

Desarrolla y fabrica dispositivos para cirugía de bypass.

Inventado por la UMC Utrecht, Países Bajos.

Está diseñado para que el bypass sea mínimamente invasivo.

Permite la anastomosis sin cierre temporal de la arteria receptora. Esta es una característica muy importante en la cirugía de bypass, ya que facilita la creación de anastomosis en lugares que antes era imposible con las técnicas de anastomosis convencional, por ejemplo, una arteria cerebral.

Durante una anastomosis convencional es necesario ocluir una arteria receptora durante 10 minutos hasta 45 minutos (dependiendo del lugar de la anastomosis), no obstante se puede extender este tiempo a causa de complicaciones como sutura defectuosa o hemorragia inesperada.

From:

<https://neurocirugiacontemporanea.es/wiki/> - **Neurocirugía Contemporánea**
ISSN 1988-2661

Permanent link:

<https://neurocirugiacontemporanea.es/wiki/doku.php?id=elana>

Last update: **2025/05/03 23:58**

