

# 7. Bayerischer Tag der Telemedizin

## " Digitale Gesundheit und Pflege - die Zukunft ist jetzt!"

Schirmherrin: Melanie Huml, MdL, Bayerische Staatsministerin für Gesundheit und Pflege

**Termin: Donnerstag, 21. März 2019** im MTC world of fashion in München

### Kongressprogramm:

08:00 - 09:00 Uhr Anmeldung

09:00 - 09:30 Uhr **Eröffnung**

**Grußworte von:**

**Melanie Huml, MdL** (Videobotschaft)

Staatsministerin, Bayerisches Staatsministerium für Gesundheit und Pflege, München

**MDirig Dr. Thomas Huber**

Leiter der Abteilung Zukunftsfragen, Innovation, Landesprüfungsamt für Sozialversicherung  
 Bayerisches Staatsministerium für Gesundheit und Pflege, München

**Prof. Dr. med. Siegfried Jedamzik**

Geschäftsführer, Bayerische Telemedallianz, Ingolstadt

09:30 - 10:00 Uhr **Verleihung des Bayerischen Innovationspreises Gesundheitstelematik 2019**

10:00 - 10:30 Uhr **Keynote**

**Christian Klose**

Ständiger Vertreter der Abteilung 5 „Digitalisierung und Innovation“

Bundesministerium für Gesundheit (BMG), Berlin

➔ Chancen nutzen: Digitalisierung aus Sicht des BMG

10:30 - 11:00 Uhr **Kaffeepause**

11:00 - 12:30 Uhr **Foren 1 - 4 am Vormittag**

11:00 - 12:30 Uhr • **Forum 1: KI in Diagnostik und Datenanalyse: Möglichkeiten und Perspektiven**

Künstliche Intelligenz gewinnt immer mehr an Bedeutung - auch in der Medizin. Wie wird diese Technologie bereits heute genutzt und welche Perspektiven und Herausforderungen eröffnen sich dadurch für die Zukunft der Gesundheitsversorgung?

**Prof. Dr. Dirk Heckmann**

Bayerisches Forschungsinstitut für Digitale Transformation, München

Mitglied der Datenethikkommission der Bundesregierung

➔ KI-Einsatz zur Gesundheitsvorsorge zwischen IT-Recht und Datenethik

**Prof. Dr. rer. nat. Bjoern Menze**

Assistant Professor of Computer Science and of Medicine, W2 Professorship (tenure-track to W3), Institut für Informatik, TU München

➔ Wenn aus Bildern Daten werden – der Einsatz von maschinellem Lernen in der diagnostischen Radiologie

**Dr. Alexander Meyer**

Informatiker und Arzt in Weiterbildung, Deutsches Herzzentrum Berlin, Berlin

➔ BigData und AI in research and medicine

**Dr. Marco Schmidt**

Founder & CSO, biotx.ai, Berlin

➔ Künstliche Intelligenz zur Analyse von biomedizinischen Daten für die Diagnostik

**Dr. med. Gerald Quitterer**

Präsident, Bayerische Landesärztekammer, München

➔ Warum Algorithmen und KI den Arzt nicht ersetzen oder: Realität und Wahrnehmung

Moderation:

**Dr. Franz MJ Pfister**

Chief Executive Officer, DIGITAL HELIX GmbH, Neuried

11:00 - 12:30 Uhr

• **Forum 2: Technologien, die helfen: iRobot & Co. im Gesundheitswesen**

Robotics, Gesundheitsapps, Künstliche Intelligenz (KI) - diese und andere Technologien werden zunehmend zu einem selbstverständlichen Teil unserer Gesundheitsversorgung. Welchen Nutzen bringen sie und was bedeutet deren verstärkter Einsatz für das Gesundheitssystem?

**Florenz Graf**

Wissenschaftlicher Mitarbeiter, Fraunhofer-Institut für Produktionstechnik und Automatisierung IPA, Abteilung Roboter- und Assistenzsysteme, Stuttgart

➔ Einsatzfelder interaktiver Assistenzroboter – Produkte und Forschungsarbeiten

**Prof. Dr. jur. Alexandra Jorzig**

Professorin für Sozial- und Gesundheitsrecht, IB Hochschule Berlin

➔ KI, Robotik & Co - die rechtliche Sicht

**Daniel Karpati**

Digital Product Manager, Medgate, Basel

➔ Einsatz von KI in Patienten-App

**Dr. Alexander König**

Gründer, Reactive Robotics GmbH, München

➔ Robotik auf der Intensivstation

**Prof. Dr. habil. Jürgen Zerth**

Professor für Wirtschaftswissenschaften/Gesundheitsökonomie Wilhelm Löhe Hochschule, Fürth  
Leiter des Forschungsinstituts, Diakonie Neuendettelsau, Neuendettelsau

➔ Technologien die helfen müssen effektiv, akzeptiert und effizient sein – gesundheitsökonomische Impulse am Beispiel Pflege

Moderation:

**Frank Stratmann**

Journalist, Blogger und Initiator HEALZZ.Community

11:00 - 12:30 Uhr

### • Forum 3: Digitalisiertes Bayern: Netzwerke stellen sich vor

Die Digitalisierung revolutioniert das Gesundheitswesen. Viele Akteure agieren bereits heute zusammen, um die Digitalisierung der Gesundheitsversorgung voranzutreiben. In diesem Forum stellen sich einige dieser bayerischen Kooperationen vor.

#### **Maria Marlene Bohrer-Steck**

Koordinatorin der Themenplattform Digitale Gesundheit/Medizin  
Zentrum Digitalisierung.Bayern, Garching

➔ [Das Zentrum Digitalisierung.Bayern – Förderprogramme in der Themenplattform Digitale Gesundheit](#)

#### **Sebastian Hilke**

Projektmanagement Digital Health, Medical Valley EMN e.V., Erlangen

➔ [Medical Value by Medical Valley](#)

#### **Claudia Küng**

Geschäftsführendes Vorstandsmitglied, Health Care Bayern e.V., München

➔ [Informationsasymmetrie bei der Digitalisierung – Wie Netzwerke mehr Transparenz schaffen können](#)

#### **Sebastian Dresbach**

Geschäftsführer, ZTM Zentrum für Telemedizin, Bad Kissingen

➔ [Das ZTM als Umsetzer der Telemedizin: Von der Modellregion zur Vernetzung von über 200 Regionen](#)

#### **Dr. Matthias Schier**

Geschäftsführer, Forum MedTech Pharma e.V., Nürnberg

Projektmanager Technologie, Bayern Innovativ GmbH, Nürnberg

➔ [Intersektorale Vernetzung im Bereich Digital Health – Das Netzwerk Forum MedTech Pharma](#)

#### **Dr. Rainer Seßner**

Vorsitzender der Geschäftsführung, Bayern Innovativ GmbH, Nürnberg

➔ [„Innovationsbegleitung in der Gesundheitsbranche von der Idee bis zum Produkt“ – Die Bayern Innovativ GmbH](#)

Moderation:

#### **MDirig Dr. Thomas Huber**

Leiter der Abteilung Zukunftsfragen, Innovation, Landesprüfungsamt für Sozialversicherung  
Bayerisches Staatsministerium für Gesundheit und Pflege, München

11:00 - 12:30 Uhr

### • Forum 4: Telematikinfrastruktur: Bedeutung für Leistungserbringer und Kostenträger

Die Telematikinfrastruktur (TI) hat zum Ziel, alle Beteiligten im Gesundheitswesen miteinander zu vernetzen. Wie ist hierbei der aktuelle Stand und wie wird sich hierdurch die Gesundheitsversorgung von morgen verändern?

#### **Dr. Markus Beier**

Landesvorsitzender, Bayerischer Hausärzteverband, München

➔ [Telematikinfrastruktur: Vorteile für die Hausärzte durch eine verbesserte Patientenbetreuung](#)

#### **Alexander Beyer**

Geschäftsführer, gematik, Berlin

➔ [Die Telematikinfrastruktur in der Praxis](#)

#### **Dr. Wolfgang Krombholz**

Vorsitzender des Vorstandes, Kassenärztliche Vereinigung Bayern, München

➔ [Telematikinfrastruktur: Zu Risiken und Nebenwirkungen schauen Sie in die Arztpraxis](#)

**Dr. Ralf Langejürgen**

Leiter Landesvertretung Bayern, Verband der Ersatzkassen e.V., München

➔ [Telematik aus GKV-Sicht: Infrastruktur finanzieren und Versicherte mitnehmen!](#)

**Cynthia Milz**

Vorstandsmitglied, Bayerische Landesapothekerkammer, München

➔ [Welche digitale Welt wollen wir?](#)

Moderation:

**Kerstin Tschuck**

Kerstin Tschuck Consulting, Wirtschaft & Politik, Garching

Vorstandsmitglied, PresseClub München e. V.

11:00 - 12:30 Uhr

**Workshops:**

• **Workshop 1: E-Akte: Facts and Figures**

In Deutschland hat die Diskussion über elektronische Akten Fahrt aufgenommen. Lernen Sie in diesem Workshop einige Systeme von E-Akten kennen und diskutieren Sie mit den Anbietern über Einsatzmöglichkeiten, Implementierungserfordernisse und Chancen elektronischer Aktensysteme

**Fabian Demmelhuber**

Leiter Referat Versorgungsinnovationen, Kassenärztliche Vereinigung Bayern, München

➔ [Integrierte Gesundheitsdatenplattform: Eine ärztliche Perspektive](#)

**Dr. Michael Hübschen**

Senior Market Manager Telemedizin, Telekom Healthcare Solutions, Berlin

➔ [Die E-Akten Mythos oder Wirklichkeit von der Verbindung Doktor 2 Doktor auch endlich Doktor 2 Versicherten](#)

**Dr. Oliver Hüfner**

Associate Partner, Global Business Services, IBM Deutschland, Hamburg

➔ [Digitalisierung im Gesundheitswesen mit der elektronischen Gesundheitsakte](#)

**Andreas Jöchl**

Vertriebsleitung Gesundheitswesen Deutschland, Cisco Systems GmbH, Garching

➔ [Das Center of Connected Health – So machen wir Deutschland bereit für die e-Akte](#)

**Michael Saxler**

Geschäftsführer, MGS Meine-Gesundheit-Services GmbH, Koblenz

➔ [Die elektronische Gesundheitsakte in der Hand des Patienten](#)

Moderation:

**Dr. Georg Münzenrieder**

Wissenstransfer und Zukunftsfragen in Gesundheit und Pflege, Bayerisches Staatsministerium für Gesundheit und Pflege, München

• **Workshop 2: Innovationsberatung für Gründer und Startups**

Die Digital Health Branche birgt nicht nur für etablierte Unternehmen Wachstumspotenziale, sondern wird verstärkt durch junge Unternehmen und Neugründungen geprägt. Worauf gilt es zu achten und wo liegen dabei die Herausforderungen für die Startups und Gründer?

**Dr. Florian Becke**

Senior Program Manager pre-INCUBATION, UnternehmerTUM GmbH, Garching bei München

➔ [How to..... Erste Schritte, Netzwerke und Angebote zum Aufbau eines erfolgreichen Start-ups!](#)

**Dr. med. Tobias D. Gantner**

Geschäftsführer, HealthCare Futurists GmbH, Köln

➔ Startupstreichelzoo oder freie Wildbahn? Gründen in Zeiten der digitalen Ratlosigkeit

**Maria Sievert**

Wirtschaftsingenieurin, Gründerin und Geschäftsführerin, inveox GmbH, Garching bei München

➔ Der Vitamin-B-Komplex - Mit Beratern zu mehr Leistung im StartUp

**Harald Wagner**

Leitung Finanzierungscoaching & Münchener Businessplan Wettbewerb

BayStartUP, München

➔ Investor Ready? Betrachtung von Geschäftsmodellen und Meilensteinen im Hinblick auf den Status eines Startups. Wann ist man finanzierungsreif und welches Kapital steht in der jeweiligen Unternehmensphase überhaupt zur Verfügung?

Moderation:

**Maria Sievert**

Wirtschaftsingenieurin, Gründerin und Geschäftsführerin, inveox GmbH, Garching bei München

12:30 - 13:30 Uhr

**Mittagspause**

13:30 - 15:00 Uhr

**Foren 5 - 8 am Nachmittag**

13:30 - 15:00 Uhr

**• Forum 5: Forschung und Entwicklung: What's next**

In den digitalen Technologien im Gesundheitswesen liegt großes Potenzial, Versorgungsengpässe zu überwinden, die Teilhabe von Patienten zu stärken und die Effizienz der Patientenversorgung zu erhöhen. Welche Technologien gibt es bereits heute und welche werden zukünftig noch hinzukommen?

**Julian Klodmann**

Teamleiter der Medizinrobotik, Wissenschaftlicher Leiter, Projekt MIRO Innovation Lab  
Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR), Institut für Robotik und Mechatronik,  
Oberpfaffenhofen-Weßling

➔ Robotische Assistenzsysteme für die Behandlung, Diagnose und Pflege von Patienten

**Hans-Werner Mewes, Prof. Dr. (i.R.)**

Vorsitzender des Aufsichtsrats, Biomax Informatics AG, Planegg

➔ Personalisierte Medizin durch Digitalisierung bei chronischen Lungenerkrankungen

**PD Dr. Fabian Prasser**

Postdoctoral Researcher, Chair of Medical Informatics, Institut für Medizinische Informatik,  
Statistik und Epidemiologie, Klinikum rechts der Isar der TU München, München

➔ Big Data und Datenschutz in der medizinischen Forschung - Wo stehen wir und wie geht es weiter?

**Dr. med. Dr. med. univ. Moritz von Scheidt**

Deutsches Herzzentrum München, Klinik an der Technischen Universität München, München

➔ DigiMed Bayern – Pilotprojekt zur P4-Medizin in Bayern

**Prof. Dr. med. Dipl.- Ing. Sylvia Thun**

Direktorin für eHealth und Interoperabilität, Berlin Institute of Health (BIH), Berlin

➔ Standards und Interoperabilität für Patientensicherheit und innovative Diagnostik und Therapie

Moderation:

**Prof. Dr. med. Georgios Raptis**

Informatik / eHealth, Fakultät Informatik und Mathematik,

Ostbayerische Technische Hochschule, Regensburg

13:30 - 15:00 Uhr

### • Forum 6: Demographischer Wandel in der Medizin: E-Health Professionals gesucht!

Die zunehmende Digitalisierung des Gesundheitswesens erfordert auch von Ärzten, medizinischen Fachangestellten und weiteren Akteuren der Gesundheitsversorgung entsprechende Fachkenntnisse im Umgang mit diesen Techniken. Wie könnten diese Berufsgruppen fit gemacht werden für die digitale Zukunft in ihrem jeweiligen Bereich?

**Dr. Rebecca J Hafner-Fogarty**

➔ [Demographic Changes in Medicine: Too soon old, Too late smart?](#)

**Prof. Dr. med. Jochen Klucken**

Stellv. Leiter, Oberarzt, Abteilung für Molekulare Neurologie, Universitätsklinikum Erlangen, Erlangen

➔ [Digitale Versorgungspfade beim Parkinson-Syndrom – tragbare Sensoren und die digitale Zukunft des Gesundheitssystems](#)

**Jun.-Prof. Dr. Susanne Michl**

Juniorprofessur Medizinethik und Medical Humanities, Institut für Geschichte der Medizin und Ethik in der Medizin, Charité, Berlin

➔ [Welche digitalen und ethischen Kompetenzen brauchen Mediziner? Ein Lehrkonzept](#)

**Michael Musick**

Stv. Komm. Kaufm. Direktor, Universitätsklinikum Augsburg, Augsburg

➔ [Telemedizin – ein \(wirtschaftliches\) Versorgungskonzept für die Zukunft der Universitätsmedizin?](#)

**Dr. rer. pol. Dominik von Stillfried**

Geschäftsführer, Zentralinstitut für die Kassenärztliche Versorgung in Deutschland, Berlin

➔ [Einsatzfelder interaktiver Assistenzroboter - Produkte und Forschungsarbeiten](#)

Moderation:

**Dr. med. Christoph F-J Goetz**

München

13:30 - 15:00 Uhr

### • Forum 7: E-Health aus der Sicht des Patienten: Demokratisierung im Gesundheitswesen

E-Health Gesetz, E-Akten, Videosprechstunden und vieles mehr – Politik und Krankenkassen sind sehr aktiv, um mit den Möglichkeiten der Digitalisierung die Versorgung der Versicherten im Allgemeinen und der Patienten im Speziellen zu verbessern, um die Digitalisierung für den Patienten greifbar zu machen. Inwieweit werden bei der Entwicklung derartiger Angebote auch die Kompetenzen und Wünsche der Patienten berücksichtigt?

**Dr. Johannes Bittner**

Arzt, Projektmanager des Projekts „Der digitale Patient“, Bertelsmann Stiftung, Gütersloh

➔ [„Kommt 'ne App zum Arzt“ – Über digitale Innovation, die mehr ist als ein schlechter Witz](#)

**Prof. Dr.-Ing. Petra Friedrich**

Hochschule Kempten, CoKeTT Zentrum, Kempten

➔ [Möglichkeiten der Nutzerintegration - einige Erfahrungen aus der Praxis](#)

**Istok Kespret**

Geschäftsführer, HMM Deutschland GmbH, Moers

➔ [Wie Versorgungssteuerung zu mehr Transparenz und Patiententeilhabe führt](#)

**Hardy Müller**

Geschäftsführer, Aktionsbündnis Patientensicherheit e.V. (APS), Berlin

➔ [Konzept und Stand der Digitalen Gesundheitskompetenz](#)

**Stefan Seyler**

Direktor, Apotheker- und Ärztebank, Niederlassung München, München

➔ [Vorstellung der Studie: Zukunftsbild Heilberufler 2030](#)

Moderation:

**Sebastian Hilke**

Projektmanagement Digital Health Medical Valley EMN e.V., Erlangen

13:30 - 15:00 Uhr

### • **Forum 8: Digitales Krankenhaus: Best Practices**

Wenn wir in einigen Jahren ein Krankenhaus betreten, wird es dann noch so aussehen wie heute? Die Vermutung liegt nahe: Nein! Digitale Verwaltungsabläufe und Lieferketten, der Einsatz von Robotern sowie digitale Schnittstellen zu niedergelassenen Ärzten sind hier nur einige Beispiele. Best Practices für das digitale Krankenhaus der Zukunft, die heute schon existieren, stellen sich vor.

**Dr. Stefan Biesdorf**

Principal, McKinsey & Company, Inc., Düsseldorf

➔ [Digitalisierung im Gesundheitswesen: die Chancen für Deutschland](#)

**Gerhard Ertl**

IT-Leiter der IT-Abteilung, Klinikum Darmstadt

➔ [In 5 Jahren von Digital 1.0 nach Digital 4.0](#)

**Thomas Kleemann**

Leiter der IT-Abteilung, Klinikum Ingolstadt, Ingolstadt

➔ [SmartVisit App - smarte Medizin, mit Sicherheit in den Händen des Patienten](#)

**Oliver Rong**

Senior Partner, Roland Berger

Leiter, Healthcare Practice Deutschland – Österreich -Schweiz, Hamburg

➔ [Krankenhaus goes digital: Herausforderungen und Chancen der umfassenden Digitalisierung](#)

**Dr. phil. Winfried Seibert**

Technologiemanagement, Anforderungsmanagement und Planung

Städtisches Klinikum München GmbH, München

➔ [Nutzungsmöglichkeiten des IHE Konzepts - Elektronische Fallakte - am Beispiel übergreifend ambulant- stationärer Behandlung zweier Münchner Kliniken und stationärer Einweiserinformationen](#)

Moderation:

**Bernhard Calmer**

Head of Business Development Europe & Latin America, Cerner Health Services Deutschland GmbH, St. Wolfgang

13:30 - 15:00 Uhr

### **Workshops**

#### • **Workshop 3: Digitale Netzwerke und Projekte**

Immer häufiger bieten Krankenkassen Testplattformen, Start-up-Portale oder Mentoring-Programme für Gründer und Start-ups an. Erfahren Sie mehr über derartige Kooperationskonzepte und laufende Projekte und erfahren Sie, wie Produkte aus dem Digital-Health-Bereich in den ersten Gesundheitsmarkt gelangen können.

**Dennis Cole**

Versorgungsmanagement-Entwicklung, Bereich: Versorgungsinnovationen

Techniker Krankenkasse, München

➔ [Die digitale Agenda der TK](#)

**Sophie Schwab**

Leiterin Landesvertretung Bayern, DAK Gesundheit, München

➔ Wunde 3.0 – Gut vernetzt. Besser geheilt!

**Dr. Daniel Sutor**

Leiter Stabsstelle Politik und Strategie, BKK Landesverband Bayern, München

➔ Digitale Projekte der bayerischen Betriebskrankenkassen

**Prof. Dr. Claudia Wöhler**

Geschäftsführerin, Barmer Landesvertretung Bayern, München

➔ Gesundheit digital: Einblicke in die BARMER

Moderation:

**Kerstin Tschuck**

Kerstin Tschuck Consulting, Wirtschaft & Politik, Garching

Vorstandsmitglied, PresseClub München e. V.

**• Workshop 4: Digitale Apotheke: Chancen und Risiken der Digitalisierung in der öffentlichen Apotheke**

Die heutigen Apotheken stehen vor der Herausforderung einer zunehmenden Digitalisierung im Gesundheitswesen. Auf der einen Seite steigt der Anspruch des Patienten an flexible, einfache und vor allem digitale Zugänge zur Apotheke, auf der anderen Seite werden durch das e-Rezept und den Anschluss an die Telematikinfrastruktur grundlegende Vorgänge in der Apotheke zusätzlich verändert. Wie digital sind die Apotheken bereits heute? Welche Chancen eröffnen sich durch die Digitalisierung für Apotheken und Patienten? Welche Risiken birgt die Digitalisierung?

**Dr. Gunther Hellmann**

Inhaber, Architekt des Deutschen Gesundheitswesens: bundeseinheitlicher-Medikationsplan, HellmannConsult, Erlangen

➔

**Ulf Hönick**

CEO, NOVENTI Digital GmbH, München

➔

**Dr. Peter Sandmann**

1. Bezirksvorsitzender, Bayerischer Apothekerverband e.B., München

➔ Apotheke 2.0 - Chancen und Risiken der Digitalisierung in der öffentlichen Apotheke

15:00 - 15:30 Uhr

**Kaffeepause**

15:30 - 16:00 Uhr

**Start-up Live Pitch**

Innovative Ideen und Versorgungslösungen rund um digitale Gesundheit kurz vorgestellt. Die Finalisten des Start-up Bewerbungsverfahrens stellen sich dem Live-Voting des Kongresspublikums. Live auf der großen Kongress Bühne wird der Gewinner gekürt.

16:00 - 16:30 Uhr

**Keynote**

**Prof. Dr.-Ing. Sami Haddadin**

Director, Munich School of Robotics and Machine Intelligence, München

➔ Zukünftige Patientenversorgung durch Robotik und Künstliche Intelligenz

16:30 - 18:00 Uhr

**Schlusswort / Come together / Networking**

Im Anschluss an das offizielle Veranstaltungsprogramm möchten wir Ihnen Zeit und Raum zum Networking und persönlichen Austausch geben.



**Veranstaltungsort**

**MTC world of fashion** Haus 1  
Ingolstädterstr. 45  
80807 München

**Kontakt**

**Nadja Rehberg**

Tel: +49 8453 33499-12

Fax: +49 8453 3349920

E-Mail: [info@telemedizintag.de](mailto:info@telemedizintag.de)

**David Müller**

Tel: +49 8453 33499-12

Fax: +49 8453 3349920

E-Mail: [info@telemedizintag.de](mailto:info@telemedizintag.de)