

Einladung zur BVMI Fachkonferenz

Personalisierte Medizin - Herausforderungen an die IT

am Mittwoch 14.12.2011 - 15:00 Uhr

Messehochhaus (13. Stock)

Messeplatz 1

50679 Köln

In den letzten Jahren haben sich die diagnostischen Möglichkeiten der Medizin stark verbessert. Durch **Genomanalyse**, **detailliertere Bildgebung** und **Laboranalysen** können manifeste Erkrankungen im Vorfeld einer Therapie wesentlich besser diagnostiziert und die Therapie **gezielter, patientenorientierter und schonender** geplant und umgesetzt werden.

Ziel der personalisierten Medizin ist es, den Patienten die Behandlung zukommen zu lassen, die eine gute Wirkung auf die individuelle und spezifische Erkrankung hat, und Schädigungen zu reduzieren. Die bessere und spezifischere Diagnostik soll zudem dazu führen, dass Patienten sich besser informiert und wahrgenommen fühlen und ggf. das persönliche Verhalten in Bezug auf Körper und Gesundheit ändern können.

Weitgehend ungeklärt ist noch, welche Herausforderungen der neue diagnostische und therapeutische Ansatz an die Informations-, Kommunikations- und Medizintechnik (IKMT) stellt. Stichworte dazu sind **effizientes Daten- und Prozessmanagement** mit **Integration genomischer Daten** und **Biomaterialien, interoperable Schnittstellen, e-Health, lebenslange Patientendokumentation, Pseudonymisierung, digitale Signatur und Informationssicherheit**. Diese Themen diskutieren wir auf unserer Fachkonferenz mit Ärzten, medizinischen Informatikern, Medizintechnik-Experten und der Industrie. Wir laden Sie herzlich ein, sich an der aktuell beginnenden Diskussion inhaltlich zu beteiligen.

Programm:

15:00 Uhr Einlass und Imbiss

16:00 Uhr **Einführung und Begrüßung**

Dr. Carl Dujat, BVMI Präsident

16:15 Uhr **Personalisierte Medizin und IT**

B. Calmer - Vertriebsleiter IT Deutschland - Siemens AG, Healthcare Sector

16:45 Uhr **PerMediCon, Interdisziplinäre Kongressmesse zur personalisierten Medizin**

Dr. Christian Glasmacher, Vice President Corp. Development, Kölnmesse

17:15 Uhr Pause

17:30 Uhr **Personalisierte Medizin im internationalen Vergleich**

Dr. Günter Steyer – BVMI AG IKT Beratung

18:00 Uhr **Schnittstellenmanagement / Standards**

Prof. Dr. Sylvia Thun, Hochschule Niederrhein, Krefeld

18:30 Uhr **Gesundheitstechnologiemanagement – Notwendigkeit neuer Curricula**

Prof. Dr. Kurt Becker, BVMI LV NRW, APOLLON Hochschule, Bremen

19:00 Uhr Ende der Veranstaltung im Messehochhaus

Anschließend Treffen der BVMI – Mitglieder und Gäste in einer Kölner Lokalität.

Teilnahmegebühr:	150 €	Frühbucher (bis 30.11.2011):	100 €
GMDS, VDE, KH-IT, VUIG Mitglieder:	100 €	Frühbucher (bis 30.11.2011):	50 €
BVMI Mitglieder	50 €	Frühbucher (bis 30.11.2011):	0 €

Anmeldungen per Antwortfax (0241 4354404) oder

Per email an: becker@promedtheus.de

Bitte überweisen Sie die Teilnahmegebühr auf das angegebene Konto des BVMI:

Mit kollegialem Gruß



Prof. Dr. Kurt Becker
BVMI LV NRW

Dr. Günter Steyer
BVMI AG IKT Beratung



Berufsverband
Medizinischer Informatiker
eingetragener Verein

BVMI Geschäftsstelle

Tel/Fax: 06224 / 950855

E-Mail: info@bvmi.de

<http://www.bvmi.de>

Landesvertretung NRW

Prof. Dr. Kurt Becker

promedtheus AG

Scheidt 1

41812 Erkelenz

Büro Aachen

Tel. 0241 435 44-00

Fax 0241 435 44-04

Mobil 0163 5413030

Mail becker@promedtheus.de

Aachen, 24.11.2011

Vereinsregister Heidelberg
Nr. 1276

Bankverbindung:
Sparkasse Heidelberg
Konto 513180
Blz 672 500 20