



Tagung AI Health Vienna 2025

Revolutionäre Gesundheitslösungen
durch künstliche Intelligenz

13. November 2025, 9:15 – 17:00 Uhr
14. November 2025, 9:00 – 16:00 Uhr
Albert Hall, Albertgasse 35, 1080 Wien

meduniwien.ac.at/aihealthvienna



Referent:innen

Gerhard Aigner
Institut für Ethik und Recht in der Medizin, Universität
Wien

Ulrike Attenberger
Universitätsklinik für Radiologie und Nuklearmedizin*

Gernot Blümel
Mare TechnoPark

Hrvoje Bogunovic
Zentrum für Medical Data Science, Institut für Artificial
Intelligence**, Comprehensive Center for AI in
Medicine**

Jorge Cardoso
Artificial Medical Intelligence at King's College, London

Isabelle Daniel
Journalistin

Eva Dichand
Vorsitzende des Universitätsrats*

Markus Egger
CODE Consulting, CODE Magazine und reTECH Europe

Gisela Ernst
Institut für Staats- und Verwaltungsrecht, Universität
Wien, Haslinger Nagele Rechtsanwälte

Michaela Fritz
Vizerektorin für Forschung und Innovation*

Clemens Heitzinger
Center for Artificial Intelligence and Machine Learning,
Institute for Information Systems Engineering, Depart-
ment of Informatics (Computer Science), TU Wien

Robin Hiesinger
Institut für Biologie, Freie Universität Berlin

Stefan Hochwarter
Joanneum Research/HEALTH, Graz

Birgit Hofreiter
Innovation Incubation Center, Technische Universität
Wien

Gregor Kasprian
Universitätsklinik für Radiologie und Nuklearmedizin*

Oliver Kimberger
Universitätsklinik für Anästhesie, Allgemeine Intensiv-
medizin und Schmerztherapie*, Comprehensive Center
for AI in Medicine**

Harald Kittler
Universitätsklinik für Dermatologie*, Comprehensive
Center for AI in Medicine**

Maria Kletecka-Pulker
Institut für Ethik und Recht in der Medizin, Universität
Wien, Ludwig Boltzmann Institute Digital Health and
Patient Safety**, Plattform Patientensicherheit

Lisa Körner
Universitätsklinik für Neurochirurgie*

Georg Langs
Computational Imaging Research Lab, Universitäts-
klinik für Radiologie und Nuklearmedizin*, Comprehen-
sive Center for AI in Medicine**

Roxane Licandro
Universitätsklinik für Radiologie und Nuklearmedizin*,
Computational Imaging Research, Early Life Image
Analysis, Comprehensive Center for AI in Medicine**,
Christian Doppler Laboratory for Mathematical
Modelling and Simulation of Next-Generation Medical
Ultrasound Devices**

Siegfried Meryn
Future Health Lab

Markus Müller
Rektor*

Tabea Ott
Institut für Ethik und Recht in der Medizin, Universität
Wien

Elisabeth Reithuber
Wirtschaftsagentur Wien. Ein Fonds der Stadt Wien.

Dominik Roth
Universitätsklinik für Notfallmedizin*

Bianca Schwarzjirg
Moderatorin

Tanja Spennlingwimmer
Austria Wirtschaftsservice GmbH, Leitung IP/Deep
Technologies & Entrepreneurship

Elisabeth Steindl
Institut für Ethik und Recht in der Medizin, Universität
Wien, Ludwig Boltzmann Institute Digital Health and
Patient Safety**, Plattform Patientensicherheit

Georg Widhalm
Universitätsklinik für Neurochirurgie*, Comprehensive
Center for AI in Medicine**

Gerhard Zotter
Bundesbeschaffung GmbH

* MedUni Wien/AKH Wien
** MedUni Wien

Alle Informationen zur Veranstaltung
finden Sie online unter
meduniwien.ac.at/aihealthvienna

**Eine Veranstaltung des Comprehensive Center
für Artificial Intelligence in Medicine und der
Universitätsklinik für Anästhesie, Allgemeine
Intensivmedizin und Schmerztherapie**

Eine Veranstaltung in Kooperation mit



Research Platform for Digital Medicine,
MedUni Wien

Mit freundlicher Unterstützung



DFP APPROBIERT Die Teilnahme an dieser Veranstaltung wird mit
10 DFP-Punkten der Ärztekammer für Wien akkreditiert.

Wir weisen darauf hin, dass am Veranstaltungsort Fotos und/oder Videos
angefertigt werden. Diese können zu Zwecken der Dokumentation und
Nachberichterstattung der Veranstaltung in Print- und Online-Medien,
auf verschiedenen Social-Media-Plattformen und auf der Website der
MedUni Wien und AKH Wien veröffentlicht werden.

Donnerstag, 13. November 2025

AI zwischen Innovation und Regulierung

9:15 – 9:30 Uhr

Eröffnung

Oliver Kimberger, Maria Kletecka-Pulker, Clemens Heitzinger, Georg Langs, Georg Widhalm

9:30 – 11:00 Uhr

Session 1: Recht & Ethik

Vorsitz: Maria Kletecka-Pulker, Oliver Kimberger

A Datafied Mind – Über die Regulierung von Neurotechnologie und Emotionstechnologie in der EU

Elisabeth Steindl

Ethische Aspekte beim Einsatz von AI in der Medizin

Tabea Ott

App und AI auf Rezept? – „DiGAs“ in Österreich

Gisela Ernst

Die öffentliche Wirtschaftsförderung von AI-Start-ups – Zahlen und Fakten

Tanja Spennlingwimmer

11:00 – 11:30 Uhr

Pause

11:30 – 13:00 Uhr

Session 2: Von der Idee zur Anwendung

Vorsitz: Clemens Heitzinger, Georg Langs

Research. Spin-off. Impact. Das Erfolgsmodell TU Wien: Wie innovative Forschung den Weg in den Markt findet – und welche Rahmenbedingungen dafür entscheidend sind.

Birgit Hofreiter

Start-Ups und Gesundheitsmarkt in Österreich – (wie) geht das zusammen?

Gerhard Zotter

Von der Idee über die Firmengründung, zur Projektumsetzung und Projektabschluss aus Sicht der Wirtschaftsagentur

Elisabeth Reithuber

Warum sind Änderungen im Gesundheitswesen so schwierig – Komplexität der Finanzierung und Entscheidungswege im Gesundheitsweisen

Gerhard Aigner

13:00 – 14:30 Uhr

Mittagspause

14:30 – 15:30Uhr

Session 3

Hospital at Home: Erfahrungen, Evidenz, Empfehlungen

Stefan Hochwarter

Key Note: State of Cyber Sovereignty – Europas Sicherheit in der Gesundheitsversorgung selbst bestimmen

Markus Egger

15:30 – 17:00 Uhr

Podiumsdiskussion

Reichen die rechtlichen Regelungen für den Einsatz von AI im Gesundheitsbereich oder sind es schon zu viele für die gewünschte Innovation?

Moderation: Bianca Schwarzjirg

Teilnehmer:innen

Gerhard Zotter
Tanja Spennlingwimmer
Birgit Hofreiter
Gerhard Aigner
Markus Egger

17:00 Uhr

Get-together und Postersession

Freitag, 14. November 2025

9:00 – 9:10 Uhr

Eröffnung

Michaela Fritz, Georg Langs

9:10 – 10:00 Uhr

Keynote Lecture

Chair: Georg Langs

Machine Learning in Medical Imaging: Translating Research to Impact

Jorge Cardoso

10:00 – 10:40 Uhr

Session 1: A Dialogue of AI and Medicine

Chairs: Georg Widhalm, Lisa Körner

AI in Early Life Imaging

Roxane Licandro und Team

AI in Dermatology

Harald Kittler und Team

10:40 – 11:20 Uhr

Kaffeepause

11:20 – 12:00 Uhr

Session 2: A Dialogue of AI and Medicine

Chairs: Georg Langs, Oliver Kimberger

AI in Emergency Medicine: Supporting Decisions in a Messy (Data) Place

Dominik Roth und Team

AI in the Eye: How Ophthalmology is Shaping Systemic Disease Prediction

Hrvoje Bogunovic und Team

12:00 – 13:00 Uhr

Mittagspause mit Buffet

13:00 – 14:00 Uhr

Keynote Lectures

Chairs: Gregor Kasprian, Georg Widhalm

13:00 – 13:30 Uhr

The Role of Digitalization and Artificial Intelligence in Medicine

Markus Müller

13:30 – 14:00 Uhr

Neurobiology of Artificial Intelligence

Peter Robin Hiesinger

14:00 – 15:30 Uhr

Podiumsdiskussion

Mensch, Maschine, Medizin – Aufbruch in das Zeitalter der AI

Moderation: Isabelle Daniel

Teilnehmer:innen

Eva Dichand
Ulrike Attenberger
Gernot Blümel
Siegfried Meryn