

08:00 Registrierung

09:00 **Plenum**

Begrüßung, Eröffnung: Ilse Aigner / Franz Josef Pschierer
Bayerisches Staatsministerium für Wirtschaft und Medien, Energie und Technologie, München
KeyNote: Innovationen in der Gesundheitsversorgung – im Einklang mit klinischem Bedarf?
Prof. Thomas Schildhauer
Vorstandsvorsitzender Forum MedTech Pharma e.V. Nürnberg, Direktor und Ärztlicher Direktor, Chirurgische Klinik, BG-Universitätsklinikum Bergmannsheil, Bochum

09:45 Kaffeepause

	Raum Brüssel 1	Raum Brüssel 2
--	----------------	----------------

10:00	Hersteller – Zulieferer - Kooperation	Implantat-Technologien
-------	----------------------------------------------	-------------------------------

Erfolgreiche Kooperation mit EMS-Dienstleistern
N. N.
Zöllner Elektronik AG, Zandt

Oberflächengestaltung von Implantaten mittels Plasmatechnologie
Dr. Katja Fricke
Forschungsschwerpunktleiterin „Bioaktive Oberflächen“, Leibniz-Institut für Plasmaforschung und Technologie e.V., Greifswald

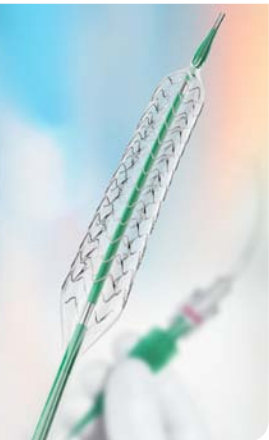
Innovative Herstellungsprozesse und in vitro-Prüfverfahren von Biokeramiken für die Eignung als Knochenimplantat in der biomedizinischen Anwendung
Dr. Juliane Spohn
ATTRACT Gruppenleiterin Biologische Materialanalytik, Fraunhofer-Institut für Keramische Technologien und Systeme IKTS, Leipzig

11:15 Kaffeepause

11:45	IP-Management in Medizintechnikunternehmen	Individualisierte Medizintechnik
-------	---------------------------------------------------	-----------------------------------------

Wettbewerberüberwachung mittels Patentanalysen
Bruno Götz
Leiter Patente und Normen, TÜV Rheinland Consulting GmbH, Nürnberg

Individualität schaffen – Konzepte für personalisierte Medizin in der Orthopädie und adaptierte biologischen Untersuchungen
Daniel Seitz
Friedrich-Baur BioMed Center gemeinnützige GmbH, Geschäftsführer, Bayreuth



	Raum Brüssel 1	Raum Brüssel 2
--	----------------	----------------

Relevanz von Freedom-to-Operate Recherchen vor einer Produkteinführung
Cornelius Bobbert
Bobbert & Partner Patentanwälte PartmbB, Erding

Individualisierte OP-Planung und Simulation von CI Eingriffen
Dr. Thomas Wittenberg
Fraunhofer-Institut für integrierte Schaltungen IIS, Leitender Wissenschaftler, Erlangen

Individualisierte Modulation kortikaler Netzwerke durch Adaptive Stimulation (IMONAS)
Klaus Schellhorn
neuroCare Group GmbH, CEO und CTO, München

13:00 Mittagspause

14:00	Design & Usability	Neurostimulation
-------	-------------------------------	-------------------------

Industrial Design und Medizintechnik
Prof. Fritz Frenkler
TUM, Lehrstuhls für Industrial Design, München

Aktuelle Trends in Neurostimulation und -prothetik
Prof. Dr. Klaus-Peter Hoffmann
Fraunhofer-Institut für Biomedizinische Technik (IBMT), Sulzbach

UX in der Medizintechnik: Prozess und Potenzial des User Centered (Medical) Design
Dominik Zenth
User Experience Consultant, Medical Community Lead, User Interface Design GmbH, München

Neurostimulation zur Wiederherstellung sensorischen Feedbacks
Prof. Dr. Thomas Stieglitz
Institut für Mikrosystemtechnik (IMTEK), Universität Freiburg

Bewertung Usability Prozeß durch Drittprüfstellen nach IEC EN 60601-1-6
Andreas Michel
Business Development Manager Medical Devices, SGS Germany GmbH

Navigierte Transkranielle Magnetstimulation
Dr. Jens Weigel
Klinik für Neurochirurgie, Universitätsklinik der Paracelsus Medizinischen Privatuniversität, Klinikum Nürnberg

15:15 Messe, Partnering

16:00 Mitgliederversammlung Forum MedTech Pharma e.V. – Raum Mailand



08:00 Registrierung

	Raum Brüssel 1	Raum Brüssel 2
9:00	<p>MDR und IVDR: Was müssen Hersteller beachten?</p> <p>Auf welche neuen Anforderungen müssen sich Hersteller und Zulieferer einstellen? Dr. Almut Fröhlich Referat 119 Medizinproduktesicherheit, Bundesministerium für Gesundheit (BMG), Berlin</p> <p>Die MDR aus Herstellersicht: Was muss jetzt angepackt werden? Dr. Joachim Wilke Director Regulatory Affairs & Policy EMEA, Medtronic GmbH, Meerbusch</p> <p>IVDR aus Herstellersicht Tobias Bartl Regulatory Affairs Expert, CE plus GmbH, Badenweiler</p>	<p>Frugale Innovationen in der Medizin</p> <p>Einführungsvortrag Dr. Carsten Thierfelder Siemens Healthcare GmbH, Forchheim</p> <p>Urine Malaria Test (UMT) – democratizing malaria testing Eddy C. Agbo Chairman & CEO, doctor of Veterinary Medicine, PhD, Fyodor Biotechnologies, Baltimore, Maryland, USA</p> <p>Bioresponsive 24/7 Diagnostik: Die Zunge als 24/7 verfügbarer Detektor Prof. Dr. Dr. Lorenz Meinel Lehrstuhl für Pharmazeutische Technologie und Biopharmazie, Universität Würzburg</p>
10:15	Kaffeepause	
10:45	<p>Klinische Bewertung und Klinische Prüfung: Wie geht es weiter?</p>	<p>Connected Health</p>

Klinische Bewertung: Was ändert sich im Rahmen der MDR?

Dr. med. Roland Prestel
 Director Medical Scientific Affairs, Aesculap AG, Tuttlingen

Klinische Prüfung und klinische Bewertung von Medizinprodukten aus Sicht der Benannten Stelle

Dr. Susanne Gerbl-Rieger
 Director of Clinical Audit, TÜV SÜD Product Service GmbH, Clinical Centre of Excellence (cCE), München

Connected Health: Best-Practice & Zukünftige Anforderungen

Stefan Winter
 Senior Scientist, Philips Research, Chronic Disease Management, Philips GmbH Innovative Technologies, Aachen

	Raum Brüssel 1	Raum Brüssel 2
	<p>Die neue klinische Bewertung aus Sicht eines KMU Garrelt Schmidt Leiter Regulatory Affairs, Peter Brehm GmbH, Weisendorf</p>	<p>Möglichkeiten der Blockchain-Technologie im Gesundheitswesen Prof. Scheuer Universität Zürich, Schweiz</p>
12:00	Mittagspause	
13:00	<p>Erstattung und Geschäftsmodelle</p> <p>N. N. Fachreferent Gesundheitsmarkt/ Medizintechnik, ZVEI - Zentralverband Elektrotechnik- und Elektronikindustrie e.V., Frankfurt am Main</p> <p>N. N. Dr. Dietrich Sonntag MPH, Abteilung Methodenbewertung & Veranlasste Leistungen, Gemeinsamer Bundesausschuss, Berlin</p>	<p>Drug Delivery</p> <p>Harnessing the TargoSphere® Platform for Targeted Drug Delivery Dr. Robert Gieseler-von der Crone Chief Scientific Officer, Rodos Biotarget GmbH, Hannover</p> <p>N2B-patch – Formulierungen für die intranasale Wirkstofffreisetzung Dr. Carmen Gruber-Traub Projektleiterin, Fraunhofer-Institut für Grenzflächen- und Bioverfahrenstechnik IGB, Stuttgart</p> <p>Intradermale Verabreichung von Medikamenten: Medizintechnische Lösungen und Anwendungsgebiete Dr. med. Markus Clemenz Geschäftsführer, Verapido Medical GmbH, Villingen-Schwenningen</p>
14:15	Messe, Partnering	
15:00	MedTech.Dialog.Bayern	

