

Die Veranstaltung findet virtuell statt und ist für Kongressteilnehmende gratis.

Der Kongress wird von folgenden Fachgesellschaften als Fortbildung anerkannt:

- Schweizerische Gesellschaft für Notfall- und Rettungsmedizin (SGNOR)
4 Credits
- Die Schweizer Chirurginnen und Chirurgen (SGC)
4 Credits
- Schweizer Gesellschaft für Anästhesiologie und Perioperative Medizin (SSAPM)
2 Credits

Bitte anmelden bis **Freitag, 30. Mai 2025** unter
www.telenotfallmedizin.ch

Administration Kongress

Peggy R. van Loo

Assistentin Leitung Telenotfallmedizin

E-Mail: peggy.vanloo@insel.ch



Der Kongress wird unterstützt durch:



6. Schweizer Kongress für Telenotfallmedizin und Digital Health Digitale Medizin und Künstliche Intelligenz: ein Reality Check

Donnerstag, 05. Juni 2025; 13.30 bis 17.30 Uhr
Virtueller Kongress



Digitale Technologien wie Künstliche Intelligenz, Assistenzsysteme und Robotik sind dabei, die Medizin grundlegend zu verändern. Doch wie gut funktionieren diese Technologien wirklich im klinischen Alltag? Welche Erwartungen haben sich erfüllt, welche Herausforderungen sind aufgetreten, und wo liegen die Grenzen?

Unser Kongress **„Digitale Medizin und Künstliche Intelligenz: ein Reality Check“** bietet eine praxisnahe Bestandsaufnahme. Expertinnen und Experten aus Medizin, Forschung und Industrie teilen ihre Erfahrungen aus der Anwendung digitaler und KI-gestützter Technologien. Neben innovativen Lösungen und Erfolgsgeschichten geht es ebenso um Stolpersteine, Fehlentwicklungen und unerwartete Probleme, die den Weg zur digitalen Zukunft der Medizin begleiten.

In interaktiven Vorträgen beleuchten wir Fragen aus der Praxis für die Praxis: **Wie verändert KI die ärztliche Entscheidungsfindung? Sind digitale Assistenzsysteme eine Entlastung oder eher sogar eine Belastung? Wie gelingt die Integration neuer Technologien in bestehende Versorgungsstrukturen?**

Wir laden Sie zu einem kritischen Austausch ein, um gemeinsam Lösungen zu finden, die nicht nur technologisch faszinierend, sondern auch realistisch umsetzbar sind. Ob Sie bereits mit digitalen Technologien arbeiten oder sich einen Überblick verschaffen möchten – dieser Kongress bietet eine Plattform für alle, die digitale Medizin nicht nur als Zukunftsvision sehen, sondern in der Praxis erleben wollen.

PD Dr. med. Tanja Birrenbach, MME
Prof. Dr. med. Thomas Sauter, MME
Prof. Dr. med. Aristomenis Exadaktylos



Referent:innen

Prof. Dr. oec. HSG Alfred Angerer
Leiter Management im Gesundheitswesen
Co-Direktor ZHAW Digital Health Lab
ZHAW School of Management and Law
8401 Winterthur

Prof. Dr. med. Wolf Hautz
Universitätsklinik für Notfallmedizin
Inselspital
3010 Bern

Robert Herman, MD, PhD
Chief Medical Officer & Co-Founder
Powerful Medical Inc.
New York, NY, USA

Prof. Dr. Sang-Il Kim
Bernser Fachhochschule
Technik und Informatik
2501 Biel

Prof. Dr. Anna Lisa Martin-Niedecken
Institut für Designforschung
Department Design
8031 Zürich

Prof. Dr. med. Claudia M. Witt, MD, MBA
Institut für komplemetaäre und integrative Medizin
Universitätsspital Zürich
8091 Zürich

Organisation durch die Universitätsklinik für Notfallmedizin, Inselspital Scientific committee

Prof. Dr. med. Aristomenis Exadaktylos
Chefarzt und Klinikdirektor
Vizedekan Lehre Universität Bern

Prof. Dr. med. Thomas Sauter, MME
Leiter Telenotfallmedizin

Prof. Dr. med. Wolf Hautz, MME
Leiter Forschung

PD Dr. med. Tanja Birrenbach, MME
Leiterin Virtual Insel Simulation Lab

Wissenschaftliches Programm

Moderation: Tanja Birrenbach und Thomas Sauter

13.30 - 13.45 **Eröffnung**
Tanja Birrenbach und Thomas Sauter

Session I

13.45 - 14.15 **Digital Health Design Living Lab:
Mit Design die Zukunft der digitalen
Gesundheitsversorgung gestalten**
Anna Lisa Martin-Niedecken

14.15 - 14.45 **Smart Hospital – Wie wird aus einer
Vision Realität?**
Alfred Angerer

14.45 - 15.15 **Swiss Center for Care@Home:
Digital zu Hause vernetzt**
Sang-Il Kim

15.15 – 15.45 *Kaffeepause*

Session II

15.45 – 16.15 **Künstliche Intelligenz für bessere
Diagnosen?**
Wolf Hautz

16.15 - 16.45 **Queen of Hearts and beyond:
AI in ECG Interpretation**
Robert Herman

16.45 – 17.15 **Künstliche Intelligenz und digitale
Zwillinge**
Claudia Witt

17.15 - 17.30 **Abschlussdiskussion**
Tanja Birrenbach und Thomas Sauter