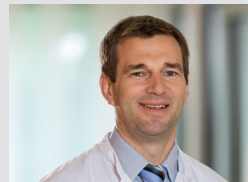


IHRE ANSPRECHPARTNER FÜR DARMKREBSERKRANKUNGEN IM HEH:



Chefarzt Dr. med. Hinrich Köhler
Leiter des Darmkrebszentrums
E-Mail: h.koehler@heh-bs.de



Ltd. Oberarzt Jan Nikolas Bollenbach
Koordinator des Darmkrebszentrums
E-Mail: n.bollenbach@heh-bs.de

DARMKREBSZENTRUM
STIFTUNG HERZOGIN ELISABETH HOSPITAL
LEIPZIGER STRASSE 24
38124 BRAUNSCHWEIG

CHIRURGISCHES CHEFARTZTSEKRETARIAT:
Petra Brandes, Petra Schmidt
Fon: 0531.699-2401
Fax: 0531.699-2490
E-Mail: sekretariat.chirurgie@heh-bs.de

CHIRURGISCHE AMBULANZ:
Laura Brunn, Christine Dreßler-Meyer, Mirka Kohl, Sabine Zupp
Fon: 0531.699-2500
Fax: 0531.699-2590
E-Mail: ambulanztchirurgie@heh-bs.de

AMBULANZ MEDIZINISCHE KLINIK
Astrid Rutsch, Susanne Skornia
Fon: 0531.699-2300
Fax: 0531.699-2290
E-Mail: ambulanztinnere@heh-bs.de

DARMKREBS-SPRECHSTUNDEN:
Montag bis Freitag: 08.45 Uhr - 15.00 Uhr
nur nach telefonischer Terminvereinbarung

ANMELDUNG ERBETEN:
Laura Brunn, Christine Dreßler-Meyer, Mirka Kohl,
Sabine Zupp
Fon: 0531.699-2500
E-Mail: ambulanztchirurgie@heh-bs.de

Sie finden uns auch im Internet unter:
www.darmkrebszentrum-bs.de
www.heh-bs.de

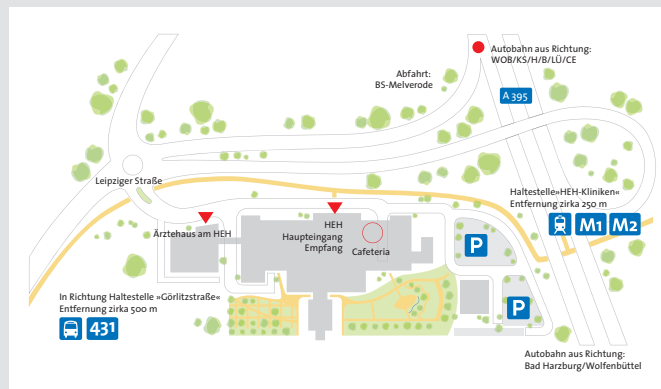


Moderne Darmkrebsbehandlung

**Möglichkeiten der minimalinvasiven
Darmkrebsbehandlung**

Zertifiziert von der Deutschen Krebsgesellschaft

ANFAHRT:



IHRE GESUNDHEIT IN BESTEN HÄNDEN

LIEBE PATIENTIN, LIEBER PATIENT,

jährlich erkranken bundesweit rund 70.000 Menschen an Darmkrebs. Alleine im Einzugsgebiet der Stadt Braunschweig sind das fast 900 Menschen, die jedes Jahr mit der Diagnose Darmkrebs konfrontiert werden. Doch Darmkrebs zählt aufgrund seiner Häufigkeit auch zu den am besten erforschten Krebsarten und weist bei rechtzeitiger Erkennung eine hohe Heilungschance auf. Die Chirurgische Klinik des Herzogin Elisabeth Hospitals möchte Sie in dieser Situation fachlich und menschlich kompetent begleiten und gemeinsam mit Ihnen die optimale Behandlung finden.

Mit verschiedenen diagnostischen Verfahren und modernen Operationstechniken wie minimalinvasiver Chirurgie und Fast-Track-Chirurgie (einem speziellen Vorgehen zur Senkung der Komplikationsrate) behandeln wir Sie individuell in Abhängigkeit Ihrer Tumorart und dem Stadium Ihrer Erkrankung. Dabei orientieren wir uns streng an den Leitlinien der Deutschen Krebsgesellschaft, sodass aktuelle Empfehlungen und neueste wissenschaftliche Erkenntnisse stets in Ihren Behandlungsprozess einfließen.

Um die bestmögliche Qualität und Behandlung unserer Patienten mit Darmkrebserkrankungen sicherzustellen, haben wir uns mit internen und externen Kooperationspartnern zum zertifizierten Darmkrebszentrum am Herzogin Elisabeth Hospital zusammengeschlossen. So können Sie sicher sein, dass Sie bei uns von der Diagnostik und Behandlung bis hin zur Nachsorge in guten Händen sind.

Mit allen guten Wünschen für eine erfolgreiche Behandlung und Ihre baldige Genesung

Hinrich Köhler

Dr. med. Hinrich Köhler
Chefarzt Chirurgische Klinik
Leiter des Darmkrebszentrums

DARMKREBS – WIE ENTSTEHT ER?

Krebs entsteht dann, wenn körpereigene Zellen entarten und daraus bösartige Neubildungen entstehen. Diese bösartigen Zellen bilden sich schneller als gesunde, normale Zellen und wachsen unkontrolliert. Darmkrebs entsteht vor allem im Dickdarm (Kolonkarzinom) und im Enddarm (Rektumkarzinom). Im Dünndarm dagegen ist Darmkrebs eine Seltenheit.

Im Dickdarm und im Enddarm geht die überwiegende Anzahl von Karzinomen aus gutartigen Darmpolypen hervor, die im Rahmen regelmäßiger Vorsorgeuntersuchungen erkannt werden können. Daher ist es wichtig, die Möglichkeiten der kostenlosen Vorsorgeuntersuchungen zu nutzen, denn wird ein Dickdarmkrebs bereits im Frühstadium erkannt, steigt die Heilungschance auf 90%.

WELCHE WARNZEICHEN GIBT ES?

Darmkrebs wächst langsam und kann sich über Jahre hinweg unbemerkt entwickeln. Bei folgenden Anzeichen sollten Sie Ihren Hausarzt aufsuchen:

- Blutbeimengungen im Stuhl
- Plötzlicher Durchfall oder Verstopfung, auch wechselnd wiederkehrende krampfartige Bauchschmerzen
- Häufiger Stuhldrang, oft ohne Entleerung
- Müdigkeit, Leistungsabfall, Abgeschlagenheit, Blutarmut
- Gewichtsverlust, Appetitlosigkeit, Völlegefühl

OPTIMALE DIAGNOSTIK VON DARMKREBSERKRANKUNGEN

Falls bei Ihnen der Verdacht besteht, an Darmkrebs erkrankt zu sein oder bereits die Diagnose Darmkrebs gestellt wurde, besprechen wir mit Ihnen in unserer Darmkrebs-Sprechstunde gemeinsam die vorliegenden Befunde.

Wenn sich der Verdacht auf einen bösartigen Tumor bestätigt, sind weitere Untersuchungen erforderlich. Dazu zählen z. B. ein Ultraschall des Bauchraumes, Röntgen der Lunge, CT oder MRT. Diese Untersuchungen können bei uns im Haus mit modernster apparativer Ausstattung und hochkompetentem Personal durchgeführt werden, um Tumorgroße bzw. Eindringtiefe des Tumors in die Darmwand zu definieren, den Lymphknotenstatus zu überprüfen und zu erkennen, ob der Tumor bereits durch Metastasenbildung in andere Organe gestreut hat.

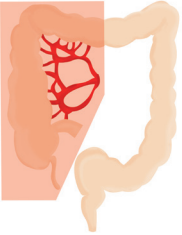
MODERNE OPERATIVE BEHANDLUNG VON DARMKREBS

Bei der Behandlung von Darmkrebs sind die operative Entfernung des betroffenen Darmabschnittes und die Entfernung des nächsten Lymphknotens einschließlich der begleitenden Gefäßversorgung die zentralen Eckpfeiler der chirurgischen Therapie.

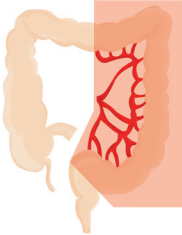
In der Chirurgischen Klinik nehmen wir alle Krebsoperationen des Kolons (Dickdarm) und des Rektums (End- oder Mastdarm) vor. Unser besonderer Schwerpunkt liegt dabei in der minimalinvasiven Operationstechnik, der sogenannten »Schlüssellochchirurgie«, bei der besonders gewebeschonend über kleine Hautschnitte gearbeitet wird. Dadurch können größere Blutverluste fast vollständig vermieden und eine schnelle Rückkehr zur normalen Alltagsaktivität erreicht werden. Zur Entfernung von Karzinomen im unteren Enddarmbereich kommt ebenfalls die transanale endoskopische Mikrochirurgie zur Anwendung. In unserer Klinik führen wir jährlich über 100 Darmkrebsoperationen durch, davon die Hälfte minimalinvasiv.

WELCHE OPERATIONSVERFAHREN GIBT ES?

Etwa zwei Drittel der Darmtumore befinden sich im Kolon (Dickdarm), ein Drittel im Rektum (End- oder Mastdarm). In Abhängigkeit der Tumorlokalisation werden in unserer Klinik folgende Standardoperationen sowohl offen (über Bauchschnitte) als auch minimalinvasiv durchgeführt:



RECHTSSEITIGE DICKDARMENTFERNUNG (HEMIKOLEKTOMIE RECHTS)
Wurde der Tumor im rechten Teil des Dickdarms lokalisiert, erfolgt eine sogenannte Hemikolektomie rechts. Die Darmkontinuität kann durch eine Vereinigung des Dünndarms mit dem verbleibenden Dickdarm wiederhergestellt werden.



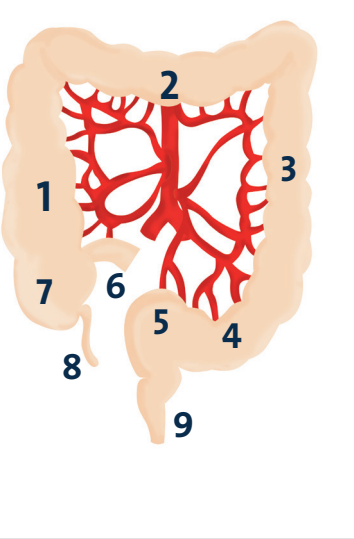
LINKSSEITIGE DICKDARMENTFERNUNG (HEMIKOLEKTOMIE LINKS)
Befindet sich der Tumor im linken Dickdarm, erfolgt eine Hemikolektomie links. Der verbleibende aufsteigende oder quer verlaufende Dickdarm wird anschließend mit dem Enddarm vernäht.



SIGMARESEKTION
Befindet sich der Tumor im Übergang zwischen Dickdarm und Enddarm, erfolgt die sogenannte Sigmaresektion, bei der anschließend der verbleibende absteigende Teil des Dickdarms mit dem Enddarm vernäht wird.

IST EIN KÜNSTLICHER DARMAUSGANG UNUMGÄNGLICH?
Nein, nicht in jedem Fall. Wurde bei den vorangegangenen Untersuchungen der Tumor im Bereich des Enddarmes lokalisiert (Rektumkarzinom), ist die Distanz des Tumors zum Schließmuskel und zum Beckenboden entscheidend. Nicht selten ist es sinnvoll, bereits vor der Operation eine Strahlenbehandlung oder Chemotherapie anzusetzen. Ziel ist jedoch immer, den Schließmuskel zu erhalten und Ihnen einen künstlichen Darmausgang (Stoma) zu ersparen. Sollte dieser dennoch nötig sein, stehen Ihnen erfahrene Stomatherapeuten, die eng mit uns kooperieren, gerne zur Verfügung.

DER AUFBAU DES DARMS



- 1. Aufsteigender Dickdarm
- 2. Quer verlaufender Dickdarm
- 3. Absteigender Dickdarm
- 4. Sigma
- 5. End- oder Mastdarm
- 6. Dünndarm
- 7. Blinddarm
- 8. Wurmfortsatz
- 9. After