

# TMF-Workshop

## REDCap

Ziel des Workshops ist ein Erfahrungsaustausch und die Zusammenbringung der Community von REDCap-Anwendern. Weiterhin können sich Einsteiger, die bisher Umfragen und Fragebögen händisch papierbasiert ausgefüllt haben, darüber informieren, wie unter Verwendung von REDCap diese Aufgaben elektronisch erledigt werden können. In Ergänzung dazu sollen mit Vorträgen zu Themen wie Visualisierung und Gestaltung der Workflows auch Fortgeschrittene angesprochen werden. Das Projekt folgt damit einem Leitgedanken der TMF, indem es den Ansatz strukturierter elektronischer Datenerfassung vorantreibt und damit die weitere Nutzbarkeit solcher Datensammlungen (Secondary Use) unterstützt. Es unterstützt somit die strategische Ausrichtung anderer TMF-Projekte zum Electronic Data Capture bzw. zur Unterstützung des Einsatzes freier Software (OpenClinica Community, i2b2 User Group). Alle Vorträge des Workshops sollen auf der TMF-Webseite veröffentlicht werden. Der Workshop richtet sich insbesondere an klinische Forscher, die in den TMF-Arbeitsgruppen IT/QM, Management Klinischer Studien und Biobanken organisiert sind, und im Allgemeinen an universitäre Forschungseinrichtungen im medizinischen Umfeld, die Studien durchführen, in denen Fragebögen (eCRFs) verwendet werden.

## 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.

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

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

info@tmf-ev.de | www.tmf-ev.de  
Bildnachweis: sheff/Shutterstock



GEFÖRDERT VOM

Bundesministerium  
für Bildung  
und Forschung

GEFÖRDERT VON DER

DFG

# TMF-Workshop

## REDCap

30.10.2019 | Berlin



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



# Programm

(Stand: 09.09.2019)

## 10.10 Uhr Begrüßung

*Dr. Johannes Drepper (TMF e.V., Berlin)*

## 10.20 Uhr Überblick

- Landing REDCap vom 1. Projekt zum zentralen Service an der Charité

*Dr. Peter Brunecker (Charité IT / BIH, Berlin)*

- REDCap Intro - hands-off Workshop: Erstellen einer Longitudinalstudie in REDCap

*Andreas Hetey (Clinical Research Unit, BIH)*

- ABCD - How to structure a big whale research study in REDCap: über die Forschungslandschaften USA und Europa

*Hauke Bartsch (UC San Diego/USA Bergen/Norwegen)*

## 12.00 Uhr Mittagspause

## 13.00 Uhr Einsatzszenarien, Werkzeuge und Nachhaltigkeit

- REDCap Erweiterungen: Hooks, Plugins, Module - Konzept und Beispiele

*Günther Rezniczek (Klinikum der Ruhr-Universität Bochum)*

- MonDAFIS, BeLOVE - Umsetzung größerer Studien mit RedCap (und Erweiterungen) - Workflows mit REDCaps Data Entry Trigger

*Michael Krämer (Center for Stroke Research Berlin)*

- Lizenzbedingungen von REDCap - Unsicherheiten für den nachhaltigen Betrieb?

*Matthias Ganzinger (Universität Heidelberg)*

## 14.30 Uhr Kaffeepause

# Programm

## 15.00 Uhr Qualitätsmanagement, Validierung und Interoperabilität

- Standardisierte Testung und Validierung von neuen REDCap Projekten

*Maja Olszewska (NeuroCure Clinical Research Center, Berlin)*

- Lebensqualität erfassen - das German PROMIS National Center mit deutschsprachigem CAT-Server

*Verena Benz, Matthias Schwer (Clinical Research Unit, BIH)*

- REDCap & FHIR

*Florian Seidel (Charité Universitätsmedizin)*

- REDCap Migrationspfade - Import von (Alt-)Daten aus anderen Projekten / Studien, Export als CDISC

*Michael Krämer (Center for Stroke Research Berlin),*

*Andreas Hetey (Clinical Research Unit, BIH), Dr. Peter*

*Brunecker (Charité IT / BIH, Berlin)*

## 16.40 Uhr Daten-Visualisierung und REDCap-Betrieb

- Visualisierung mit REDCap-Daten

*Michael Krämer (Center for Stroke Research Berlin),*

*Andreas Hetey (Clinical Research Unit, BIH), Dr. Peter*

*Brunecker (Charité IT / BIH, Berlin)*

- REDCap betreiben - Howto: von der Anmeldung beim Konsortium über Webserver und MySQL auf virtuellen Maschinen bis hin zur Anbindung ans Active Directory

*Michael Krämer (Center for Stroke Research Berlin),*

*Andreas Hetey (Clinical Research Unit, BIH), Dr. Peter*

*Brunecker (Charité IT / BIH, Berlin)*

## 17.20 Uhr Networking

## 18.00 Uhr Ende der Veranstaltung

# Organisatorisches

## Termin:

Mittwoch, 30.10.2019, 10.00 - 18.00 Uhr

## Ort:

TMF-Geschäftsstelle

Charlottenstraße 42

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.

Für die Anreise können Sie das DB-Angebot für TMF-Veranstaltungen unter [www.tmf-ev.de/Termine/DBTicket](http://www.tmf-ev.de/Termine/DBTicket) nutzen. Weitere Informationen dazu entnehmen Sie bitte der Anmeldeseite des Workshops.

## Ansprechpartner:

Geschäftsstelle TMF e.V.

Juliane Gehrke (organisatorische Fragen)

Tel.: +49 (30) 22 00 24 717

E-Mail: [juliane.gehrke@tmf-ev.de](mailto:juliane.gehrke@tmf-ev.de)

Clinical Research Unit, BIH

Andreas Hetey (inhaltliche Fragen)

Tel.: 030 450 643 506

E-Mail: [andreas.hetey@charite.de](mailto:andreas.hetey@charite.de)

## Anmeldung und Reisekosten:

Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Die Anmeldung erfolgt online bis zum 26.09.2019 unter [www.tmf-ev.de/anmelden](http://www.tmf-ev.de/anmelden). Reisekosten werden nicht erstattet.