

Gäller för: Verksamhet Anestesi-Operation-Intensivvård Sahlgrenska

Innehållsansvar: Carl Hallgren, (carha40), Överläkare

Granskad av: Nastassia Hilding Werner, (nashi1), Instruktor

Godkänd av: Peter Dahm, (petda5), Verksamhetschef

Giltig från: 2024-12-03

Giltig till: 2026-12-03

Carotis cavernosusfistel embolisering

Denna rutin gäller för:

Operation 5 Röntgenanestesi, An/Op/TVA, Område 5, Sahlgrenska
Universitetssjukhuset

Revideringar i denna version

Propofol vb som lugnande samt diuresmål borttaget.

Arbetsbeskrivning

Patient: I samband med skallbasfrakturer kan a carotis skadas och bilda en arteriovenös fistel till sinus cavernosus. Symtomen blir exophthalmus och ett pulssynkront ljud i huvudet. Ingreppet kan bli akut prioriterat om synen är hotad.

Ingrepp: A femoralis och ibland v femoralis punkteras.

Metoder:

- Avstängning av fisteln med coils eller avlösbar ballong.
- Stängning av a carotis ovan och nedom fisteln (trapping). Coils eller avlösbar ballong används.

Komplikationer kan ske i form av embolier orsakade av tromb eller tappad ballong.

Premed: T Panodil 1g

Anestesi: Generell anestesi med intubation.

Propofolinduktion, TCI med Remifentanyl, Rocuron,
Sevoflurane, syrgas/luft.

Om a carotis stängs av, ska patienten vara vaken.

Se rutindokument: Provavstängning av arteria carotis.

Extra utrustning: Artärnål
KAD

Blod: Blodgruppering

Ordination av radiolog: Enligt röntgenprotokoll och WebAdapt

Ansvar

Verksamhetschefen har det övergripande ansvaret för utförandet av rutinen samt för att rutinen är känd och följs.

Vårdenhetschef och/eller vårdenhetsöverläkare har ansvaret för utförandet av rutinen samt för att rutinen är känd och följs på respektive enhet.

Arbetsgrupp/granskare

Ulf Gernmark, sektionsledare Anestesi 5

Nastassia Hilding Werner, instruktör Anestesi 5

OBS! Utskriven version kan vara ogiltig. Verifiera innehållet.

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Verksamhet Anestesi-Operation-Intensivvård
Sahlgrenska

Innehållsansvar: Carl Hallgren, (carha40), Överläkare

Granskad av: Nastassia Hilding Werner, (nashi1), Instruktor

Godkänd av: Peter Dahm, (petda5), Verksamhetschef

Dokument-ID: SU9805-1593997-925

Version: 6.0

Giltig från: 2024-12-03

Giltig till: 2026-12-03