

Publikationen 2014

Ahlbrandt J, Brammen D, Majeed RW, Lefering R, Semler SC, Thun S, Walcher F, Röhrig R: Balancing the need for big data and patient data privacy – an IT infrastructure for a decentralized emergency care research database; in: Stud Health Technol Inform. 2014; S. 205:750-4. DOI: 10.3233/978-1-61499-432-9-750

Bockhorst K, Semler SC: Evaluation von telemedizinischen Services. Workshop-Ergebnis-Zusammenfassung; in: eHealth Conference 2014 Menschen, Metropolen, Möglichkeiten – bessere Versorgung durch eHealth, S. 178-183

Braasch B, Karakoyun T, Eckert M, Krauth C, Kuchinke W, Helbing K, Schlünder I, Sariyar M: Implementierung eines »Legal & Ethical Assessment Tools« für die Anforderungsspezifikation im Rahmen europäischer biomedizinischer Forschungsprojekte; in: GMDS 2014. 59. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Medizinische Informatik, Biometrie und Epidemiologie e.V. (GMDS). Göttingen, 07. – 10.09.2014. Düsseldorf: German Medical Science GMS Publishing House; 2014. DocAbstr. 242

Brammen D, Ahlbrandt J, Majeed R. W, Lefering R, Semler SC, Thun S, Walcher F, Röhrig R: Eine IT-Infrastruktur für ein dezentrales Notaufnahmeregister; in: GMDS 2014; 59. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Medizinische Informatik, Biometrie und Epidemiologie e.V. (GMDS); 20140907-20140910; Göttingen; DocAbstr. 355/20140904/

Brammen D, Ahlbrandt J, Majeed R. W, Lefering R, Semler SC, Thun S, Walcher F, Röhrig R: Semantische Vergleichbarkeit durch Harmonisierung und Annotierung des DM Notaufnahmeprotokolls für ein nationales Notaufnahmeregister; in: Semler SC, Schmücker P, Dujat C: Telemed 2014 (Hrsg): Dokumentation und Archivierung, Haftungsfragen und Patientenrechte in der Gesundheitstelematik und Telemedizin. Tagungsband zum 19. Nationalen Forum für Gesundheitstelematik und Telemedizin; Oktober 2014

Chatziastros A, Drepper J, Schneider UK, Semler SC: Datenschutzrechtliche Einordnung typischer Anwendungsfälle zur Cloud-basierten Sekundärnutzung klinischer Daten im föderalen Rechtsrahmen Deutschlands; in: GMDS 2014; 59. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Medizinische Informatik, Biometrie und Epidemiologie e.V. (GMDS); 20140907-20140910; Göttingen; DOCAbstr. 302/20140904/

Chatziastros A, Drepper J, Semler SC: Big Data; in: mdi, 2/2014, S. 53 – 57

Drepper J, Pommerening K: Datenschutz in der medizinischen Forschung; in: GMDS 2014; 59. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Medizinische Informatik, Biometrie und Epidemiologie e.V. (GMDS); 20140907-20140910; Göttingen; DOCAbstr. 29/20140904/

Drepper J, Semler SC, Schütt A: Persönliche Daten; in: Labor&Diagnostic, 09/2014, S. 26

German Research Platform for Zoonoses, International Zoonoses Conferences (Hrsg): Joint Conference: German Symposium on Zoonoses Research 2014 and 7th International Conference on Emerging Zoonoses, Tagungsband, Oktober 2014

Hummel M, Illig T, Jahns R, Kiehntopf M, Krawczak M, Nußbeck S, Schirmacher P, Semler SC, (Hrsg): 3. Nationales Biobanken-Symposium 2014 – Biobanken-Forschung in Deutschland: Vom Konzept zur Realisierung. Tagungsband, Dezember 2014

Hummel M, Rufenach C, Sariyar M, Nussbeck SY, Illig T: German Biobank Node (GBN); in: Hummel M, Illig T, Jahns R, Kiehntopf M, Krawczak M, Nußbeck S, Schirmacher P, Semler SC, (Hrsg): 3. Nationales Biobanken-Symposium 2014 – Biobanken-Forschung in Deutschland: Vom Konzept zur Realisierung. Tagungsband, Dezember 2014

Kohl CD, Bruns I, Freudigmann M, Scharf G, Schmücker P, Schwarz G, Semler SC: Vorstellung des Eckpunktepapiers Digitale Archivierung papierbasierter Krankenakten von Studienpatienten. In: Pharmind Band 76 Nr. 8 2014, S. 1204-121x.

Kohl CD, Semler SC, Lax H, Zeeh B, Bruns I: Digitale Archivierung papierbasierter Patientenakten: Evaluation der Anwendbarkeit der DIN ISO Norm 2859-1 zur Durchführung von Stichprobenkontrollen; in: Semler SC, Schmücker P, Dujat C: Telemed 2014 (Hrsg): Dokumentation und Archivierung, Haftungsfragen und Patientenrechte in der Gesundheitstelematik und Telemedizin. Tagungsband zum 19. Nationalen Forum für Gesundheitstelematik und Telemedizin; Oktober 2014

Kroemer HK, Krawczak M: Forschung braucht Infrastrukturen; in: Deutsches Ärzteblatt, Vol. 111, Ausgabe 5, S. A170-A171

Löbe M: Big Data; in: mdi, 2/2014, S. 43-58

Löbe M, Stausberg J, Drepper J: Metadata Repositories und Metadaten-getriebene Systeme in der Biomedizinischen Forschung; in: GMDS 2014; 59. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Medizinische Informatik, Biometrie und Epidemiologie e.V. (GMDS); 20140907-20140910; Göttingen; DocAbstr. 57/20140904/

Neugebauer EAM, Semler SC, Stausberg, J: Ein Register für Register und Kohorten: Empfehlungen zu Metadaten und Verfahrensregeln; in: Gesundheitswesen 2014; S. 865 – 873

Nonnemacher M, Nasseh D, Stausberg J: Datenqualität in der medizinischen Forschung. Leitlinie zum adaptiven Management von Datenqualität in Kohortenstudien und Registern; TMF-Schriftenreihe Band 4, 2., aktualisierte und erweiterte Auflage, August 2014

Plötz C, Siddiqui R, Semler SC: Die Daten im Deutschen Biobanken-Register – Ressource für »Big Data« in der medizinischen Forschung; in: GMDS 2014; 59. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Medizinische Informatik, Biometrie und Epidemiologie e.V. (GMDS); 20140907-20140910; Göttingen; DocAbstr. 352/20140904/

Pommerening K, Drepper J, Helbing K, Ganslandt T: Leitfaden zum Datenschutz in medizinischen Forschungsprojekten – Generische Lösungen der TMF 2.0, Schriftenreihe der TMF Band 11, Oktober 2014

Rienhoff O, Semler SC, Bockhorst K, Bauer C, Guský L, Weil P: Terminologie-Nutzung in den D-A-CH-Ländern: Stand und Perspektiven; in: Semler SC, Schmücker P, Dujat C: Telemed 2014 (Hrsg): Dokumentation und Archivierung, Haftungsfragen und Patientenrechte in der Gesundheitstelematik und Telemedizin. Tagungsband zum 19. Nationalen Forum für Gesundheitstelematik und Telemedizin; Oktober 2014

Schepers J, Peuker M: Informationsmanagement für die Systemmedizin – an der nächsten digitalen Schwelle; in: Langkafel, Peter (Hrsg): Big Data in Medizin und Gesundheitswirtschaft. Heidelberg 2014; S. 39 – 50

Schlünder I, Drepper J, Semler SC: EU-Datenschutzgrundverordnung – Bedeutung für Telemedizin, Krankenhäuser, Medizinische Forschung; in: Semler SC, Schmücker P, Dujat C: Telemed 2014 (Hrsg): Dokumentation und Archivierung, Haftungsfragen und Patientenrechte in der Gesundheitstelematik und Telemedizin. Tagungsband zum 19. Nationalen Forum für Gesundheitstelematik und Telemedizin; Oktober 2014

Semler SC: GCP-konforme elektronische Archivierung; in: Semler SC, Schmücker P, Dujat C: Telemed 2014 (Hrsg): Dokumentation und Archivierung, Haftungsfragen und Patientenrechte in der Gesundheitstelematik und Telemedizin. Tagungsband zum 19. Nationalen Forum für Gesundheitstelematik und Telemedizin; Oktober 2014

Semler SC, Schmücker P, Dujat C (Hrsg): Telemed 2014: Dokumentation und Archivierung, Haftungsfragen und Patientenrechte in der Gesundheitstelematik und Telemedizin. Tagungsband zum 19. Nationalen Forum für Gesundheitstelematik und Telemedizin; Oktober 2014

Semler SC, Weil P, Bockhorst K, Bauer CR, Guský L, Rienhoff O: Nutzung von Terminologien und Ordnungssystemen in der Medizin in Deutschland, Österreich und Schweiz - Stand und Perspektiven; in: GMDS 2014; 59. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Medizinische Informatik, Biometrie und Epidemiologie e.V. (GMDS); 20140907-20140910; Göttingen; DOCAbstr. 365/20140904/

Siddiqui R, Seehaus C, Semler SC: Deutsches Biobanken-Register – Statusreport 2014; in: Hummel M, Illig T, Jahns R, Kiehntopf M, Krawczak M, Nußbeck S, Schirmacher P, Semler SC, (Hrsg): 3. Nationales Biobanken-Symposium 2014 – Biobanken-Forschung in Deutschland: Vom Konzept zur Realisierung. Tagungsband, Dezember 2014

Skrowny D, Grütz R, Nussbeck SY: Anforderungen an und Übersicht über aktuelle Software zur Verwaltung von Biomaterialien; in: Hummel M, Illig T, Jahns R, Kiehntopf M, Krawczak M, Nußbeck S, Schirmacher P, Semler SC, (Hrsg): 3. Nationales Biobanken-Symposium 2014 – Biobanken-Forschung in Deutschland: Vom Konzept zur Realisierung. Tagungsband, Dezember 2014

Stausberg J, Semler SC, Neugebauer E: Ein Register von Registern und Kohorten: Das Registerportal von TMF und DNVF; in: GMDS 2014; 59. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Medizinische Informatik, Biometrie und Epidemiologie e.V. (GMDS); 20140907-20140910; Göttingen; DOCAbstr. 312/20140904/

Stork W, Semler SC: Brauchen wir die elektronische Patientenakte? Zwei Blickwinkel: Wilhelm Stork und Sebastian Semler; in: Helmholtz Perspektiven. März – April 2014, S. 22 – 23.

Trinczek B, Köpcke F, Leusch T, Majeed RW, Schreiwies B, Wenk J, Bergh B, Ohmann C, Röhrig R, Prokosch HU, Dugas M: Design and multicentric Implementation of a generic Software Architecture for Patient Recruitment Systems re-using existing HIS tools and Routine Patient Data; in: Applied Clinical Informatics; Vol. 5; S. 264 – 283

* soweit der Geschäftsstelle bekannt