
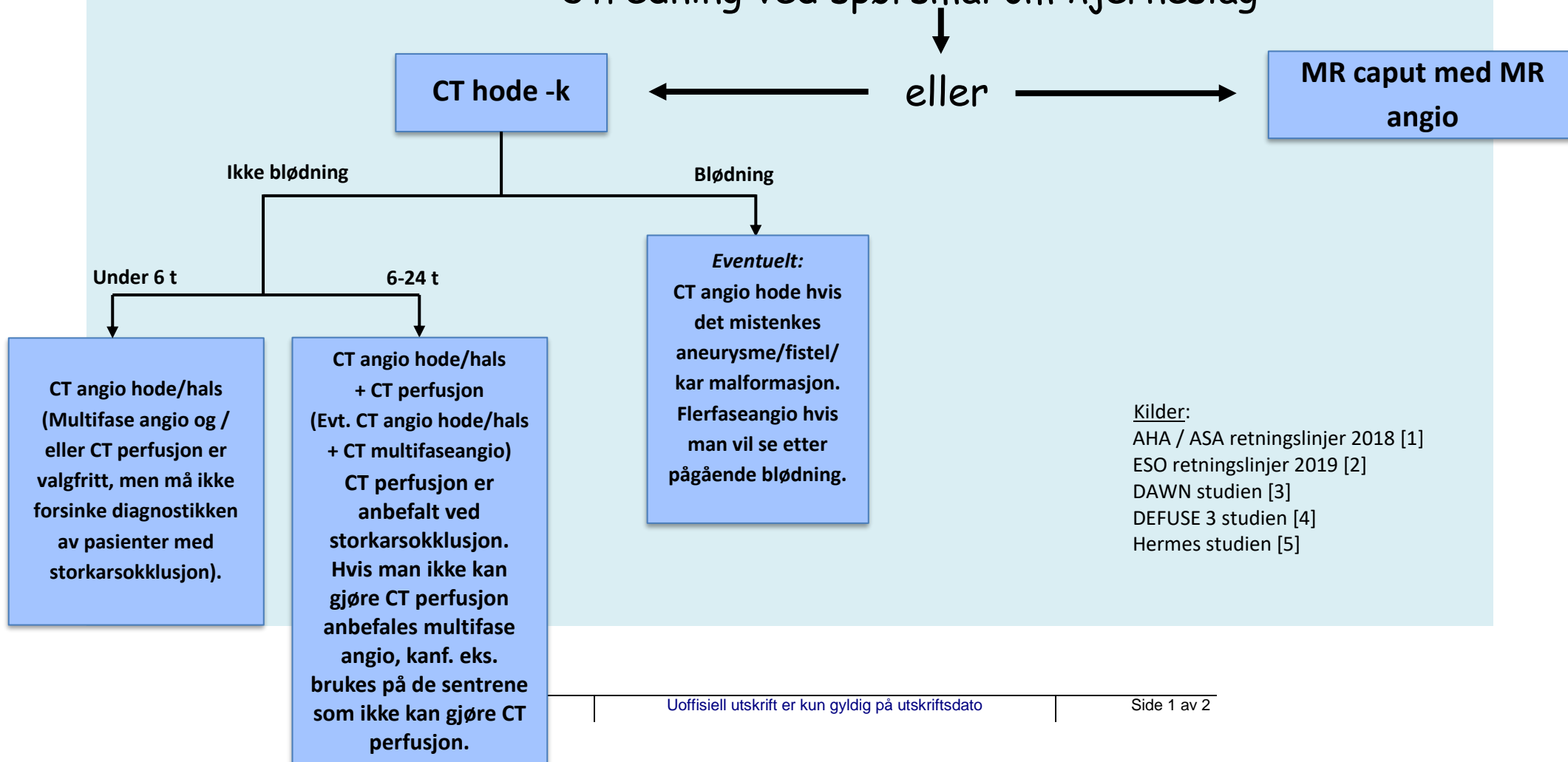


|   |   |  |                        |
|---|---|--|------------------------|
|  | Retningslinje for bildediagnostikk ved hjerneslag |  |                        |
|   | Retningslinje                                     | Versjon: 2.00                                | Gyldig fra: 18.06.2020 |
| Organisatorisk plassering: HVRHF - Helse Bergen HF                                |   |  |                        |
| Dok. eier: Aslak Bjarne Aslaksen  |   | Dok. ansvarlig: Mowinckel-Nilsen, Mia Louise |                        |

## Retningslinje bildediagnostisk utredning ved spørsmål om hjerneslag

### Utredning ved spørsmål om hjerneslag



Kilder:  
 AHA / ASA retningslinjer 2018 [1]  
 ESO retningslinjer 2019 [2]  
 DAWN studien [3]  
 DEFUSE 3 studien [4]  
 Hermes studien [5]

I litteraturen er det anbefalt CT caput + CT angiografi innen 6 timer etter ictus som bildediagnostikk for trombektomi. Mer enn 6 timer etter ictus er det anbefalt MR + MRA, eller CT + CT angiografi + CT perfusjon for å kunne selektere de pasientene med storkarsokklusjon som sannsynligvis vil profittere på trombektomi.

Kilder:

- [1] W. J. Powers, et al. *2018 Guidelines for the Early Management of Patients With Acute Ischemic Stroke*. AHA Journals 2018. DOI: 10.1161/STR.000000000000158  
<https://www.ahajournals.org/doi/full/10.1161/STR.000000000000158>
- [2] G. Turc, et al. *European Stroke Organisation (ESO) – European Society for Minimally Invasive Neurological Therapy (ESMINT) Guidelines on Mechanical Thrombectomy in Acute Ischaemic Stroke Endorsed by Stroke Alliance for Europe (SAFE)*. European Stroke Journal 2019. DOI: 10.1177/2396987319832140  
<https://journals.sagepub.com/doi/10.1177/2396987319832140>
- [3] R.G. Nogueira, et al. *Thrombectomy 6 to 24 Hours after Stroke with a Mismatch between Deficit and Infarct*. The New England Journal of Medicine 2018. DOI: 10.1056/NEJMoa1706442  
<https://www.nejm.org/doi/full/10.1056/nejmoa1706442>
- [4] G.W. Albers, et al. *Thrombectomy for Stroke at 6 to 16 Hours with Selection by Perfusion Imaging*. The New England Journal of Medicine 2018. DOI: 10.1056/NEJMoa1713973  
<https://www.nejm.org/doi/full/10.1056/NEJMoa1713973>
- [5] M. Goyal, et al. *Endovascular thrombectomy after large-vessel ischaemic stroke: a meta-analysis of individual patient data from five randomised trials*. The Lancet 2016. DOI: doi.org/10.1016/S0140-6736(16)00163-X  
[https://www.thelancet.com/journals/lancet/article/PIIS0140-6736\(16\)00163-X/fulltext](https://www.thelancet.com/journals/lancet/article/PIIS0140-6736(16)00163-X/fulltext)