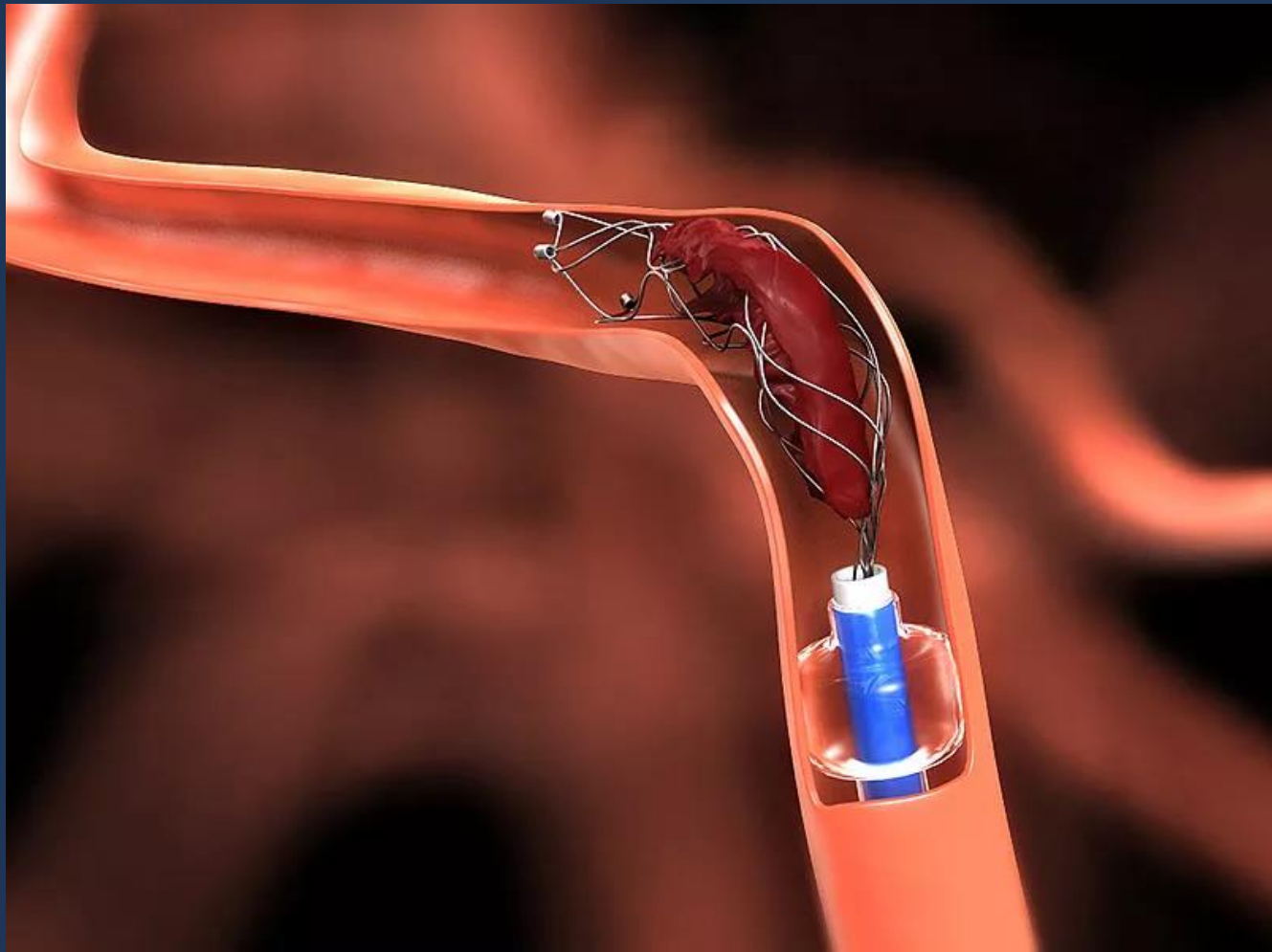


Trombectomia com Stent retriever

"Stents auto expansíveis com uma pequena malha metálica com objetivo de aderir ao coágulo e permitir a retirada do mesmo"

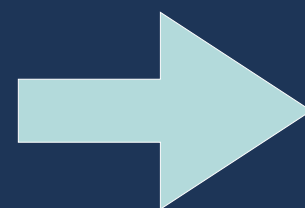


Trombectomia com Stent retriever

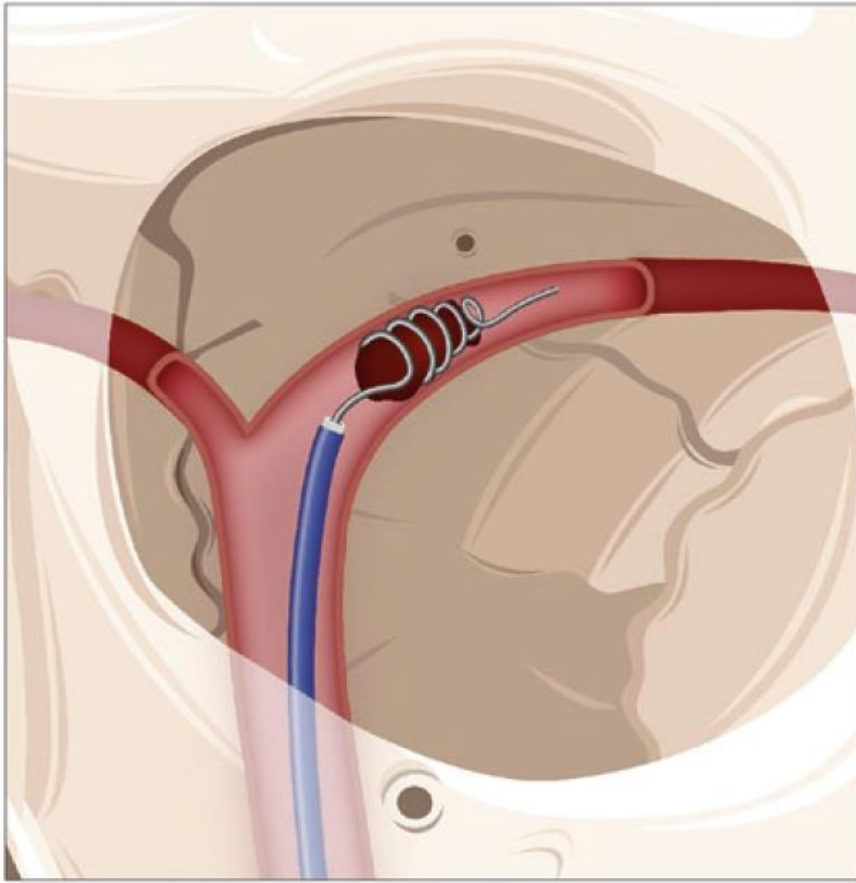


"Stents auto expansíveis com uma pequena malha metálica com objetivo de aderir ao coágulo e permitir a retirada do mesmo"

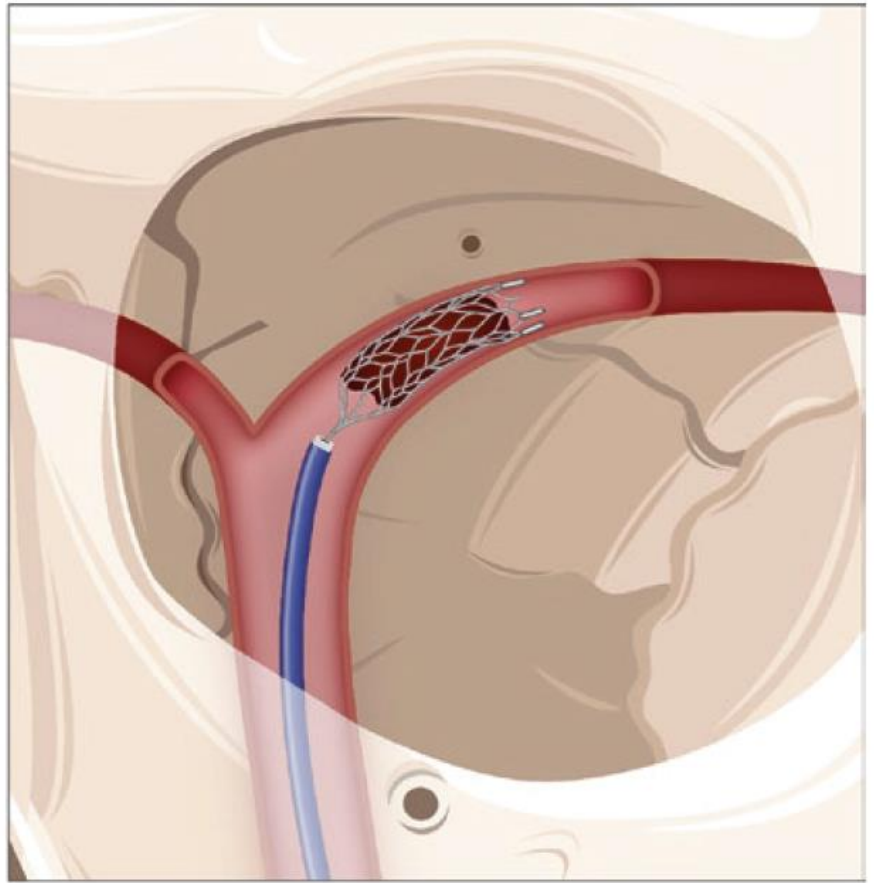
Já se encontram na quarta geração de "devices", seguem alguns exemplos.



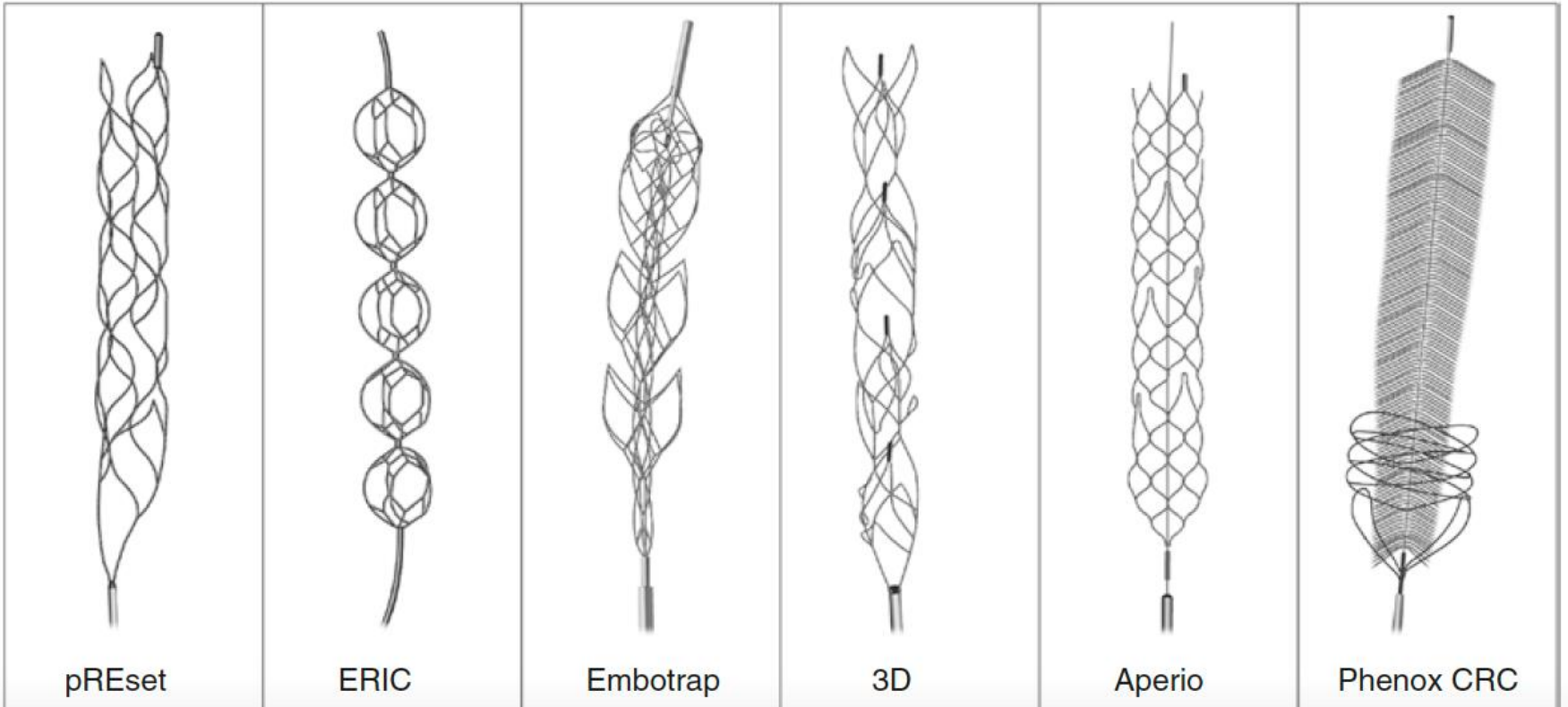
a First generation



b Second generation



c Third generation



pREset

ERIC

Embotrap

3D

Aperio

Phenox CRC

Trombectomia com Stent retriever



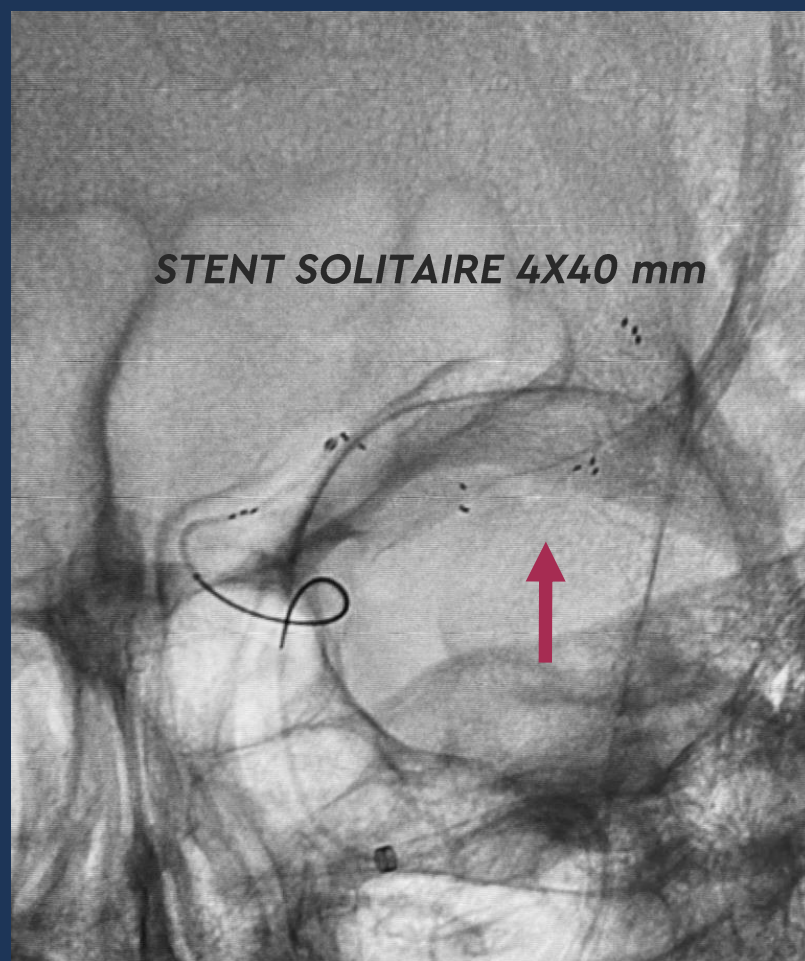
Descrição da técnica

- Passagem distal ao trombo com microcateter e microguia.
 - Passagem e liberação do stent retriever sobre o trombo
 - Espera de 5 min para engajamento do trombo na malha metálica.
 - Retirada do conjunto com o trombo
 - Idealmente associar com cateter balão
 - Parada temporária do fluxo, diminuir migração distal
- Pode ser associado ou não a técnica de aspiração

Oclusão ACM-M1 esq



Passagem do stent sobre o trombo



Recanalização completa



Trombo junto ao Stent



Skyforce choice

- Edgar A. Samaniego, David Hasan Acute Stroke Management in the Era of Thrombectomy. ISBN 978-3-030-17534-4. Springer Nature Switzerland AG 2019.
- Neurointerventional techniques: tricks of the trade .L. Fernando Gonzalez, Felipe C. Albuquerque, Cameron G. McDougall. Thieme Medical Publishers, New York, 2015.
- Vitor Mendes Pereira, Adam A. Dmytriw, Lee-Anne Slater, Sarah Power, Timo Krings Endovascular management of ischemic stroke : a case-based approach. New York : Thieme, 2021.
- Handbook of Cerebrovascular Disease and Neurointerventional Technique. M. R.Harrigan , J. P. 3rd ed Deveikis. Humana Press, USA, 2018.

