

Ihr Zugangsweg zum MTB

Für wen kommt eine Anmeldung für das MTB in Frage?

Für Patientinnen und Patienten:

- mit einer fortgeschrittenen Tumorerkrankung und absehbarer Ausschöpfung der leitliniengerechten Therapien oder ohne erfolgsversprechende Therapieoption bzw.
- mit einer seltenen Tumorerkrankung und fehlenden leitliniengerechten Therapieoptionen
- mit einer ungewöhnlichen klinischen Konstellation (z.B. ungewöhnliches Alter, schlechtes Therapieansprechen)

Wie erfolgt die Anmeldung für das MTB?

Die Anmeldung für das MTB kann ausschließlich über eine Ärztin oder einen Arzt erfolgen.

Patientinnen & Patienten des Universitätsklinikums Tübingen

Die Befunde und Therapiemöglichkeiten für Ihre Erkrankung werden immer in den organspezifischen Tumorboards des Comprehensive Cancer Center Tübingen-Stuttgart besprochen. Ein Ergebnis dieser Besprechung kann eine Empfehlung für eine erweiterte molekulare Diagnostik mit anschließender MTB-Vorstellung sein.

Die Beauftragung der Diagnostik bzw. MTB-Anmeldung erfolgt in diesem Fall über die zuständige Ärztin/den zuständigen Arzt.

Patientinnen & Patienten, die nicht am Universitätsklinikum Tübingen behandelt werden

Bitte sprechen Sie mit Ihrer behandelnden Ärztin/Ihrem behandelnden Arzt über die Möglichkeit einer MTB-Anmeldung.

Ihre Ärztin/Ihr Arzt erhält bei Kontaktaufnahme zum MTB Office alle für eine Anmeldung erforderlichen Informationen.

Alternativ können Sie gerne direkt Kontakt zum MTB Office aufnehmen, um sich mit der Fragestellung einer MTB-Anmeldung persönlich in einer geeigneten Ambulanz an unserem Klinikum vorzustellen.

Kontakt

Um die Möglichkeit einer Anmeldung für das MTB zu prüfen, sprechen Sie bitte zunächst mit Ihrer behandelnden Ärztin/Ihrem behandelnden Arzt.

Legen Sie dieser oder diesem gerne diesen Informationsflyer vor.

MTB Office

Sie haben Fragen? Kontaktieren Sie uns gerne!

Telefon: +49 (0) 7071 29-82864

E-Mail: info-mtb@med.uni-tuebingen.de

MTB Koordination

Monique Sterrantino, M.Sc.

Louisa Hiltl, M.Sc.

Verantwortlich für das MTB und das ZPM

Sprecher MTB und ZPM Tübingen

Prof. Dr. med. Nisar Malek

Sprecherin MTB Tübingen

Prof. Dr. Dr. med. Ghazaleh Tabatabai

Klinische und wissenschaftliche Leitung MTB

Prof. Dr. med. Michael Bitzer

Geschäftsstelle ZPM Tübingen

Dr. rer. nat. Fee Schmitt

Dr. rer. nat. Janina Beha (Stellvertretung)



Impressum

Titelbild: fotofolia
Redaktion: ZPM Tübingen

© 2024 Universitätsklinikum Tübingen

www.medizin.uni-tuebingen.de

Zentrum für Personalisierte Medizin (ZPM)

Molekulares Tumorboard (MTB) Personalisierte Krebsmedizin

Information für Patientinnen und Patienten



Universitätsklinikum
Tübingen

Sehr geehrte Patientin, sehr geehrter Patient,

die Personalisierte Medizin hat in den letzten Jahren zunehmend an Bedeutung gewonnen und stellt in der Krebstherapie mittlerweile einen festen Bestandteil dar.

Am Zentrum für Personalisierte Medizin (ZPM) Tübingen haben wir es zu unserer Aufgabe gemacht, Ihnen die diagnostischen und therapeutischen Möglichkeiten, welche die Personalisierte Medizin mit sich bringt, zugänglich zu machen.

Unser Angebot richtet sich dabei in erster Linie an Patientinnen und Patienten, für die keine etablierten Therapieoptionen (mehr) zur Verfügung stehen.

Mit Hilfe molekulargenetischer Diagnostik wird das Tumorgewebe untersucht, um genetische Veränderungen im Erbgut der Tumorzellen festzustellen und dadurch Ihre Erkrankung besser zu verstehen. Eine Vielzahl dieser Veränderungen können als Ansatzpunkt für eine persönlich auf Sie zugeschnittene, zielgerichtete Krebstherapie genutzt werden.

Das zentrale Element stellt dabei das Molekulare Tumorboard (MTB) dar, welches wir seit 2016 an unserem Klinikum für Sie eingerichtet haben.

Um Ihnen einen Überblick zu unserem Angebot und einen Einblick in unsere Prozesse zu geben, haben wir die wichtigsten Informationen im Folgenden für Sie zusammengestellt.

Wir wünschen Ihnen alles Gute.

Ihr



Professor Dr. med. Nisar Malek
Ärztlicher Direktor und Sprecher des ZPM/MTB



Professor Dr. med. Michael Bitzer
Stellv. Ärztlicher Direktor und Leiter des MTB

Ablauf des MTB

Molekulare Diagnostik – Die Suche nach Veränderungen im Erbgut von Tumoren

Krebs entsteht durch Veränderungen im Erbgut der Zellen. Diese aufzuspüren und zu verstehen ist einer der wichtigsten Ansatzpunkte in der zielgerichteten Krebstherapie.

Für jede MTB-Patientin und jeden MTB-Patienten findet eine umfassende molekulargenetische Untersuchung des Tumors statt.

An unserem Klinikum bieten wir hierfür modernste Diagnostik an, die den höchsten qualitativen Standards entspricht. Mit der sogenannten Exom-Sequenzierung werden über 1000 Gene, welche für die Krebsentstehung relevant sein können, untersucht.

MTB-Konferenz – Gebündeltes Expertenwissen

Nach Durchführung der Diagnostik werden in der MTB-Konferenz die individuellen molekularen Daten zusammen mit den klinischen Befunden einer jeden Patientin/eines jeden Patienten besprochen.

Die MTB-Konferenz ist eine organübergreifende, interdisziplinäre Konferenz und stellt das zentrale Element des ZPM dar.

Folgende Expertinnen und Experten sind Teil des MTB:

- Ärztinnen und Ärzte aller Krebs behandelnden Fachrichtungen
- Humangenetikerinnen und Humangenetiker
- (Molekular)Pathologinnen und (Molekular)Pathologen
- Radiologinnen und Radiologen
- Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler aus dem Bereich der molekularen Biologie/Onkologie
- weitere Personen relevanter Fachrichtungen und Berufsgruppen nach Bedarf

Im Fokus der MTB-Diskussion steht dabei die Einordnung der nachgewiesenen Veränderungen bezüglich der möglichen Relevanz für eine zielgerichtete Krebstherapie.

Durch das gebündelte Wissen der Expertinnen und Experten verschiedener Fachrichtungen werden möglichst präzise, passgenaue Therapieempfehlungen erarbeitet.

Personalisierte Therapie – Zielgerichteter Ansatz zur Krebsbehandlung

Im Anschluss an die MTB-Konferenz wird die Empfehlung des MTB an Ihre behandelnde Ärztin/Ihren behandelnden Arzt übermittelt, sodass diese/dieser zusammen mit Ihnen ggf. einen individuellen Therapieplan erstellen kann.

Überblick zum Gesamtprozess des MTB

Um Patientinnen und Patienten mit einer fortgeschrittenen oder seltenen Krebserkrankung einen vereinfachten Zugang zur Personalisierten Medizin zu ermöglichen, haben wir einen qualitätsgesicherten Prozess entwickelt.



Gut zu wissen

Wer trägt die Kosten?

Für gesetzlich versicherte Patientinnen und Patienten entstehen durch die molekulare Diagnostik und die MTB-Vorstellung keine Kosten.

Für privatversicherte Patientinnen und Patienten erstellen wir gerne einen Kostenvoranschlag für die molekulare Diagnostik, um eine Zusage für eine Kostenübernahme bei Ihrer Krankenkasse einholen zu können. Wenden Sie sich dafür gerne an unser MTB Office.