

Scorul TICI pentru evaluarea revascularizarii si reperfuziei cerebrale post tromboliza sau tratament endovascular (Thrombolysis in Cerebral Infarction – TICI- Perfusion Categories)

- Grad 0:** Lipsa perfuziei. Nu se constată flux anterograd dincolo de locul ocluziei arteriale.
- Grad 1:** Prezența fluxului dincolo de locul ocluziei arteriale cu perfuzie minima. Substanța de contrast trece de locul ocluziei, dar nu opacifiază întreg arborele arterial distal pe toată durata secvenței angiografice.
- Grad 2:** Perfuzie parțială. Substanța de contrast trece de locul ocluziei arteriale și opacifiază arborele arterial distal de locul ocluziei. Totuși, rata penetrării substanței de contrast în vasele localizate distal de ocluzia arteriala și/sau rata de clearance a substanței de contrast din arborele arterial distal este mai redusă față de rata de pătrundere și/sau față de rata de clearance din arii cerebrale similare care nu sunt perfuzate de artera obstruată (ex: artera cerebrală corespunzătoare contralaterală sau arborele arterial proximal de locul ocluziei arteriale)
- Grad 2a:** Se vizualizează o umplere parțială a teritoriului vascular (<2/3)
- Grad 2b:** Se vizualizează umplerea completă a teritoriului vascular, dar această umplere se produce mai lent în comparație cu rata de umplere normală
- Grad 3:** Perfuzie completă. Fluxul anterograd în arborele arterial distal de locul ocluziei apare la fel de prompt ca fluxul existent proximal de ocluzia arterială și rata de clearance a materialului de contrast din arborele arterial implicat este la fel de rapidă ca rata de clearance dintr-un teritoriu arterial neafectat ce provine din aceeași artera sau din teritoriul arterial deservit de artera cerebrală corespunzătoare contralaterală.