

**Comprehensive Cancer Center  
Tübingen-Stuttgart**

Geschäftsstelle  
Herrenberger Str. 23  
72070 Tübingen  
Tel. 07071 29-85235  
Fax 07071 29-5225  
ccc@med.uni-tuebingen.de  
www.ccc-tuebingen.de

Karin Müller  
Stv. Geschäftsführerin  
Tel. 07071 29-85236  
karin.mueller@med.uni-tuebingen.de

## Selbsthilfe-Rundbrief

### Oktober 2022

Sehr geehrte Damen und Herren,  
liebe Selbsthilfeaktive,

unser heutiger Rundbrief hat die Personalisierte Medizin als Schwerpunktthema: Unser Zentrum für Personalisierte Medizin stellt seine Arbeit und Struktur vor, und Sie bekommen Einblick in die Abläufe beim Molekularen Tumorboard.

Vorher aber noch einige Informationen und Termine aus der CCC-Geschäftsstelle:

#### **Fortbildungsvideo „Komplementäre Medizin und Pflege“**

Am 28.09. führte das CCC eine Fortbildung für Pflegende durch zum Thema „Komplementäre Medizin und Pflege in der Onkologie. Wissenschaftliche Erkenntnisse und praktische Anwendungen“. Die Fortbildung wurde aufgezeichnet und kann bis Jahresende noch hier angesehen werden: <https://ccc.sectio.digital/>. Die fachkundigen und informativen Vorträge und die praxisnah und anschaulich vorgestellten naturheilkundlichen Anwendungen bei häufigen Symptomen sind vielleicht auch für Sie und Ihre Gruppe interessant.

#### **Erste nationale Konferenz: Patienten als Partner der Krebsforschung**

Vom 30. September bis 2. Oktober 2022 fand die erste nationale Konferenz „Patienten als Partner der Krebsforschung“ statt. Die Veranstaltung wurde von Patientenvertreterinnen und -vertretern organisiert und am Deutschen Krebsforschungszentrum (DKFZ) durchgeführt. Die Teilnehmenden diskutierten unter dem Motto „Lernen. Kooperieren. Verändern“, wie in Deutschland die Patientenbeteiligung in der Krebsforschung vorangetrieben werden kann. Der CCC-Patientenbeirat hat an der Tagung teilgenommen.

#### **29.11.22 Krebsselfhilfe und Klinik im Dialog**

Unser regelmäßiger Austausch im Seminar „Krebsselfhilfe und Klinik im Dialog“ ist in Coronazeiten zu kurz gekommen. Am 29.11.22 werden wir die Tradition wieder aufnehmen und laden Sie zu einem Zoom-Treffen ein. Notieren Sie sich den Termin am besten gleich: 29.11.22, voraussichtlich 17 bis 18.30 Uhr.

#### **Universitätsklinikum Tübingen**

Anstalt des öffentlichen Rechts, Sitz Tübingen  
Steuer-Nr. 86156/09402  
USt.-ID: DE 146 889 674  
Geissweg 3  
72076 Tübingen  
Tel. +49 7071 29-0  
www.medizin.uni-tuebingen.de

#### **Aufsichtsrat**

Dr. Hans J. Reiter (Vorsitzender)

#### **Vorstand**

Prof. Dr. Michael Bamberg (Vorsitzender)  
Gabriele Sonntag (Stellv. Vorsitzende)  
Prof. Dr. Karl Ulrich Bartz-Schmidt  
Prof. Dr. Bernd Pichler  
Klaus Tischler

#### **Banken**

Baden-Württembergische Bank Stuttgart:  
(BLZ 600 501 01) Konto-Nr. 7477 5037 93  
IBAN: DE 41 6005 0101 7477 5037 93  
BIC (SWIFT-Code): SOLADEST600  
Kreissparkasse Tübingen:  
(BLZ 641 500 20) Konto-Nr. 14 144  
IBAN: DE 79 6415 0020 0000 0141 44  
BIC (SWIFT-Code): SOLADES1TUB

Zwei Wochen vor Termin senden wir die Tagesordnung an alle Selbsthilfeaktiven, von denen wir eine E-Mail-Adresse haben.

**01.04.23      26. Krebsinformationstag in Tübingen**

Bitte notieren Sie sich den Termin. Wir planen in Präsenz (mit Ausstellung und Gruppenangeboten), aber mit Notnagel Hybrid.

Seien Sie herzlich begrüßt, wir wünschen Ihnen und uns allen einen friedlichen Herbst

Gez. Andrea Seckinger  
Geschäftsführerin CCC Tübingen-Stuttgart

Gez. Karin Müller  
Stv. Geschäftsführerin CCC Tübingen-Stuttgart



# Zentren für Personalisierte Medizin

## Netzwerk für eine präzisere Therapie bei fortgeschrittenen Krebs- und entzündlichen Erkrankungen

„In der personalisierten Medizin suchen wir nach den Stellen, an denen die komplex abgestimmte Feinregulation des Körpers aus den Fugen geraten ist. In vielen Fällen können wir in den Genen lesen, wo diese Stellen sind und dann nach Medikamenten suchen, die gezielt an diesen molekularen Zielstrukturen der Erkrankung, den sogenannten Targets, angreifen.“

So fasst Prof. Nisar Malek, Sprecher des Zentrums für Personalisierte Medizin in Tübingen, die Aufgaben des Zentrums für Personalisierte Medizin zusammen.

„Unsere Patientinnen und Patienten haben eine fortgeschrittene Erkrankung, sie haben die Standardtherapien bereits durchlaufen oder eine seltene Tumorerkrankung und sind an weiterführenden, innovativen Therapieansätzen interessiert“ führt Prof. Nisar Malek weiter aus.

### Starkes Netzwerk

Das Zentrum für Personalisierte Medizin Tübingen, kurz ZPM Tübingen, stellt die zentrale Geschäftsstelle und ist Teil des ZPM-Verbundes der baden-württembergischen Universitätskliniken Freiburg, Heidelberg, Tübingen und Ulm.

Das Ziel: den Zugang zur Personalisierten Medizin in der Versorgung von schwerstkranken Patienten und Patientinnen zu erleichtern. Gemeinsame Standards und abgestimmte Diagnostikmethoden an den genannten vier Universitätskliniken sind die Basis für eine optimierte Therapieentscheidung für die Patientinnen und Patienten der ZPM. In Zusammenarbeit mit weiteren regionalen Partnern, wie Tumorzentren und niedergelassenen Onkologen, bauen wir ein Versorgungsnetzwerk auf, das die Versorgung von Patienten und Patientinnen mit fortgeschrittenen Krebserkrankungen verbessern wird.

Die ZPM arbeiten eng mit den Krebszentren vor Ort, den Comprehensive Cancer Centers (CCC), zusammen und bieten Patienten mit weit fortgeschrittener Krankheit eine weitere Behandlungsoption an, wenn die etablierten onkologischen Therapiestandards nicht mehr helfen.

Der ZPM-Verbund soll keine baden-württembergische Besonderheit bleiben. Daher wird das Konzept im Rahmen des Deutschen Netzwerks für Personalisierte Medizin, kurz DNPM, bundesweit ausgerollt.

➤ <https://dnpm.de/>

### Moderne genetische Diagnostik und das gebündelte Know How von vielen

Das **Molekulare Tumorboard** ist das Herzstück eines jeden ZPM. Am Universitätsklinik Tübingen trifft sich wöchentlich ein Team von Experten und Expertinnen aus verschiedenen Fachbereichen der Medizin zu



Patient\*innen mit fortgeschrittener Erkrankung



Molekulare Diagnostik



Suche nach Targets im molekularen Tumorboard



Personalisierte Therapie



dieser Tumorkonferenz. Hier werden bis zu 20 Patientinnen und Patienten pro Woche besprochen. Mittels Molekularer Diagnostik, also der Analyse des Tumors auf Erbgut-Ebene, werden individuelle Besonderheiten der Tumorerkrankungen erfasst. Basierend auf dieser Analyse des Tumorgewebes werden individuelle und maßgeschneiderte Therapieempfehlungen für unsere Patientinnen und Patienten gesucht. An der Tumorkonferenz nehmen teil: das bisherige Behandlungsteam (Zuweiser), Onkologinnen und Onkologen verschiedener Fachrichtungen, **Fachleute aus** Molekularpathologie, Humangenetik, Bioinformatik und Radiologie.

### **Wie läuft das Molekulare Tumorboard konkret ab?**

Der Zugang zum MTB erfolgt über das Behandlungsteam, das den Patienten bei uns auf Empfehlung eines organspezifischen Boards (z.B. Empfehlung der Darmkrebs-Tumorkonferenz) hin anmeldet.

Bei der Beantragung der Kostenübernahme für die empfohlenen Medikamente kann das ZPM unterstützen, falls Behandlungen im Rahmen individueller Heilversuche in Betracht kommen. Über ein mit den Krankenkassen und dem Medizinischen Dienst abgestimmtes ZPM-Antragsverfahren („Fast track“) wird eine rasche Begutachtung und ein vereinfachter Medikamentenzugang gewährleistet.

Das Molekulare Tumorboard stellt in mehr als 70% der Fälle eine Therapieempfehlung aus. Wie die weitere Behandlung konkret aussehen soll, entscheiden Patientin oder Patient gemeinsam mit dem Behandlungsteam.

Mögliche Empfehlungen sind:

- Medikamente, die in Einzelfallberichten Wirkung gezeigt haben
- Medikamente, die bisher nur bei anderen Krebsarten zugelassen sind, aber den gleichen Mechanismus angreifen
- Teilnahme an klinischen Studien

Weitere Informationen können Sie dem beigefügten MTB-Flyer entnehmen.

Oder Sie sehen sich den Mitschnitt des Informationsabends für Patientinnen und Patienten an, den das ZPM am 6.10.22 in Tübingen durchgeführt hat: **Personalisierte Medizin: Wo stehen wir mit der maßgeschneiderten Therapie?**

➤ [Link zu den Vorträgen: https://www.youtube.com/channel/UCS\\_4R0wdfVZNMfY0g8kjmWg](https://www.youtube.com/channel/UCS_4R0wdfVZNMfY0g8kjmWg)

Bei Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

### **Geschäftsstelle des ZPM Tübingen**

Dr. rer nat. Yvonne Möller

Dr. rer nat. Janina Beha

[www.zpm-tuebingen.de](http://www.zpm-tuebingen.de) | [info-zpm@medizin.uni-tuebingen.de](mailto:info-zpm@medizin.uni-tuebingen.de) | Tel. 07071 29-82864

