

PROGRAMM

11. September 2021 • Leipziger KUBUS • nephro-leipzig.de

Ihnen gefällt das LiNS? Zeigen Sie es uns:



ST. GEORG
UNTERNEHMENSGRUPPE



 **KfH** BildungsZentrum



Wir danken herzlich unseren Ausstellern und Sponsoren!



AMGEN GmbH	1.500 €	Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG	800 €
Baxter Deutschland GmbH	1.500 €	DIAMED Medizintechnik GmbH	800 €
STADAPHARM GmbH	1.500 €	Laminate Medical Technologies GmbH	800 €
Vifor Pharma Gruppe Vifor Pharma Dtl. GmbH	1.500 €	MEDICE Arzneimittel Pütter GmbH & Co. KG	800 €
Novartis Pharma GmbH	1.150 €	NIKKISO Europe GmbH	800 €
Alexion Pharma Germany GmbH	1.050 €	Otsuka Pharma GmbH	800 €
		Takeda Pharma Vertrieb GmbH & Co. KG	500 €

Referent Vorsymposium Vifor FMC

Prof. Dr. med. Jan T. Kielstein,
Städtisches Klinikum Braunschweig gGmbH, Braunschweig



Gegenleistungen des Veranstalters für alle:

Vor Ort Standfläche, Tische, Stühle, Stromanschluss nach Bedarf, WLAN, Möglichkeit, Werbemittel zu platzieren; Logo im Programmflyer und auf der LiNS-Webseite; Dank vor Ort

Zusätzlich für Vifor Pharma Gruppe Vifor Pharma Dtl. GmbH: Vorsymposium

Sonnabend, 11. September 2021



08:30 Vorsymposium Vifor FMC | Fresenius Medical Care Renal Pharma

Sie haben die Wahl: Optionen bei Hyperparathyreoidismus,
Kalium und Kanzleramt.

J.T. Kielstein (Braunschweig)

fakultativ

09:00 **Grand Round** | N. Rauch, D. Schmerler, H. Gröne:
Nephro-Quiz an histologischen Fallbeispielen

10:15 Kaffeepause – bitte besuchen Sie unsere Industrieausstellung!

11:00 **Klinischer Fortschritt** | M. Merz (**remote**):
Update Melom-Niere und Amyloidose

12:00 **Expertenrunde** | A. Fenves (**remote**), R. Wendt:
Therapeutical approaches to hyponatremia. Umsetzung unter den
Bedingungen des deutschen sektorierten Gesundheitswesens

12:45–14:00 LiNS-Mittagspause – bitte besuchen Sie unsere Industrieausstellung!

Wissenschaftliche Leitung

Prof. Dr. Joachim Beige, Klinikum St. Georg, Leipzig & Martin-Luther-Universität Halle / Wittenberg
Dr. Ralph Wendt, Klinikum St. Georg, Leipzig

Referent*innen / Moderator*innen LiNS 2021

Prof. Dr. Joachim Beige, KfH Nierenzentrum und Abteilung Nephrologie im Interdisziplinären
Zentrum für Nierenheilkunde, Klinikum St. Georg gGmbH, Martin-Luther-Universität
Halle/Wittenberg;

Prof. Dr. Andre Fenves, Harvard Medical School | Boston

Prof. Dr. Hermann Gröne, Sektion Nephropathologie | Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf

Prof. Dr. Jan Kielstein, Städtisches Klinikum Braunschweig, Klinik für Nephrologie | Braunschweig

Dr. Maximilian Merz, Klinik für Hämatologie und Onkologie | Universitätsklinikum Leipzig

Dr. Nevena Rauch, Abteilung Nephrologie, Klinikum St. Georg gGmbH | Leipzig

Dr. Diana Schmerler, Abteilung Nephrologie, Klinikum St. Georg gGmbH | Leipzig

Dr. Ralph Wendt, KfH Nierenzentrum und Abteilung Nephrologie im Interdisziplinären Zentrum
für Nierenheilkunde, Klinikum St. Georg gGmbH

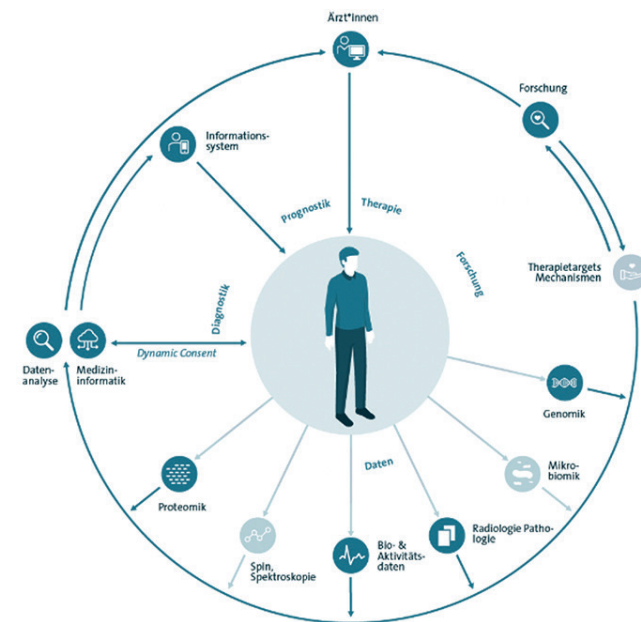
Scientific Programm Committee

R. Wendt | J. Beige | J. Siwy | H. Mischak

Speakers & Chairs

- **Prof. Dr. Joachim Beige**, KfH Nierenzentrum und Abteilung Nephrologie, translationale Forschungseinheit Klinikum St. Georg gGmbH | Leipzig; Martin-Luther-Universität Halle/Wittenberg
- **Prof. Dr. Christian Delles**, Institute of Cardiovascular & Medical Sciences | University of Glasgow
- **Horst Distler**, Medical Science Liaison Manager, Moderna | Germany
- **Prof. Dr. Hermann Gröne**, Sektion Nephropathologie | Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf
- **Prof. Dr. Gerhard Hindricks**, Helios Herzzentrum, Abteilung für Rhythmologie | Leipzig
- **Dr. Sven Kalbitz**, Klinik für Infektiologie /Tropenmedizin, Nephrologie und Rheumatologie, Klinikum St. Georg gGmbH | Leipzig
- **Prof. Walter Kolch**, SBI Director UCD, Conway Institute Dublin 4 | Ireland
- **Prof. Dr. Rafael Kramann**, Klinik für Nieren- und Hochdruckkrankheiten, rheumatologische und immunologische Erkrankungen | Universitätsklinikum Aachen
- **Dr. Agnieszka Latosinska**, Mosaiques Diagnostics GmbH | Hannover
- **Prof. Dr. Harald Mischak** | Mosaiques Diagnostics GmbH | Hannover
- **Dr. Marika Mokou**, Mosaiques Diagnostics GmbH | Hannover
- **Prof. Dr. Alberto Ortiz**, Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz | Madrid
- **Prof. Dr. Heather Reich**, Gabor Zellerman Chair in Nephrology Research, University of Toronto | Canada
- **Prof. Dr. Markus Rinschen**, Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf und Aarhus University
- **Prof. Dr. Joost Schanstra**, Inserm/UPS UMR 1048, Institut des Maladies Métaboliques et Cardiovasculaires | Toulouse
- **Dr. Justyna Siwy**, Mosaiques Diagnostics GmbH | Hannover
- **Prof. Dr. Jan Staessen**, APPREMED and Catholic University, Mechelen/Leuven | Belgium
- **Prof. Dr. Bernd Stegmayr**, Institutionen Folkhälsa och klinisk medicin | Umeå Universitet, Sweden
- **Dr. Julian Stumpf**, Medizinische Klinik III, Bereich Nephrologie | Universitätsklinikum Dresden
- **Dr. Michael Szardenings**, Fraunhofer Institut für Zelltherapie und Immunologie | Epitepe GmbH | Leipzig
- **Dr. Ralph Wendt**, Abteilung Nephrologie, Klinikum St. Georg gGmbH | Leipzig

MULTI-OMICS IN CLINICAL APPLICATION



'Omics' technologies are integral to the parameters of data-driven diagnosis and treatment methods in medicine. A multi-omics approach seeks to synthesise these classes of molecules, creating a holistic 'big picture' that is a current route to innovative and parameters of treatments. Biodata are the vital key to this strategy's success.

This educational event contributes to the DaMeSa initiative to establish a multi-omics data core in Saxony's out-patient care as part of the "Knowledge Creates Perspectives for the Region" competition of the German Ministry of Research and Education.

#ERA PerMed



11-12 September 2021 • Leipziger KUBUS • nephro-leipzig.de

ST. GEORG
UNTERNEHMENSGRUPPE



KfH BildungsZentrum

Sonnabend / Saturday, 11 September 2021

News in IgAN Workshop



unterstützt durch das BMBF

Session chair: **Justyna Siwy & Harald Mischak** | Talks 15+10 min

- 14:00 **H. Reich**: Therapeutical pipeline in IgAN (**remote**)
- 14:25 **R. Kramann**: Fibrosis in CKD (**remote**)
- 14:50 **B. Stegmayr / J. Siwy**: Pragmatic clinical trial based on a proteomic IgAN risk prediction classifier
- 15:15 Free scientific communications

News in AKI – Kidney Attack Workshop



unterstützt durch das BMBF

Session chair: **Alberto Ortiz** | Talks 15+10 min

- 16:00 **A. Ortiz**: AKI diagnosis in the clinic: what are we missing
- 16:30 **J. Schanstra**: Proteomics and metabolomic parameters to detect cardiac-surgery-induced AKI

Sonntag / Sunday, 12 September 2021

COVID-19 Crit-CoV-U Workshop



unterstützt durch das BMG

Session chair: **Ralph Wendt** | Talks 15+10 min

- 09:00 **S. Kalbitz**: From risk stratification to therapeutical algorithms ?
- 09:25 **J. Siwy**: Proteomic facts: COVID-19 is an endothelial disease
- 09:50 **J. Stumpf**: COVID Vaccination in Saxon dialysis and transplant patients
- 10:15 **M. Szardenings**: Cluster immunonomics after disease and vaccination
- 10:40 Coffee break
- 11:05 Free Communications
- 11:30 **M. Rinschen**: Clinical relevance of single-cell proteomics (**remote**)
- 11:55 **H. Distler**: Biotechnologische Grundlagen der mRNA-Impftechnologie und ihrer spezifischen Wirksamkeit (**remote**)
- 12:20 **J. Staessen**: Proteomics on the path towards healthy ageing

Sonntag / Sunday, 12 September 2021

Cardiovascular aspects

Session chair: **Jan Staessen** | Talks 15+10 min

- 12:45 **C. Delles**: Proteomics to guide cardiovascular interventions (**remote**)
- 13:10 **G. Hindricks**: Biological and activity markers as part of multiomics datasets and their cardiological read-out and transfer

13:35 Coffee Break

Oncology

Session chair: **Harald Mischak** | Talks 15+10 min

- 14:00 **W. Kolch**: Digital twins for the treatment of childhood cancers (**remote**)
- 14:25 **A. Latosinska**: Drug development
- 14:50 **M. Mokou**: Tumor therapy in urinary bladder cancer

15:15 Farewell snacks and Meeting adjourn