



**公司概述：**康利佳醫療科技有限公司是一間以香港為基地的香港中文大學的衍生公司。該公司旨在生產和銷售一款創新的無袖帶電子血壓儀，該新型血壓儀只需使用者將手指放在儀器上，無需袖帶，即可簡便地測量血壓，整個過程只需 15 秒。血壓儀的核心技術由香港中文大學電子工程學系生物醫學聯合研究中心開發完成。使用者只要在首次進行血壓測量時校準儀器，便可達到高準確性的測量結果。測量結果經儲存後可透過儀器的 USB 傳送到其他儀器，作進一步的病情分析和診斷。該公司目前是香港科學園的[科技創業培育計劃]之培育公司，並得到香港政府的[小型企業研究資助計劃](SERAP)的資助。現今該公司已裝配有十二部樣版機，並正在不同的使用者群中進行測試。

**問題：**在中國，百分之二十的成年人（18 歲以上）日間的平均血壓高於 140/90 mmHg，在全球高血壓患者高達十億人。由於缺乏明顯的症狀，高血壓被世界衛生組織稱為“Silent killer”（無聲殺手）。要有效控制高血壓就要經常測量血壓，然而傳統的血壓儀則是依賴於長達 20 年的傳統技術，由於體積龐大，且帶有充氣式袖帶的特點常令患者使用時感到不舒適，因此遠未能滿足市場的需要。

**商業模式：**QuickSense，方便易用的血壓測量儀器，將會透過藥房直接銷售給消費者，它的方便操作將有助於使用者更經常地測量血壓，及時掌握血壓變化，從而有助於更有效地控制高血壓。

**競爭優勢：**

- **操作方便：**使用者只需將手指放在儀器的感應片上即可進行血壓測量，無需袖帶，無需充氣加壓。
- **長期監測：**使用者可將測量的歷史資料存入儀器，並可將資料上載到電腦傳給醫生進一步分析和診斷。
- **攜帶方便：**只有手掌大小，便於隨身攜帶。

**產品專利權：**4 項中國專利，1 項美國專利

**管理團隊：**康利佳由香港中文大學的幾位博士生及碩士生於 2005 年創辦而成，並得到香港中文大學電子工程學系生物醫學聯合研究中心在技術上的大力支援。公司其後與一間以香港為總部的電子產品製造商合作進行產品工程設計。2007 年 1 月，該公司完成了第一筆融資，上述香港製造商和一間以英國為總部的風險投資商為該公司注入了第一筆種子資金，不僅帶來公司所需資本，同時也帶給公司技術發展和財政管理方面的專業知識。



**QUICKSENSE**  
**Colisa**

#### 聯絡方法

Arion Maniatis

arion@colisa.com.hk

公司電話: +852 2607 4303

手提電話: +852 6874 7067

康利佳醫療科技有限公司

香港新界沙田香港科學園

科技大道西 6 號

集成電路開發中心 107A 室