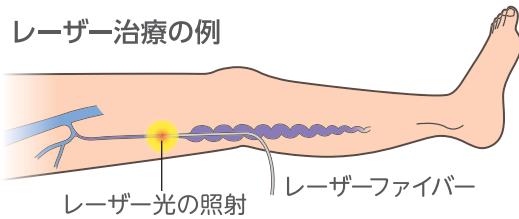


# 下肢静脈瘤血管内レーザー治療

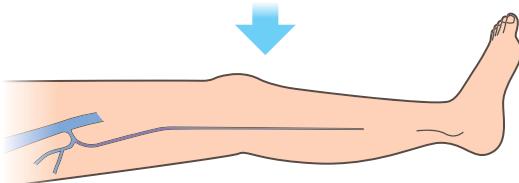
## ～4つのメリット～

1. 細い針を刺すだけで治療ができる
2. 治療後の痛みや出血が少ない
3. 傷口が小さく、目立たない
4. 保険適用が可能

### レーザー治療の例



レーザー光を照射し、弁不全がある静脈の内側を焼くことにより、逆流している静脈を閉塞させます。



静脈の逆流がなくなると、血液の循環がよくなり、症状が改善されます。また、ふくらはぎにあった静脈瘤も小さく、目立たなくなります。

## ENDOTHERMELASER™ 1470

エンドサームレーザー 1470



製造販売業者：  
株式会社メディコスヒラタ  
販売名：LSO1470レーザー  
承認番号：  
22700BZX00311000

（ 足の異変を感じたら、  
医師にご相談ください ）

足の様子がおかしいんだけど…



下肢静脈瘤かも？と思ったら、  
お気軽にご相談くださいね。

下肢静脈瘤について、ご存じですか？

足からのSOS  
気づいていますか？



株式会社 メディコスヒラタ

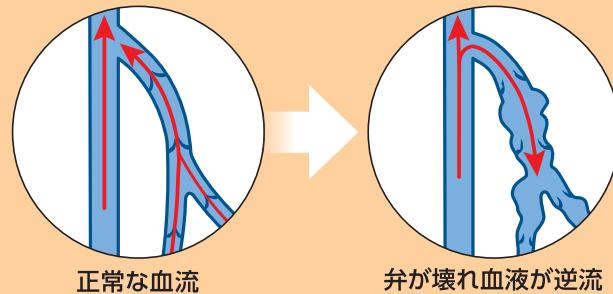
かじょうみやくりゅう

# 下肢静脈瘤とは、足の血管(静脈)がこぶ(瘤)のようにふくらむ病気です。



血液の逆流を防ぐための弁(静脈弁)が正常に働くくなり、血液の逆流がおこって、血管がこぶのようふくらむ病気です。

命にかかるような病気ではありませんが、足のむくみや痛みなど、様々な症状を引き起こします。



正常な血流

弁が壊れ血液が逆流

## おもな症状

### 足が…

- だるい、疲れやすい
- むくんでいる
- 痛い(ズキズキする、重苦しい)
- つりやすい(こむら返り)
- 熱くほてるように感じられる

### 血管が…

- ボコボコとふくらんでいる
- 浮き出て見える

### 皮膚が…

- 茶褐色になる、黒ずんで見える(色素沈着)
- 潰瘍ができる、破れて出血がある、ただれる
- かゆい、治りにくい湿疹が出る

※症状には個人差があり、上記以外の症状が発生する場合もあります。

## おもな原因

### 立ち仕事

- ・美容師、調理師、店員など、長時間立ち仕事をされる方は発症しやすい傾向にあります。

### 妊娠・出産

- ・妊娠や出産を契機に発症することがあります。

### 遺伝

- ・ご家族に下肢静脈瘤の方がいる場合、発症率が高くなります。

### 他にも…

- ・加齢とともに発症しやすくなります。
- ・女性のほうが男性に比べて、およそ3:1の割合で多く発症しています。



## おもな検査方法

### 問診 視診 觸診

- ・診察にて現在の足の症状を確認します。

### 超音波検査(エコー検査)

- ・超音波診断装置を用いて、表面からは見えない静脈の内部の状態を観察し、血液の逆流の有無や静脈の太さなどを確認します。

## おもな治療法

### 圧迫療法

- ・医療用の弾性ストッキングや弾性包帯で足を圧迫し、血液のうつ血や逆流を防ぎ、血液の循環を補助します。

※あくまでも進行防止・現状維持が目的の療法で、下肢静脈瘤そのものが治るわけではありませんが、初期治療には効果的です。



### 硬化療法

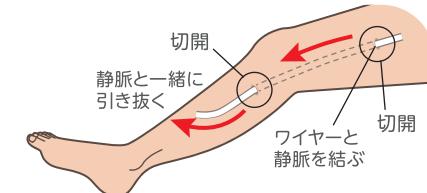
- ・静脈内に硬化剤を注射し、逆流している静脈を閉塞させる治療法です。
- ・軽症の下肢静脈瘤に効果的です。

### 高位結紮(けっさつ)術

- ・足の付け根で弁不全を起こしている静脈を縛り、血液の逆流を防ぐ手術です。

### ストリッピング手術

- ・皮膚を2カ所切開し、静脈内に通した専用のワイヤーと悪くなった静脈を糸で結び、一緒に引き抜き、取り去る手術です。



### 血管内レーザー治療

- ・静脈の中に細い管(レーザーファイバー)を挿入し、レーザーエネルギーによって発生する熱を用いて、悪くなった静脈をふさいでしまう治療法です。

