



11. Virtual symposium, School of Medicine

# New Ideas for Medicine (NIM)

## Health Care Technology

### English & German Lectures

**Nov 22nd, 2024** (02:00 pm – 06:30 pm, CET): English lectures

**Nov 23rd, 2024** (09:00 am – 01:15 pm, CET): German lectures

The 11th symposium “New Ideas for Medicine - NIM”, hosted by the Department of Dermatology and Allergy of the Technical University of Munich in collaboration with Digital Dermatolog e.V. and the German Dermatological Society (Deutsche Dermatologische Gesellschaft e.V. (DDG)), offers insights into a broad spectrum of digital, creative, and entertaining approaches for numerous dermatological challenges and beyond.

#### Who Can Attend

- National and international key professionals, academics, students, physicians, and industry and political partners with a health, medical, or technical background
- Anyone who is interested in brand-new topics on digital health

**Register here:**

<https://redcap.link/nim11>

**Virtual symposium:**

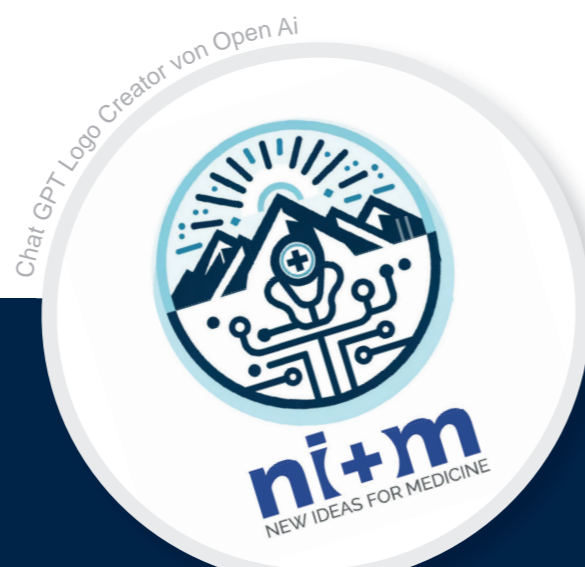
Zoom link will be provided after registration



**The event is free of charge!**

For German physicians:

Fortbildungspunkte bei der Bayerischen  
Landesärztekammer (BLÄK) beantragt



Sponsoring Status: 1.10.2024

1500 Euro:

1000 Euro:



500 Euro:



# FRIDAY 22<sup>nd</sup> November, 2024 (english lectures)

# SATURDAY 23<sup>rd</sup> November 2024 (German lectures)

14:00 Uhr	<b>Welcome</b> <i>Alexander Zink, Department of Dermatology and Allergy, TU Munich</i> <i>Julia Welzel, President, German Society of Dermatology</i>
14:05 Uhr	<b>Dermatology upside down - Imagine if</b> <i>Dominique Du Crest, SKINAID, France</i>
14:30 Uhr	<b>Exhaled breath as a source of non-invasive biomarkers</b> <i>Elizabeth Crone, Owlstone Medical, Cambridge, United Kingdom</i>
14:55 Uhr	<b>Face Sketch To Real</b> <i>Muhammad Fahad, University of Gujrat, Punjab, Pakistan</i>
15:20 Uhr	<b>Medical Education in the Digital Age</b> <i>Christophe Hsu, Global Dermatology, Switzerland</i>
15:45 Uhr	<b>Break, Industry presentations</b>
16:15 Uhr	<b>Towards on-skin wearable sweat analysis for clinical medicine</b> <i>Noe Brasier, ETH Zürich, Switzerland</i>
16:40 Uhr	<b>A wearable sensor and framework for accurate remote monitoring of human motion</b> <i>Maximilian Giessler, Offenburg University of Applied Sciences, Germany</i>
17:00 Uhr	<b>Quantifying impairment and disease severity using AI models trained on healthy subjects</b> <i>Carlos Fernandez-Granda, Center for Data Science, New York University, USA</i>
17:30 Uhr	<b>Papers and patents are becoming less disruptive over time</b> <i>Russell Funk, University of Minnesota, USA</i>
18:15 Uhr	<b>Discussion</b>
18:30 Uhr	<b>End of the event</b>

09:00 Uhr	<b>Begrüßung und Moderation</b> <i>Sebastian Sitaru, Klinik für Dermatologie und Allergologie, TU München</i>
09:05 Uhr	<b>Die papierlose Arztpraxis – immer noch „new“?</b> <i>Judith Mair, Neu-Ulm</i>
09:25 Uhr	<b>Medizinische Dokumentation in der Dermatologie rationalisieren mit DUDOXX</b> <i>Frenz Ohm, DUDOXX, Hamburg</i>
09:45 Uhr	<b>NFTs bei Psoriasis, AD, Vitiligo, HS und Co.</b> <i>Sebastian Sitaru, Klinik und Poliklinik für Dermatologie und Allergologie, TU München</i>
10:00 Uhr	<b>Ideenmanagement an Hautkliniken</b> <i>Ann-Sophie Guggenberger, Klinik und Poliklinik für Dermatologie, TU München</i>
10:15 Uhr	<b>Habit-Reversal löst alle Kratzprobleme beim atopischen Ekzem – auch virtuell</b> <i>Uwe Gieler, Vitos Gießen-Marburg</i>
10:30 Uhr	<b>One AIM: Gemeinsam für eine vernetzte und innovative Medizin der Zukunft</b> <i>Lea Henkel, Klinik und Poliklinik für Dermatologie und Allergologie, TU München</i>
10:45 Uhr	<b>Pause</b> <b>Meet the Expert</b> <b>Sebastian Sitaru</b>
	<i>Moderation:</i> <i>Michael Hindelang, Klinik für Dermatologie und Allergologie, TU München</i>
11:00 Uhr	<b>3-D-Darstellung der Haut mittels Raster-scan optoakustischer Mesoskopie bei chronisch entzündlichen Hauterkrankungen und Hautkrebs</b> <i>Patrick Wustrow, Klinik für Dermatologie und Allergologie, TU München</i>
11:20 Uhr	<b>Crowdsourcing bei Pollenallergien und Heuschnupfen</b> <i>Selda Ugur, Klinik für Dermatologie und Allergologie, TU München</i>
11:40 Uhr	<b>Präzise und objektive Erfassung von Beschwerden bei Pollen- und Hausstaubmilbenallergie</b> <i>Alisa Schaal, Klinik für Dermatologie und Allergologie, TU München</i>
12:00 Uhr	<b>Strukturierte medizinische Ersteinschätzung in Deutschland (SmED) - Steuerung von Patientenflüssen</b> <i>Sebastian Carnarius, Leiter SmED, Zentralinstitut für die kassenärztliche Versorgung in der Bundesrepublik Deutschland, Berlin</i>
12:20 Uhr	<b>Diskussion Dermatologie der Zukunft</b> <i>Alle Referenten</i>
13:00 Uhr	<b>Zusammenfassung und Ausblick Next NIM &amp; Digitale Dermatologie e.V.</b> <i>Klinik für Dermatologie und Allergologie, TU München</i>
13:15 Uhr	<b>Veranstaltungsende</b>



**Organisation:**  
Prof. Dr. Dr. med. Alexander Zink  
E-Mail: alexander.zink@tum.de

Digital Medicine and Public Health Network · Department of Dermatology and Allergy  
Technical University of Munich · Biedersteiner Str. 29, 80802 Munich, Germany