

Aneurysmatische subarachnoïdale bloedingen

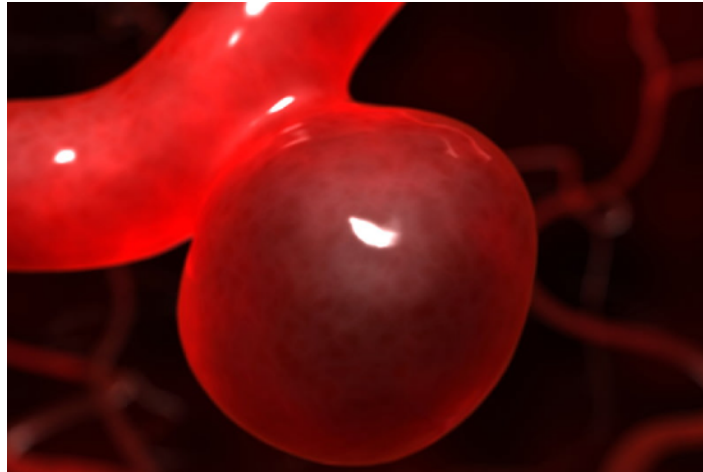


Dr. Maarten Uyttenboogaart
Neuroloog / neurointerventionalist UMC Groningen

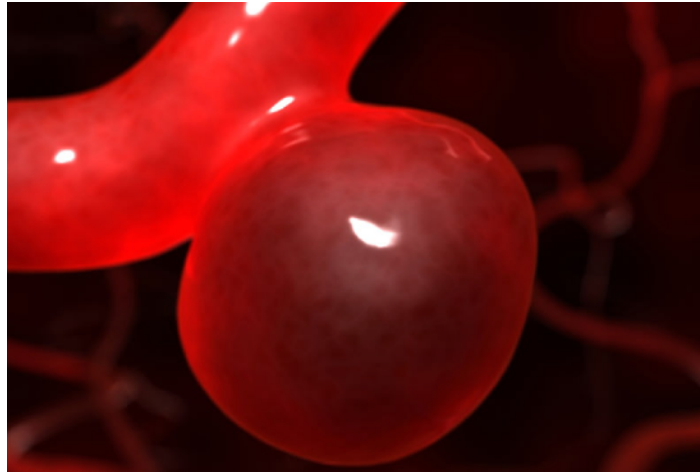
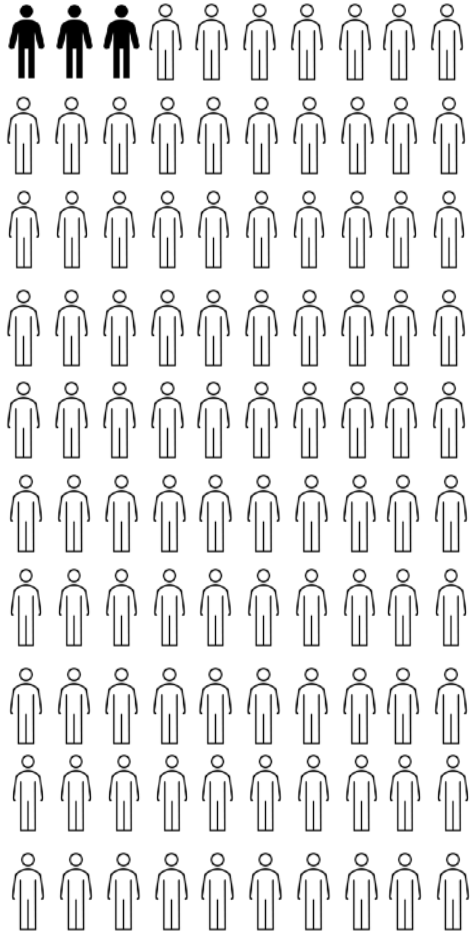
Inhoud

- Hoe vaak komt een aneurysma en een subarachnoidale bloeding voor?
- Wat gebeurt er tijdens een subarachnoidale bloeding uit een aneurysma?
- Hoe wordt een aneurysma behandeld (na een bloeding)?
- Wat zijn complicaties van een subarachnoïdale bloeding?
- Nieuwe ontwikkelingen

Hoe vaak komt het voor (aneurysma)?



Hoe vaak komt het voor (aneurysma)?



3 op de 100 Nederlanders

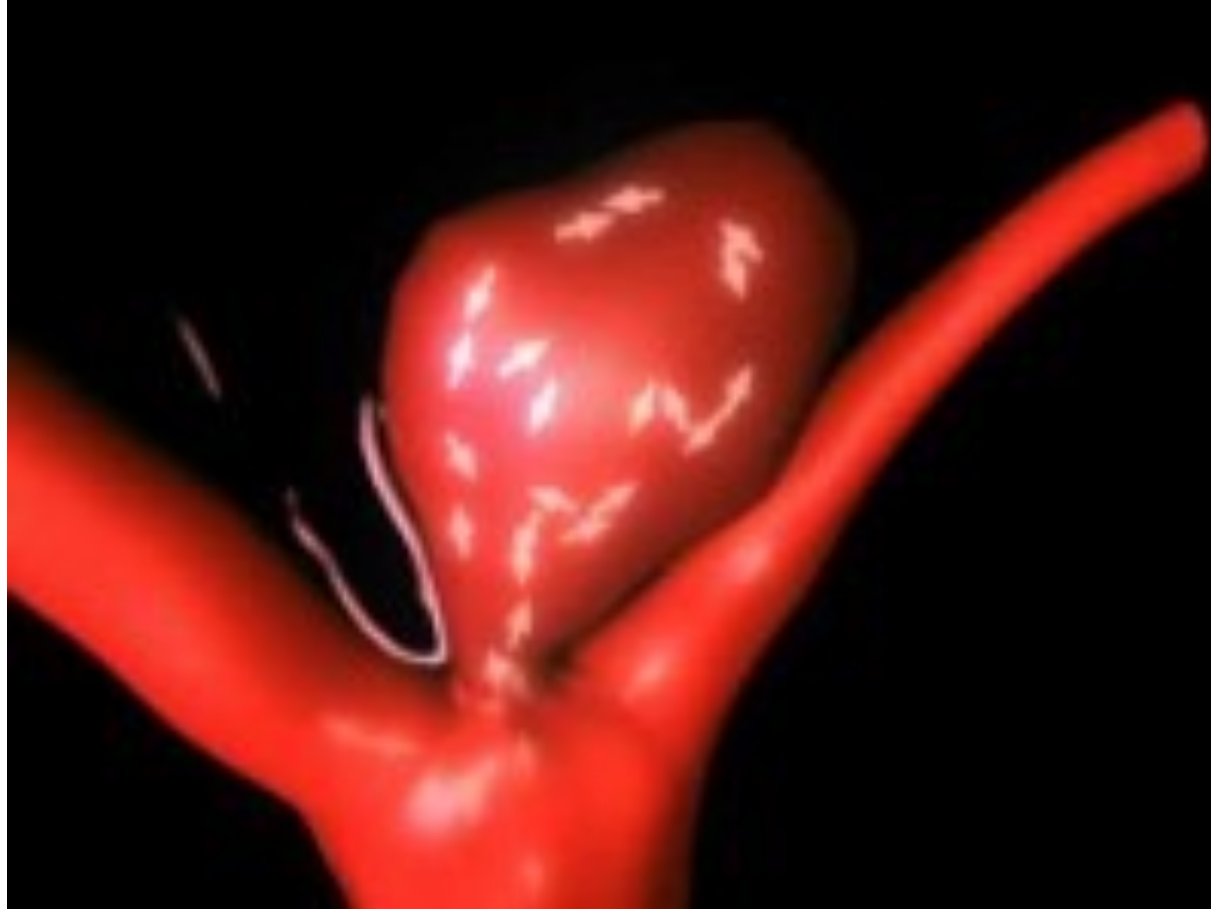
Hoe vaak komt het voor (subarachnoidale bloeding)?



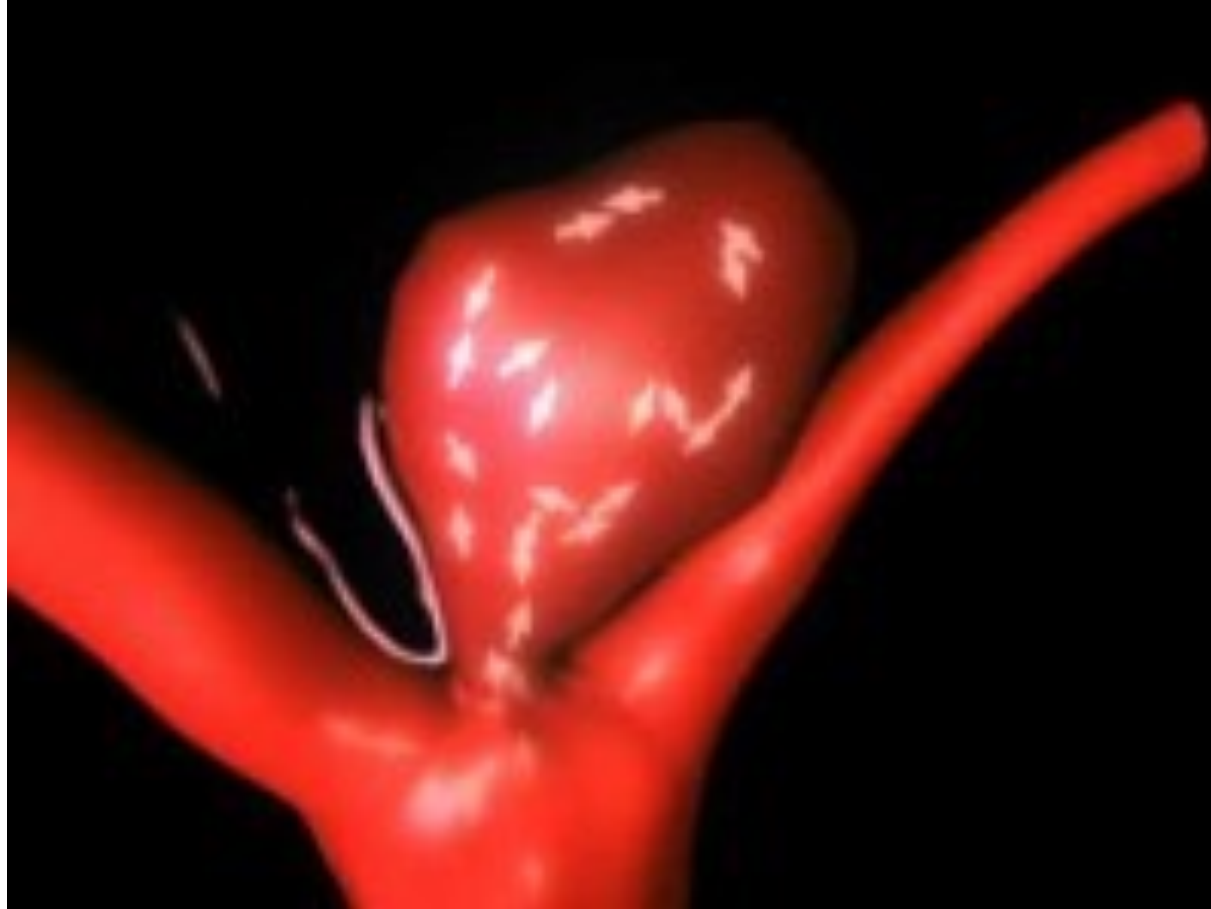
Hoe vaak komt het voor (subarachnoidale bloeding)?



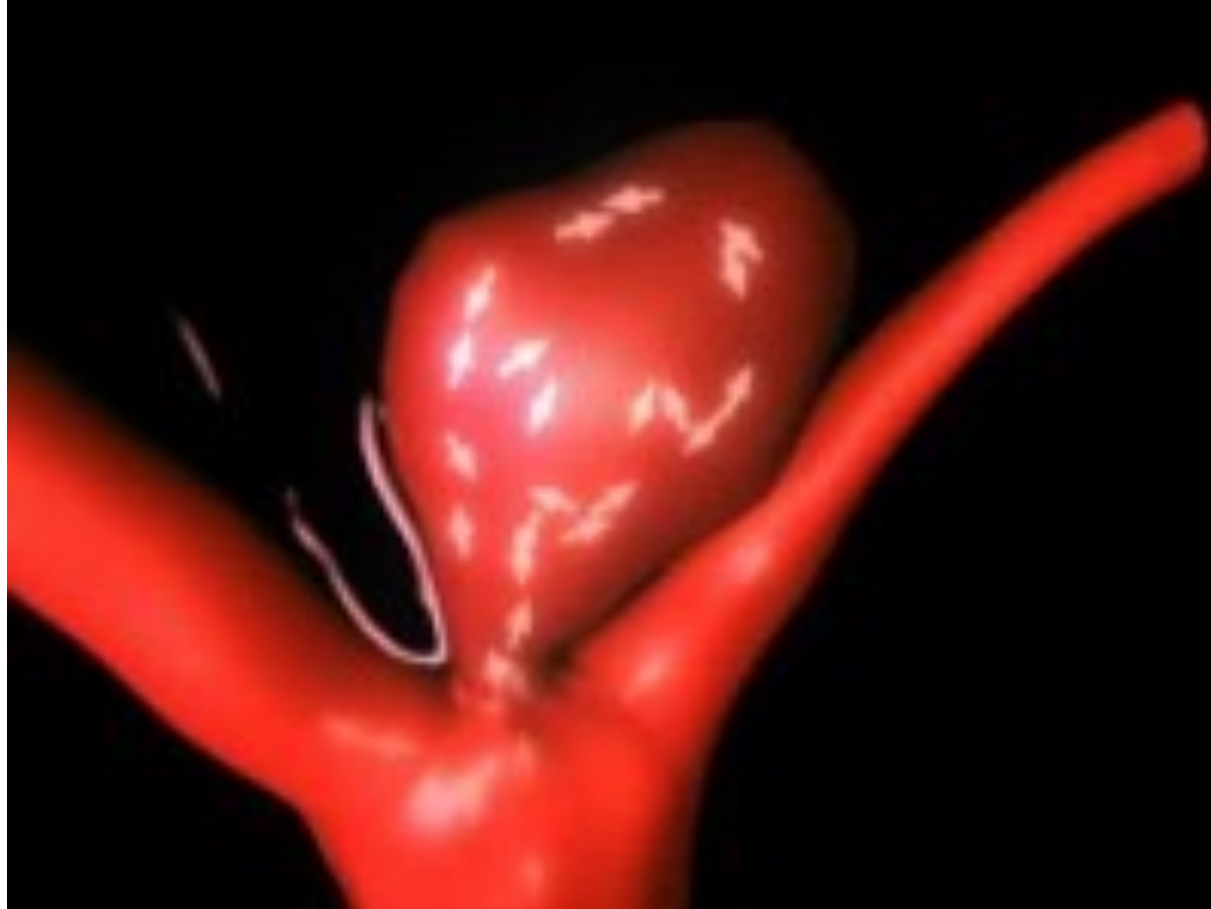
Wat gebeurt er tijdens een subarachnoïdale bloeding?



Wat gebeurt er tijdens een subarachnoïdale bloeding?



Wat gebeurt er tijdens een subarachnoïdale bloeding?

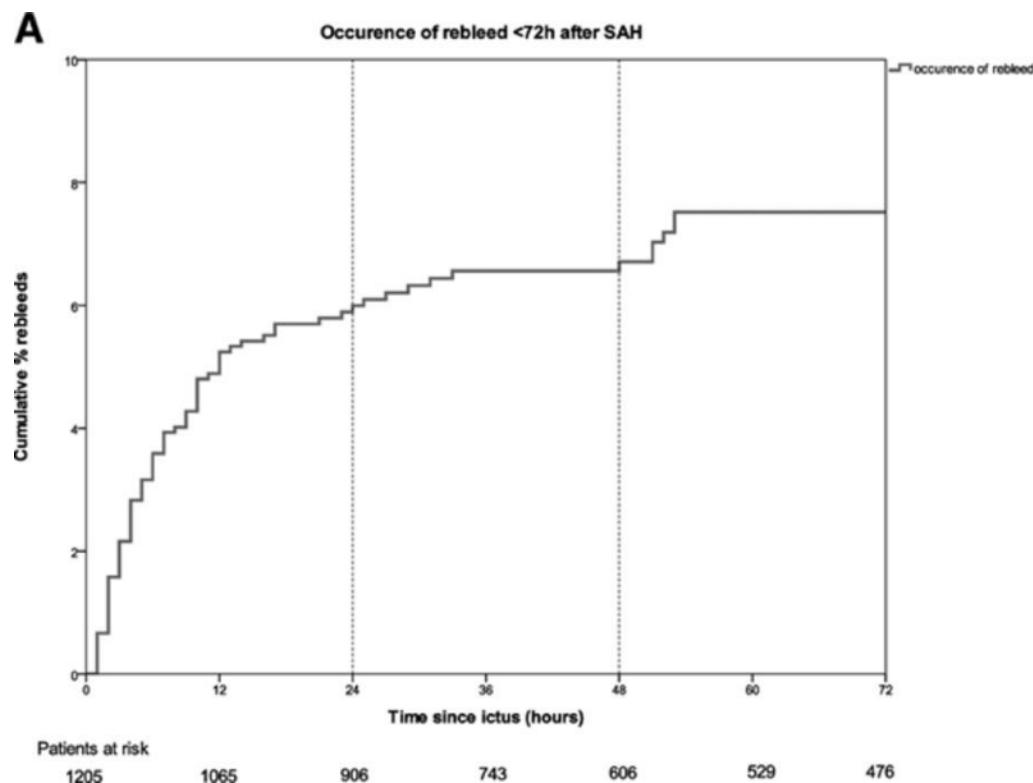


Waarom wordt een aneurysma behandeld?

- Voorkomen van een 2^e bloeding

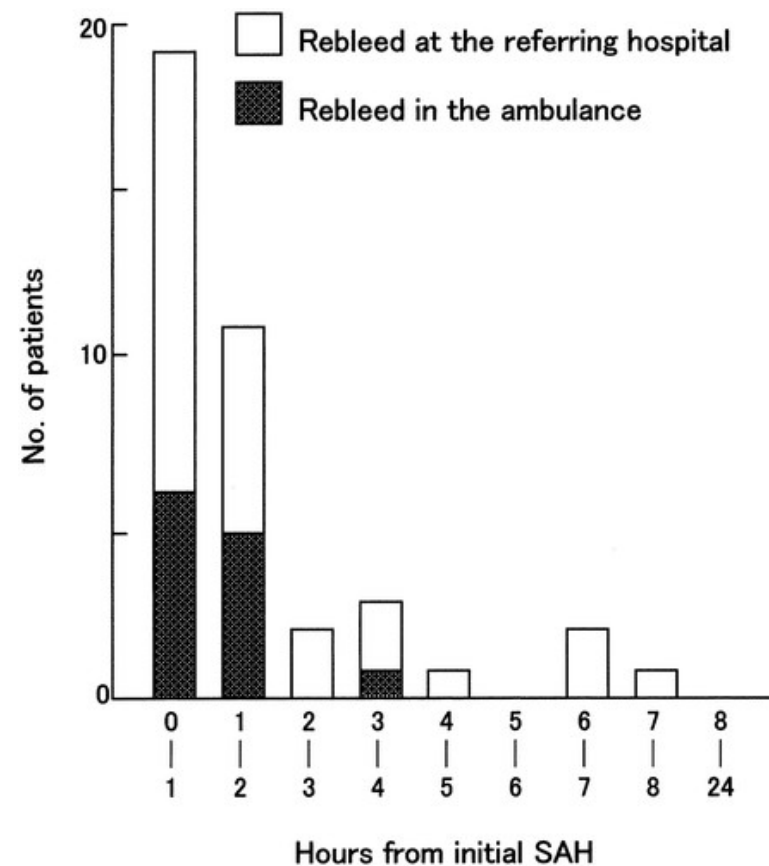
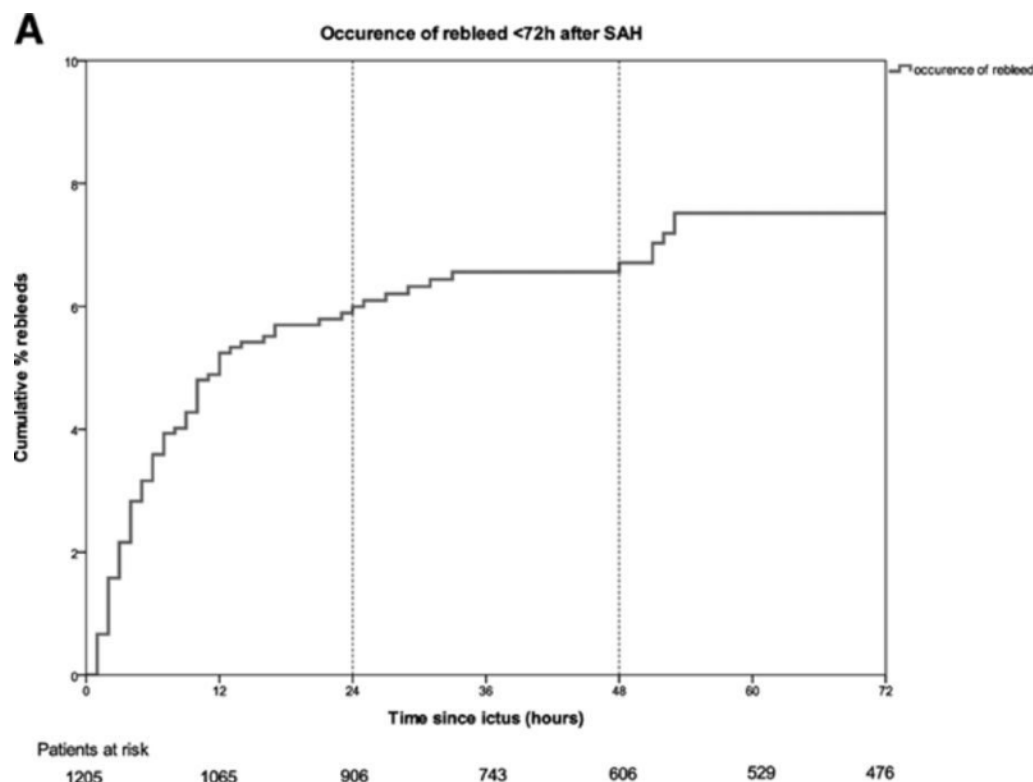
Waarom wordt een aneurysma behandeld?

- Voorkomen van een 2^e bloeding



Waarom wordt een aneurysma behandeld?

- Voorkomen van een 2^e bloeding



Hoe wordt een aneurysma behandeld? Coiling



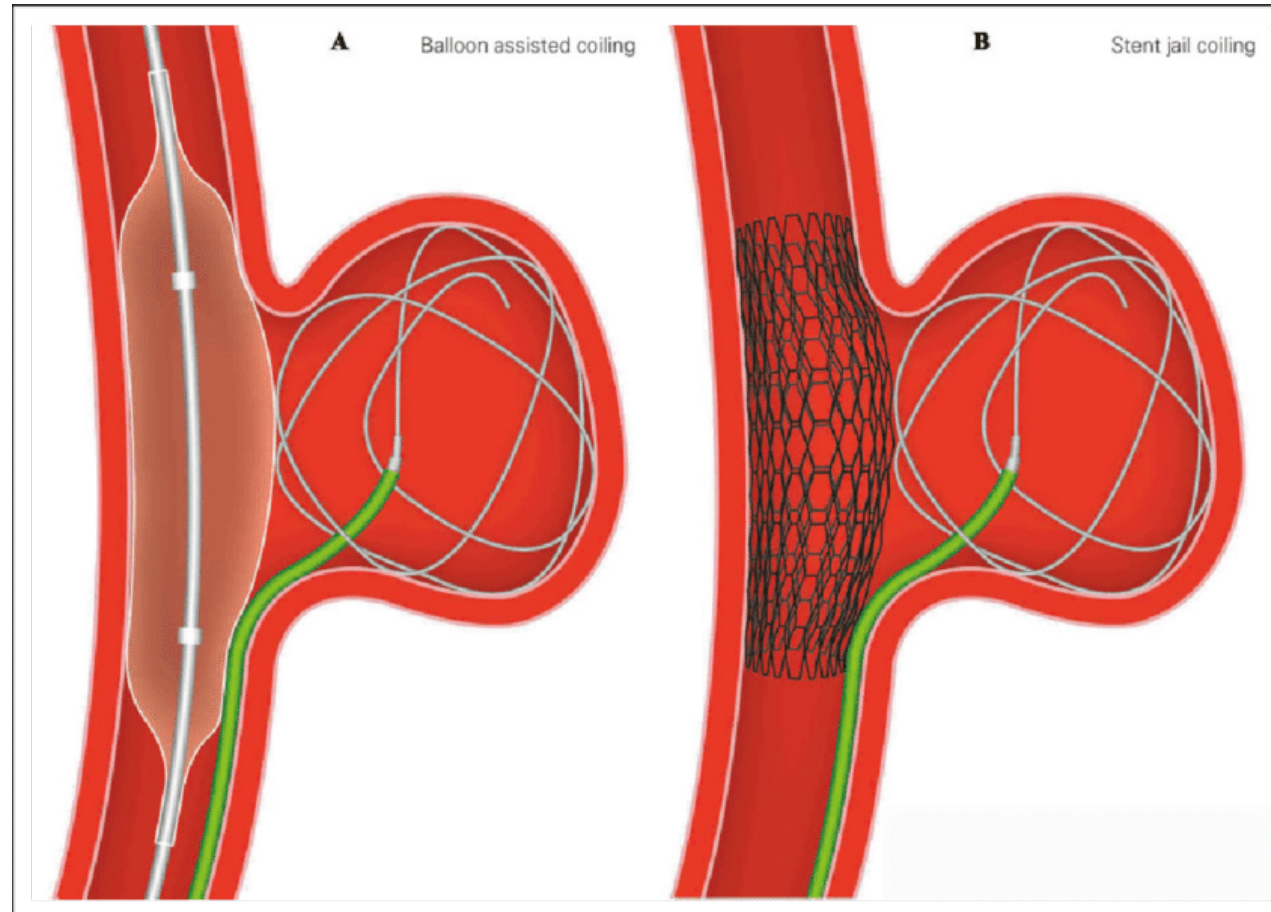
Hoe wordt een aneurysma behandeld? Coiling



Hoe wordt een aneurysma behandeld? Coiling



Hoe wordt een aneurysma behandeld?



Hoe wordt een aneurysma behandeld? WEB



Hoe wordt een aneurysma behandeld? WEB



Hoe wordt een aneurysma behandeld? WEB



Hoe wordt een aneurysma behandeld? Flow diverter



Hoe wordt een aneurysma behandeld? Flow diverter



Hoe wordt een aneurysma behandeld? Flow diverter



Hoe wordt een aneurysma behandeld? Clippen



Hoe wordt een aneurysma behandeld? Clippen

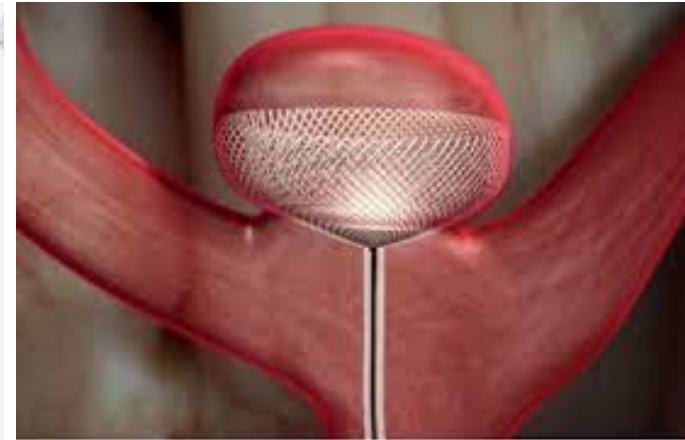
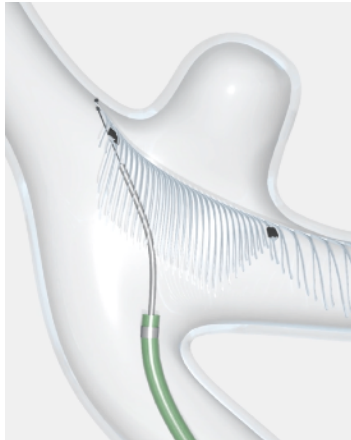
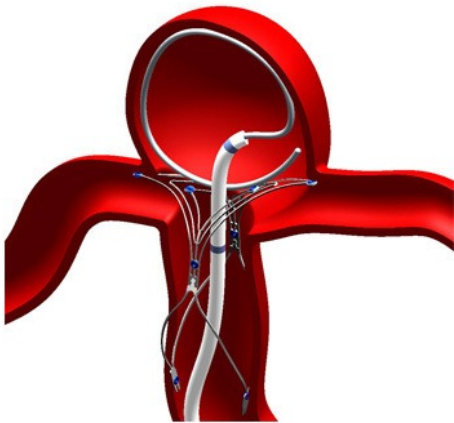


Hoe wordt een aneurysma behandeld? Clippen



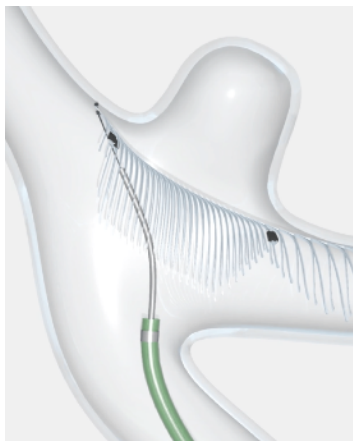
Wat zijn de nieuwe ontwikkelingen?

- Nieuwe endovasculaire behandeltechnieken hersenaneurysma



Wat zijn de nieuwe ontwikkelingen?

- Nieuwe endovasculaire behandeltechnieken hersenaneurysma



CONTRAST

Collaboration for New Treatments of Acute Stroke

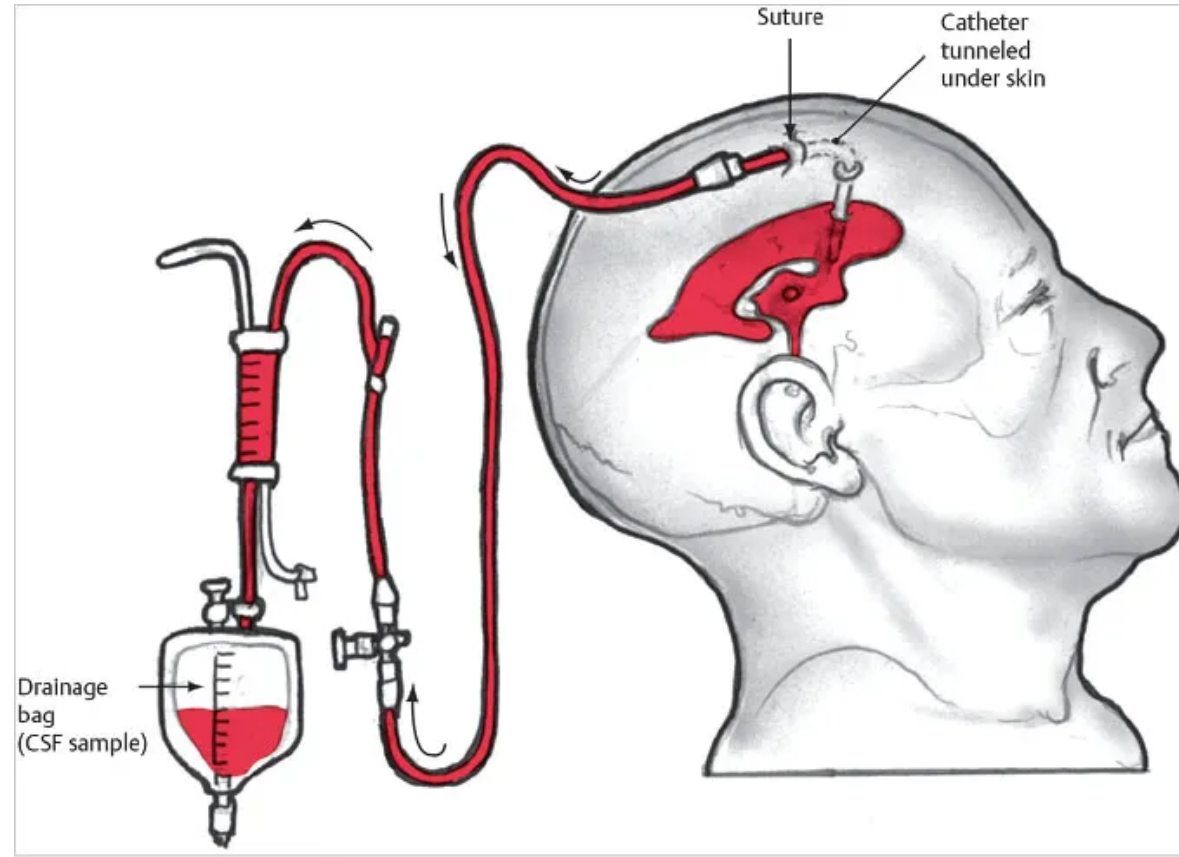
Wat zijn de complicaties van een subarachnoïdale bloeding?

Wat zijn de complicaties van een subarachnoïdale bloeding?

- Verhoogde hersendruk

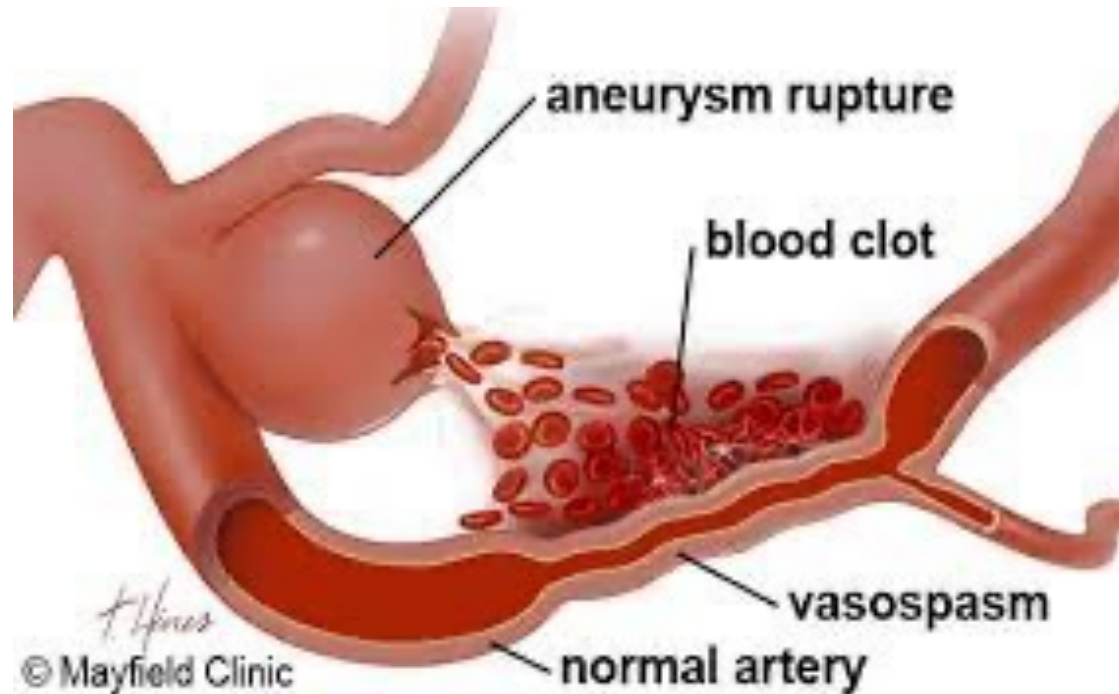
Wat zijn de complicaties van een subarachnoïdale bloeding?

- Verhoogde hersendruk
- Hersendrain / rugdrain
- Permanente drain



Wat zijn de complicaties van een subarachnoïdale bloeding?

- Vaatspasme / herseninfarcten: medicatie



Wat zijn de complicaties van een subarachnoïdale bloeding?

- Zouttekort
- Epileptische aanvallen

Conclusie

- Hersenaneurysma's zijn steeds beter te behandelen met minimaal invasieve technieken
- Complicaties voorspellen, detecteren en behandelen blijven noodzakelijk
- Multidisciplinaire samenwerking in acute, subacute en chronische fase
- Bundelen van Nederlands SAB onderzoek in CONTRAST!