



**DVMD**

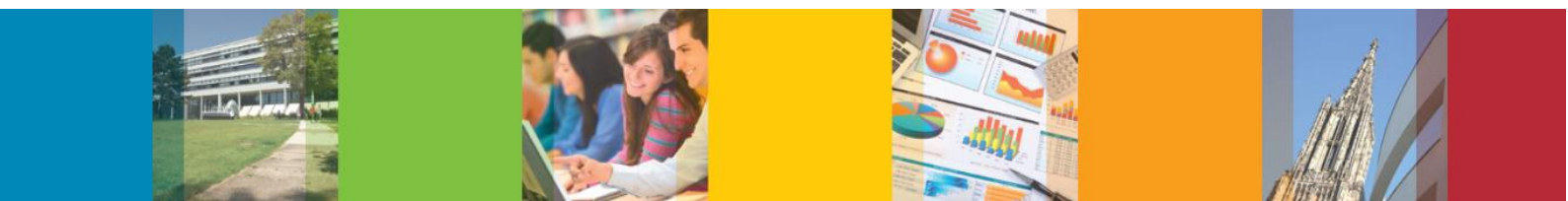
Der Fachverband für  
Dokumentation und  
Informationsmanagement  
in der Medizin

Hochschule Ulm



## Informationsmanagement im Gesundheitswesen Herausforderungen in Versorgung und Forschung

13. DVMD-Tagung 11.–14. März 2015 an der Hochschule Ulm



### Vorläufiges Programm

#### Donnerstag, 12. März 2015

##### Eröffnung und Keynote

Raum: Aula

10:00 - 10:30 Uhr Grußworte, Eröffnung

10:30 - 11:00 Uhr **Keynote Prof. Dr. Klaus Kuhn (TU München):  
Informationsmanagement für die personalisierte Medizin**

##### Datenstandards für die Klinische Forschung

Raum: Aula

11:00 - 11:30 Uhr Einführung in die CDISC Standards (*Andrea Rauch, Boehringer Ingelheim, Biberach*)

11:30 - 11:50 Uhr Beitrag 13: Datenstandards in der klinischen Forschung - neueste Entwicklungen (*Jozef Aerts, HS Joanneum, Graz*)

11:50 - 12:10 Uhr Beitrag 29: Vorteile einer "end-to-end" Vorgehensweise mittels CDISC Standards (*Philippe Verplancke, Industrievortrag XClinical*)

##### Tumordokumentation: Umsetzung des Krebsregistergesetzes

Raum: Großer Hörsaal Physik

11:00 - 11:20 Uhr Beitrag 24: Geschäftsstelle Qualitätskonferenzen bei der klinischen Landesregisterstelle des Krebsregisters Baden-Württemberg (*Diana Hofmann, Astrid Kimmig, Annette Stauch, Johannes Englert, KLR Stuttgart*)

11:20 - 11:40 Uhr Beitrag 35: Einführung eines neuen flächendeckenden, zentralen, klinischen Krebsregisters in Hamburg - Probleme und Erfolge (*Norbert Burkhardt, KR Hamburg*)

11:40 - 12:00 Uhr Beitrag 19: Aus-, Fort- und Weiterbildung in der Tumordokumentation – Anforderungen und Herausforderungen an die Bereitstellung von qualifiziertem Personal (*Annett Müller, DMI Münster*)

### **Standardisierte Dokumentation in Versorgung und Forschung**

Raum: Senatssaal

11:00 - 11:30 Uhr Beitrag 63: Ein Portal für Medizinische Formulare (*Martin Dugas, Uni Münster*)

11:30 - 12:00 Uhr Das nationale Metadata Repository für die klinische und epidemiologische Forschung in Deutschland (*angefragt, N.N.*)

### **Posterpräsentation und -session**

Raum: Zwischengeschoss

12:00 - 12:30 Uhr Umsetzung des KFRG im Krebsregister Baden-Württemberg (*Melanie Jaag, Regina Brunner, Johannes Englert, Ute Zimmermann, KLR Stuttgart*)

Risikofaktoren für Basaliom und Melanom (*Silvia Sander, Peter Kaskel, Martina Kron, Uni Ulm*)

Histopathologische Befunde als Datenquelle der Versorgung zu malignen Melanomen und Basalzellkarzinomen in Deutschland (*Julia Siebert, Ines Schäfer, Michael Reusch, Matthias Augustin, UKE Hamburg*)

Können Brustbestrahlungen im Rahmen einer Mammakarzinombehandlung zu Zweittumoren führen? (*Gerlinde Arand, Kliniken des Landkreises Göppingen*)

Umsetzung einer elektronischen Kodierfunktionalität für Befundtexte und Integration in die Krebsregistersoftware des Krebsregisters Baden-Württemberg (*Martina Locher, Anja Bucher, Susanne Friedrich, Kathrin Bezold, Johannes Englert, KLR Stuttgart*)

MOSAIQ® Radiation Oncology Information System in einem medizinischen Versorgungszentrum (*Sandra Freyberg, Nele Lange, Karen Piefel, Thomas Schneider, Michael Heinrich Seegenschmiedt, Strahlencentrum Hamburg*)

### **Wissensmanagement**

Raum: Aula

13:30 - 13:50 Uhr Beitrag 12: Forschungsdaten in der Medizin – Management, Publikation und dauerhafte Erhaltung (*Birte Lindstädt, ZB MED Köln*)

13:50 - 14:10 Uhr Beitrag 15: Infrastrukturmaßnahme: wissenschaftliches Publizieren in medizinischen Fächern (*Ursula Arning, ZB MED Köln*)

14:10 - 14:30 Uhr Beitrag 39: Leitlinienentwicklung und Medizinische Dokumentation - Recherche, Auswahl und methodische Bewertung publizierter Literatur (*Anne Steeg, Mandy Strogiehs, MeckEvidence, Schwarz*)

14:30 - 14:50 Uhr Beitrag 6: Wissensmanagement im Gesundheitswesen (*Uwe Huchler, Biberach*)

14:50 - 15:10 Uhr Beitrag 59: Nutzung von String-Ähnlichkeitsmaßen in Talend Open Studio zur Desambiguierung von Autorennamen aus PubMed (*Andreas Pflugrad, Jochen Bernauer, HS Ulm*)

### **Mobile Anwendungen im Gesundheitswesen**

Raum: Großer Hörsaal Physik

13:30 - 13:50 Uhr Beitrag 61: PRO-Dokumentation von Lebensqualitätsdaten im MS-Register der Deutschen Multiplen Sklerose Gesellschaft (DMSG), Bundesverband e.V. (*Alexander Stahmann, Mahsa Lee, Carola Meyer, Karoline Buckow, MS Forschungs- und Projektentwicklungs- gGmbH Hannover*)

- 13:50 - 14:10 Uhr Beitrag 23: Webbasierte mobile Unterstützung des Selbstmanagements von Patienten mit Schwangerschaftsdiabetes durch Facebook (*Michael Predeschly, Marina Schwarzkopf, Helena Rempfer, Bernhard Böhm, Simone Claudi-Böhm, Jochen Bernauer, HS Ulm*)
- 14:10 - 14:30 Uhr Beitrag 56: Telemedizin in Afrika: Analyse eines Pilotprojekts (*Walter Swoboda, Heiko Gewalt, Felix Holl, HS Neu-Ulm*)
- 14:30 - 14:50 Uhr Beitrag 49: Apps zur Unterstützung der Datenerfassung und -verarbeitung in der Medizin (*Marianne von Schwerin, Neltje Emma Piro, HS Ulm*)

### **EDC-Challenge (Teil 1)**

Raum: Senatssaal

- 13:30 - 15:00 Uhr 2 aus {ClinCase(Quadrated),  
Marvin (XClinical),  
OpenClinica (angefragt),  
Secutrial (Interactive Systems)}

### **Assistierende Technologien im Gesundheitswesen**

Raum: Aula

- 15:30 - 15:50 Uhr Beitrag 32: SACANA – Ein System zur Erfassung eines 24 Stunden-Ernährungsprotokolls - Einsatz und Erfahrungen (*Claudia Brünings-Kuppe, Selim Cici, Achim Reineke, BIPS Uni Bremen*)
- 15:50 - 16:10 Uhr Beitrag 30: SACANA – Entwicklung eines web-basierten Systems zur Erfassung von Ernährungsprotokollen (*Selim Cici, Claudia Brünings-Kuppe, Marcus Modzelewski, Achim Reineke, BIPS Uni Bremen*)
- 16:10 - 16:30 Uhr Beitrag 36: Empirische Ergebnisse zu bedarfsgerechten Ausgestaltungsparametern von IT Unterstützung für leitlinienorientiertes onkologisches Versorgungsmanagement (*Monika Sinha, Katja Heiden, Britta Böckmann, FH Dortmund*)
- 16:30 - 16:50 Uhr Elektronische Signaturen (*Paul Schmücker, HS Mannheim*)

### **Tumordokumentation: Tumordokumentationssysteme**

Raum: Großer Hörsaal Physik

- 15:30 - 15:50 Uhr Beitrag 17: Vorstellung des am Tumorzentrum Regensburg verwendeten Tumordokumentationssystem TUDOK und Dokumentenmanagementsystems Intranet zur Qualitätssicherung von Organkrebszentren, Onkologischen Zentren und klinischen Registern (*Cathleen Brese, Christine Glötzl, Elisabeth Euer, Jan Kurz, Marko Gerstenhauer, Monika Klinkhammer-Schalke, Tumorzentrum Regensburg*)
- 15:50 - 16:10 Uhr Beitrag 55: ONKOSTAR - Die Entwicklung eines innovativen Tumordokumentationssystems im Rahmen einer öffentlich-privaten Partnerschaft (*Christoph Berz, Industrievortrag IT-Choice*)
- 16:10 - 16:30 Uhr Beitrag 8: Automatisierte Erstellung eines internen Auswertungsberichtes im Klinischen Krebsregister Schleswig-Holstein (KKR-SH) (*Christian Krauss, Bernd Kremer, Krebszentrum Nord Kiel*)

### **EDC-Challenge (Teil 2)**

Raum: Senatssaal

- 15:30 - 17:00 Uhr 2 aus {ClinCase(Quadrated),  
Marvin (XClinical),  
OpenClinica (angefragt),  
Secutrial (Interactive Systems)}

### **Mitgliederversammlung**

Raum: Großer Hörsaal Physik

16:45 - 18:00 Uhr

## Freitag, 13. März 2015

### Klinische Dokumentation: Unterstützende Komponenten für EPA-Systeme

Raum: Aula

- 08:30 - 08:50 Uhr Beitrag 27: APPs im Krankenhaus – welche Dokumentationsprozesse können sinnvoll unterstützt werden? (*Markus Stein, Ethianum Heidelberg*)
- 08:50 - 09:10 Uhr Beitrag 65: Vorstellung eines Konzepts für eine Smartphone-App zur automatischen Übersetzung von Arztbriefen in leicht verständliche Sprache mittels semantischer Analyse (*Patrick Lübbecke, Peter Fettke, Peter Loos, DFKI Saarbrücken*)
- 09:10 - 09:30 Uhr Beitrag 66: CDSS, CPOE, Closed-loop medication: Wie weit ist eine Automatisierung des Medikationsprozess möglich und sinnvoll? (*Andreas Balseer, Industrievortrag Meierhofer*)
- 09:30 - 09:50 Uhr Beitrag 14: Bundes-Medikationsplan - Modellprojekte angelaufen (*Gunther Hellmann, Erlangen*)

### Qualitätsmanagement

Raum: Großer Hörsaal Physik

- 08:30 - 08:50 Uhr Beitrag 45: Verständlichkeit von Qualitätsberichterstattungen am Beispiel eines risikoadjustierten Mortalitätsindikators (*Uwe Sander, Benjamin Kolb, Martin Emmert, HS Hannover*)
- 08:50 - 09:10 Uhr Beitrag 40: Informationsmanagement und Qualitätsanalysen zur Entwicklung Frühgeborener: Ergebnisse des Niedersächsischen Frühgeborenen-Nachuntersuchungsprojekts (*Gabriele Damm, Wolfgang Voss, Karsten Harms, Brigitte Sens, ZQ Ärztekammer Niedersachsen, Hannover*)
- 09:10 - 09:30 Uhr Beitrag 41: GerOSS (German Obstetric Surveillance System): Projekt zur Qualitätsentwicklung bei seltenen Geburtskomplikationen auf der Basis eines webbasierten Erfassungs- und Informationsportals (*Silvia Berlage, Brigitte Sens, ZQ Ärztekammer Niedersachsen, Hannover*)
- 09:30 - 09:50 Uhr Beitrag 37: Prospektive Erfassung zur Bewertung der Behandlungseffizienz und Qualität des netzwerkgeführten Versorgungsverlaufs und der Bedeutung von qualitätssichern der Dokumentation im Lymphnetz bei Patienten mit lymphologischer Behandlung (*Sandra Hahn, Volkmar Rahms, Helmut Uhlemann, Kerstin Waldvogel-Röcker, Deutsches Netzwerk Lymphologie e.V. Hofheim*)

### Lehre in der medizinischen Biometrie

Raum: Senatssaal

- 08:30 - 08:50 Uhr Beitrag 21: Einführung in die Medizinische Biometrie anhand einer beispielhaften interaktiven Durchführung einer klinischen Studie: die NANA-Studie (*Benjamin Mayer, Bettina Danner, Rainer Muche, Uni Ulm*)
- 08:50 - 09:10 Uhr Beitrag 16: Möglichkeit der Leistungsüberprüfung für Statistiksoftwarekurse anhand eines (halb)automatischen Vorgehens (*Rainer Muche, Beate Einsiedler, Marianne Meule, Benjamin Mayer, Uni Ulm*)

### Meet the Expert! I

Raum: Kleiner Hörsaal Physik

- 08:30 - 10:00 Uhr Vorstellung verschiedene Berufsfelder des Informationsmanagements in der Medizin

## Keynote

Raum: Aula

10:30 - 11:00 Uhr **Keynote Prof. Dr. Jürgen Windeler (IQWiG):  
Informationsmanagement in der Praxis des IQWiG – Anforderungen  
und Perspektiven**

## Klinische Dokumentation: ICD-11

Raum: Aula

11:00 - 11:40 Uhr ICD-11 - Neues zu Inhalt und Anwendung (*Robert Jakob, WHO Genf*)

## Klinische Forschung: Data Management

Raum: Großer Hörsaal Physik

11:00 - 11:20 Uhr Beitrag 58: Automatisierung des Datenbereinigungsprozesses in einer internationalen multizentrischen Follow-up-Studie (*Willempje Hummel-Bartenschlager, Claudia Brünings-Kuppe, Marcus Zaja, Achim Reineke, BIPS Uni Bremen*)

11:20 - 11:40 Uhr Beitrag 57: Minimierung von Redundanzen und Inkonsistenzen im Datenmonitoring einer multizentrischen internationalen epidemiologischen Studie (*Marcus Zaja, Marina Bleskina, Willempje Hummel-Bartenschlager, Claudia Brünings-Kuppe, Achim Reineke, BIPS Uni Bremen*)

11:40 - 12:00 Uhr Beitrag 34: Datenhaltung in Registerstudien durch Implementierung einer Trusted Third Party mit Automatischer Datenerfassung und Rückmeldung von Doppelmeldungen (*Daniela Oesterle, Sarah Enderle, Gisela Büchele, Rebecca Kirschbaum, Frank Stegelmann, Konstanze Döhner, Richard Schlenk, Gabriele Nagel, Uni Ulm*)

## Aus den GMDS-Fachbereichen: Nutzung von Routinedaten in der medizinischen Forschung

Raum: Senatssaal

11:00 - 11:20 Uhr Biometrische Aspekte (*N.N.*)

11:20 - 11:40 Uhr Epidemiologische Aspekte (*N.N.*)

11:40 - 12:00 Uhr Aspekte der Medizinischen Informatik (*N.N.*)

## Masterstudiengänge zum Informationsmanagement in der Medizin

Raum: Kleiner Hörsaal Physik

11:00 - 11:20 Uhr Beitrag 46: Entwicklung neuer Studienangebote am Beispiel des neu eingerichteten Master-Studiengangs „Medizinisches Informationsmanagement“ der Hochschule Hannover (*Oliver J. Bott, Gerhard Fortwengel, Uwe Sander, HS Hannover*)

11:20 - 11:40 Uhr Beitrag 64: Studienmöglichkeiten des Studiengangs „Gesundheitsinformatik / eHealth“ an der FH JOANNEUM Graz (*Robert Mischak, HS Joanneum Graz*)

11:40 - 12:00 Uhr Beitrag 9: Masterstudiengang Medizinische Informatik - Potenzial für med. Dokumentare (*Britta Böckmann, HS Dortmund*)

12:00 - 12:20 Uhr Beitrag 10: Von der klinischen Forschung zur Zulassung von Arzneimitteln – Überblick über die Ausbildungsmöglichkeiten in regulatorischen Grundlagen (*Janna Schweim, IMIBE Uni Essen*)

## Posterpräsentation und -session

Raum: Zwischengeschoss

12:00 - 12:30 Uhr Das neue Mukoviszidose-Register: Umstellung eines lokalen Ambulanzsystems auf ein webbasiertes Register (*Svetlana Usacheva, MH Hannover*)

Vergleich von Depressionsprävalenzraten zwischen Probanden mit und ohne chronische Erkrankungen (*Kirstin Tümler, Jannes Perberschlager, Kerstin Przybilla, Jonathan Smith, Bianca Schary, Anne Draeger, Mareike Viet, Katharina Kuffel, Jana Pertz, Kristin Lohle, Gerhard Fortwengel, HS Hannover*)

Einfluss der Schichtarbeit auf die Ernährung - Am Beispiel von Obst- und Gemüseverzehr (*Jana Pertz, Kristin Lohle, Katharina Kuffel, Kirstin Tuemler, Kerstin Przybilla, Jannes Perberschlager, Jonathan Smith, Anne Draeger, Mareike Viet, Bianca Schary, Gerhard Fortwengel, HS Hannover*)

Migration von Studiendatenbanken im Rahmen eines Major Upgrades (*Gudrun Würthwein, Annika Schiffmann, Sonja Baier, Tobias Kewitz, Volker Thiemann, ZKS Uni Münster*)

The SAS Clinical Standards Toolkit - a helpful tool for creating CDISC SDTM compliant study data (*Nicolai Haag, HMS Analytical Software Heidelberg*)

Ausbildungsschwerpunkte Dokumentar in der Tumordokumentation (*Steffen Sander, Charité Comprehensive Cancer Center Berlin*)

Die Diversität der Medizinischen Dokumentare - Medizinische Dokumentare vs. Medizinische Dokumentationsassistenten (*Safiye Cetinbas, Katja Loock, IMIBE Uni Essen*)

### **Klinische Dokumentation: Medizincontrolling**

Raum: Aula

- 13:30 - 13:50 Uhr Beitrag 42: Kostet Sie die Kodierung viel Zeit? Wie 3M 360 Encompass Ihren Arbeitsalltag entlasten kann. (*Andreas Draß, Matthias Schlender, Industrievortrag 3m*)
- 13:50 - 14:10 Uhr Beitrag 18: Automatisch semantische Analyse von OP-Berichten – Werden damit tatsächlich Freiräume im Medizincontrolling geschaffen und Erlöse optimiert? (*Annett Müller, Markus Stein, Christin Schatz, DMI Münster*)
- 14:10 - 14:30 Uhr Beitrag 44: Automatisches Referenzieren der klinischen Codierung in die elektronische Patientenakte (*Kristin Irsig, Lukas Faulstich, Till Kolter, Conrad Plake, André Sander, Industrievortrag ID Berlin*)
- 14:30 - 14:50 Uhr Beitrag 28: PARTICEPS – eine Software zur Modellierung von Behandlungspfaden, Dokumentation im KIS und Präsentation gegenüber Patienten (*Markus Stein, Peter Görlich, Udo Bräu, Sebastian Molch, Angelika Wache, Wolfgang Beinhauer, Elisabeth Büllersfeld, Simon Thiel, Ethianum Heidelberg*)

### **Schnittstellen des Clinical Data Management, Schwerpunkt 'Zusammenarbeit mit dem Studien-Monitoring und der Pharmakovigilanz'**

Raum: Großer Hörsaal Physik

- 13:30 - 15:00 Uhr Organisation/Moderation: *Stefanie Fischer (Marburg), Anke Schöler (Leipzig)*

### **Meet the Expert! II**

Raum: Kleiner Hörsaal Physik

- 13:30 - 15:00 Uhr Vorstellung verschiedene Berufsfelder des Informationsmanagements in der Medizin

### **Posterpreisverleihung und Schlussveranstaltung**

Raum: Aula

- 15:00 - 15:30 Uhr