

## 乳房全切除術後用 加圧ベスト「キュアブラ」の開発

### ■支援の概要

平成30年3月に産業技術センターが主催した医療現場ニーズ・シーズ発表会で発表された「“加圧”に着目した乳がん関連製品開発の提案」について、技術支援を通じて事業化支援をしました。

### ■背景と機器の概要

従来、乳房全切除術後に創部の出血防止・保護をするため、バストバンド（サポータ）で一定の圧力で圧迫していました。そのため、バストバンドがズれたり蒸れてかぶれるなどのトラブルが多発していました。本製品は、ブラジャー内にエアパッドを内蔵することで、適度にやさしく創部を保護することが可能となりました。



### ■支援の内容

- 受託研究によってエアパッドが創部に均一加圧していることを確認しました。
- 開発資金獲得支援、特許出願支援によって山口大学推奨品の認定を受けました。

### ■支援の成果

- 2年間に渡る臨床評価による改良を重ね、おおむね全ての患者から高い評価を得ました。
- 令和3年3月1日に販売を開始しました（標準価格12,540円（税込））。
- 本製品は、平成30年度やまぐち中小企業活カアップ補助金、および2019年度YMFG地域企業助成金の支援で開発しました。