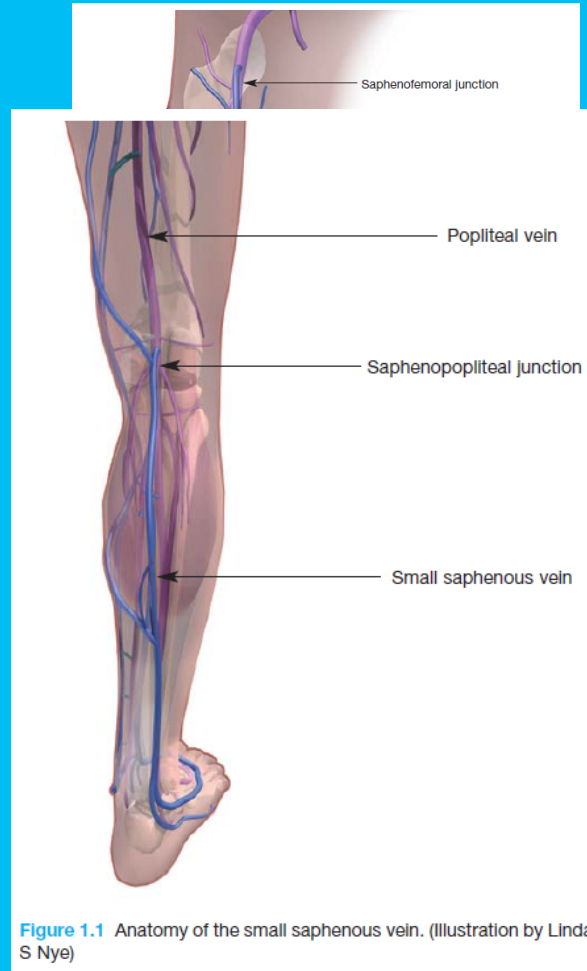


# Radiofrekvensablation(RF) vid venös insufficiens – Är det verkligen bara insidan som räknas?



Oskar Nelzén  
Linköpings universitet  
Underläkare Thorax-kärlkliniken Linköping

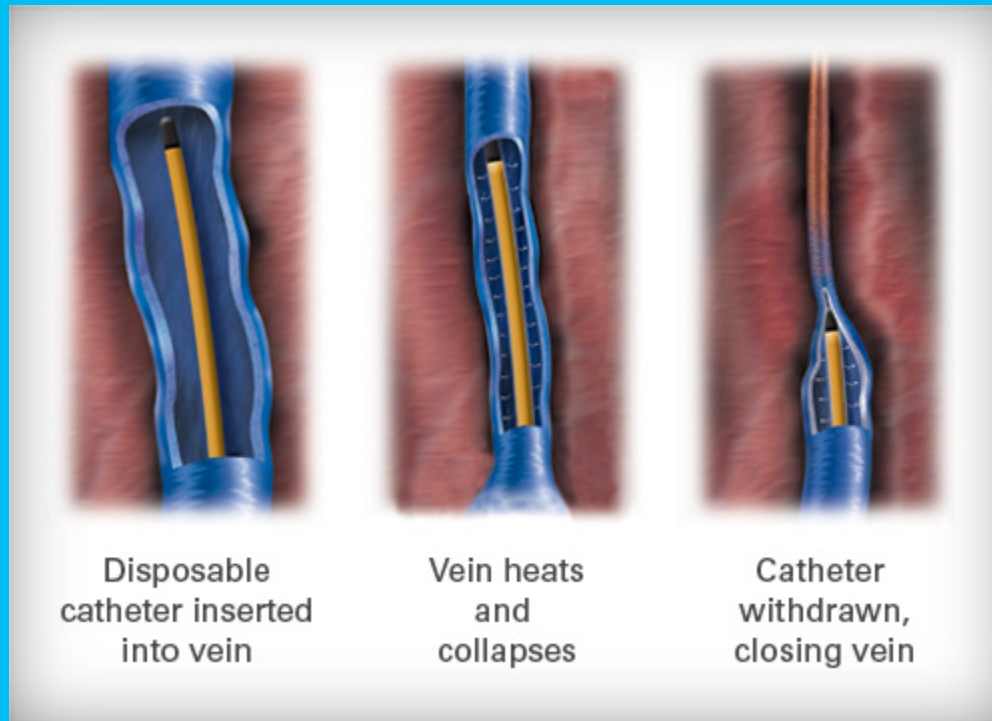
# Venanatomi i benet



**Figure 1.2** Anatomy of the great saphenous vein. (Illustration by Linda S Nye)

# Radiofrekvensablation (RF)

<http://www.youtube.com/watch?v=JwWILTzXtdo>



# Fallbeskrivning

Kvinna – född 1936, tid. Väs. Frisk.

Söker VC p.g.a. sedan de senaste veckorna succesivt ökande bensvullnad hö ben.

Skickas med remiss till fysiologiska kliniken med frågeställning trombos...

# Ultraljudsundersökning

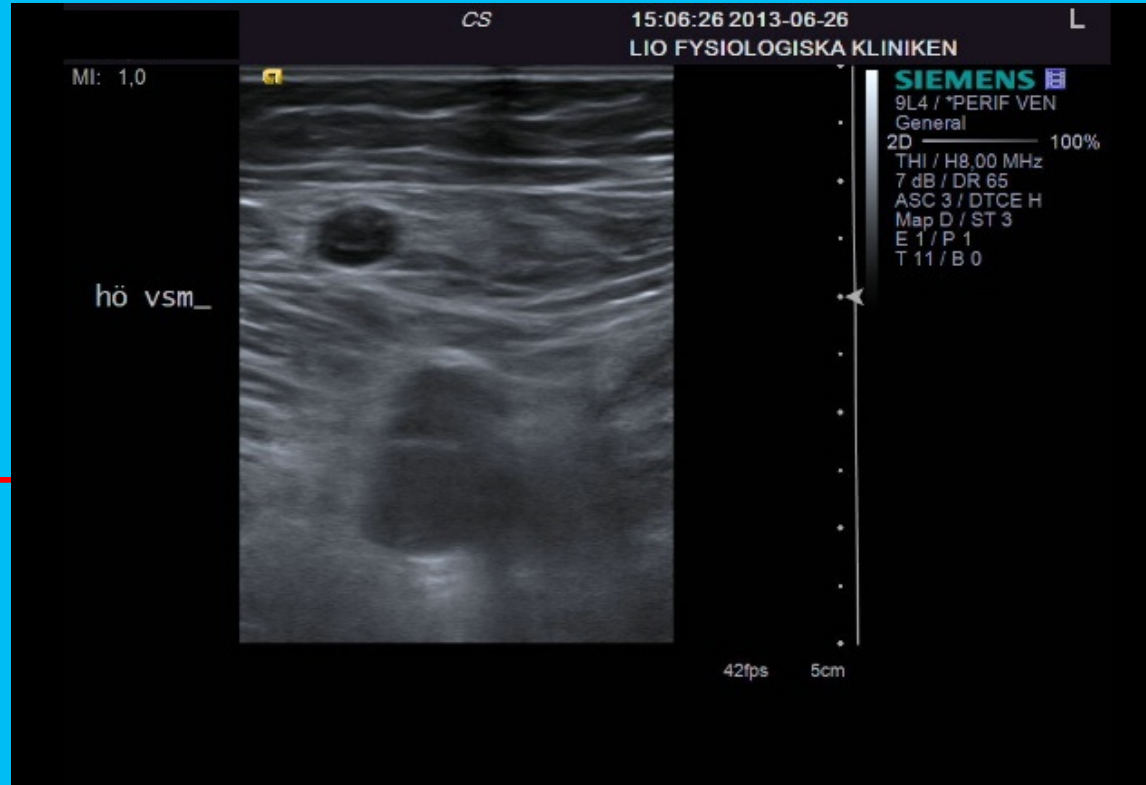
- Visar tecken till tromboflebit

**MEN**

Undersökaren tycker inte kliniken stämmer...

- Kompletterande anamnes och bilder tas

# Kompletterande bilder visar:

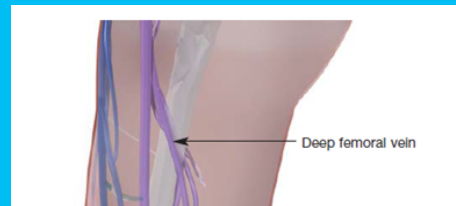


Post RF-

biflebit

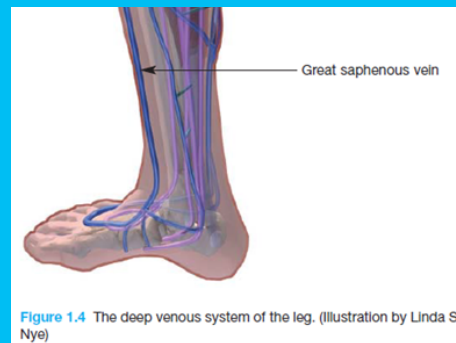
Normalt läkningsförlopp efter RF-ablation. Pat. RF-abladerades en månad tidigare (missades av inremitterande)

# Varför svullnar patientens ben efter RF-ablation?



Take home message 2:

Varicer behandlade på felaktiga premisser  
kan leda till bensvullnad!



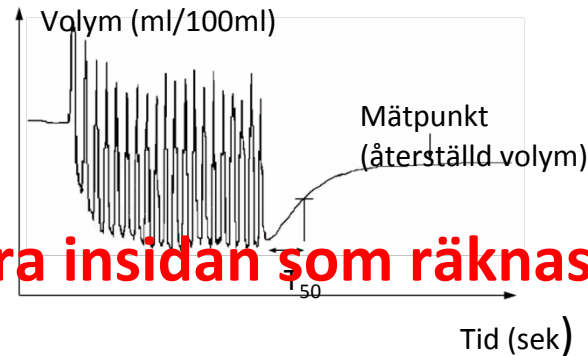
Take home message:

Post RF-obliterad ven kan se ut som trombiflebit på ultraljud!

# Preoperativ utredning - varicer

## 1: Klinisk bild

## 3: Pletysmografi



**3. Det är INTE bara insidan som räknas!**

Kan utföras med avstängning  
av det ytliga vensystemet

Take home messages:

- 1: Post RF-obliterad ven kan se ut som trombiflebit på ultraljud!
- 2: Varicer behandlade på felaktiga premisser kan leda till bensvullnad!



**Radiofrekvensablation(RF) vid venös insufficiens –  
Är det verkligen bara insidan som räknas?  
FRÅGOR?**



Oskar Nelzén  
Linköpings universitet  
Underläkare Thorax-kärlkliniken Linköping