

Traume - Blottlegging av vene

D38314

Utgave:
2.01

Gjelder fra:
29.07.2021

Side 1 av 2

Hensikt og omfang

- Prosedyren gjelder for multitraumepasienter med antatt stort væskebehov, hvor det er vanskelig med intravenøse tilganger
- Kirurgisk tilgang på vene i albuen eller Vena Saphena Magna over mediale malleol.

Blottlegging av vena saphena magna er kun aktuelt dersom ingen andre innganger lar seg etablere og skal ikke etableres i skadet ekstremitet eller ved alvorlig bekkenskade.

Ansvar/målgruppe

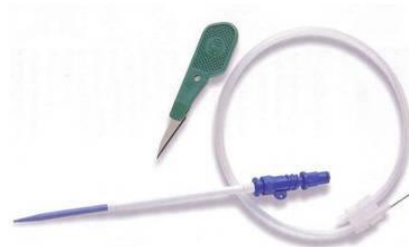
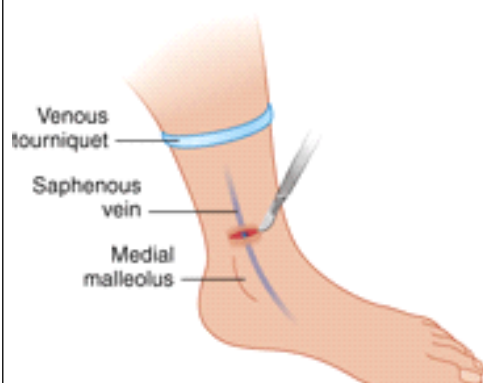
- Traumeteam
- Anestesileger
- Kirurger
- Operasjon- og anestesisykepleier

Handling

Instrumenter	Brikke: Blottlegging vene (traumetrallen)
Dekking/Utstyr/ knivblad 	Liten hullduk Sterile enkle hansker Engangskniv nr 10 (til hud) Engangskniv nr 11 (til å åpne venen) RIC – rapid infusion catheter – sett Lang 3-veiskran x 1 Iv-sett x1 Kompresser x 1 pk Vasketupfer 5 stk x 1pk
Suturer	Ligatur 2-0 x 1 stk Dafilon hudsutur DS24 3-0 x 1 stk
Leiring	Rygggleie
Huddesinfeksjon	Vurderes ut fra hastegrad. Klorhexidin 5mg/ml sprit med farge.
Dekking	Vurderes ut fra hastegrad. Liten hullduk
Bandasje	Mepore

Merknader	Gjøres i narkose eller lokalbedøvelse.
------------------	--

Arbeidsbeskrivelse:



1. Snittet legges 90 grader på venens forløp med engangskniv nr 10.
2. Stump disseksjon for å blottlegge venen.
3. Ligatur anlegges proksimalt, klar til å knytes rundt kateter. Venen liggeres så distalt.
4. Med kniv anlegges ett lite langsgående snitt i venevegg mellom de to trådene.
5. Rapid Infusion Catheter (RIC) legges direkte inn i den blottlagte venen.
6. Proximale ligatur knytes rundt venen med inneliggende kateter.
7. Forlengesslangen med treveiskobling, kobles til iv-sett med varm Ringer. Væske på overtrykk ved bruk av RIC gir opptil 580 ml/min.
8. Hud lukkes med hudsutur som også fester RIC- kateteret
9. Bandasje merkes med blottlagt vene og merkes med dato.

RIC kan også brukes til å konvertere venekanyler 1,1 eller større til større lumen. Guidewiren føres inn i venekanylen. Kanylen trekkes ute mens wiren forblir i venen. Det lages et snitt i huden for å lette innføringen av kateteret. Kateter med blokker føres inn over wiren og blokkeren trekkes ut.