

Studien der Radiologie

SCHLAGANFALL

- **SITS-Open Register Studie:** Neuroradiologische internationale, multizentrische Studie (Stockholm) vergleicht die mechanische Thrombektomie gegenüber i.v. Thrombolyse beim akuten Schlaganfall in enger Zusammenarbeit mit der Neurologischen Klinik
- **ClearRoad Studie:** Internationale, prospektive multizentrische Studie der Radiologie/Neuroradiologie zur Behandlung einer Einengung der Halsschlagader mittels micromesh Roadsaver-Stent

BLUTGEFÄßE:

DeGir –Register: (Deutsche Gesellschaft für Interventionelle Radiologie und minimal-invasive Therapie)Teilnahme am nationalen Register der Deutschen Interventionengesellschaft zur Qualitätssicherung radiologischer und neuroradiologischer Interventionen- Institut für Radiologie und Neuroradiologie

BLUTGEFÄßE DER BEINSCHLAGADER

- **LEVANT2:** Eine prospektive, randomisierte, single-blind, multizentrische, internationale Studie zur Untersuchung der Wirksamkeit eines medikamentenbeschichteten Ballons bei der Behandlung von Läsionen in den Arterien des Oberschenkels gegenüber der Behandlung mit einem unbeschichteten Ballon.
- LEVANT-Register:** weiterführendes Register der LEVANT2-Studie, prospektive, nicht-randomisiert, multizentrisch, international.
- MAJESTIC:** prospektive, nicht-randomisierte, single-arm, multizentrische, internationale Studie zur Untersuchung der Behandlung von Läsionen in den Arterien des Oberschenkels mit einem medikamentenbeschichteten Stent.
- CONSEQUENT :** Eine prospektive, randomisierte, multizentrische Studie zur Untersuchung der Behandlung von Läsionen in den Arterien des Oberschenkels mit einem medikamentenbeschichteten Ballon gegenüber der Behandlung mit einem unbeschichteten Ballon.
- MIMICS2:** Eine prospektive, single-arm, multizentrische, internationale Studie zur Überprüfung der Sicherheit und Wirksamkeit von Nitinol-Stents, die bei der Behandlung der symptomatischen Erkrankung der Arterien des Oberschenkels verwendet werden.
- IMPERIAL:** Eine prospektive, single-blind, randomisierte, multizentrische, internationale Studie zum Vergleich des ELUVIA™ Drug-eluting Stent gegen Silber® PTX® Stent zur Behandlung von Läsionen der Arterien des Oberschenkels

- **RANGER2**: prospektive, nicht-randomisierte, multizentrische, internationale Studie, um die Sicherheit und Leistung der Behandlung von Läsionen in den Oberschenkelarterien mit dem Ranger DCB (medikamentenbeschichteter Ballon) zu untersuchen.

-**ENTRAP**: prospektive, nicht-randomisierte, single-arm, multizentrische, internationale Studie zur Untersuchung der Behandlung von Läsionen in den Oberschenkelarterien mit einem Kathetersystem mit integriertem embolischem Schutzsystem.

-**KANSHAS1** : prospektive, nicht-randomisierte, single-arm, multizentrische, internationale Studie zur Untersuchung der Behandlung von Läsionen in den Arterien des Oberschenkels mit einem medikamentenbeschichteten Ballon.

HERZBILDGEBUNG:

- CAMI I-Studie: Herz-MRT bei STEMI-Patienten zur Untersuchung des Effektes einer CRP-Apharese, Radiologie in Kooperation mit der Klinik für Innere Medizin