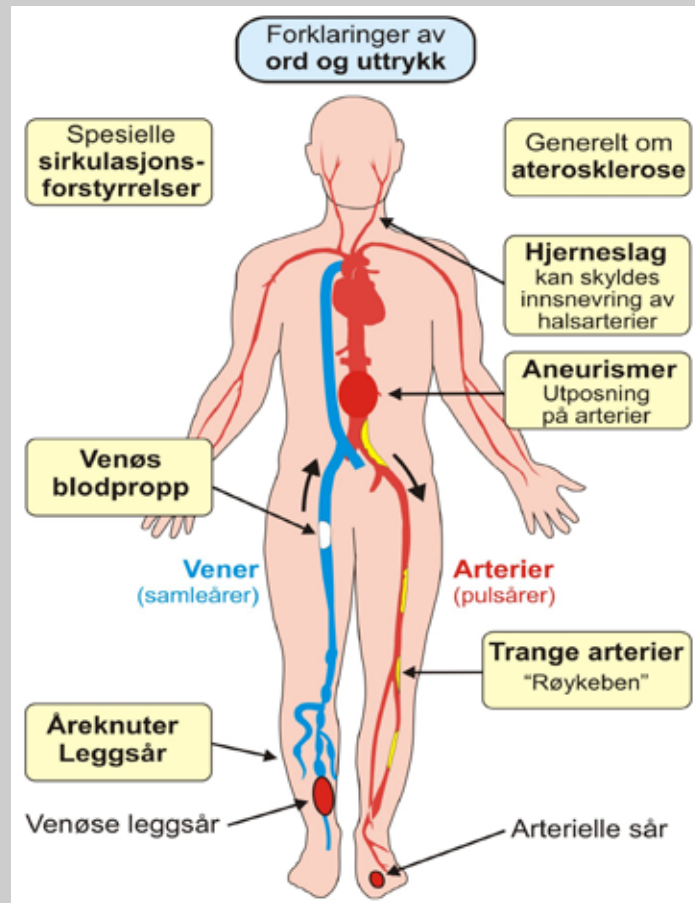




Hjerneslag som skyldes åreforkalkning i halspulsåren



Mer informasjon på www.karkirurgi.org

Mer informasjon på www.karkirurgi.org

Et "drypp" - et forvarsel!

Årsak

Cirka 15000 personer rammes hvert år av hjerneslag i Norge. Hjerneslag skyldes enten hjerneblødning eller blodpropp som kommer fra hjertet eller fra åreforkalkning i halspulsåren, og anslagsvis 20% skyldes blodpropp fra åreforkalkning i halspulsåren.

Symptomer

Symptomer som forbigående blindhet på det ene øyet eller forbigående kraftnedsettelse i en arm eller fot (TIA) (transitorisk iskemisk anfall), til total lammelse i en kroppshalvdel. TIA kan være bare et par minutter og kan derfor neglisjeres av pasienten. Imidlertid kan et slikt lite anfall være et forvarsel om et større hjerneslag som vil inntreffe hos 15-20% av pasientene i løpet av det påfølgende året. Det er derfor viktig at disse pasientene utredes raskt. Har pasienter åreforkalkning i halspulsåren og diameterinnsnevring på 70% bør de tilbys operativ behandling. Har pasienten imidlertid fått et stort hjerneslag med permanent lammelse nytter det ikke med kirurgi.

Utredning

Ultralyd er den enkleste måte å påvise åreforkalkning i halspulsåren. Før et operativt inngrep bestilles eventuelt annen bilde-diagnostikk av halspulsåren som innbefatter blodårene i hjernen.

Behandling

Alle pasienter som har åreforkalkning i halspulsåren oppfordres til å slutte og røyke. I tillegg bør de få blodfortynnende og kolesterolsenkende medisiner.

Operasjon tilbys pasienter med åreforkalkning i halspulsåren hvor innsnevringen er mer enn 70% og som samtidig har hatt symptomer som forbigående blindhet eller lammelse i arm eller ben. Den kirurgiske behandling består i å åpne blodåren på langs og skrelle ut det trange partiet. Deretter sys blodåren igjen.

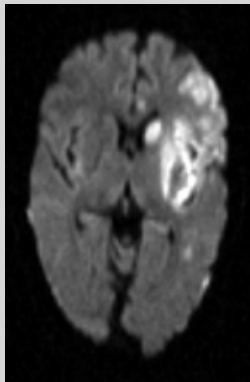
Hos enkelte pasienter kan man tilby en utblokkning av det trange partiet i halspulsåren med innsetting av en innvendig armering for å holde blodåren åpen.



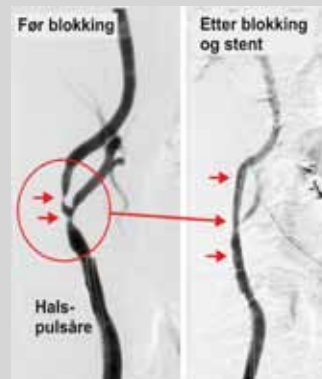
Undersøkelse av halspulsåre med ultralydteknikk



Betydelig forsnevring av



Hjerneslag som er 24 timer gammelt (lys farge) tatt med MR scanning.



Røntgenbilde av åreforkalkning i høyre halspulsåre hvor det er utført en vellykket utblokkning og stenting (innvendig armering)



Utskrelling av åreforkalkning i venstre halspulsåre. Den utskrellede fortetning holdes med pinsett.