

Eine Veranstaltung in Kooperation mit ESA Phi-Lab Austria



Phi-Lab
NET

Austria

ac//cent

und Confident Space Technology



Inaugural Event der RadPharm Konferenzreihe

Einladung

6. Oktober 2026, Vienna Airport Convention Center & ONLINE

Alzheimer R&D in Microgravity „From SpaceLab to Bedside.“

Begleiten Sie uns auf unserer Reise:

Wenn Grundlagenforschung abhebt – und Therapie neue Perspektiven gewinnt.
Die RADPHARM Konferenzreihe startet mit einem visionären Inauguralevent an der Schnittstelle von Neurologie, Nuklearmedizin, Raumfahrtforschung und Radiopharmazie.

Im Fokus:

Wie Forschung unter Mikrogravitation neue Erkenntnisse für Alzheimer-Diagnostik und -Therapie ermöglicht – und was davon morgen bei Patientinnen und Patienten ankommt.

www.radpharm.at

KONTAKT

Seibersdorf Labor GmbH
2444 Seibersdorf, Austria
T: +43 50550 2500
E: konferenzen@s-l.at

www.radpharm.at

Werden Sie Teil einer Konferenzreihe, die Radiopharmazie, Raumfahrt und klinische Anwendung neu verbindet. Nehmen Sie vor Ort teil, oder online.

Eine Veranstaltung der

**SEIBERSDORF
LABORATORIES**
■■■ ■■■ ■■■ ■■■

Jetzt anmelden
und kostenfrei
teilnehmen!





Hochkarätiges Expertenpanel

The Future of Alzheimer's Research – Space, AI and Precision Medicine

Dabei möchten wir gemeinsam mit Vertreterinnen und Vertretern aus Wissenschaft, Raumfahrt, Data Science und Industrie diskutieren, welche Entwicklungen die Alzheimer-Forschung in den kommenden Jahren prägen werden und wie Innovationen – von KI-gestützten Diagnoseverfahren bis hin zu neuen Therapieansätzen – den Weg in die klinische Praxis finden können.

- Internationale **Alzheimer-Expertin der MedUni Wien**, Elisabeth Stögmann
- **ESA**, Sergi Vaquer Araujo
- **ESA Phi-Lab Austria**, Michael Moll
- **Seibersdorf Laboratories**, Christoph Tscherne
- Experte in **Mikrobiom & Neurodegeneration**, Patrick Finzer
- **Tumbleweed**, Co-Founder & CEO, Julian Rothenbuchner
- **Seibersdorf Laboratories**, Kerstin Rumpelmayr

Das Expertenpanel wird moderiert von Robert Görke.
(Leiter der Einheit Pharma & Healthcare, d-fine)

Veranstaltungsort

Vienna Airport Conference & Innovation Center
Towerstraße 3
1300 Wien-Flughafen
AUSTRIA

Alternativ: Online-Teilnahme.

Registrierung

Die Registrierung ist bereits geöffnet.

Jetzt anmelden
und kostenfrei
teilnehmen!



Programm RadPharm, 6. Oktober 2026

08:30 - 09:00 Uhr	Registrierung & Welcome Kaffee
09:00 - 09:10 Uhr	Welcome
09:10 - 09:30 Uhr	Forschung an der Schnittstelle von Raumfahrt und Medizin für Gesundheit im Weltraum und auf der Erde: Fokus Nervensystem <i>Jens Jordan (Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt)</i>
09:30 - 09:50 Uhr	Raumfahrtmedizin und medizinischer Einsatz im Weltraum (EN) <i>Sergi Vaquer Araujo (ESA)</i>
09:50 - 10:10 Uhr	Alzheimer im Umbruch – neue Medikamente, neue Leitlinien, neue Perspektiven <i>Elisabeth Stögmann (MedUni Wien)</i>
10:10 - 10:30 Uhr	Erforschung des Einflusses der Mikrobiota auf die Entstehung der Alzheimer-Krankheit unter Mikrogravitation <i>Patrick Finzer (Uni Düsseldorf)</i>
10:30 - 10:50 Uhr	Proteinfaltung in Mikrogravitation <i>N.N.</i>
10:50 - 11:30 Uhr	Kaffeepause & Networking
11:30 - 12:00 Uhr	Forschung und Fertigung im Weltall - Von "Rocket Science" zu einem Schwerkraft-Schalter <i>Julian Rothenbuchner (Tumbleweed)</i>
12:00 - 12:10 Uhr	Radiodiagnostika & Radiopharmazeutika - Produktion heute in Seibersdorf – morgen im All? <i>Kerstin Rumpelmayr (Seibersdorf Laboratories)</i>
12:10 - 12:30 Uhr	Data Transfer from Space - Upstream & Downstream: Von orbitalen Experimenten zu klinischer Anwendung <i>Christoph Tscherne (Seibersdorf Laboratories)</i>
12:30 - 12:50 Uhr	Quantum Advantage - Was Quantum Computing, Sensing und Communication für die Pharmaforschung leisten können <i>Juliane Brümmer und Richard Lopp (d-fine)</i>
12:50 - 14:00 Uhr	Mittagessen
14:00 - 14:10 Uhr	Intro & Vorstellung Expertenpanel
14:10 - 15:15 Uhr	Keynote & Expertenpanel
15:15 - 15:30 Uhr	Kurze Pause
15:30 - 15:50 Uhr	Pharma, Wissenschaft und Raumfahrt (EN) <i>Kenneth Savin (BioOrbit) - zugeschaltet aus USA</i>
15:50 - 17:00 Uhr	Besuch des ESA Phi-Lab Austria
ab 18:00 Uhr	Abfahrt zum gemeinsamen Networking-Dinner