



MEDIZINISCHE
FAKULTÄT

Publikationsbericht 2020

Bereich Gefäßchirurgie

BEREICH GEFÄSSCHIRURGIE

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 67 15666, Fax 49 (0)391 67 14318
zuhir.halloul@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Prof. Dr. med. habil. Zuhir Halloul

2. HOCHSCHULLEHRER/INNEN

Prof. Dr. med. habil. Zuhir Halloul
PD Dr. med. habil. Andrej Udelnow

3. FORSCHUNGSPROFIL

- Aorten Chirurgie
- pAVK
- endovaskuläre Chirurgie
- Gefäßinfektion
- EVAR / TEVAR / FEVAR
- Viszeralarterienaneurysma
- Gefäßalteration von Tumorerkrankungen
- akute und chronische Mesenterialischämie
- nichtvariköse, interventions- bzw. Op-relevante Venenerkrankungen

4. SERVICEANGEBOT

- av-Shunt-Anlage/-Revision
- Gefäßfreilegung für TAVI
- Realisierung einer Zweitmeinung gefäßchirurgisch relevanter KH-Bilder
- med. Begutachtung & Einschätzung gutachterlicher Aspekte auf Anforderung (Gericht, MDK, Controlling etc.)
- gefäßchirurgisches Stand by & ggf. Teil des Op-Teams für

- onkologische Ops der Orthopädie, Gynäkologie und Urologie,

- die Versorgung intraabdominaler bzw.

iatrogener Verletzungen

- Mitversorgung gefäßchirurgisch relevanter Aspekte i.R. der Patientenbetreuung in der Notaufnahme
- Mitversorgung gefäßchirurgisch relevanter Aspekte i.R. der Polytraumaversorgung
- Damage control

- Mitversorgung gefäßchirurgisch relevanter Aspekte i.R. des Verletztenartenverfahrens (Berufsunfälle)
- Gewährung stationärer Aufnahme zur Mitbetreuung von Patienten (i.R. Clusterbildung)

5. METHODIK

- Duplexsonographie
 - alloplastische Gefäßprothesen (u.a. Heparin- oder Silber-beschichtet)
 - xenogenes Gefäßersatzmaterial (lyophilisiertes Rinder-Perikard)
 - diverses Nahtmaterial
 - Lupenbrille
 - endovaskuläres Aortenrepair (infrarenal, thorakal)
 - Wund- bzw. Laparotomieretraktoren
 - Zentrumsgleiche Struktur der Gefäßmedizin (mit Radiologie, Nephrologie, Neurologie, Endokrinologie)
 - Kreislauf-Monitoring (bed side)
 - Wundpflege
 - antiseptische Verbände
 - VAC-Verband
 - Physiotherapie
 - Ergotherapie
 - enterale & parenterale Ernährungstherapie
 - perioperativ-ambulante Betreuung in diagnose- bzw. fachspezifischer Spezialsprechstunde
 - psych(onk)ologische Begleitbetreuung (insbes. bei onkochirurgischen Patienten)
 - sozialmedizinische Begleitbetreuung (bei Bedarf)
 - seelsorgerische Betreuung (falls erbeten)
 - Qualitätssicherung - wie gesetzlich vorgeschrieben:
- Outcome von A.-carotis-interna-Desobliteration
- Outcome der interventions/Op-pflichtigen Abdominalaortaversorgung
- Rate der intensivmedizinisch betreuten Abdominalaortenaneurysma(AAA)-Patienten in ITS-assoziiertes AAA-(Sub)Unit
- Qualitätsmanagement DIN EN ISO 9001-2015 (Detailaspekte können angefordert werden)
- Op-Checkliste
- Team-time-out - Vorgehen zu Op-Beginn sowie vor Wundverschluss (Op-Ende)
- Morbiditäts- / Mortalitätskonferenz etc.

KOOPERATIONEN:

- allg.- / visz.-chir.Bereich, Klinik für Allg., Viszeral-, Gefäß- und Transplantationschirurgie, Universitätsklinikum Magdeburg A.ö.R.
- Klinik für Radiologie und Nuklearmedizin, Universitätsklinikum Magdeburg A.ö.R.
- Klinik für Gastroenterologie, Hepatologie und Infrektiologie, Universitätsklinikum Magdeburg A.ö.R.
- Klinik für Plastische, Wiederherstellende und Handchirurgie, Universitätsklinikum Magdeburg A.ö.R.

- Abteilung Kinderchirurgie, Klinik für Allg.-, Viszeral-, Gefäß- und Transplantationschirurgie, Universitätsklinikum Magdeburg A.ö.R.
- Klinik für Strahlentherapie, Universitätsklinikum Magdeburg A.ö.R.
- Klinik für Gefäßchirurgie, Klinikum Magdeburg GmbH
- AN-Institut für Qualitätssicherung in der operativen Medizin der Otto-von-Guericke Universität zu Magdeburg