



OPTIMALE THERAPIE DURCH GENOMISCHE DIAGNOSTIK

Das EvKB ist Mitglied im nationalen Netzwerk Genomische Medizin (nNgM) Lungenkrebs. Damit können wir die genetische Veranlagung der Tumoren durch molekulare Multiplex-Diagnostik bestimmen und auch seltene Mutationen des Tumors erkennen. Das wirkt sich auf die individuelle Therapieempfehlung aus. Hier kooperieren wir eng mit der Pathologie des Klinikums Region Hannover.

KOOPERATIONSPARTNER

In unserem Lungenkrebszentrum arbeiten wir mit vielen Kooperationspartnern – sowohl innerhalb unseres Klinikums, aber auch mit externen Partnern – eng zusammen. Auf diese Weise bieten wir unseren Patientinnen und Patienten ein besonders breites Spektrum in der Diagnostik und in der Behandlung ihrer Erkrankungen.



KONTAKT

Evangelisches Klinikum Bethel

Universitätsklinikum OWL der Universität Bielefeld
Campus Bielefeld-Bethel

Lungenkrebszentrum

Klinik für Innere Medizin, Pneumologie und Intensivmedizin
Chefarzt, Zentrumsleiter
Prof. Dr. med. Bernd Schönhofer
Tel.: 0521 772-75501
E-Mail: pneumologie@evkb.de

Klinik für Thoraxchirurgie
Chefarzt
Dr. med. Morris Beshay
Tel.: 0521 772-77499
E-Mail: thoraxchirurgie@evkb.de

Klinik für Innere Medizin, Hämatologie/Onkologie,
Stammzelltransplantation und Palliativmedizin
Chefarzt
Prof. Dr. med. Florian Weißinger
Tel.: 0521 772-75504
E-Mail: onkologie@evkb.de

Zentrumskoordinator, Geschäftsführender
Oberarzt Klinik für Thoraxchirurgie
Karen Gasparjan
Tel.: 0521 772-77499
E-Mail: karen.gasparjan@evkb.de

evkb.de/lungenkrebszentrum

[f](#) [i](#) [evkbethel](#) [v](#) [evkbde](#)

DKG
KREBSGESELLSCHAFT

Zertifiziertes
Onkologisches
Zentrum

Lungenkrebszentrum in Transit

Das Lungenkrebszentrum
ist Mitglied im zertifizierten
Onkologischen Zentrum am
EvKB.

hoch5.com

EVANGELISCHES
KLINIKUM Bethel

U K
O W L UNIVERSITÄTSKLINIKUM OWL
der Universität Bielefeld
Campus Bielefeld-Bethel

LUNGENKREBSZENTRUM



LUNGENKREBS

Im Team gegen
den Tumor

DKG
KREBSGESELLSCHAFT

Zertifiziertes
Onkologisches
Zentrum

Version 02

Bethel

LIEBE PATIENTINNEN UND PATIENTEN, LIEBE ANGEHÖRIGE,

jedes Jahr erkranken in Deutschland mehr als 50.000 Menschen an Lungenkrebs. Damit die Therapie bestmöglich gelingt, ist es entscheidend, dass alle Beteiligten schon frühzeitig eng zusammenarbeiten und sich austauschen. Unser Lungenkrebszentrum wurde mit dem Ziel gegründet, unseren Patientinnen und Patienten von der Diagnose bis zur Nachsorge das volle Behandlungsspektrum aus einer Hand anzubieten. Dafür wurden alle Akteure zusammengeführt, die an der Behandlung einer Lungenkrebserkrankung beteiligt sind. Das nimmt unseren Patientinnen und Patienten in ihrer Situation die zusätzliche Belastung, sich die verschiedenen Diagnostik- und Therapieangebote bei unterschiedlichen Einrichtungen selbst organisieren zu müssen.

Sprechen Sie uns an – wir sind für Sie da!

Prof. Dr. med.
Bernd Schönhofer
Chefarzt Klinik für
Innere Medizin,
Pneumologie und
Intensivmedizin,
Zentrumsleiter

Dr. med.
Morris Beshay
Chefarzt Klinik für
Thoraxchirurgie

Prof. Dr. med.
Florian Weißinger
Chefarzt Klinik für Innere Medizin,
Hämatologie/Onkologie,
Stammzelltransplantation
und Palliativmedizin, Leiter
Onkologisches Zentrum

DAS ZIEL: HEILUNG

Als Lungenkrebszentrum sind wir spezialisiert auf die Behandlung bösartiger Lungenkrankheiten (Lungenkarzinome). Dabei findet hier nicht nur die Lunge hervorragende medizinische Versorgung, auch die Luftröhre und das Rippenfell als angrenzende Organe nehmen wir mit all unserer Kompetenz in den Fokus.

Das Lungenkrebszentrum ist Teil des Onkologischen Zentrums, dem fachübergreifenden Zentrum für Krebsbehandlungen am EvKB.

DIAGNOSTIK

Pneumologische Endoskopie

Die Diagnose erfolgt in unserer Klinik für Innere Medizin, Pneumologie und Intensivmedizin. Für die Untersuchungen stehen das gesamte Spektrum pneumologischer Funktionsdiagnostik und alle endoskopischen Verfahren zur Verfügung. Mit 1.200 endoskopischen Verfahren, die hier jedes Jahr durchgeführt werden, verfügt die Klinik über einen großen Erfahrungsschatz.

Unsere Untersuchungsverfahren

- Flexible Bronchoskopien
- Starre Bronchoskopien
- Thermische Eingriffe
- Stentimplantation
- Transbronchiale Lungenbiopsien
- Kryobiopsien
- Endobronchialer Ultraschall



THERAPIE

In der interdisziplinären Tumor-Konferenz entscheiden wir mit allen benötigten Spezialistinnen und Spezialisten anhand der vorliegenden Informationen, ob ein operativer Eingriff in der Klinik für Thoraxchirurgie in Frage kommt oder eine systemische Therapie in der Klinik für Innere Medizin, Hämatologie/Onkologie, Stammzelltransplantation und Palliativmedizin die bessere Therapie darstellt.

Chirurgische Therapie

Die chirurgische Therapie ist Mittel der Wahl bei Lungenkrebs, sofern keine Fernmetastasen vorhanden sind. Mit dem Ziel zu heilen kommt eine erweiterte Resektion (Entfernung) bei lokal fortgeschrittenem Stadium immer wieder in Frage. Werden neben Lungenkrebs auch Lungenmetastasen diagnostiziert, stellt das die Medizin vor höchste Herausforderungen. Nur wenige Kliniken sind darauf spezialisiert, bei dieser Erkrankung chirurgisch einzugreifen. Durch besondere fachliche Expertise, einen großen Erfahrungsschatz und die technische Ausstattung ist unsere Klinik für Thoraxchirurgie Ihre Ansprechpartnerin, wenn es um die chirurgische Therapie von Lungenkrebs und Lungenmetastasen geht.

Unsere Therapiemöglichkeiten

- Minimal-invasive Entfernung eines Lungenlappens durch Schlüssellochtechnik oder robotisch assistiert mit DaVinci-System
- Entfernung von zwei Lungenlappen durch VATS oder robotisch assistiert mit DaVinci-System
- Entfernung des gesamten Lungenflügels rechts o. links

In manchen Situationen muss der Tumor von benachbarten Organen entfernt werden, um eine vollständige Tumorbeseitigung zu erreichen. Unsere Klinik verfügt als einzige in der Region über den speziellen Dioden-Laser, welcher besonders gewebeschonend an der Lunge eingesetzt wird. Der stationäre Aufenthalt nach der Operation beträgt 4 bis 7 Tage, die anschließende Regeneration ist kurz und mit einer viel besseren körperlichen Verfassung verbunden, da der Krebs beseitigt ist.



Internistische Therapie

Die Klinik für Innere Medizin, Hämatologie/Onkologie, Stammzelltransplantation und Palliativmedizin bietet die Systemtherapie an. Hierbei werden die neuesten Behandlungsmethoden in das Therapiekonzept integriert. Auf der Basis der genetischen Testung des Tumors bieten wir zielgerichtete Therapien. Weiterhin stellt die Immuntherapie mittlerweile beim Lungenkrebs eine zentrale Behandlungssäule dar. So sind wir an mehreren Studien beteiligt, bei denen neue, innovative Therapiekonzepte geeigneten Patientinnen und Patienten angeboten werden können.

Unsere Therapiemöglichkeiten

- Strahlentherapie
- Chemotherapie/Systemtherapie
- Immuntherapie
- Palliativmedizin
- Neue Substanzen/Studientherapien

Pneumologische palliativmedizinische Interventionen

- Drainage des Pleuraergusses
- Stentimplantation in Atemwege
- Thermische Tumorverkleinerung

Mit unserem multiprofessionellen Behandlungsteam berücksichtigen wir alle möglichen Aspekte unserer Patientinnen und Patienten und haben die Möglichkeit, unterstützende Berufsgruppen (z.B. Psychoonkologie, Physiotherapie, Musik- und Kunsttherapie, Sozialdienst, Seelsorge) in das Behandlungskonzept miteinzubeziehen.