

AG Forschung

Prof. Dr. med. Christoph Ostgathe

Forschungsprofil der Einrichtung

→detaillierte Projektübersicht: siehe [Link](#)

Die Forschungsbereiche sind:

- **Tumorpatient:innen in der Palliativversorgung**
Integration der Palliativversorgung in die Comprehensive Cancer Center, Screening auf Palliativbedarf, zeitgerechte Integration
- **Nicht-Tumorpatient:innen in der Palliativversorgung**
Schlaganfall, Epilepsie, Demenz
- **An- und Zugehörige in der Palliativversorgung**
- **Anwendung sedierender Medikamente in der Palliativmedizin**
Gezielte Sedierung, Handlungsempfehlung und Interventionen
- **Versorgungsqualität**
Versorgungsverläufe, Care of the Dying Evaluation, Quality of Dying and Death, Palliativphasen
- **Palliativmedizintechnik & Digitalisierung**
Berührungslose Erfassung von Vitalparametern, Palliative Care als digitale Arbeitswelt, Empathokinästhetische Sensorik

Forschungsteam der Einrichtung

Das [Forschungsteam](#) arbeitet zu den [drei Schwerpunkten](#):

PallSoc: Gesellschaft und Mensch: Innovationen in der Palliativversorgung

PallMeT: Medizintechnik und Pathophysiologie in der Palliativversorgung

PallCare: Versorgung: Erfassung und Optimierung der Palliativversorgung

Disziplinen

u.a. Medizin, Soziologie, Soziale Arbeit, Pflegewissenschaft, Gesundheitswissenschaft, Medizintechnik

Einbindung von Patient:innen, Angehörigen und Öffentlichkeit

- [Forschungsbeirat](#) (2 Treffen pro Jahr; u.a. Einbindung in PPI-Gruppen in verschiedenen Forschungsprojekten)
- **ELSI Café** (alle 10 Wochen; Austausch für Forschungsbeiratsmitglieder zum Thema ELSI von (technischen) Innovationen)
- **Lange Nacht der Wissenschaften:** regelmäßige Teilnahme

Qualifikationsmöglichkeiten und Ansprechpartner:in der Einrichtung

- **Leitung der Forschungsabteilung:** PD Dr. phil. Dr. rer. biol. hum. Maria Heckel
- **Assistenz der Forschungsabteilung:** Martina Börner, Anna Fuchs
- **E-Mail:** palliativmedizin@uk-erlangen.de
- **Promotionen und Abschlussarbeiten:**
<https://www.palliativmedizin.uk-erlangen.de/forschung/promotionen-und-abschlussarbeiten/>
- **Veranstaltungen:** <https://www.palliativmedizin.uk-erlangen.de/aktuelles/veranstaltungen/>
- **Newsletter:** martina.boerner@uk-erlangen.de; <https://www.palliativmedizin.uk-erlangen.de/forschung/newsletter-downloads/>
- **Publikationen:** <https://www.palliativmedizin.uk-erlangen.de/forschung/publikationen/>

Methodenspektrum der Einrichtung

Qualitative Methoden, quantitative Methoden, Mixed-Methods-Ansätze, z.B.

- Fragebogenvalidierung
- Fokusgruppen
- Methoden der Konsensbildung (z.B. Delphi)
- Entwicklung wissenschaftlich fundierter Handlungsempfehlungen auf Grundlage von Datenanalysen
- Patient and Public Involvement ([Forschungsbeirat](#))
- Interventionsforschung
- Im Bereich klinisch-experimenteller Forschung insbesondere explorativ-quantitative Methoden anwendungsorientierter Grundlagenforschung zu innovativer Medizintechnik (Laborstudien, Feldstudien, Validierung)
- Im Bereich der ELSI-Forschung insbesondere mixed-method-basierte Methoden hinsichtlich ethischer, legaler und sozialer Implicationen im Nutzungskontext, z.B. Mensch-Technik-Interaktion und Nutzerakzeptanz

Forschungspartnerschaften der Einrichtung

Es bestehen zahlreiche klinikinterne, fakultätsübergreifende und externe nationale und internationale Forschungsk Kooperationen, teils im Verbund.

Partner siehe [Link: https://www.palliativmedizin.uk-erlangen.de/forschung/forschungsk Kooperationen/](https://www.palliativmedizin.uk-erlangen.de/forschung/forschungsk Kooperationen/)

