

Ihr da Vinci®-Team

Gerne stehen wir Ihnen in allen Fragen zum Thema Robotik in der Viszeralchirurgie zur Verfügung und begleiten Sie auf Ihrem Weg!

Operateure:

Chefarzt

Dr. med. Jörg Celesnik

joerg.celesnik@knappschaft-kliniken.de

Oberarzt

Joris ter Voert

joris.tervoert@knappschaft-kliniken.de

Assistenz:

André Haibach

andre.haibach@knappschaft-kliniken.de



Sprechstunde:

Mo. – Do. von 14:00 – 16:00 Uhr

nach vorheriger Terminvereinbarung

Chefarzt- und Abteilungssekretariat

Nadine Niemietz-Gehrmann, Pia Cymerman

Tel.: 02041 15-1001 | Fax.: 02041 15-1002

www.knappschaft-kliniken.de/bottrop

Kontakt

Knappschaft Kliniken Bottrop GmbH

Klinik für Allgemein- und Viszeralchirurgie,

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie,

Zentrum für Minimal Invasive Chirurgie

Tel.: 02041 15 - 1001

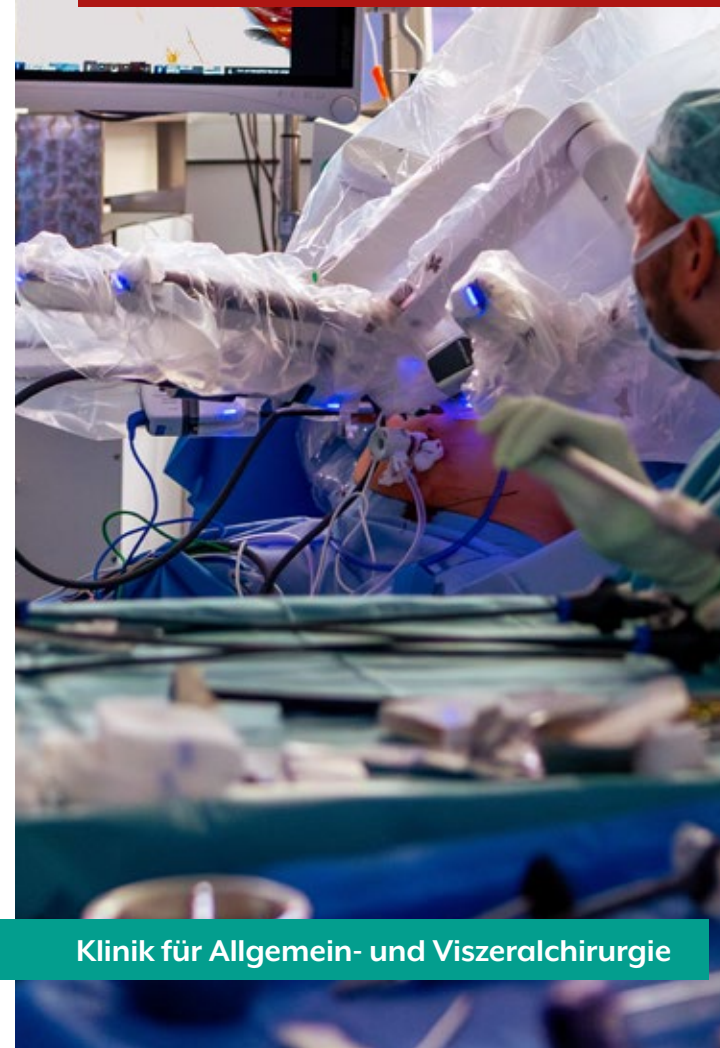
Osterfelder Str. 157

46242 Bottrop

www.knappschaft-kliniken.de/bottrop

* Zur besseren Lesbarkeit verwenden wir das generische Maskulinum. Wir bitten hier um Verständnis. Die verwendeten Personenbezeichnungen beziehen sich mit gleicher Bedeutung und Wertschätzung auf männliche, weibliche und diverse Geschlechteridentitäten.

Da Vinci®-Roboter in der Viszeralchirurgie



Klinik für Allgemein- und Viszeralchirurgie

Willkommen

Sehr geehrte Damen und Herren,

der hochmoderne da Vinci®-OP-Roboter unterstützt die Klinik für Allgemein- und Viszeralchirurgie seit 2019. An den Knappschaft Kliniken Bottrop wird der da Vinci®-Roboter für verschiedenste Operationen eingesetzt, insbesondere im Bereich der kolorektalen sowie der ventralen Hernienchirurgie. Der Operateur entscheidet patientenindividuell über den Einsatz des OP-Roboters. Der Patient wird vorab im Gespräch genauestens über die Vorgehensweise informiert. Bei einer Operation mit dem da Vinci® kümmern sich, wie bei einem regulären minimalinvasiven Eingriff, ständig ein Chirurg, ein Assistent sowie die OP-Pflege um das Wohlergehen des Patienten. Wir haben jederzeit die volle Kontrolle über die Technik, die eine großartige Unterstützung ist. Mit Hilfe dieser modernsten Methode sind hochpräzise Eingriffe und eine schnellere Genesung möglich. Für die Arbeit mit dem OP-Roboter haben wir ein umfangreiches Schulungsprogramm mit theoretischen und praktischen Inhalten absolviert sowie zahlreiche Stunden am Simulator verbracht.

Unsere Zertifizierungen:



Der da Vinci®-Operationsroboter

Der da Vinci® ist ein hochmoderner Chirurgie-Roboter und unterstützt den Operateur bei Operationen. Der Roboter verfügt über vier bewegliche Arme. Daran befinden sich eine hochauflösende 3D-Kamera sowie drei winzige Operationsinstrumente. Über eine Steuerkonsole bedient der operierende Chirurg den Roboter mit speziellen Handgriffen und Fußpedalen. Die Kamera ermöglicht eine bis zu zehnfache Vergrößerung. Die Operationsinstrumente lassen sich um 360 Grad drehen, in verschiedene Richtungen biegen und ermöglichen millimetergenaues Operieren.



Was sind die Vorteile der robotisch unterstützten Operationen für den Patienten?

- » minimal-invasives Vorgehen (kleine Zugänge = Knopfloch-Chirurgie)
- » günstiges kosmetisches Ergebnis
- » geringer Blutverlust
- » niedriges Infektionsrisiko
- » weniger Wundheilungsstörungen
- » weniger Schmerzen
- » schnellere Erholung

Spektrum roboterassistierter (da Vinci®-)Operationen in der Chirurgie

Hernienchirurgie

- » Narbenhernienreparation mit Netzimplantation (rTAPP oder rIPOM)
- » Epigastrische Hernienreparation mit Netzimplantation (rTAPP)
- » Nabelhernien- und Rektusdiastasenreparation mit Netzimplantation (rTAPP)
- » Zwerchfellhernienreparation (auch mit Netzimplantation)
- » Versorgung komplexer Bauchwandhernien

Kolorektal-Chirurgie

- » Sigmaresektion bei Divertikulitis oder Karzinom (rSigma)
- » Rektumresektion/-exstirpation bei Rektumkarzinom (rRektum)
- » Ileozökalresektion (auch bei Morbus Crohn)

Keine Zusatzkosten

Bei einer Operation mit da Vinci® entstehen keine zusätzlichen Kosten für gesetzlich und privat versicherte Patienten