

Ausgabe 1/2020

Gemeinsam gegen Krebs

Das Comprehensive Cancer Center (CCC) Hannover („Claudia von Schilling-Zentrum“) ist die zentrale Einrichtung an der MHH zur fachübergreifenden Behandlung von Krebspatienten und onkologischer Forschung.

Als Teil des CCC Niedersachsen ermöglicht unser Zentrum die enge Zusammenarbeit aller an Diagnostik und Therapie beteiligten Experten und Berufsgruppen. Dies garantiert eine Behandlung auf höchstem Niveau der wissenschaftlichen und klinischen Erkenntnisse. Unser Ziel ist eine besondere Präzision in individualisierter Behandlung mit bestmöglicher Lebensqualität.

Mit regelmäßigen Newslettern informieren wir zukünftig über unsere Arbeit, aktuelle Themen und Termine.

Kontakt

Prof. Dr. Jörg Haier, LL.M.
Geschäftsführer CCC Hannover
Sekretariat: Frau Uhlenbruck
+49 (0) 511-532-19343
ccc@mh-hannover.de

Maike Isfort
Koordination
Wissenschaftskommunikation
CCC Hannover
+49 (0) 511-532-19344
isfort.maike@mh-hannover.de

Zielgerichtete und personalisierte Krebsbehandlung

DIE IMPLEMENTIERUNG EINES MOLEKULAREN TUMORBOARDS (MTB) BIETET NEBEN EINER TUMORKONFERENZ EINE WEITERE MÖGLICHKEIT, DIE CHANCEN EINER ZIELGERICHTETEN UND PERSONALISIERTEN KREBSBEHANDLUNG FÜR PATIENTEN ZU STEIGERN.

Durch eine Gensequenzierung (Panel-Sequenzierung) und weitere molekulare Untersuchungen ist es möglich, genetische Veränderungen einer Tumorerkrankung zu identifizieren. Manche dieser genetischen Veränderungen können auf neue therapeutische Zielstrukturen hinweisen und folglich neue Behandlungsmöglichkeiten in der Krebstherapie eröffnen.

Das Molekulare Tumorboard (MTB) ist der Organtumorkonferenz nachgeschaltet und kann für ausgewählte Patienten in Betracht gezogen werden. Ziel ist es, ein effektives und individuelles Behandlungskonzept für einzelne Krebspatienten mit seltenen oder fortgeschrittenen malignen Erkrankungen zu erarbeiten, für die eine Leitlinienbehandlung fehlt oder bei denen die vorherige Behandlung erfolglos war.

Neben dem behandelnden Arzt nimmt ein erfahrenes Team von Ärzten und Wissenschaftlern aus verschiedenen Fachbereichen am interdisziplinären MTB teil. Durch klinische und wissenschaftliche Diskussionen der molekularen Ergebnisse, können gemeinsam individuelle Therapieempfehlungen mit molekularer Zielrichtung („molekulare Targets“) erarbeitet werden. Zudem werden mögliche Therapien im Rahmen klinischer Studien erörtert und aus anderen Krebsarten bekannte Therapiemöglichkeiten mit molekularen Targets berücksichtigt. Die resultierenden Empfehlungen aus dem MTB werden anschließend vom behandelnden Arzt mit dem betroffenen Patienten besprochen.

Da für diese Spezialtherapien häufig eine gesonderte Genehmigung der Krankenkasse vorliegen muss, kümmert sich eine zentrale Koordinationsstelle des CCC Hannover um die organisatorischen Abläufe des MTB.

Copyright: MHH/ Kaiser



Das Molekulare Tumorboard im CCC Hannover

ZUKÜNFTIG WIRD ES IM RAHMEN DER NEUGRÜNDUNG DES COMPREHENSIVE CANCER CENTER (CCC) HANNOVER/NIEDERSACHSEN EIN MOLEKULARES TUMORBOARD (MTB) AN DER MHH GEBEN. MIT FRAU DR. SANDRA KOCH HAT DAS CCC HANNOVER ZUM 01. JANUAR 2020 EINE KOORDINATORIN FÜR DAS MTB GEFUNDEN.



Copyright:
MHH/ Koch

Frau Dr. Sandra Koch ist für die Etablierung der klinischen Abläufe des MTB und für die allgemeine Organisation und Koordination der Termine zuständig. Sie ist die zentrale Ansprechpartnerin für Ärzte als auch fachlich Interessierte und unterstützt bei der Anmeldung, dem Ablauf und der Dokumentation des MTB.

Wie können Patienten in ein MTB aufgenommen werden?

Der behandelnde Arzt kann seine Patienten nach der organspezifischen Tumorkonferenz zum Molekularen Tumorboard anmelden, wenn bestimmte Teilnahmevoraussetzungen erfüllt sind. Hierzu steht eine neue Anmeldemaske in SAP zur Verfügung, die auf Basis des klinischen Auftrags zur Anmeldung bei einer Tumorkonferenz entwickelt wurde. Mit diesem Formular können wir den gesamten Prozess des MTB steuern.

Wann findet das MTB statt?

Zu Beginn wird das Molekulare Tumorboard in einem Zwei-Wochen-Rhythmus stattfinden. Je nachdem wie der Bedarf sich entwickelt und wie viele Patienten zum MTB angemeldet werden, wird die Frequenz der Sitzungen gegebenenfalls erhöht werden. Neben dem MTB an unserem Standort, etablieren wir auch eine gemeinsame Konferenz mit dem anderen Hauptstandort des CCC Niedersachsen – der Universitätsmedizin Göttingen, in dem besonders komplexe und schwierige Fälle mit noch breiterer Expertise diskutiert werden können.

Welches Potential hat ein MTB an der MHH?

Wir erhoffen uns durch die Einrichtung eines Molekularen Tumorboards, die Chancen einzelner Patienten für eine personalisierte Krebstherapie zu erhöhen. Auch wenn zwei Patienten klinisch betrachtet die gleiche Tumorerkrankung haben, können die genetischen Veränderungen im Tumor unterschiedlich sein, wodurch auch verschiedene Therapieansätze zielführend sein können. Wir wollen zusammen mit den behandelnden Ärzten sichergehen, dass möglichst viele Patienten durch zielgerichtete personalisierte Therapie, die Chance eines Heilversuchs oder einer innovativen klinischen Studie erhalten.

Kontakt

Dr. Sandra Koch
Koordination Molekulares Tumorboard & Versorgungsforschung
CCC Hannover
+49 (0) 511 532-19341
Koch.Sandra@mh-hannover.de

Veranstaltungen

GCP – Grundlagenkurs
20. März 2020 | 9:00 – 18:00 Uhr

Veranstaltungsort:
Medizinische Hochschule Hannover,
Clinical Research Center
Feodor-Lynen-Strasse 1
30625 Hannover

Anmeldung bis
zum 28. Februar 2020

Nähere Informationen unter
ccc@mh-hannover.de



Impressum

HERAUSGEBER
Comprehensive Cancer Center (CCC)
Hannover,
Carl-Neuberg-Straße 1
30625 Hannover

REDAKTION
Maika Isfort

LAYOUT
Zentrale Forschungswerkstätten
Digitale Medien MHH