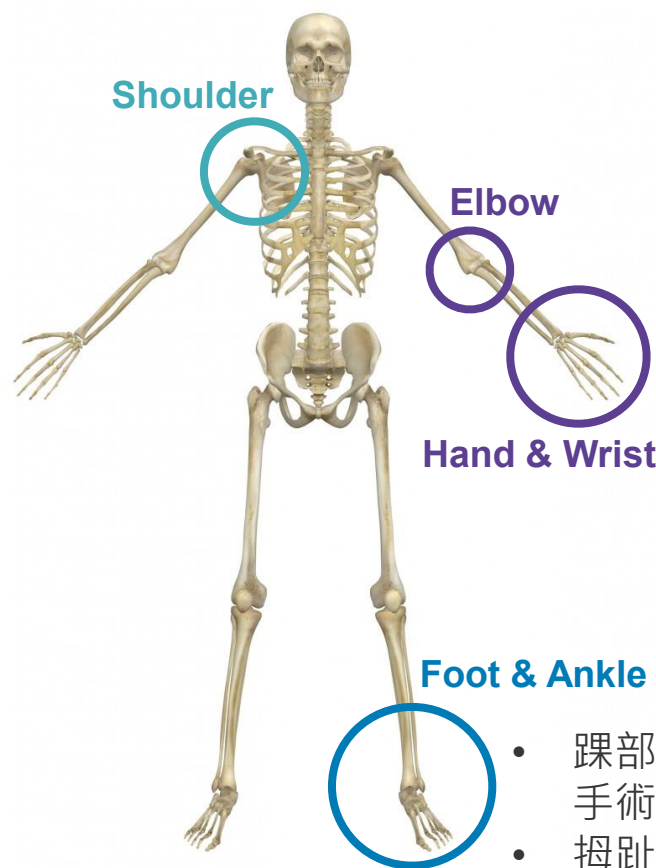
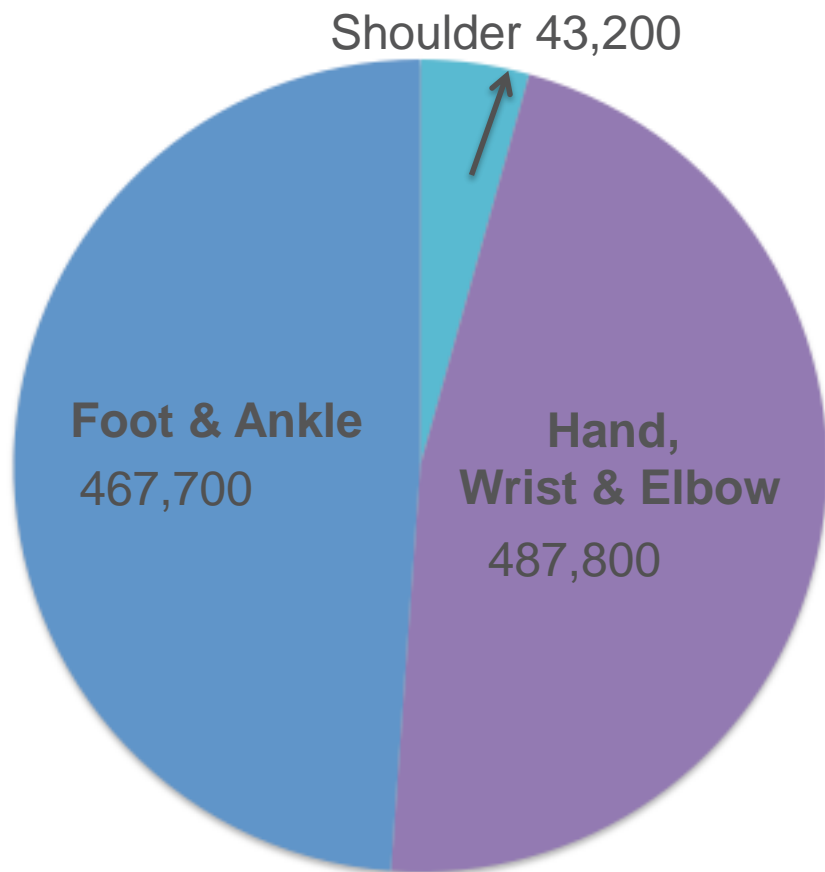




骨科四肢創傷內固定功能之創新解決方案 (ORP-T01)

美國四肢創傷及骨科內固定醫材市場(2016Y)

Estimated 998,700 procedures in US Market, CAGR = 3~4% (2014-2024)



- 腕部脛腓骨聯合韌帶固定手術

- 踝部脛腓骨聯合韌帶固定手術
- 拇趾外翻修復手術
- 跗蹠關節固定手術

Unit : Procedures

Source: Millennium Research Group, Inc. Orthopedic Extremity Devices | Medtech 360 | Market Analysis | US | 2016

骨科四肢創傷內固定功能之創新解決方案

Unmet Medical Needs

手術後無法自然活動

螺絲位移、斷裂風險

二次手術取出植入物之機率 51.9%

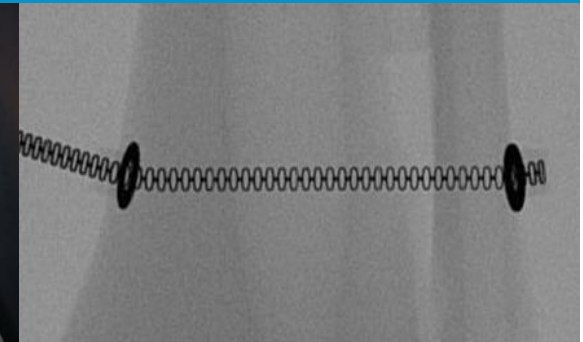
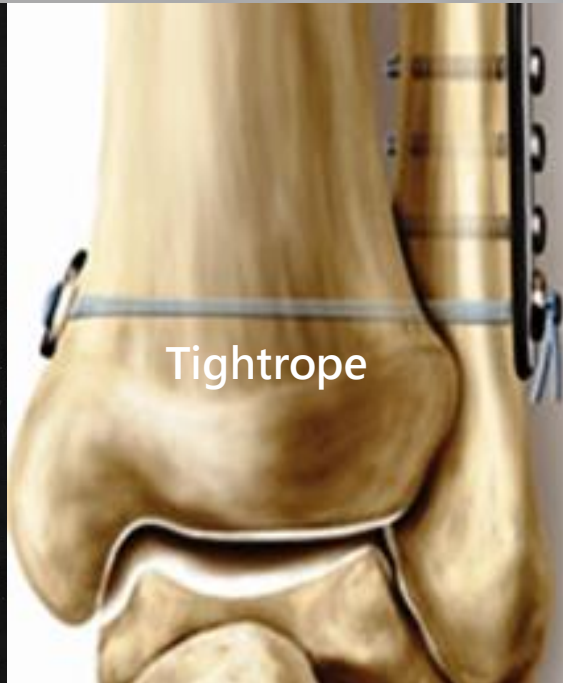


Product Advantage

穩定且持續之固定

關節修復後可自然活動

無須二次手術取出植入物



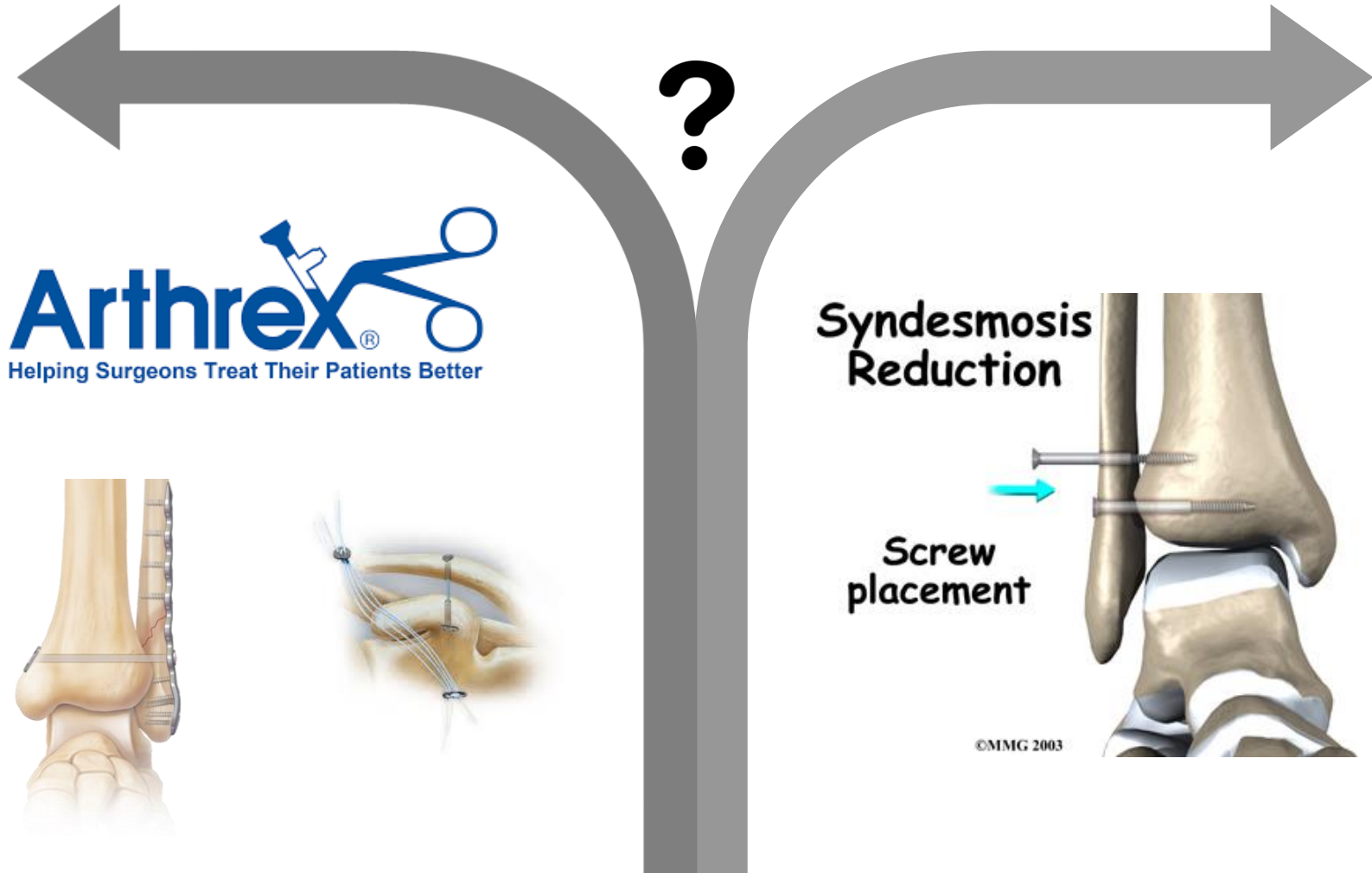
Development Progress

美國 FDA 510(k)獲證

證號: K171703

13 全球專利審查中

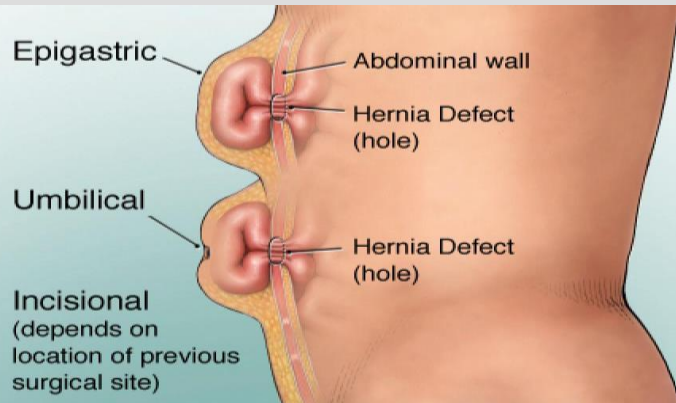
現有市場產品



腹腔鏡手術縫合器材 (AbClose)

腹腔鏡手術縫合器材 (AbClose)

Unmet Medical Needs



肥胖病人創口縫合不易
縫合不全易產生疝氣
疝氣修復手術耗時費力

Product Advantage

直覺式操作介面
自動抓線機制設計
縫合時穩定不易旋轉

Development Progress

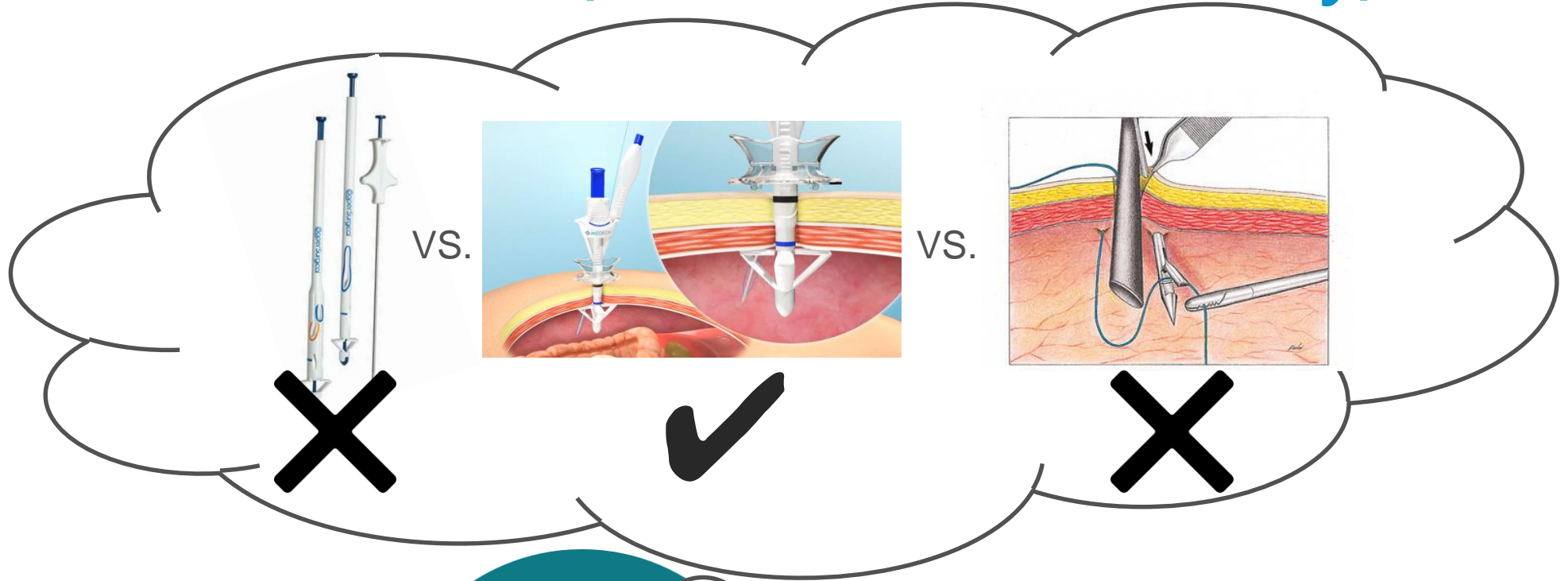
試量產驗證中

2016.9 510(k) 證號:K160117

1 美國獲證專利 / 15 全球專利審查



使用者偏好測試(User Preference Study)



腹腔鏡影像清晰器材 (ClickClean)

腹腔鏡影像清晰器材 (ClickClean)

Unmet Medical Needs

Dirty Lens

重複取出清洗
手術中斷、時間延長
增加手術風險

Product Advantage

原位清潔
即時恢復清晰影像
組裝迅速，操作簡單

Clean Lens

Development Progress

開發生產全系列規格

2015.8 510(k) 證號:K151117

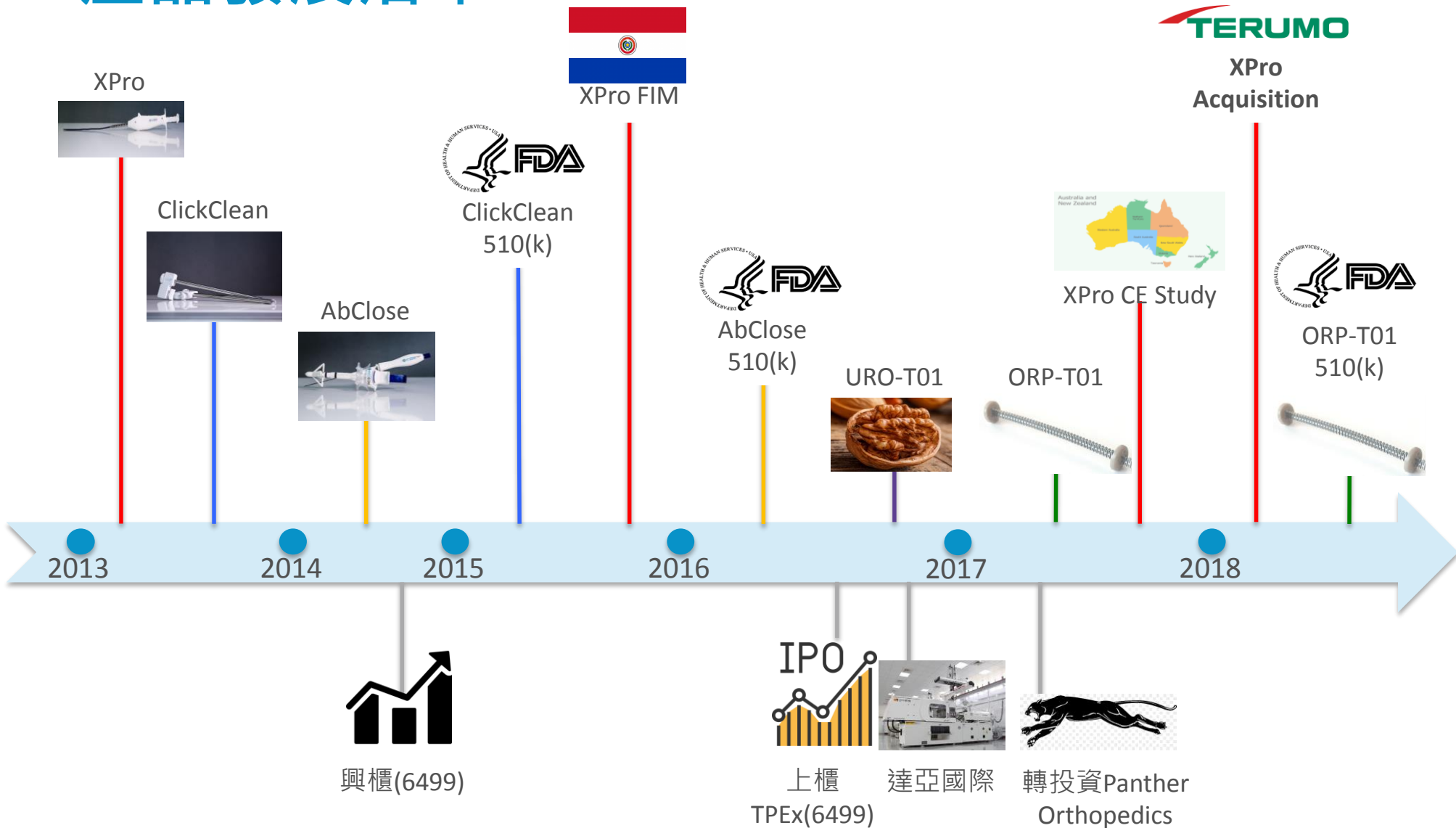
2016.4 Special 510(k) 證號:K160172

2017.2 Special 510(k) 證號:K170103

2 美國獲證專利 / 13 全球專利審查中



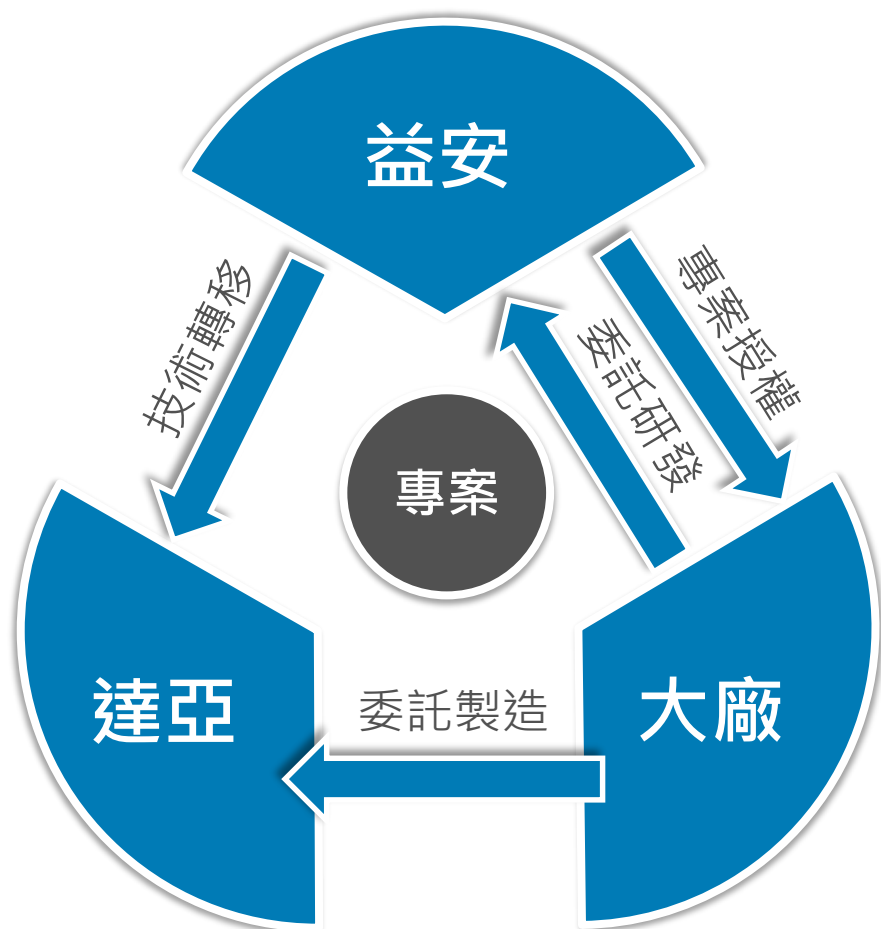
產品發展沿革



達亞新廠



集團發展策略



原生創意及發明



策略投資併購

穩定獲利



持續創造價值

URO-T01
CE Study
Q4. 2019

URO-T01
FIM
Q4. 2018

新專案
成立
Q2. 2018

ORP-T01
FDA 510K
Q1. 2018

XPro
資產讓與
Q1. 2018

達亞
新廠正式啟用
Q1. 2018

AbClose
使用者偏好測試
Q3. 2017

XPro資產讓與



謝謝！