

Klinik für Gefäßchirurgie im Interdisziplinären Gefäßzentrum (IGZ)
des Helios Park-Klinikums Leipzig

Curriculum für das Praktische Jahr

Liebe Kolleg:innen,

die Klinik für Gefäßchirurgie im Interdisziplinären Gefäßzentrum des Helios Park Klinikums Leipzig begrüßt Sie herzlich. Wir freuen uns, dass Sie ein Teil Ihrer Ausbildung des praktischen Jahres in unserer Klinik absolvieren möchten. Wir versuchen Ihnen eine praxisorientierte praktische und theoretische Ausbildung in einem angenehmen und kooperativen Arbeitsklima anzubieten.

Sie können sich mit all ihren Fragen an die jeweiligen PJ Beauftragten wenden. Wir versuchen stets ein offenes Ohr für Ihre Fragen und Anregung zu haben. Als Orientierungsfaden Ihrer chirurgischen Ausbildung können wir Ihnen ein Logbuch aushändigen, in welchem Sie Ihre erlangten chirurgischen Kenntnisse und Fertigkeiten freiwillig dokumentieren können. Wir bitten Sie, geplante Ausbildungs- und Selbststudiumstage innerhalb Ihrer chirurgischen PJ Gruppe zu koordinieren und zusammengefasst mit Vertretungsregelungen bei uns einzureichen.

Wir freuen uns auf eine gute Zusammenarbeit mit Ihnen und danken Ihnen für Ihr ehrliches Feedback, welches Sie uns persönlich oder auch anonym zukommen lassen können.

Mit freundlichen Grüßen

Dr. med H. Staab
Chefarzt Gefäßchirurgie

PD Dr. M. Moche
Chefarzt der Klinik für IV Radiologie

Über uns:

Klinik für Interventionelle Radiologie/ Interdisziplinäres Zentrum für Gefäßmedizin

Die Schwerpunkte unserer Klinik liegen auf den Gebieten der peripheren vaskulären Intervention, sowie auf dem gesamten Spektrum der radiologischen Tumorinterventionen und Notfallinterventionen.

Spektrum der bildgesteuerten Interventionen

Onkologie (Leber, Niere, Lunge, Knochen, Pankreas, Weichteile)

- Chemoembolisation der Leber (TACE)
- Chemosaturation der Leber
- Thermische Ablation: Radiofrequenz (RFA) und Mikrowellen (MWA)
- Nicht-thermische Ablation: Elektrochemotherapie
- Selektive interne Radiotherapie bzw. Radioembolisation (SIRT)

Gefäßmedizin

- Endovascular Aortic Repair (EVAR und TEVAR)
- paVK und Venen: PTA, Stent, Thrombektomie, Artherektomie
- Arteriovenöse Malformationen
- Pfortaderembolisation
- Endovaskuläre und perkutane
- Protektive Embolisation vor EVAR (Lungenarterien und AMI)

Urologie

- Embolisation bei benigner Prostatahyperplasie
- Embolisation/Sklerodierung einer Varkozele
- Sklerodierung von pelviner Varizen
- Embolisation/Sklerodierung von arteriovenösen Malformationen (AVM)
- MRT-gesteuerte Prostatabiopsie
- Nephrostomie

Gynäkologie

- Uterusmyomembolisation
- Embolisation postpartaler Blutungen
- Sklerosierung bei pelvinger Hypertonie
- Lymphosklerosierung

Viszeralmedizin

- Direkte Gastrostomie
- PTCO bei gestreuten und ungestreuten Gallengängen inkl. Stenteinlage
- Aneurysmatabehandlung
- Präoperative Pfortaderembolisation
- Milzarterienembolisation
- Milzembolisation bei Thrombozytopenie und portaler Hypertension
- Transjugulärer interhepatischer Stent Shunt (TIPS)

Notfallmedizin

- Blutembolisation nach Trauma
- Viszerale Spasmolyse
- Lumbalarterien und AMI
- Thrombektomie bei aktuellem Schlaganfall
- Thrombektomie und lokale Thrombolyse bei Lungenebolie (EXOS)

Andere Interventionen

- Lokale Schmerzinfiltration, PAT
- Superselektive Blutentnahmen (z. B. Nebennieren, Sinus petrosus, Stufenkatheter)
- Präoperative Embolisation (Knochen, Weichteile usw.)

- Zentrale Venenkatheter inkl. getunnelte Dialysekatheter
- Portsysteme inkl. Miniport am Arm
- Cava-Filter
- Drainageanlagen in allen Organbereichen
- Sono, CT und MRT-gesteuerte Biopsien inkl. Knochen
- Endovaskuläre Extraktion von intravasalen Fremdkörpern
- Direkte Lymphographie bei Lymphfistel
- Direkte Myelographie
- Direkte Arthrographie
- Virtuelle Kolonographie

PJ Beauftragter unserer Klinik:

Priv.-Doz. Dr. M. Moche

T (0341) 864-25190

michael.moche@

helios-gesundheit.de

Über uns:

Klinik für Gefäßchirurgie/ Interdisziplinäres Zentrum für Gefäßmedizin

Die Schwerpunkte unseres interdisziplinären Gefäßzentrums liegen in der fachübergreifenden Therapie gefäßmedizinischer Erkrankung.

Unter einem Dach behandeln Interventionsradiologen Angiologen und Gefäßchirurgen gemeinsam auf einer Station Patienten mit gefäßmedizinischen Erkrankungen. Unser Zentrum ist DEGIR zertifiziert und eine doppelte Zertifizierung der Deutschen Gesellschaft für Gefäßchirurgie der Deutschen Gesellschaft für Radiologie ist ebenso vorhanden. **Wir sind in Leipzig und dem Umland die einzige Klinik mit diesem Zertifizierungsgrad!**

In unserem Zentrum werden alle Eingriffe der zentralen und peripheren Gefäßchirurgie durchgeführt. Dies umfasst auch Eingriffe der thorakalen und thorakoabdominellen Aorta, periphere Bypass Chirurgie und sämtliche venöse Eingriffe. Zudem werden knapp 1.000 interventionelle vaskuläre Behandlungen durchgeführt. Darüber bietet die Klinik Interventionsradiologisch alle etablierten Eingriffe an.

Wir versuchen in unserem Team für unsere Patienten interdisziplinäres Arbeiten zu leben. Für diesen Ansatz stehen wir als Team und möchten Ihnen dies gerne nahe bringen. Wir freuen uns auf die intensive Zusammenarbeit mit Ihnen. Wir möchten Sie auch ermuntern, uns Anregungen und Verbesserungsvorschläge zu unterbreiten.

Spektrum der Gefäßchirurgie

Interventionell

Gefäßöffnend (Revaskularisation) und periphere Intervention bei pAVK

- Behandlung der Schaufensterkrankheit (pAVK inkl. below the knee (BTK))
 - Stent inkl. Drug Eluting
 - PTA inkl. Drug Eluting
 - Thromboektomie, lokale Thrombolysen
 - Arterektomie
- Behandlung von Aortenaneurysmen – Endovascular Aortic Repair (EVAR und TEVAR)
- Rekanalisation von Venen mittels PTA, Stent, Thromboektomie/lokale Thrombolysen
- Behandlung von Krampfadern
- Rekanalisation von Dialyseshunt
- Pfortaderrekanalisation
- Thromboektomie und lokale Thrombolysen bei Lungenembolie
- Kombinationstherapien aus minimaler chirurgischer Operation und endovaskulären Verfahren

Gefäßverschließend (Embolisation)

- Blutungsembolisation
- Endovaskuläre und perkutane Endoleakbehandlung
- Aneurysmatabehandlung (inkl. EVAR)
- Protektive Embolisation vor EVAR (Lumbalerterien und AMI)
- Spermicaembolisation bei Varicocele (links und rechts)
- Hämorrhoidenembolisation
- Uterusmyomembolisation
- Embolisation bei benigner Prostatahyperplasie
- Präoperative Pfortaderembolisation
- Milzarterienembolisation bei Thrombozytopenie und portaler Hypertension
- Sklerosierung von Varizen bzw. bei pelviner Hypertonie
- Embolisation bei Pelvic congestion syndrome/Pelviner Hypertonie
- Embolisation/Sklerosierung von arteriovenösen Malformationen (AVM)

Chirurgisch

- offene Aorten- und Beckenchirurgie
- Hybridverfahren
- Alle Thromboektomieverfahren in sämtlichen Stromgebieten
- Carotischirurgie
- Debranchingverfahren supraaortal, viszeral
- Periphere Bypässe bis pedal
- Shuntanlagen
- Peritonealdialyse Katheterverfahren
- Septische Gefäßchirurgie mit Homografterersatz
- Varizenchirurgie

PJ Beauftragter unserer Klinik:

Dr. Holger Staab

T (0341) 864-25120

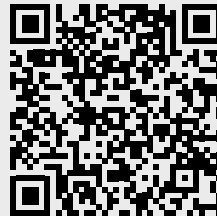
Über das Helios Park-Klinikum Leipzig

Das Helios Park-Klinikum Leipzig ist ein Akut-Krankenhaus mit 615 Voll- und teilstationären Betten. In unmittelbarer Nachbarschaft zum Universitären Herzzentrum und der Soteria Klinik im Leipziger Südosten gelegen, verfügt das Park-Krankenhaus über drei somatische Behandlungszentren und zwei psychiatrische Kliniken.

Das Helios Park-Klinikum Leipzig ist ein akademisches Lehrkrankenhaus der Universität Leipzig und gehört seit dem Jahr 2016 dem Helios Krankenhausverbund an.

Schwerpunkte der somatischen Kliniken sind:

- Orthopädisch-traumatologisches Zentrum,
- Viszeral-onkologisches Zentrum
- Interdisziplinäres Gefäßzentrum
- Zentrum für Altersmedizin
- Notfallzentrum



Zur Homepage
[www.helios-gesundheit.de/
kliniken/leipzig-park-klinikum/](http://www.helios-gesundheit.de/kliniken/leipzig-park-klinikum/)

Lehrinhalte unserer Kliniken

An unseren Kliniken können PJ Studierende folgende Lernziele verfolgen:

- Blutentnahme, Verbandwechsel, Legen von flexiblen, Durchführung von Wundbehandlung, Katheteranlagen
- Patientenbetreuung und Vorstellung eines Patienten zur Schaffung einer Oberarztvisite
- Aktive Teilnahme an den Stationsvisiten, ITS Visite
- Assistenzen im Operationssaal
- Patientenaufnahme und Aufklärung unter Anleitung
- Teilnahme an der interdisziplinären Tumorkonferenz, Dienstag 16:00–17:00 Uhr

Tagesablauf der Klinik für Gefäßchirurgie

Tagesstruktur Gefäßchirurgie Heliois Park-Klinikum Leipzig

07:30 Uhr

Allgemeine Besprechung

- Dienstvorgänge, Operationen, Interventionen, Aufnahmen, Operationen des Vortages und des heutigen Tages, Interventionen des Vortages und des heutigen Tages
- Personelle Aufteilung, Vorgänge Station
- Aktuell findet die Besprechung im Skype Format statt, PJ Studenten haben die Möglichkeit im radiologischen Besprechungsraum teilzunehmen

08:00 Uhr

bis 08:10 Uhr

Intensiv Visite

1-2 Oberärzte und 1-2 Chefärzte

08:05 Uhr

Operateur und/oder Assistent sind im OP-Saal

08:10 Uhr

Stationsvisite

- Montag, Mittwoch und Freitag gemeinsam mit Angiologie
- CA Visite Montag und Mittwoch
- Absprache mit Pflege welche Visten Richtung angestrebt wird
- Stationsorganisation, Briefe sollten bis 10:30 Uhr vorliegen
- To do Buch muss geführt werden mit der Aufteilung der Zuständigkeit

14:30 Uhr

Stations-Kurvervisite

- Aufnahmen werden angesehen, Indikation erneut geprüft, Befunde gesichtet, Angios geprüft, Aufklärungen werden überprüft und sind bis dahin durchgeführt!!
- Prägnante Besprechung neuer Aspekte der Patienten, Kurvervisite
- Aufnahmen des nächsten Tages werden geprüft, Bettenkapazität geplant

15:30 Uhr

Dienstübergabe

an den Hintergrunddienst, minimal telefonische Rücksprache über Chefarzt

Freitags:

- Besprechung der Wochenendvisite mit dem Hintergrund Dienst Gefäßchirurgie
- Wochenbesprechung der Patienten, die für die kommende Woche geplant sind, Indikationsprüfung, Befundkontrolle

Seminare, Fort- und Weiterbildung

Grundsätzlich haben die PJ Weiterbildung Vorrang gegenüber den Arbeiten die auf Station anfallen. Ausgenommen sind lediglich spezielle Notfallsituationen.

Alle Weiterbildungsangebote im Überblick

- Dienstag: Interdisziplinäre Tumorkonferenz
- Mittwoch: PJ Seminare nach Plan um 12:15 Uhr
- Morbiditäts- und Mortalitätskonferenz
freitags 7:30 Uhr jeweils zum Ersten des Monats
- pathologische Demonstration nach Ankündigung
- chirurgische Nahttechniken nach Ankündigung

Selbststudium

- nach freier Einteilung

Wissenswertes und ums praktische Jahr in unserer Klinik

Hygiene

- Achten Sie bitte zu jeder Zeit auch die korrekte Durchführung der empfohlenen Hygienemaßnahmen.
- Eine besondere Bedeutung kompletter genauen und regelmäßigen Händedesinfektion zu.
- Hierzu erhalten Sie PJ lock Buch die exakte hausinterne Anleitung.

Einige Grundregeln

- Machen Sie sich mit dem Hygieneplan der Klinik vertraut.
- Machen Sie sich mit den Besonderheiten der wichtigsten nosokomialen Infektionen bekannt.
- Benutzen Sie patientenbezogene und keine eigenen Stethoskope.
- Tragen Sie keine Armbanduhr und Ringe.



Achten Sie zu Ihrer eigenen Sicherheit darauf, dass alle Ihre Tätigkeiten von einem approbierten Arzt angeordnet, überwacht und abgezeichnet werden.