



Programm

Austrian Cohort Research Days

25. - 26. April 2023, Wien - Hotel Regina
Rooseveltplatz 15, A-1090 Wien
Salon Franz Josef

25. April 2023

13:00 Get together

13:30 Eröffnung

Begrüßung (5 min)

Kurt ZATLOUKAL

Medizinische Universität Graz; Forschungs- & Diagnostik Zentrum für Molekulare BioMedizin; BBMRI.at

Ziel der Austrian Cohort Initiative und der Austrian Cohort Research Days (15 min)

Kurt ZATLOUKAL

Medizinische Universität Graz; Forschungs- & Diagnostik Zentrum für Molekulare BioMedizin; BBMRI.at

13:50 Thema 1: Generationen-/Familienkohorte

Impulsvorträge (2 á max.15 min) gefolgt von Diskussion & Zusammenfassung (50 min)

Moderator:innen: Marie BREYER, Klinik Penzing; Ludwig Boltzmann Institut für Lungengesundheit

Thomas WALDHÖR, Medizinische Universität Wien, Zentrum für Public Health, Abteilung für Epidemiologie

Von der Forschung zum Biobanking – Die einzigartige Aussagekraft der menschlichen Plazenta

Claudia GUNDAKER

Medizinische Universität Wien, Institut für Medizinische Genetik

Die Harvard Kohorten: Lessons learned

Eva SCHERNHAMMER

Medizinische Universität Wien, Zentrum für Public Health, Abteilung für Epidemiologie

15:10 Kaffeepause (30 min)

15:40 Thema 2: Exogene Faktoren in Kohorten

Impulsvorträge (2 á max.15 min) gefolgt von Diskussion & Zusammenfassung (50 min)

Moderator:innen: Maria UHL, Umweltbundesamt; Human Biomonitoring Platform; PARC

Benedikt WARTH, Universität Wien, Exposome Austria/EIRENE

Untersuchung epigenetischer Veränderungen – mögliche Kohortenszenarien

Martin WIDSCHWENDTER

Universität Innsbruck, Forschungsinstitut für Biomedizinische Altersforschung; HEAP

Human Biomonitoring und gesundheitsbezogene Umweltforschung

Maria UHL

Umweltbundesamt; Human Biomonitoring Platform; PARC



17:00 Thema 3: Proben- und Datenmanagement: Qualitätskriterien und rechtliche Rahmenbedingungen

Impulsvorträge (2 á max.15 min) gefolgt von Diskussion & Zusammenfassung (50 min)

Moderator:innen: [Luka BRCIC](#), Medizinische Universität Graz; Forschungs- & Diagnostik Institut für Pathologie; [BBMRI.at](#)

[Georg GÖBEL](#), Medizinische Universität Innsbruck, Institut für Medizinische Statistik und Informatik; [BBMRI.at](#)

Was ist „Qualität“ und wie können Biobanken zu ihrer Verbesserung beitragen?

[Helmut HASLACHER](#)

Medizinische Universität Wien, MedUni Wien Biobank, [BBMRI.at](#)

European Health Data Space (Act) – Wird alles (wieder) ganz neu in der Forschung mit medizinischen Daten?

[Ziga ŠKORJANC](#)

Universität Wien, Institut für Innovation und Digitalisierung im Recht

18:20 ENDE

26. April 2023

08:45 Rückblick Tag 1 / Vorschau Tag 2

Moderator:innen von Tag 1 & Kurt ZATLOUKAL

09:00 Thema 4: Enabling Technologien: von Proben- & Datengewinnung über Analyse bis Reporting

Impulsvorträge (2 á max.15 min) gefolgt von Diskussion & Zusammenfassung (50 min)

Moderator:innen: [Lukas WISGRILL](#), Medizinische Universität Wien, Neonatologie, Pädiatrische Intensivmedizin und Neuropädiatrie

[Georg GÖBEL](#), Medizinische Universität Innsbruck, Institut für Medizinische Statistik und Informatik; [BBMRI.at](#)

Neuartige Exposomik-Ansätze zur Bewertung von Umweltfaktoren bei Gesundheit und Krankheit

[Benedikt WARTH](#)

Universität Wien, Institut für Lebensmittelchemie und Toxikologie; Exposome Austria/Nationaler Knoten von EIRENE RI

Neue Cybersicherheits- und Datenschutzlösungen

[Kurt ZATLOUKAL](#)

Medizinische Universität Graz; Forschungs- & Diagnostik Zentrum für Molekulare BioMedizin; [BBMRI.at](#)

10:20 Kaffeepause (30 min)

10:50 Thema 5: Industry needs and interests

Impulsvorträge (2 á max.15 min) gefolgt von Diskussion & Zusammenfassung (50 min)

Moderator:innen: [Martin WIDSCHWENDTER](#), Universität Innsbruck, Forschungsinstitut für Biomedizinische Altersforschung; HEAP

[Helmut HASLACHER](#), Medizinische Universität Wien, MedUni Wien Biobank; [BBMRI.at](#)

Harnessing genomics to make healthcare systems sustainable: the present and future of predictive genomics

[Francesco FLORINDI](#)

Thermo Fisher

Forschungskooperationen: Erfolgsfaktoren aus Industrie-Sicht

[Florian MODLER](#)

Pfizer Corporation Austria



12:10 Mittagessen* (60 min)

13:10 Präsentationen von Kohortenaktivitäten

aus eingereichten Abstracts (á 10min Präs. + 5 min Disk.)

Moderator:innen: [Maria WAKOLBINGER](#), Medizinische Universität Wien, Zentrum für Public Health
[Luka BRCIC](#), Medizinische Universität Graz; Forschungs- & Diagnostik Institut für Pathologie;
[BBMRI.at](#)

The Vorarlberg Health Monitoring and Promotion Programme (VHM&PP)

[Wolfgang BROZEK](#)

aks gesundheit Vorarlberg

Lifestyle-Intervention Studie: TirolGESUND, SUN-Tirol, LIFE-Tirol

[Martin WIDSCHWENDTER](#)

Universität Innsbruck, Forschungsinstitut für Biomedizinische Altersforschung; HEAP

Gemeinsame Auswertung von Kohorten: Metaanalysen basierend auf Individualdaten

[Peter WILLEIT](#)

Medizinische Universität Innsbruck, Institut für Gesundheitsökonomie

Paracelsus 10.000: Eine prospektive Kohortenstudie über die Gesundheit der Salzburger Bevölkerung

[Vanessa FREY](#)

Salzburger Landeskliniken, Universitätsklinik für Neurologie, neurologische Intensivmedizin und Neurorehabilitation der PMU

COPLANT – eine multizentrische Kohortenstudie

[Tilman KÜHN](#)

Medizinische Universität Wien, Zentrum für Public Health

Die LEAD (Lung, Heart, Social, Body) Studie

[Marie BREYER](#)

Klinik Penzing; Ludwig Boltzmann Institut für Lungengesundheit

14:40 Kaffeepause (30 min)

15:10 Charakteristika von Patienten und Proben der Kohorte des Psoriasis Register Austria (PsoRA)

[Natalie BORDAG](#)

Medizinische Universität Graz, Abteilung für Dermatologie und Venerologie

Wie kann der Aufbau einer breit nutzbaren Kohorte funktionieren – Beispiel COVID-19 Genesene

[Veronika PERZ](#)

Medizinische Universität Graz, Biobank Graz; BBMRI.at

Die Long COVID Kohorte

[Emilie HAN](#)

Medizinische Universität Wien, Univ. Klinik für Innere Medizin II, Abteilung für Kardiologie

15:55 Wrap Up, abschließende Diskussion & nächste Schritte (30 min)

[Martin WIDSCHWENDTER](#), Universität Innsbruck, Forschungsinstitut für Biomedizinische Altersforschung; HEAP

[Maria UHL](#), Umweltbundesamt; Human Biomonitoring Platform; PARC

[Kurt ZATLOUKAL](#), Medizinische Universität Graz; Forschungs- & Diagnostik Zentrum für Molekulare BioMedizin; BBMRI.at

16:25 ENDE

*Getränke beim Mittagessen auf eigene Rechnung