

LOINC / UCUM / CDISC

Das Tutorial „LOINC / UCUM / CDISC – Labordaten in der Forschung und Versorgung“ befasst sich im Detail mit Fragen der Repräsentation von Labordaten in klinischen Studien, Forschungsdatenbanken und elektronischen Patientenakten unter Nutzung internationaler Standards.

Folgende Fragestellungen sind Gegenstand des Tutorials:

- Wie können wiederverwendbare Bezeichner für Laboruntersuchungen in klinischen Studien und der Patientendokumentation Verwendung finden?
- Wie können Maßeinheiten einheitlich und maschinenlesbar erfasst werden? Welche Standards, Vokabulare und Formate gibt es hierfür?
- Gibt es eine sinnvolle gemeinsame Nutzung von CDISC-Formaten und Vokabularen (wie LOINC und UCUM)?
- Worin liegt die Schwierigkeit bei der Nutzung dieser Vokabulare und welche Werkzeuge gibt es?

Praxisrelevante Aspekte und Erfahrungen aus der Anwendung werden außerdem miteinbezogen. Eine Abschlussdiskussion bietet Raum für Fragen und bietet die Möglichkeit des Erfahrungsaustausches unter allen Teilnehmern.

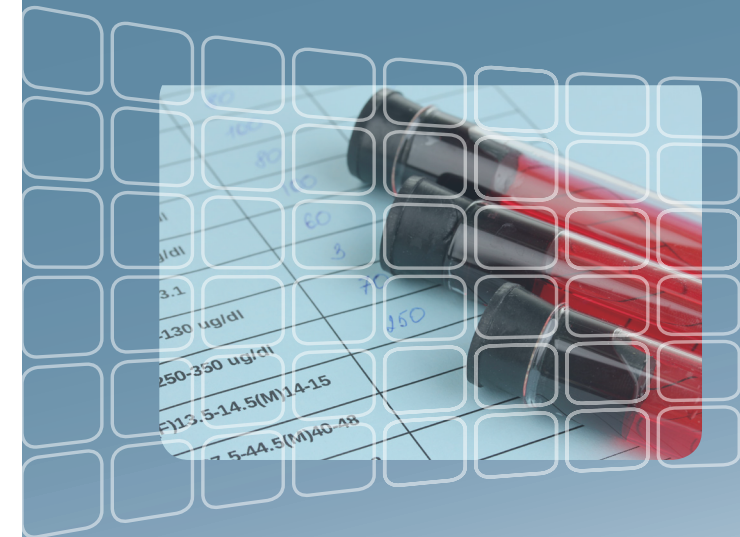
Das halbtägige Tutorial kann auch der Vorbereitung auf das CDISC User Group Meeting am Folgetag (Dienstag, 24.09.2013, 10.00 – 17.00 Uhr, in der Parexel-Akademie Berlin) dienen. Die Anmeldung zu beiden Veranstaltungen erfolgt online unter www.tmf-ev.de/anmelden.

Infrastrukturen für die medizinische Forschung

Die TMF ist die Dachorganisation für die medizinische Verbundforschung in Deutschland. Sie ist die Plattform für den interdisziplinären Austausch und die projekt- wie standortübergreifende Zusammenarbeit, um gemeinsam die organisatorischen, rechtlich-ethischen und technologischen Probleme der modernen medizinischen Forschung zu identifizieren und zu lösen. Die Lösungen reichen von Gutachten, generischen Konzepten und IT-Anwendungen über Checklisten und Leitfäden bis zu Schulungs- und Beratungsangeboten. Die TMF stellt diese Lösungen frei und öffentlich zur Verfügung.

Tutorial LOINC / UCUM / CDISC – Labordaten in der Forschung und Versorgung

23. September 2013 | Berlin



GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung

TMF – Technologie- und Methodenplattform
für die vernetzte medizinische Forschung e.V.



in Kooperation mit der deutschen
CDISC User Group



14.00 Uhr: Beginn des Tutorials

1. LOINC: Standardisierte Kodierung (nicht nur) von Laboruntersuchungen – Einführung und Überblick

Sebastian C. Semler (Geschäftsführer TMF, Berlin)

2. UCUM: Standardisierte Kodierung von Maßeinheiten – eine Einführung

FH-Prof. Dr. Jozef Aerts (FH Joanneum Graz)

3. Tools zum LOINC-Mapping – Erfahrungen mit RELMA

Christian Zunner (Medizinische Informatik, Universität Erlangen)

16.00 Uhr: Kaffeepause

4. Benutzung von LOINC und UCUM in CDISC SDTM und SEND – Informationsfluss vom KIS in die Studiendokumentation

FH-Prof. Dr. Jozef Aerts (FH Joanneum Graz)

5. Ist die Nutzung von LOINC & UCUM innerhalb von CDISC-Formaten praktikabel? – ein Impuls-Statement

Kurt Hellstern (Data Management Consultant, Hands-on GmbH)

6. Abschlussdiskussion

19.00 Uhr: Ende des Tutorials

Termin:

Montag, 23. September 2013, 14.00 – 19.00 Uhr

Ort:

Veranstaltungsräume der TMF
Charlottenstraße 42/Ecke Dorotheenstraße
10117 Berlin

Anreise:

Vom S- und U-Bahnhof Friedrichstraße die Friedrichstraße in Richtung Unter den Linden entlanggehen und links in die Dorotheenstraße einbiegen. Der Eingang zu den Veranstaltungsräumen der TMF befindet sich auf der Ecke Dorotheenstraße/Charlottenstraße, dort im 2. OG.

Anmeldung und Reisekosten:

Die Teilnahme ist kostenfrei, die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Die Anmeldung erfolgt online unter www.tmf-ev.de/anmelden. Für einen Teilnehmer pro TMF-Mitgliedsverbund können Reisekosten gemäß Reisekostenordnung der TMF erstattet werden.

Ansprechpartner:

Sebastian C. Semler (inhaltliche Fragen)
Geschäftsführer TMF
Tel.: 030 22 00 24 710
E-Mail: sebastian.semler@tmf-ev.de

Juliane Gehrke (organisatorische Fragen)
TMF
Tel.: 030 22 00 24 717
E-Mail: juliane.gehrke@tmf-ev.de

TMF – Technologie- und Methodenplattform für die vernetzte medizinische Forschung e.V.

Charlottenstraße 42/Dorotheenstraße
10117 Berlin
Tel.: +49 (30) 22 00 24 70
Fax: +49 (30) 22 00 24 799

info@tmf-ev.de | www.tmf-ev.de