



LEIBNIZ
GESUNDHEITS-
TECHNOLOGIEN



SYMPOSIUM



POINT-OF-CARE- TECHNOLOGIEN

Verlässliche Diagnosen in kürzester Zeit

08.11.2018 | 9:30-16:30 UHR
HOTEL ROSSI | LEHRTER STRASSE 66 | 10557 BERLIN

Photonische Point-of-Care-Verfahren (POC) stehen im Fokus des nächsten Leibniz-Symposiums. POC-Technologien erlauben eine Risikobewertung von alters- und lifestyle-bedingten Krankheiten innerhalb weniger Minuten – idealerweise für eine Kombination mehrerer Erkrankungen gleichzeitig. Mediziner und Experten aus Wissenschaft und Wirtschaft stellen im Vortragsprogramm den derzeitigen Entwicklungsstand solcher neuartigen Technologien vor und diskutieren im Rahmen einer moderierten Diskussion die nächsten Schritte zur Markteinführung von Point-of-Care-Lösungen.

Das eintägige Leibniz-Symposium wird gemeinsam organisiert durch den Forschungsverbund Leibniz Gesundheitstechnologien und das Forschungszentrum Borstel – Leibniz Lungenzentrum.

Im Forschungsverbund werden Prävention, Diagnostik und Therapie durch die Expertise von 14 Leibniz-Instituten aus Gesellschafts-, Natur- und Lebenswissenschaften zusammengebracht. Ihr Ziel: Schnelle Wege von der Idee bis zum fertigen Produkt finden, um so die Lebensqualität möglichst vieler Menschen zu erhöhen.

PROGRAMM

VORTRÄGE

EXASENS: Frühe Vorhersage von akuten Verschlimmerungen bei Asthma und COPD

PD Dr. Andreas Frey //

Forschungszentrum Borstel - Leibniz Lungenzentrum

Bosch Vivalytic – Die universelle und innovative Plattform für molekulare und patientennahe Labordiagnostik

Dr. Frank Apostel // r-biopharm AG

Vivatmo – Eine neue Dimension in der Therapie von Atemwegsentzündungen

Dr. Sonja Lauterbach // Bosch Healthcare Solutions GmbH

POCT im Krankenhaus – Virologische Diagnostik während der Grippewelle

Dr. Steffen Höring // Universitätsklinikum Jena

Brainstorming / Moderierte Diskussion, Teil 1

Vernetzt denken, gemeinsam handeln

Dr. Michael Hübschen //

Deutsche Telekom Healthcare and Security Solutions GmbH

Tragbare Sensoren als telemedizinische 24/7-Ergänzung für POCT

Dr. Steffen Ortmann //

Leibniz-Institut für Innovative Mikroelektronik GmbH

Wege in die Erstattung und Bewertung von Medizinprodukten

Konstanze Angelescu // Institut für Qualität und Wirtschaftlichkeit im Gesundheitswesen (IQWiG)

Brainstorming / Moderierte Diskussion, Teil 2

Studien der industriellen Machbarkeit von POC-Systemen – förderfähig im BMWi-Programm „Industrielle Gemeinschaftsforschung“

Dr. Markus Safaricz // Forschungsvereinigung Feinmechanik, Optik und Medizintechnik e. V. (F. O. M.)

WEITERE VORTRÄGE ZU FOLGENDEN THEMEN

Design und Entwicklung für POC-Tests

POCT-Systeme für die Touristik

Forschungsförderung des BMBF im Bereich POCT

DETAILLIERTE INFOS // REGISTRIERUNG

http://www.leibniz-healthtech.de/symposium_poct/

