

## PRESSEMITTEILUNG

---

Jahrestagung 2021 von DGHO, OeGHO, SGMO und SGH  
1. bis 4. Oktober 2021

### **Fortschritte in der Krebsmedizin kommen früher bei Patient\*innen an**

*Berlin / Erlangen, 14. September 2021* – Die gemeinsame Jahrestagung der Deutschen, Österreichischen und Schweizerischen Gesellschaften für Hämatologie und Medizinische Onkologie findet in diesem Jahr aufgrund der fortdauernden COVID-19-Pandemie als Hybridveranstaltung mit einer begrenzten Teilnehmer\*innenzahl statt. Vom 1. bis 4. Oktober 2021 können die Teilnehmer\*innen das umfangreiche Wissenschafts- und Fortbildungsprogramm mit 236 Sitzungen im CityCube in Berlin oder online via Livestream verfolgen. Wie wichtig der Austausch in der Krebsmedizin ist, zeigt das Beispiel der molekularen Tumorboards. Unter Nutzung modernster diagnostischer Methoden, lernender Systeme und innovativer Informationstechnologien können dort in einem Team über Fachdisziplinen und Sektorengrenzen hinweg Empfehlungen für eine auf den einzelnen Patienten zugeschnittene Therapie entwickelt werden. Dabei steht das molekulare Tumorboard für ein hohes Maß an Translation: Onkologische Innovation kommt früher bei Patient\*innen an.

#### **Lernende und wissensgenerierende Versorgung**

Fortschritte in der Krebsmedizin sollen Patient\*innen möglichst frühzeitig zugutekommen. „Digitalisierung und künstliche Intelligenz für die Bearbeitung großer Datensätze und deren Integration in die klinische Entscheidungsfindung sowie verbessertes Management von Nebenwirkungen durch elektronische Einbindung der Patient\*innen sind brennende Themen, die wir auf der Jahrestagung diskutieren wollen“, erklärt Prof. Dr. med. Andreas Mackensen, diesjähriger Kongresspräsident und Direktor der Medizinischen Klinik – Hämatologie und Internistische Onkologie des Universitätsklinikums Erlangen. Dabei nehmen auch niedergelassene Hämatolog\*innen und Onkolog\*innen an der wissensgenerierenden Versorgung teil. Wie das im Detail aussehen kann, wird am Beispiel der molekularen Tumorboards für den Bereich der niedergelassenen Hämatologie und Onkologie vorgestellt.

## **Moderne Krebsmedizin: Noch mehr Kooperation**

Durch die Entwicklung der Hochdurchsatzsequenzierung (Next Generation Sequencing, NGS) werden zahlreiche genetische Veränderungen in Tumorzellen identifiziert, die unter bestimmten Voraussetzungen auch Ansatzpunkte für gezielt wirksame Therapien sein können. „Die Sequenzierung allein genügt deswegen eben nicht als alleinige Entscheidungsbasis für die individuell beste Krebstherapie“, betont Prof. Dr. med. Lorenz Trümper, Geschäftsführender Vorsitzender der DGHO und Vorstand Krankenversorgung der Universitätsmedizin Göttingen. Die optimale onkologische Behandlung sollte sowohl auf Basis dieser genetischen Befunde, vor allem aber auch in persönlicher Kenntnis klinischer und patientenindividueller Faktoren gewählt werden, wie die DGHO in einem gemeinsamen Positionspapier mit anderen wissenschaftlichen medizinischen Fachgesellschaften 2019 bereits betont hat.<sup>1</sup> In molekularen Tumorboards beteiligen sich deshalb auch Expert\*innen verschiedener Disziplinen an der Entwicklung einer Therapieempfehlung für die\*den individuellen Patient\*in, beispielsweise neben dem betreuenden Fachgebiet wie der Hämatologie/Onkologie auch andere organspezifische Fächer wie die Pathologie, die Humangenetik, die Bioinformatik oder die Molekularbiologie/Biochemie. Dabei wird der Einschluss von Patient\*innen in klinische Studien immer diskutiert, weil nur so aus der Versorgung Erkenntnisse für künftige Patient\*innen generiert werden können. Initiiert wurden molekulare Tumorboards seinerzeit als forschungsorientierte Einrichtungen für Patient\*innen mit seltenen Tumorerkrankungen. Inzwischen sind sie an allen onkologischen Spitzenzentren in Deutschland etabliert. Welche Rolle sie zukünftig in der Routineversorgung spielen werden, ist Gegenstand einer Pro- und Contra-Diskussion am Sonntag, 3. Oktober 2021.

## **Zielgerichtete Therapie verbessert Prognose**

Ein herausragendes Beispiel für die Identifikation molekularer Veränderungen von Tumoren als Basis für die Entscheidung für eine bestimmte medikamentöse Tumorthherapie (und damit für ein bestimmtes Arzneimittel) ist die zielgerichtete Therapie von Patient\*innen mit nicht kleinzelligem Lungenkarzinom (NSCLC). Das Netzwerk Genomische Medizin (NGM) Lungenkrebs hat bereits 2010 begonnen, molekulare/genetische Tests für Betroffene mit NSCLC verfügbar zu machen. Etwa zwei Drittel der Patient\*innen mit NSCLC weisen eine spezifische genetische Mutation im Tumor auf.<sup>2</sup> Für immer mehr genetische Veränderungen stehen mittlerweile zielgerichtete Therapien zur Verfügung. Am Sonntagvormittag, 3. Oktober 2021 beschäftigt sich ein eigenes Symposium mit dem molekular-alterierten NSCLC. „Dabei gilt dieses Prinzip längst nicht mehr nur für Lungenkrebs. Auch bei anderen Krebserkrankungen spielt die Diagnose von spezifischen Mutationen zur Identifikation der am besten passenden medikamentösen Tumorthherapie eine immer wichtigere Rolle“, betont Trümper.

## **Immuntherapie entwickelt sich rasant weiter**

Auch die Immuntherapie kann die Prognose bei vielen Krebserkrankungen deutlich verbessern. In verschiedenen erkrankungsspezifischen Symposien werden aktuelle Empfehlungen und Studienergebnisse zum Einsatz von Immuncheckpoint-Inhibitoren, monoklonalen Antikörpern und CAR-T-Zellen präsentiert. Ein besonderes Augenmerk wird in einem Symposium am Sonntag, 3. Oktober 2021 auf klinische

---

<sup>1</sup> DGHO-Positionspapier „Qualitätsgesicherte Molekular Diagnostik in der Onkologie“, Januar 2019

<sup>2</sup> Pakkala S, Ramalingam SS. Personalized therapy for lung cancer: striking a moving target. JCI Insight. 2018;3(15):e120858. <https://doi.org/10.1172/jci.insight.120858>

Erfahrungen mit der CAR-T-Zelltherapie gelegt. Auch neue Entwicklungen dieses therapeutischen Prinzips wie duale CAR-T-Zellen, Adapter-CAR-T-Zellen oder NK-CAR-T-Zellen werden im Symposium vorgestellt.

### **Ebenfalls im Fokus: Ethische Fragen in der Krebsmedizin**

Neben fachspezifischen Fragestellungen beschäftigt sich die Jahrestagung 2021 auch mit wichtigen gesellschaftlichen und ethischen Themen. So werden am Freitag, 1. Oktober 2021 Forschungsergebnisse zur Priorisierung in der Krebsversorgung im Kontext der COVID-19-Pandemie vorgestellt, und ein Symposium am Montag, 4. Oktober 2021 beschäftigt sich mit der palliativen Versorgung im Kontext der Pandemie. Auch dem Thema der (ärztlich) assistierten Selbsttötung, das in diesem Jahr wieder auf die gesellschaftliche und politische Agenda gelangt ist, widmet sich der Kongress in einem Symposium am Freitag, 1. Oktober 2021. „Wir freuen uns, dass wir die Bundestagsabgeordneten Renate Künast und Katrin Helling-Plahr sowie Prof. Alfred Simon von der Akademie für Ethik in der Medizin als Referentinnen und Referenten gewinnen konnten“, erklärt Mackensen. Auch die Frage, welche Rolle Ärzt\*innen beim assistierten Suizid einnehmen sollen, wird im Symposium diskutiert.

**Ausführliche Informationen unter:** <https://www.haematologie-onkologie-2021.com/>

### **Über die DGHO**

Die DGHO Deutsche Gesellschaft für Hämatologie und Medizinische Onkologie e.V. besteht seit über 80 Jahren und hat heute mehr als 3.800 Mitglieder, die in der Erforschung und Behandlung hämatologischer und onkologischer Erkrankungen tätig sind. Mit ihrem Engagement in der Aus-, Fort- und Weiterbildung, mit der Erstellung der Onkopedia-Leitlinien, mit der Wissensdatenbank, mit der Durchführung von Fachtagungen und Fortbildungsseminaren sowie mit ihrem gesundheitspolitischen Engagement fördert die Fachgesellschaft die hochwertige Versorgung von Patient\*innen im Fachgebiet.

### **Über die OeGHO**

Die Österreichische Gesellschaft für Hämatologie & Medizinische Onkologie hat sich zum Ziel gesetzt, die Betreuung von Patient\*innen österreichweit an den höchsten Standard heranzuführen. Die OeGHO zählt als Fachgesellschaft aktuell ca. 800 Mitglieder, von denen ein Großteil Fachärzt\*innen für Innere Medizin mit Additivfach Hämatologie und Internistischer Onkologie sind. Neben der Aus-, Fort- und Weiterbildung von Ärzt\*innen sowie Pflegekräften, der Festlegung von Standards für die Fachärzt\*innenausbildung und Ausbildungsstätten und der Erarbeitung von Leitlinien will die OeGHO die interdisziplinäre Zusammenarbeit zwischen allen an der Krebstherapie Beteiligten und die Forschung auf dem Gebiet der Hämatologie und Onkologie aktiv fördern.

### **Über die SGMO**

Die Schweizerische Gesellschaft für Medizinische Onkologie (SGMO) vereinigt als medizinische Fachgesellschaft Ärzt\*innen, die auf die Erforschung, Diagnose und Behandlung bösartiger solider Tumoren und hämato-onkologischer Erkrankungen spezialisiert sind. Seit der Gründung der SGMO im Jahre 1999 hat ihre Mitgliederzahl stetig zugenommen und erreicht heute 402 ordentliche und außerordentliche

Mitglieder. Die SGMO vertritt die standespolitischen Interessen der medizinischen Onkolog\*innen und setzt sich für Forschung, Weiter- und Fortbildung ein.

### **Über die SGH**

Die Schweizerische Gesellschaft für Hämatologie (SGH) ist die medizinische Fachgesellschaft der Ärzt\*innen mit dem Facharzttitel Hämatologie. Sie hat folgende Zielsetzungen: Die Förderung der Hämatologie in der Schweiz, die Forschungsförderung, die Weiter- und Fortbildung und die Wahrung der beruflichen Interessen der Hämatolog\*innen in der Schweiz sowie die Förderung der Kollegialität unter den Mitgliedern. Die SGH zählt 325 Mitglieder.

9.176 Zeichen

**Die Pressemitteilung sowie weitere Informationen zur Jahrestagung 2021 können Sie auf der Internetseite der Fachgesellschaft [www.dgho.de](http://www.dgho.de) abrufen. Bei Abdruck Belegexemplar erbeten.**

### **Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:**

*Deutsche Gesellschaft für Hämatologie und Medizinische Onkologie e.V.*

*DGHO Hauptstadtbüro*

*V.i.S.d.P. Michael Oldenburg*

*Fon: 0049 (0)30 / 27 87 60 89 – 0*

*Fax: 0049 (0)30 / 27 87 60 89 – 18*

*E-Mail: [oldenburg@dgho.de](mailto:oldenburg@dgho.de)*

*Internet: [www.dgho.de](http://www.dgho.de)*