

地域	岩手県花巻市	認定日	平成28年2月3日	2-27-72
事業分類	製造(電気・情報機器)	テーマ分類	次世代	

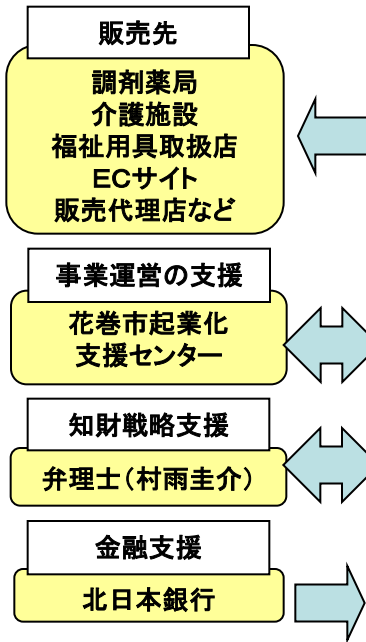
事業名: 飲み忘れ防止と見守り機能を備えた一包化薬剤服薬支援装置の開発と販路の形成

～服薬タイミングの通知と薬剤送出機構を備えた「服薬支援装置」を開発・改良し、服薬者の飲み忘れの防止と見守り機能を提供するとともに服薬支援者の負担軽減を図る～

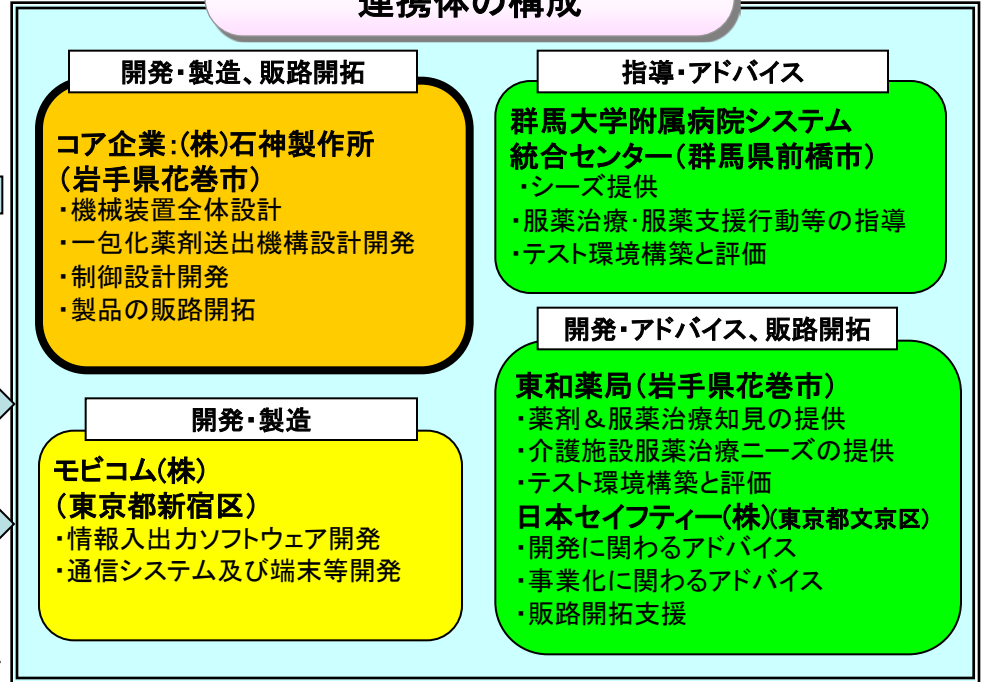
○事業概要(新規性、市場性等)

- ・服薬者並びに服薬支援者に服薬タイミングを通知する機能や服薬履歴を記録する機能等を備えた「服薬支援装置」を開発、設置性・デザイン性・対応通信環境を改良しコストダウンを行う。
- ・服薬治療における不適行動の防止と見守りに役立てるとともに、在宅服薬治療における服薬者並びに服薬支援者の労力及び精神的負担の軽減を図る。また過剰服薬及び紛失の抑制により高齢化社会における医療費削減の一端を担うとともに、当社並びに連携企業の事業領域を拡大することを目指す。
- ・糖尿病等の内分泌、栄養及び代謝疾患、高血圧等の循環器系疾患患者数は増加しており、定時の服薬が重要なこれら疾患向けとして、全国の調剤薬局や医療・介護施設・代理店等を対象に提案し、早期の市場獲得を狙う。

事業推進体制



連携体の構成

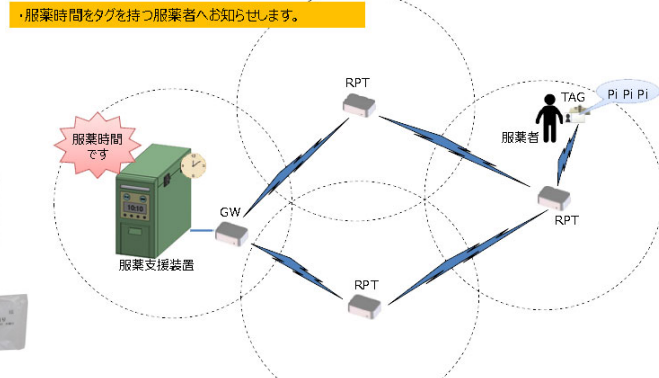


支援予定メニュー

- ①補助金
- ②低利融資(予定)



服薬支援装置(試作器)



・お知らせを受けたタグは自身のアザーを鳴らし、服薬時間であることを服薬者へ通知します。

システム構成図