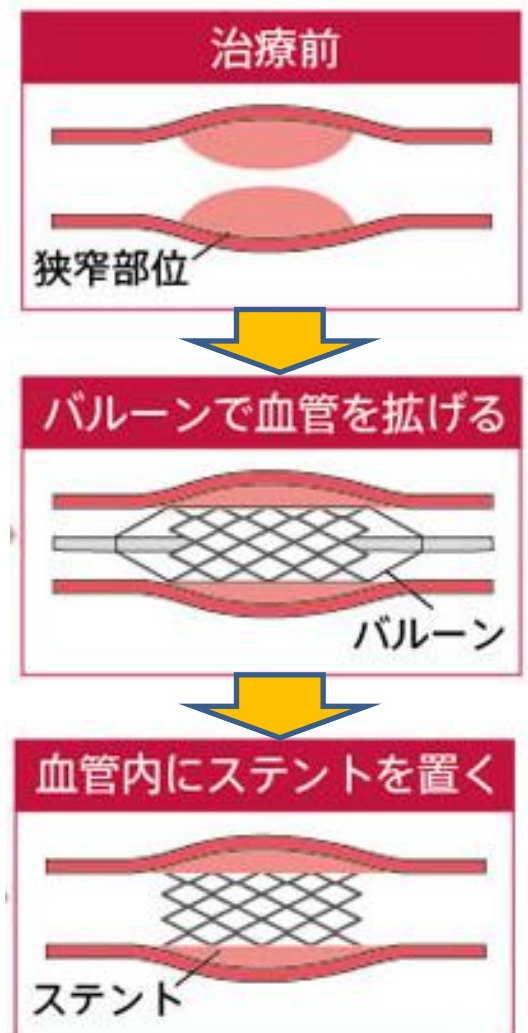


# DLCコーティング冠状動脈ステント



DLCコーティング冠状動脈ステント



## 製品概要

## ステントの機能

### 冠状動脈ステント

冠動脈疾患の拡張治療に用いられる、ステンレススチールやコバルト合金などの金属でできた網目状の小さな金属製の筒。

### DLCコーティング

炭素を原料としたアモルファス薄膜で、生体との適合性を制御する。

### 特徴

- ・基材の加工からDLCコーティングまで一貫して生産。
- ・欧州など海外市場で販売、治療に適用され高い成果を上げており、現在国内薬事取得申請中。(医療機器クラス分類Ⅲ、国内唯一GLP基準クリア)

## 開発企業

トーヨーエイテック株式会社

## 共同研究機関

広島大学、株式会社日本ステントテクノロジー

## 問合せ先

〒734-8501 広島県広島市南区宇品東5-3-38

トーヨーエイテック株式会社 表面処理事業部

TEL: 082-252-5227 E-mail: okamoto.ke@toyoo-at.co.jp

<http://www.toyo-at.co.jp/index.htm>

平成24～26年度広島県「デバイス開発パイロット事業」