

# 当院では、高周波アブレーション カテーテルによる下肢静脈瘤治療 を実施しています。

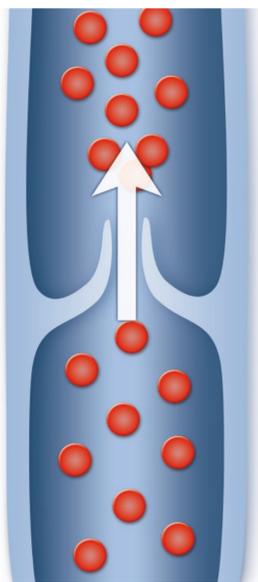


## 下肢静脈瘤とは？

健康な下肢静脈では弁が開閉して血液を心臓に戻すのを助けます。弁に損傷や病変が生じると血液の逆流により、静脈圧が上昇し血管に瘤が発生します。

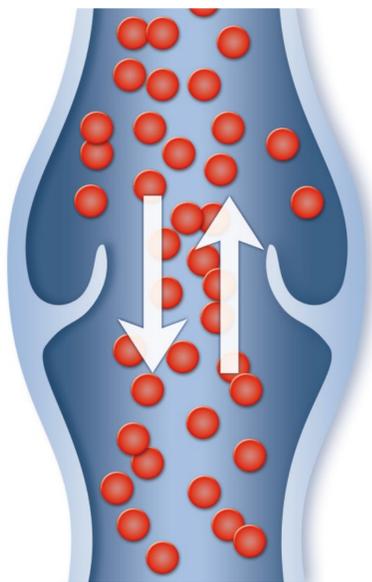
下肢静脈瘤は治療しないで放置すると症状が徐々に悪化することがあります。

健康な静脈弁



健康な静脈は血液を常に一定の方向に流す

病変が生じた静脈弁



静脈弁に病変が生じると血液が両方向に流れるため、静脈圧が上昇する



写真提供:Rajabrata Sarkar, MD, PhD.

## 高周波アブレーションカテーテル治療の特徴

- ・ 傷跡はカテーテルを挿入するための小さな開口部のみです。
- ・ 下肢静脈瘤の治療としてアメリカで多く実施されている治療法の一つです。



治療前

治療の3ヵ月後



\*写真提供: Vein Institute of the North Shore, Beverly, MA  
\*結果には個人差があります。