

Mittwoch, 16.11.2022

16:00 – 16:30 Uhr

Telemonitoring und chronisch Kranke: Nutzen – Technik – Akzeptanz
Rainer Beckers, Geschäftsführer ZTG Zentrum für Telematik und Telemedizin GmbH
Christoph Küsters, Senior Projektmanager des Innovationszentrums Digitale Medizin (IZDM)
an der Uniklinik RWTH Aachen für das Projekt Telemedizin@NRW

16:30 – 17:00 Uhr

Informationssicherheit im Krankenhaus: Werte und Innovationen schützen
Marc Pierre Gubler, Krankenhausgesellschaft Nordrhein-Westfalen e. V.
Nico Brinkkötter, Krankenhausgesellschaft Nordrhein-Westfalen e. V.

Donnerstag, 17.11.2022

11:00 – 11:30 Uhr

Bettenmanagement 4.0 – aus der Praxis für die Praxis
Dr. Mandana Banedj-Schafii, Medmehr GmbH

11:45 – 12:15 Uhr

Mit hausärztlichen Routine-Telekonsultationen Krankenhauseinweisungen reduzieren!
Prof. Dr. Dr. Michael Czaplík, Arbeitsentwicklung In der Altenpflege (AIDA)

14:00 – 14:30 Uhr

Digitalisierung von Unternehmensprozessen in der Medizintechnik auf das nächste Level heben
Susan Mirthes, SYCOR GmbH
Peter Reichart, SYCOR GmbH

14:45 – 16:15 Uhr

Der Kommunikationsstandard SDC sorgt für offene Vernetzung in OP und Klinik - Überblick und Vorstellung
Dr.-Ing. Frank Porthoine, SurgiTAIX
Dr.-Ing. Markus Köny, steute Technologies
Prof. Dr. Michael Czaplík, DocsInClouds
Dr.-Ing. Armin Janß, Lehrstuhl für Medizintechnik
Dipl. Des. Frank Beger, BEGER DESIGN

Die Landesregierung
Nordrhein-Westfalen



Vortragsprogramm Medica 2022 Halle 12, Stand A37

Montag, 14.11.2022

11:00 – 11:30 Uhr

KI.NRW - Künstliche Intelligenz im Gesundheitswesen am Beispiel Pneumo.AI
Ulrike Daniels, KI.NRW
Helen Schneider, Fraunhofer IAIS

11:30 – 12:00 Uhr

SmartHospital.NRW – mit Künstlicher Intelligenz das Krankenhaus von morgen gestalten
Dr. Jil Sander, Universitätsmedizin Essen

12:15 – 12:45 Uhr

Regionale und intersektorale Gesundheitsversorgung mit digitaler Unterstützung
Dr. Olaf Gaus, Universität Siegen, Lebenswissenschaftliche Fakultät, „Digitale Modellregion Gesundheit Dreiländereck“ (DMGD)

13:00 – 14:00 Uhr

Telekonsile bei schwerster COVID-19 Erkrankung und bei therapierefraktärer Herzinsuffizienz - konkrete Applikation für die Praxis
Dr. med. Daniel Dumitrescu, Herz- und Diabeteszentrum Nordrhein-Westfalen, Universitätsklinik der Ruhr-Universität Bochum
Dr. med. Sandra Dohmen, MHBA, Universitätsklinikum Aachen, Klinik für Operative Intensivmedizin und Intermediate Care, Innovationszentrum Digitale Medizin (IZDM)

Montag, 14.11.2022

14:00 – 14:15 Uhr

Vorstellung des Reports Digital Health Start-up Monitor NRW 2022

Prof. Dr. Sebastian Merkel, Juniorprofessur für Gesundheit und E-Health
Ruhr-Universität Bochum Fakultät für Sozialwissenschaft

14:30 – 15:00 Uhr

Die Digitale Gesundheitsplattform OWL: Von der Idee zur praktischen Dienstleistungsinnovation

Uwe Borchers, Gesundheitsplattform OWL/Zentrum für Innovation in der Gesundheitswirtschaft OWL

Dr. Tobias von Bargaen, Projekt Digitale Gesundheitsplattform OWL/Zentrum für Innovation in der Gesundheitswirtschaft OWL

15:15 – 15:45 Uhr

Live-Demo eines Telekonsils in der Indikation „Resektable Lebertumore“

Univ.-Prof. Dr. med. Ulf Peter Neumann, Universitätsklinikum Aachen, Klinik für Allgemein-, Viszeral- und Transplantationschirurgie

Dr. med. Roman Marius Eickhoff, Universitätsklinikum Aachen, Klinik für Allgemein-, Viszeral- und Transplantationschirurgie

16:30 – 17:00 Uhr

Die Elektronische Fallakte – standardkonforme innerärztliche Kommunikation

Jakob Scholz, Vorstandsmitglied Verein Elektronische Fallakte e. V. (EFA)

Dienstag, 15.11.2022

11:30 – 12:00 Uhr

Die Digitalisierung in den Gesundheitsberufen: Aktuelle Herausforderungen und Erwartungen

Stephan Pohlkamp, Regierungsdirektor, stv. Leitung des Referates VB2 „Digitalisierung der medizinischen Versorgung“, Ministerium für Arbeit, Gesundheit und Soziales des Landes Nordrhein-Westfalen

12:00 – 12:30 Uhr

Flagships by KI.NRW - mit Künstlicher Intelligenz das Krankenhaus von morgen gestalten: SmartHospital.NRW

Florian Jovy-Klein, KI.NRW & RWTH Aachen

12:00 – 13:00 Uhr

Corona.KEX.net - KI-basiertes Frühwarnsystem zur Verhinderung von Versorgungsempässen bei medizinischer Schutzausrüstung

Anne Loos, KEX AG

Dienstag, 15.11.2022

15:00 – 15:30 Uhr

Covid-19 im Telekonsil

Dr. med. Merle Jasmin Pilz, Universitätsklinikum Münster, Klinik für Anästhesiologie

15:30 – 16:00 Uhr

Innovative Secure Medical Campus: Künstliche Intelligenz und Cyber Security made in NRW

Prof. Dr. Ulrike Attenberger, Universitätsklinikum Bonn

16:00 – 16:30 Uhr

Einführung von Telekonsultationen in die stationäre Altenpflege: Potentiale und Herausforderungen in der praktischen Umsetzung

Arno Brauckmann, Arbeitsentwicklung In der Altenpflege (AIDA)

Tobias Martin, Arbeitsentwicklung In der Altenpflege (AIDA)

Mittwoch, 16.11.2022

11:00 – 11:30 Uhr

Innovationen für eine Bürger*innen zentrierte Gesundheitsversorgung im ländlichen Raum

Dr. Andreas Rothgangel, Healthlab NRW, Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. Michael Czaplak, CEO,CTO Docs in Clouds GmbH

Dr. med. Markus Huppertz-Thyssen, MHBA, DESAIC Chefarzt, Klinik für Anaesthesiologie, Intensivmedizin, Notfallmedizin und Akutschmerztherapie, Stellv. Ärztl. Direktor
Fachgruppenleiter Anästhesie & Intensivmedizin JG Gruppe

Michael Krieger, umlaut telehealthcare GmbH

11:45 – 12:30 Uhr

Telenotarzt (vernetzt) in NRW – Teil der digitalen Rettungskette

Bernd Valentin, Geschäftsführer umlaut telehealthcare GmbH, Part of Accenture

Stefan Beckers, Ärztlicher Leiter Rettungsdienst Stadt Aachen

14:00 – 14:45 Uhr

Digitale Pflege - Impulse von Start-ups

Prof. Dr. Sebastian Merkel, Juniorprofessur für Gesundheit und E-Health
Ruhr-Universität Bochum Fakultät für Sozialwissenschaft

15:00 – 15:30 Uhr

Einführung in das Themenfeld Seltene Erkrankung mit praktischer Falldemonstration

Prof. Dr. Frank Rutsch, Universitätsklinikum Münster, Centrum für seltene Erkrankungen

Prof. Dr. med. Corinna Grasemann, Katholisches Klinikum Bochum gGmbH, Universitätsklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abteilung für Seltene Erkrankungen