



Programm Donnerstag, 29.10.2020

12:00 – 13:00 Uhr, Digital 1

Eröffnung

Online-Symposium

Vorsitz: C. Bührer (Berlin), B. Rösner (Berlin), A. Gratopp (Berlin), U. Felderhoff-Müser (Essen)

- 12:00 **Corona, Kinder und Kongress**
C. Bührer (Berlin)
- 12:15 **Ein Appell aus der Pflege – besonders jetzt zu Coronazeiten**
B. Rösner (Berlin)
- 12:30 **Covid-19-Pandemie: Maßnahmen-Konzept an einem großen pädiatrischen Zentrum**
A. Gratopp (Berlin)
- 12:50 **Grüßworte der GNPI-Präsidentin**
U. Felderhoff-Müser (Essen)

Industrie

13:30 – 14:30 Uhr, Digital 1

Hirn – Lunge – Darm: Das Dreieck der Inflammation bei Frühgeborenen

Online-Industriesymposium | Neonatologie

Vorsitz: D. Singer (Hamburg)

- 13:30 **Begrüßung**
- 13:31 **Effekte intestinaler Entzündungen auf die zerebrale Morbidität: die „Brain-Gut-Axis“**
C. Härtel (Würzburg)
- 13:44 **Effekte der respiratorischen Morbidität (und Therapie) auf das neurologische Outcome**
C. Roehr (Oxford/GB)
- 13:57 **Effekte des intestinalen Mikrobioms auf die pulmonale Inflammation und systemische Immunität**
D. Viemann (Hannover)
- 14:10 **Panel-Diskussion**
D. Singer (Hamburg), C. Härtel (Würzburg), C. Roehr (Oxford/GB), D. Viemann (Hannover)
- 14:25 **Verabschiedung**

Mit freundlicher Unterstützung der Chiesi GmbH

15:00 – 16:00 Uhr, Digital 1

Essen und Trinken

Online-Symposium | Neonatologie

Vorsitz: M. Heckmann (Greifswald), E. Mildenberger (Mainz)

- 15:00 **Stillförderung bei Müttern frühgeborener Kinder**
A. Kribs (Köln)
- 15:20 **Enterale Nahrungsaufbau ohne Beachtung von Magenresten**
C. Fusch (Nürnberg)
- 15:40 **Eiweißzusätze auf Muttermilchbasis?**
W. Mihatsch (Ulm)

16:30 – 17:30 Uhr, Digital 1

Regeln, Standards, Empfehlungen

Online-Symposium | Neonatologie

Vorsitz: S. Wellmann (Regensburg), C. Rüegger (Zürich/CH)

- 16:30 **Evidence-based variation of clinical practice in an era of prescriptive clinical guidelines**
B. Schmidt (Hamilton/CA)
- 17:00 **ROP - welche Kinder müssen wie häufig untersucht werden?**
R. Maier (Marburg)

Industrie

18:00 – 19:00 Uhr, Digital 1

Der hypotone Säugling: Der AADC-Mangel als Differenzialdiagnose

Online-Industriesymposium

Vorsitz: O. Kuseyri-Hübschmann (Heidelberg)

- 18:00 **Der hypotone Säugling: Der AADC-Mangel als Differenzialdiagnose**
O. Kuseyri-Hübschmann (Heidelberg)

Mit freundlicher Unterstützung von PTC Therapeutics Germany GmbH

19:30 – 21:00 Uhr, Digital 1

GNPI-Wissenschaftspreis

Online-Symposium | Neonatologie

Vorsitz: A. Franz (Tübingen), C. Bührer (Berlin), U. Felderhoff-Müser (Essen)

- 19:30 **Impaired cellular energy metabolism in cord blood macrophages contributes to abortive response toward inflammatory threats**
S. Dreschers (Aachen)
- 19:40 **Altered relaxation times in MRI indicate bronchopulmonary dysplasia**
K. Förster (München)
- 19:50 **Interaction between hypothermia and delayed mesenchymal stem cell therapy in neonatal hypoxic-ischemic brain injury**
J. Herz (Essen)
- 20:00 **Detrimental Effects of an Inhaled Phosphodiesterase-4 Inhibitor on Lung Inflammation in Ventilated Preterm Lambs Exposed to Chorioamnionitis Are Dose Dependent**
M. Hütten (Aachen)
- 20:10 **Mirrored ribs: a sign for pneumothorax in neonates**
E. Küng (Wien/AT)
- 20:20 **End-of-life decisions 20 years after EURONIC**
K. Schneider (Bonn)
- 20:30 **Bacterial lipopolysaccharide, tumor necrosis factor, and Ureaplasma species differentially modulate atypical chemokine receptor 3 responses in human brain microvascular endothelial cells**
C. Silwedel (Wormburg)
- 20:40 **Preisverleihung**
- 20:55 **Projektförderung durch die GNPI: Förderung der motorischen Bewegungsverhalten und Bewegungsqualität bei Frühgeborenen durch frühzeitige Anwendung der „movement imitation therapy“ in den ersten fünf Lebensmonaten**
B. Hüning (Essen)

Programm Freitag, 30.10.2020

Pflege

09:00 – 10:00 Uhr, Digital 1

Pflegesymposium I

Online-Symposium

Vorsitz: I. Weidner (Landshut), B. Rösner (Berlin)

- 09:00 **Wann betreuen wir Frühgeborene entwicklungsfördernd und familienzentriert?**
N. Wetzel (Tübingen)
- 09:20 **Generalistik - das fachliche Ende der Kinderkrankenpflege?**
A. Jakobs (Berlin)
- 09:40 **Wach an der ECMO**
M. Wappler (Berlin)

Pflege

10:30 – 11:30 Uhr, Digital 1

Pflegesymposium II

Online-Symposium

Vorsitz: K. Schnabel (Frankfurt), K. von der Hude (Berlin)

- 10:30 **Hautpflege bei Epidermolysis bullosa**
J. Wolff (Freiburg)
- 10:50 **Händedesinfektion 15° vs 30°**
T. Kramer (DE)
- 11:10 **Ist die Struktur und pflegerische Besetzung auf Kinderintensiv-Stationen in Dänemark wirklich besser?**
G. Christensen (Karlsruhe)

12:00 – 13:00 Uhr, Digital 1

Nicht ganz richtig im Kopf

Online-Symposium | Neonatologie

Vorsitz: U. Thome (Leipzig), P. Deindl (Hamburg)

- 12:00 **Neonatale Schlaganfälle und Sinusthrombosen**
M. Dietko (Essen)
- 12:20 **Arteriovenöse Malformationen**
F. Brassel (Duisburg)
- 12:40 **Posthämorrhagischer Hydrozephalus**
U. Thomale (Berlin)

Industrie

13:30 – 14:30 Uhr, Digital 1

Update Ernährung Frühgeborener – HMO

Online-Industriesymposium

Vorsitz: M. Polšner (Frankfurt am Main)

- 13:30 **Begrüßung**
- 13:35 **The current and future Potential of Human Milk Oligosaccharides (HMOs) in Neonatology**
L. Bode (DE)
- 14:15 **Beantwortung von Fragen**

Mit freundlicher Unterstützung vom Nestle Nutrition Institut

15:00 – 16:00 Uhr, Digital 1

Varia

Online-Symposium | Neonatologie, Pflege, Pädiatrische Intensivmedizin

Vorsitz: R. Rossi (Berlin), B. Mitschdörfer (Frankfurt)

- 15:00 **Intravenöse Flüssigkeitstherapie bei Kindern jenseits der Neugeborenenperiode**
S. Brenner (Dresden)
- 15:20 **Pflege Anreiz- und Vergütungsstrukturen im Krankenhaus**
C. Lukas (Jena)
- 15:40 **Shitstorms auf Bewertungsplattformen, Facebook und Instagram – wie schützt eine Institution ihre Mitarbeiter?**
M. Schilling-Otten (Utrecht/NL)

16:30 – 17:30 Uhr, Digital 1

RCTS - Erys und Epo

Online-Symposium | Neonatologie

Vorsitz: R. Maier (Marburg), W. Göpel (Lübeck)

- 16:30 **When do we transfuse preterms? The Transfusion of Prematurity (TOP) trial results**
H. Kirpalani (Pennsylvania, Philadelphia/US)
- 16:50 **ETTNO: Es geht auch mit weniger Transfusionen, zumindest bei Frühgeborenen über 750 g Geburtsgewicht**
A. Franz (Tübingen)
- 17:10 **EPO-REPAIR: Erythropoetin nach IVH**
S. Wellmann (Regensburg)

Industrie

18:00 – 19:00 Uhr, Digital 1

Standardisierte parenterale Ernährung bei Früh- und Neugeborenen – wie kann das praktisch gehen ?

Online-Industriesymposium

Vorsitz: M. Heckmann (Greifswald)

- 18:00 **Begrüßung**
- 18:05 **„Lars und Lea – 2 Beispiele aus dem Universitätsklinikum Karolinska in Stockholm – Ein Symposium zu praktischen Aspekten des Einsatzes standardisierter parenteraler Ernährungslösungen.“**
D. Wackernagel (Stockholm/SE)
- 18:55 **Abschließende Worte**

Mit freundlicher Unterstützung von Baxter Deutschland GmbH

Programm Samstag, 31.10.2020

09:00 – 10:00 Uhr, Digital 1

Bilder – bewegt oder stehend, schwarz-weiß oder in Farbe

Online-Symposium | Neonatologie, Pädiatrische Intensivmedizin

Vorsitz: K. Klebermaß-Schrehaf (Wien/AT), C. Roll (Datteln)

- 09:00 **Kraniale MRI**
L. de Vries (Utrecht/NL)
- 09:20 **Ultraschall – Kleinhirn**
T. Mühlbacher (Zürich/CH)
- 09:40 **Ultraschall – Lunge**
C. Czernik (Berlin)

10:30 – 11:30 Uhr, Digital 1

Frühgeborene in der Schulzeit und als Erwachsene

Online-Symposium | Neonatologie

Vorsitz: M. Keller (Passau), F. Guthmann (Hannover)

- 10:30 **Mobbing ehemaliger Frühgeborener**
D. Wolke (Coventry/GB)
- 10:50 **Podiumsgespräch – Ehemalige Frühgeborene im Erwachsenenalter**
O. Sehlbach (Berlin-Kreuzberg), L. Diedrich (Hamburg), J. Bluhm (Berlin), B. Fuhratt (Berlin), D. Feuerberg (Berlin), D. Feuerberg (Berlin), H. Eigenbrod (Potsdam), C. Zeeb (Berlin), L. Mader, L. Thieler, L. Thieler, C. Herold

Industrie

12:00 – 13:00 Uhr, Digital 1

Neue Beatmungsstrategien in der Neonatologie und Pädiatrischen Intensivmedizin

Online-Industriesymposium | Neonatologie, Pädiatrische Intensivmedizin

Vorsitz: A. Müller (Bonn)

- 12:00 **Begrüßung & Einführung**
A. Müller (Bonn)
- 12:10 **Indikationen und Durchführung einer Neurally adjusted ventilatory assist (NAVA) Beatmung in der Neonatologie**
H. Sabir (Bonn)
- 12:35 **Einsatz von Helium (Heliox) in der Kinderintensivmedizin**
F. Kipfmüller (Bonn)

Mit freundlicher Unterstützung von Getinge Deutschland GmbH

13:30 – 14:30 Uhr, Digital 1

Der wichtigste Artikel für den Bereich Neonatologie /Pädiatrische Intensivmedizin der letzten 12 Monate aus...

Online-Symposium | Neonatologie, Pädiatrische Intensivmedizin

Vorsitz: E. Herting (Lübeck), M. Zelin (Hamburg)

- 13:30 **Archives Disease of Childhood Fetal Neonatal Edition**
C. Poets (Tübingen)
- 13:40 **Zeitschrift für Geburtshilfe und Neonatologie**
D. Singer (Hamburg)
- 13:50 **Frontiers in Pediatrics**
C. Roehr (Oxford/GB)
- 14:00 **Pediatric Research**
U. Felderhoff-Müser (Essen)
- 14:10 **Klinische Pädiatrie**
C. Dame (Berlin)

15:00 – 16:00 Uhr, Digital 1

Neonatologie anderswo I

Online-Symposium | Neonatologie

Vorsitz: A. Müller (Bonn), M. Rüdiger (Dresden)

- 15:00 **Japan**
B. Urlesberger (Graz/AT)
- 15:10 **Australien**
C. Rüegger (Zürich/CH)
- 15:20 **China**
G. Jorch (Magdeburg)
- 15:30 **Qatar**
H. Hummler (Doha/QA)
- 15:40 **England**
A. Heep (Oldenburg)
- 15:50 **Niederlande**
I. Reiss (CE Rotterdam/NL)

16:30 – 17:30 Uhr, Digital 1

Neonatologie anderswo II

Online-Symposium | Neonatologie

Vorsitz: C. Härtel (Würzburg)

- 16:30 **Laos**
T. Höhn (Düsseldorf)
- 16:45 **Erithrea**
A. Schaper (Berlin)
- 17:00 **Guinea**
M. Roth-Kleiner (Lausanne/CH)
- 17:15 **Global Alliance for Newborn Care (GLANCE)**
S. Mader (München)