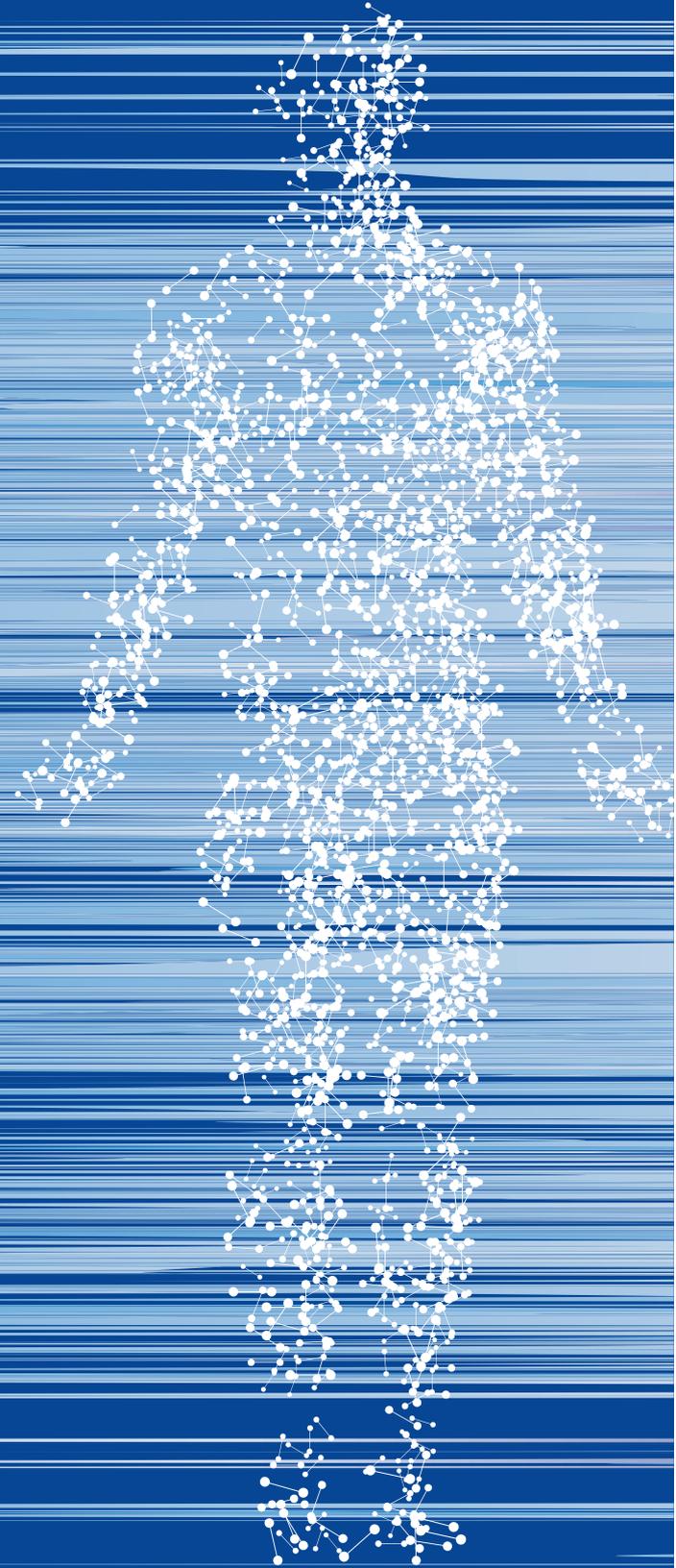


Internationales Symposium

Forum Medizin 21:

**DIE ZUKUNFT DER
MEDIZINISCHEN
UNIVERSITÄTEN**

28. und 29. März 2019
Paracelsus Medizinische Privatuniversität Salzburg



FUTURE NOTES

Die Zukunft der Medizinischen Universitäten und ihrer Universitätskliniken ist eng mit den rasanten Entwicklungen in Medizin, Wissenschaft und Gesundheitssystemen verknüpft. Die enorme Vermehrung des wissenschaftlichen und technologischen Wissens, die digitale Transformation sowie ökonomische und gesundheitspolitische Umbrüche stellen die Handelnden vor enorme Herausforderungen.

Die Nutzung moderner Technologien in der Universitätsmedizin ermöglicht zunehmend eine bisher unerreichte Präzision bei Diagnose, Therapie und Prävention von Erkrankungen; die einhergehende Digitalisierung verlangt jedoch nach immensen algorithmischen Fortschritten, leistungsfähigen modernen Computersystemen sowie der kostengünstigen Speicherung und Übertragung riesiger Datenmengen. Nicht nur die technologischen, strukturellen und finanziellen Rahmenbedingungen müssen an das neue Zeitalter angepasst und bewältigt werden. Auch die Akteure im medizinischen und wissenschaftlichen Bereich und die Lehrenden an den Medizinischen Universitäten sehen sich mit großen Herausforderungen in ihrem Arbeitsbereich konfrontiert.

Mit dem Symposium „Forum Medizin 21: Die Zukunft der Medizinischen Universitäten“ bringen Paracelsus Medizinische Privatuniversität, Association of Academic Health Centers International (AAHCI) und AAHCI European Regional Office – in Zusammenarbeit mit dem Universitätsklinikum Salzburg, Maastricht University, Maastricht University Medical Centre+ – hochkarätige Expertinnen und Experten nach Salzburg. In Referaten, Impulsvorträgen und Gesprächsrunden werden die zentralen Herausforderungen der Zukunft thematisiert und diskutiert.

Darüber hinaus dient das Symposium als AAHCI Regional Meeting. AAHC als Dachverband und ihre weltweiten Regionalbüros haben zum Ziel, akademische Gesundheitsinstitutionen weltweit zu vernetzen, um so das Wissen zur Verbesserung der globalen Gesundheit zu fördern und anzuwenden.

Seien Sie am 28. und 29. März 2019 unser Gast – wir freuen uns auf Ihre Teilnahme!

Herzlichst,



Prof. Dr.
Herbert Resch
Rektor
Paracelsus Medizinische Privatuniversität



Prof. Dr.
Martin Paul
Präsident, Maastricht University
Regional Ambassador AAHCI Europe

VORTRAGENDE



Prof. Dr.
André Dekker
Professor Clinical Data Science,
Maastricht University



PD Dr.
Jens Eckstein
CMIO, Leitender Arzt,
Prozesse / Klinische IT
am Universitätsspital
Basel



Prof. Dr.
Franz Fazekas
Vorstand der Universitäts-
klinik für Neurologie der
Medizinischen Univ. Graz
& Präsident der Europ.
Akademie für Neurologie



Prof. Dr.
Wolfgang Fleischhacker
Rektor der Medizinischen
Universität Innsbruck



Dr.
Karl Forstner
Präsident der
Ärztammer Salzburg



Prof. Dr.
Jörg Goldhahn
Stellv. Leiter Institut für
Translationale Medizin,
Medizin. Direktor des
Bachelors Humanmedi-
zin an der ETH Zürich



DI Dr.
Susanne Herlitschka
Vorstandsvorsitzende
Infineon Technologies
Austria AG



Dr.
Steven Kanter
Präsident & CEO AAHC



Prof. Dr.
Stefanie Lindstaedt
CEO Scientific Director,
Know-Center GmbH, Graz
& Leiterin des Instituts für
Interactive Systems & Data
Science (ISDS), TU Graz



Prof. Dr.
Antonio Loprieno
Vorsitzender des
Österreichischen
Wissenschaftsrates



Prof. Dr.
Rudolf Mallinger
Rektor der Karl Land-
steiner Privatuniversität
für Gesundheitswissen-
schaften



Prof. Dr.
Markus Müller
Rektor der Medizinischen
Universität Wien



Dr.
Jama Nateqi
Gründer Symptoma



Prof. Dr.
Martin Paul
Präsident, Maastricht
University & Regional
Ambassador AAHCI
Europe



Prof. Dr.
Philippe Ryvlin
Vorstand des Dept. für
Klinische Neurowissen-
schaften am Universitäts-
spital Lausanne



Prof. Dr.
Albert Scherpbier
Dekan der Fakultät für
Gesundheit, Medizin und
Life Sciences, Maastricht
University & Vize-Präsident
Maastricht UMC+



a.o. Prof. Dr.
Michael Schirmer
Universitätsklinik für
Innere Medizin II Inns-
bruck



Prof. Dr.
Harald Schmidt
Vorstand des Dept. für
Pharmakologie &
Personalisierte Medizin,
Maastricht University



Prof. Dr.
Simon Shorvon
Emeritus Professor Clinical
Neurology and Clinical
SubDean, UCL Institute
of Neurology, University
College London



Prof. Dr.
Klement Tockner
Präsident des Fonds zur
Förderung der wissen-
schaftlichen Forschung
(FWF)



PD Dr., MBA
Jürgen Wallner
Leiter des Bereichs Ethik,
Barmherzige Brüder
Österreich



Prof.
Richard Weinshilboum
Dasburg Prof. of Cancer
Genomics Research &
Prof. of Pharmacology and
Med., Mayo Clinic College
of Medicine & Science

DONNERSTAG

28.03.2019

11.15 - 12.15

Akkreditierung und Mittagsimbiss

12.15 - 13.00

Eröffnung

Grüßworte:

- Prof. Dr. Herbert Resch, Rektor der Paracelsus Medizinischen Privatuniversität
- Prof. Dr. Martin Paul, Präsident, Maastricht University & Regional Ambassador AAHCI Europe
- PD Dr. Paul Sungler, Geschäftsführer Universitätsklinikum Salzburg
- Dr. Wilfried Haslauer, Landeshauptmann von Salzburg
- Prof. Dr. Heinz Faßmann, Bundesminister für Bildung, Wissenschaft und Forschung

13.00 - 15.00

Das Humboldtsche Bildungsideal im Wandel der Zeit / Chair: Prof. Dr. Herbert Resch, Rektor PMU

- Medizinuniversitäten im gesellschaftlichen Wandel Loprieno
- Medizinausbildung an einem Wendepunkt Müller
- Die medizinische Hochschule – (k)eine Alternative? Mallinger
- Herausforderungen in Forschung und Lehre im Rahmen eines Regelversorgungskrankenhauses Fleischhacker
- Podiumsdiskussion

15.00 - 15.30

Pause

15.30 - 17.30

Wert der Universitätsmedizin der Zukunft / Chair: Prof. Dr. Martin Paul, Präsident Maastricht University

- Excellence and Innovation – Value of Treatment Fazekas
- Value of Research – What Remains Valid? Shorvon
- The Value Proposition for an Integrated Academic Health Center: Leveraging Research and Other Missions Paul
- Forschungsfinanzierung, Forschungsoutput und Messbarkeit Tockner
- Podiumsdiskussion

17.30 - 17.50

AAHCI – Leading Together

Kanter

FREITAG 29.03.2019

- 08.30 - 10.00** **Digitalisierung der Universitätsmedizin** / Chair: Prof. Dr. Christian Pirich, Dekan PMU
- Wie können wir unsere Studierenden auf die Digitalisierung vorbereiten?
- The Future of Medical Education
- Digitalisierungsinitiative am Universitätsklinikum
- Podiumsdiskussion
Goldhahn
Scherpbier
Eckstein
- 10.00 - 10.20** **Pause**
- 10.20 - 12.00** **Telemedizin – wieviel Nähe braucht der Patient?** / Chair: Prof. Dr. Eugen Trinka, Dekan PMU
- Digitalisierung kommt in der Medizin an – Chancen und Potentiale
- The Connected Patient – the Connected Hospital: Advances in the Human Brain Project
- Wie verändert die Telemedizin unser Berufsbild – in Gegenwart und Zukunft?
- Podiumsdiskussion
Herlitschka
Ryvlín
Forstner
- 12.00 - 13.00** **Mittagspause**
- 13.00 - 14.45** **Personalisierte Medizin und Big Data** / Chair: Prof. Dr. Eva Rohde, Vize-Rektorin PMU
- The Importance of Systems Medicine for the Future of Clinical Practice
- Digital Life Sciences & eHealth – Beispiele für Anwendungen
- Pharmac-omics and OMICs Medicine – Status Report
- Podiumsdiskussion
Schmidt
Lindstaedt
Weinshilbourn
- 14.45 - 15.00** **Pause**
- 15.00 - 16.45** **Deep Learning and Artificial Intelligence** / Chair: Prof. Dr. Arne Bathke, Dekan Universität Salzburg
- Symptoma – Better Diagnosis
- Artificial Intelligence for Better Care
- Artificial Intelligence and Deep Learning - the Physician's Perspective
- Podiumsdiskussion
Nateqi
Dekker
Schirmer
- 16.45 - 17.15** **Ethik in der zukünftigen Universitätsmedizin: Feigenblatt, Wohlfühlfaktor oder Stachel?**
Wallner
- 17.15 - 17.30** **Schlusswort**

INFOS

Eine gemeinsame Initiative von Paracelsus Medizinische Privatuniversität (PMU), Association of Academic Health Centers International (AAHCI) und dem AAHCI European Regional Office in Kooperation mit Universitätsklinikum Salzburg, Maastricht University und Maastricht University Medical Center+. Das Symposium gilt als AAHCI Regional European Meeting.

Veranstaltungsort

Paracelsus Medizinische Privatuniversität, Haus C, Strubergasse 22, 5020 Salzburg, Österreich

Informationen und Anmeldung

www.forummedizin21.at

Kontakt

Paracelsus Medizinische Privatuniversität

Mag. (FH) Christoph Dottolo

Tel.: +43 662 2420-80113

E-Mail: forummedizin21@pmu.ac.at

Maastricht University / AAHCI European Regional Office

Dr. Daniela Trani

Tel.: +31 43 38 82 673

E-Mail: d.trani@maastrichtuniversity.nl

Sämtliche Inhalte des Symposiums werden in Deutsch und Englisch simultan übersetzt.

Für diese Veranstaltung erhalten Sie 14 Diplomfortbildungspunkte (DFP).

Die Teilnahme ist kostenlos. Die Anzahl der Teilnehmenden ist begrenzt.

