

## Tagungsprogramm 96. Wissenschaftliche Tagung der GPOH

Tagungsort: Saalbau Frankfurt Südbahnhof, Hedderichstraße 51, 60594 Frankfurt

Freitag, 25.11.2022

---

11:00-11:05 h	Begrüßung
11:05-13:00 h	Teil 1
11:05	<p>SaferUkraine          Vorbereitung &amp; Vorsitz: A. Eggert, U. Dirksen          First-hand experience in the first days of war (Marcin Wlodarski)          And the help goes on- the SaferUkraine consortium (Alexandra Müller)</p>
11:30	<p>Low grade Glioma (60')          Vorbereiter: O. Witt, Ch. Kramm          Vorsitz: P. Hernáiz Driever, G. Fleischhack</p>
10+5	<p>Novel molecular guided therapies for pediatric low grade glioma          (Olaf Witt, Heidelberg)</p>
7+3	<p>Drug-class specific MAPK sensitivity scores predict sensitivity to          MAPK inhibitors in pediatric low-grade gliomas (Till Milde, Heidelberg)</p>
7+3	<p>LOGGIC Core BioClinical Data Bank: Establishment and added          clinical value of an international molecular diagnostic registry for          pediatric low-grade glioma patients (Emily Hardin, Heidelberg)</p>
7+3	<p>Proteogenomics reveals two distinct biological pilocytic astrocytoma          subgroups (Daniel Picard, Heidelberg)</p>
10+5	<p>HIT LOGGIC Register: Update (Pablo Hernáiz Driever, Berlin)</p>
12:30	<p>Freie Vorträge (1) (30')          Vorbereiter: B. Burkhardt, H. Cario, Th. Simon          Vorsitz: Th. Lehrnbecher, N.N.</p>
7+3	<p>Distinct relapse pattern across ependymoma types and subtypes          (Denise Obrecht, Hamburg)</p>
7+3	<p>DNA methylation profiling improves risk prediction in patients with early          childhood sonic hedgehog-activated medulloblastoma with          desmoplastic/nodular or extensively nodular histology treated with          radiation-avoiding chemotherapy (Svenja Tonn, Hamburg)</p>
7+3	<p>Erste Erfahrungen mit Rivaroxaban bei der Therapie und          Sekundärprophylaxe von thrombembolischen Ereignissen bei Kindern          und Jugendlichen (Wolfgang Eberl, Braunschweig)</p>

13:00-13.30 h	Mittagspause und Industrieausstellung
13:30-15.00 h	Teil 2
13:30	Strahlentherapie (45') Vorbereiter: B. Timmermann, P. Melchior Vorsitz: St. Rutkowski, D. Körholz
7+3	Replication stress but not ionizing radiation drives genomic instability in fibroblasts of childhood cancer survivors with second primary neoplasms (Sebastian Zahnreich, Mainz)
7+3	Etablierung einer pan-europäischen Plattform zur Untersuchung von Gesundheitsfolgen medizinischer Strahlung für Krebspatienten im Kindes- und Jugendalter - Das EU-Projekt HARMONIC (Suzan Botzenhardt, Essen)
7+3	Treatment of childhood-onset craniopharyngioma patients using proton beam therapy versus photon-based radiation therapy in the prospective KRANIOPHARYNGEOM 2007 trial (Carsten Friedrich, Oldenburg)
7+3	Moderne Bestrahlungstechniken ermöglichen die Re-Bestrahlung von Hirnstammgliomen bei pädiatrischen Patienten – eine monozentrische Analyse (Michael Oertel, Münster)
7+3	Postoperative Protonentherapie bei pädiatrischen Patienten mit Diffusen glioneuronalen Tumoren mit oligodendroglioma-ähnlichen Features und Nukleären Clustern (DGONC) (Maximilian Deng, Heidelberg)
14:20	Kurzberichte von der BFM-Plenartagung (30') Vorbereiter: G. Escherich, A. Stackelberg Vorsitz: W. Woessmann, M. Schrappe
14:50-16:30 h	Teil 3
	SCT: Neue Entwicklungen (45') Vorbereiter: B. Strahm, M. Eyrich Vorsitz: R. Beier, E. Rettinger
10+2	Deutscher Konsensus 2021 zur Spenderauswahl für die allogene Stammzelltransplantation (Roland Meisel, Düsseldorf)
10+2	Strategien zum Remissionserhalt nach allogener Stammzelltransplantation bei Hochrisikoleukämien (Eva Rettinger, Frankfurt)

- 7+3 "Inzidenz von Zweitmalignomen nach TBI-basierter allogener Stammzelltransplantation bei Kindern mit ALL (Michael Albert, München)
- 7+3 EBV-assoziierte lymphoproliferative Erkrankung nach alloHCT - monozentrische Erfahrungen über einen 10-Jahreszeitraum (Birgit Burkhardt, Münster)
- 15:3-16:30 Knochenmarkversagen (45')  
 Vorbereiter: C. Zeidler, M. Erlacher  
 Vorsitz: C. Zeidler, M. Erlacher
- 7+3 New developments in the field of severe congenital neutropenia (Cornelia Zeidler, Berlin)
- 7+3 New developments in the field of Diamond Blackfan anemia (Alexander Puzik, Freiburg)
- 7+3 A zebrafish model for severe congenital neutropenia (CN) with JAGN1-deficiency (Larissa Doll, Tübingen)
- 7+3 Gain of function RPA1 germline mutation causes dyskeratosis congenita (Eva-Maria Kornemann, Freiburg)
- 7+3 Spectrum of Somatic Leukemia-Associated Mutations in Congenital Neutropenia Precedes Malignant Transformation (Maksim Klimiankou, Tübingen)
- 16:30-17:00 h Pause + Industrieausstellung
- 17.00-18.00 h Teil 4
- 50 Jahre Kind-Philipp-Stiftung  
 Preisverleihungen
- 5 Einführung (M. Schrappe)
- 10 Grußwort der Stifterfamilie (J. Reiners)
- 15 Festvortrag/Laudatio (G. Henze)
- 30 Preisverleihungen (Moderation: U. Dirksen)
- 18.00-19.30 h Mitgliederversammlung  
*Die Tagesordnung geht den Mitgliedern gesondert zu*
- Ab 20:00 h Dinner-Talk (*separate Anmeldung erforderlich*)  
 Restaurant Oberschweinstiege  
 (Oberschweinstiegschneise 65, 60598 Frankfurt)

Samstag, 26.11.2022

---

08:30-10:00 h	Teil 5
8:30	Die AG „Junge GPOH“ stellt sich vor (Tabea Blessing, Dortmund; Marius Rohde, Gießen)
8:50	Ausbildungslandschaft Kinderhäma/-onkologie: Die AG Didaktik und Lehre (ADuL) stellt sich und Ergebnisse des GPOH Ausbildungs-Survey vor. (Miriam Füller, Münster; Konrad Bochennek, Frankfurt)
9:10	Aktuelles aus dem Deutschen Kinderkrebsregister  (je 10' + 10' Diskussion)
9:30	Freie Vorträge (2) (30') Vorbereiter: B. Burkhardt, H. Cario, Th. Simon Vorsitz: G. Escherich, N.N.
7+3	DNT phenotyping and biomarkers predict complex <i>FAS</i> gene or <i>FAS</i> pathway alterations in ALPS-U patients (Anne Rensing-Ehl, Freiburg)
7+3	Wilms Tumour with underlying cancer predisposition syndromes - New insights by placing clinical features in a radiological and molecular genetic context (Nils Welter, Homburg)
7+3	Keimbahnsequenzierung zeigt eine hohe Rate an Krebsprädisposition bei Kindern mit Myelodysplastischem Syndrom und identifiziert <i>POT1</i> als neues Prädispositionsgen für akute myeloische Leukämien im Kindesalter (Franziska Auer, München)
10:00	Kaffeepause
10:30-11:30 h	Teil 6
	MET: Neues aus der Studiengruppe (60') Vorbereiter: B. Decarolis, M. Kuhlen Vorsitz: A. Redlich, V. Wiegering
5	Vorstellung neues MET-Register (A. Redlich, Magdeburg)
7+3	Differenzierte Schilddrüsenkarzinome <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Prognostische Faktoren bei Kindern und Jugendlichen mit DTC (Antje Redlich, Magdeburg)</li> <li>○ Nationales Referenzzentrum Nuklearmedizin für Kinder mit DTC (M. Luster, Marburg)</li> </ul>
7+3	Phäochromozytome und Paragangliome <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Pseudohypoxische PPGL im Kindesalter (Michaela Kuhlen, Augsburg)</li> <li>○ New insights into the biochemical diagnosis of PPGL (Christina Pamporaki, Dresden)</li> </ul>
20+5	Adrenokortikale Karzinome

- Wichtige Faktoren für eine effektive Mitotane Therapie (Michala Kuhlen, Augsburg)
- Stellenwert von Strahlentherapie bei pädiatrischen ACC (Verena Wiegering, Würzburg)
- Analyse von Bulk Single-cell RNA- und ATAC-Seq Daten von ACT (Victoria Fincke, Augsburg)
- PredictACT (Michaela Kuhlen, Augsburg)

10	Diskussion Moderation: A. Redlich, V. Wiegering
11:30-12:00 h	Mittagspause + Industrieausstellung
12:00-13:30 h	Teil 7  Freie Vorträge (3) (90') Vorbereiter: B. Burkhardt, H. Cario, Th. Simon Vorsitz: B. Decarolis , T. Flaadt
7+3	Two rare sides of one rare disease: Ewing sarcoma with and as secondary malignancies – epidemiological and clinical analysis of an international trial registry (Stefan Zöllner, Essen)
7+3	Nut Carcinoma in Children: The European Cooperative Study Group for Pediatric Rare Tumors (Expert) European Experience (Tim Flaadt, Tübingen)
7+3	Gene editing of the immune checkpoint receptor NKG2A improves the efficacy of CD33-CAR-NK cells for treatment of acute myeloid leukemia (Nawid Albinger, Frankfurt)
7+3	Während der Pandemie wird die Diagnose pädiatrischer Malignome durch das regionale Pandemiegeschehen beeinflusst (Mira Reger, München)
7+3	Characterization of <i>IG-MYC</i> -breakpoints and their application for quantitative minimal disease monitoring in high-risk pediatric Burkitt-lymphoma and -leukemia (Christine Damm-Welk, Hamburg)
7+3	LNK/SH2B3 as a Novel Driver in Juvenile Myelomonocytic Leukemia (Astrid Wintering, San Francisco)
7+3	Rituximab clearance in pediatric patients with mature aggressive B-cell Non-Hodgkin Lymphoma (Ida Tölle, Münster)
7+3	Clinical presentation, treatment and outcome after childhood-onset craniopharyngioma with special regard to age at diagnosis (Julia Beckhaus, Oldenburg)
7+3	Discovery of a new congenital syndrome with severe neutropenia and neurological involvement due to autosomal recessive COPZ1 mutation (Natalia Borbarán-Bravo, Tübingen)
13:30-14:00 h	GPOH-Förderpreise Young Oncologist

## Sponsoren:

Die Tagung findet mit freundlicher Unterstützung folgender Unternehmen (in alphabetischer Reihenfolge) statt:

- [Agios Pharmaceuticals](#)
- [Apocare Pharma GmbH](#)
- [EUSA Pharma](#)
- [Jazz Pharmaceuticals](#)
- [Medac](#)
- [Neovii Biotech GmbH](#)
- [Novartis](#)
- [Pharmore GmbH](#)
- [Servier Deutschland](#)
- [Vertex Pharmaceuticals](#)