

Remissinstruktion venduplex/ultraljud vener

Indikationer

Remiss ska utfärdas när patienten är i stadium CEAP 4-6 och därmed kan vara aktuell för preoperativ bedömning inför kirurgi.

Venös duplex.

- Bensår av venös karaktär
- Hudförändringar av venös karaktär
- Recidiv efter tidigare varicer-kirurgi
- Känd eller misstänkt djup ventrombos i anamnesen hos patient som är aktuell för varicer-kirurgi
- Proximalt venöst avflödeshinder
- Uppföljande post-op kontroll efter RF-ablation av varicer
- Mapping av ytliga venstammar inför arteriell by-pass kirurgi
- Synliga varicer och svullnad av ben där venös insufficiens misstänks

Kontraindikationer

Inga

Relativa kontraindikationer

Patienter med kraftig bensvullnad och utbredda bensår kommer sannolikt inte kunna bedömas adekvat inom samtliga vensegment. Är patienten därtill smärtpåverkad samt oförmögen att stå eller sitta stilla under den tid som krävs för undersökningen försvåras diagnostiken ytterligare.

Remissen ska innehålla

- Sidoangivelse
- Symtom
- Status där förekomst av eksem, pigmentering eller sår ska anges
- Eventuellt rörelsehandikapp som kan vara begränsande för undersökningens genomförande
- Tidigare variceoperation på aktuell sida
- Om riktad undersökning önskas (mapping) vilket kärlsegment

Förberedelser

Vid undersökning av buk/bäckenvenor ska patienten komma fastande.

Vid förekomst av sår ska patienten ha med sig förbandsmaterial då vi inte tillhandahåller det på vår klinik.

Utförande

Patienten får ligga, halvstå och ibland även sitta vid undersökningen som tar 0,5 - 2 timmar. En ultraljudssändare hålls mot huden över den ven som undersöks. På en bildskärm ser man blodkärlet och kan följa blodflödet. Med hjälp av

tvådimensionell bild kan venernas dimensioner samt förlopp kartläggas. Dopplertechnik (pulsad doppler samt färgdoppler) gör det möjligt att påvisa venös insufficiens och dess utbredning i samband med att en blodtrycksmanschett runt underbenet kortvarigt fylls med luft eller att undersökaren trycker med sin hand runt underbenet.