

Zentrumsleitung

Ansprechpartner

Dr. med. Andreas Lenhart

Ärztlicher OP-Manager

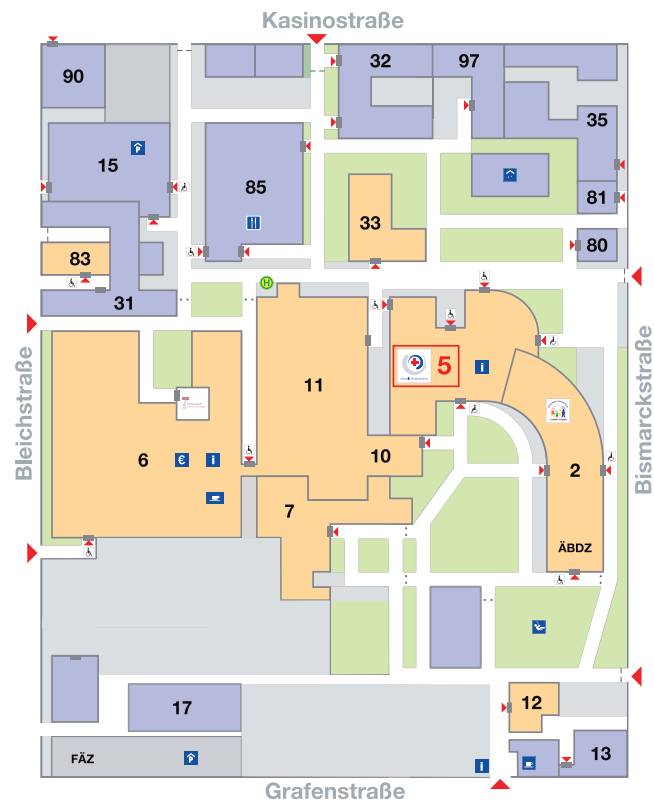
Tel.: 06151 107 - 6252

Johannes Hofmann

Pflegerischer OP-Manager

Tel.: 06151 107 - 5705

Lageplan | Kontakt



Klinikum Darmstadt GmbH

Grafenstraße 9, 64283 Darmstadt

Kompetenzzentrum OP,
Zentraler Operationsbereich

Sekretariat

Tel.: 06151 107 - 6252

Fax: 06151 107 - 6299



Kompetenzzentrum OP, Zentraler Operationsbereich



Information für Patientinnen, Patienten
und Angehörige

■ Willkommen im Kompetenzzentrum

Seit 2010 ist der hochmoderne Zentral-OP in Betrieb. Der neue Operationstrakt entstand in dreijähriger Bauzeit über den radiologischen Instituten. Er beherbergt die operativen Bereiche der Disziplinen Gynäkologie, Neurochirurgie und der drei weiteren chirurgischen Kliniken Abdominal- und Thoraxchirurgie, Unfallchirurgie und Orthopädie sowie der Gefäßchirurgie. Die acht neuen Operationssäle sind alle nahezu identisch ausgestattet – dies ermöglicht eine interdisziplinäre Nutzung und ist Voraussetzung für eine hohe Auslastung der Säle.

Wir freuen uns, Ihnen unser Leistungsspektrum auf den folgenden Seiten vorzustellen.



Dr. med.
Andreas Lenhart



Johannes Hofmann

■ Optimales Behandlungsumfeld

Der größte medizinische Nutzen für den Patienten besteht in der räumlichen Nähe aller operativen Disziplinen im OP-Bereich, die es ermöglicht, im Bedarfsfall auch interdisziplinär zu arbeiten. Alle Spezialisten sind genauso wie das Spezialinstrumentarium immer vor Ort und sofort mobilisierbar. Auch die Anästhesieärzte und die Anästhesiepflegekräfte sind immer mit voller Personalstärke im Zentral-OP präsent. Davon profitieren die Patienten auch noch nach der Operation bei der Betreuung im direkt angeschlossenen Zentralen Aufwachraum.

Über eine verglaste Brücke ist der OP-Trakt direkt mit den beiden operativen Intensivstationen verbunden. Auch für schwerkranke Patienten bedeutet das deshalb kurze Wege, optimale Transportbedingungen und keine Informationsverluste während der gesamten Betreuung.

Eine Operation ist nicht nur eine fachliche Präzisionsaufgabe, sondern benötigt auch eine exakte Organisation. Zahlreiche Abläufe zwischen Operateuren, Anästhesisten und Fachpflegekräften müssen koordiniert und abgestimmt werden. Das OP-Management behält dieses multiprofessionelle Team ebenso im Blick wie die Interessen des Patienten. An zentraler Stelle im OP-Trakt wird der organisatorische Ablauf des OP-Betriebs computergestützt auf der Grundlage des täglichen OP-Plans ständig überwacht und angepasst. Durch diese zentrale Organisation werden die Abläufe optimiert und die Wartezeiten verringert.

■ Modernste Hygienetechnik

Die Lage, Funktion und Aufteilung der Räume im Zentral-OP folgt den strengsten hygienischen und nutzungsbedingten Anforderungen. Über die gesamte Länge des OP-Bereiches befindet sich ein Sterilgutflur, über den alle Operationssäle mit sterilem Instrumentarium versorgt werden. Dieser ist – neben den Operationssälen – der hygienisch reinste Bereich im OP-Trakt.

Die Lüftungs- und Klimaanlage gehört mit zu dem Innovativsten, was es auf dem Medizintechnik-Markt gibt. Durch eine spezielle Führung der Luftströme ist gewährleistet, dass nur sterilisierte und somit praktisch keimfreie Luft in die offene Operationswunde gelangt.

Das gesamte Instrumentarium wird in einer ebenfalls neu gebauten und dem Zentral-OP eng benachbarten Zentralsterilisation aufbereitet. Der Sterilisationsprozess unterliegt ständigen Kontrollen und wird fortlaufend dokumentiert.

