地域		福島県福島市		日	平成18年10月26日		2 - 18 - 023
事業分類		製造(精密機械)	テー		マ分類	その他	

事業名:歯科診療補助アームの開発・販売

- ~補助者なしでも高度の歯科診療を!~ 事業概要(新規性、市場性等)
- ・歯科医師が治療する際、通常は歯科医師と助手が協力して治療を行うが、歯科助手の採用は困難であり、 その活用は歯科医院にとって重要となっている。
- ・本事業は、歯科医院の手助けになる機械、「ツーハンド」を開発し販売する。これは助手の代わりに歯科用鏡・バキューム先端金具を固定するもので、固定作業の精度向上により治療内容の高度化・時間短縮・医療事故防止等が期待される。また、助手は機械にはできない高度な仕事への対応が可能となり、歯科医院の運営及び経営に貢献する。
- ・平成18年より、新歯科医師の臨床研修が義務化されたが、全国の歯科大学では研修医一人一人に助手をつける事は困難であり、十分な研修が行える環境にない。また、歯科診療所も助手の確保が困難で、 その対策に苦慮している。これらの解決策に「ツーハンド」の導入が最適と考えられる。

