



# 超音波治療 (超音波血管新生療法)

東北大学病院循環器内科では、  
狭心症による胸痛でお困りの方を対象に、  
超音波治療の臨床試験(治験)をおこなっております。

この治療法は、検査で用いる超音波と同程度の超音波を用いて、  
毛細血管の発達を促す治療法です。麻酔や手術を必要としない  
身体への負担が少ない治療法です。

治験の詳しい内容は、  
以下のホームページで紹介しています。



超音波治療ホームページ(<http://www.cardio.med.tohoku.ac.jp/ustiken/index.html>)



## 治験の名称

虚血性心疾患患者を対象とした超音波血管新生療法装置T-75による超音波照射時の有効性及び安全性を評価するための臨床試験



2

## 目的

狭心症の患者さんを対象として超音波血管新生療法装置T-75を用いて超音波治療を行い、自覚症状などがどの程度改善するか調べるとともに、その安全性についても調べます。



3

## 本治験の説明(動画)



4

## 実施医療機関

東北大学病院  
※現在、東北大学病院の他に、国内6施設で実施に向けた準備を進めています。



東北大学大学院 循環器内科学  
東北大学病院 循環器内科



東北大学病院

お問合せ先

東北大学病院 循環器内科

〒980-8574 仙台市青葉区星陵町1-1

Tel: 022-717-7153 Fax: 022-717-7156

E-mail: [ustiken@cardio.med.tohoku.ac.jp](mailto:ustiken@cardio.med.tohoku.ac.jp)