

# Hirntumoren

im Kindes- und Jugendalter



## 19. Tagung des bundesweiten Behandlungsnetzwerks HIT

Studientagung / Präfarzttreffen

## 17. und 18. März 2023 in Essen

Uniklinikum Essen

Audimax

Hufelandstr. 55, 45147 Essen

## Behandlungsnetzwerk HIT

- Gesicherte Diagnostik
- Optimierte Behandlungsqualität
- Innovative Therapieansätze
- Nachsorge und Rehabilitation

## Veranstalter

### Westdeutsches Protonentherapiezentrum Essen (WPE)

Hufelandstr. 55

45147 Essen

Tel.: 0201-7236600

Fax: 0201-7235255

[wpe@uk-essen.de](mailto:wpe@uk-essen.de)

[www.wpe-uk.de](http://www.wpe-uk.de)



## Wissenschaftliche Leitung/ Veranstaltungsleitung

### Frau Prof. Beate Timmermann

Direktorin der Klinik für Partikeltherapie,  
Ärztliche Leitung Westdeutsches  
Protonentherapiezentrum Essen (WPE),  
Universitätsklinikum Essen

### 13 Fortbildungspunkte anerkannt von der Ärzttekammer Nordrhein

## In Kooperation mit



## Förderung



Deutsche Kinderkrebsstiftung

[www.kinderkrebsstiftung.de](http://www.kinderkrebsstiftung.de)

**Fördersumme DKS: 23.385,44 Euro**

## Freitag, 17. März 2023

ab 9.00 Uhr WPE-Führung

ab 10:00 Uhr **Registrierung**

11:00 Uhr **Begrüßung**

### Begrüßung und HIT Deutschland

B. Timmermann, Essen; M. Mynarek, Hamburg

### Begrüßung DKS

Dirk Hannowsky (Geschäftsführung)

### Therapieoptimierungsstudien I

11:15 – 13:00 Uhr **HIT-MED (inkl. CPT)**

**Vorsitz:** G. Fleischhack, Essen; S. Rutkowski, Hamburg

### Updates zu aktuellen und geplanten Studien:

**PNET5/ HRMB/ YC-MB LR**, S. Rutkowski, Hamburg

**MB6**, M. Mynarek, Hamburg; T. Milde, Heidelberg

**CPT**, D. Obrecht, Hamburg; C. Thomas, Münster

**SIOP-EP II**, D. Obrecht, Hamburg

**Register + Update Standardempfehlungen HIT-MED Guidance**, M. Sönksen, Hamburg

**Neuropsychologie**, A. Neumann-Holbeck, Hamburg

**Flashlights aktuelle Projekte**, A. Claviez, Kiel; D. Obrecht, Hamburg; M. Mynarek, Hamburg

13:00 – 13:30 Uhr **HIT-REZ**

**Vorsitz:** G. Fleischhack, Essen; S. Rutkowski, Hamburg

**Update HIT-REZ-Register, Stand der nationalen und internationalen Diskussion zur Weiterentwicklung der Rezidivtherapien**, G. Fleischhack, Essen

**Bedeutung histopathologischer und molekularer Daten im Rezidiv**, S. Tippelt, Essen

**Erfahrungen mit MEMMAT (original, modifiziert) im Rahmen des HIT-REZ-Registers**, L. Rink, Essen

13:30 – 14:30 Uhr **Mittagspause**

## Freitag, 17. März 2023

### Therapieoptimierungsstudien II

14:30 – 15:15 Uhr **LOGGIC**

**Vorsitz:** P. Hernáiz Driever, Berlin; O. Witt, Heidelberg

**Update LOGGIC/FF2, LOGGIC Core und EPILOGUE-Studien**, C. van Tilburg, Heidelberg

**Neue Biomarker für die Vorhersage des Therapieansprechens auf MEKi und BRAFi**, T. Milde, Heidelberg,

**HIT LOGGIC-Register**, P. Hernáiz Driever, Berlin

### Fortbildung

15:15 – 15:45 Uhr **Keynote lecture 1**

**Vorsitz:** B. Timmermann, Essen

### Recent learnings on radiotherapy in CNS tumours

Thomas Merchant, Memphis

### Studienübergreifendes I

15.45 – 16:45 Uhr **HIT Referenzzentrum Strahlentherapie**

**Vorsitz:** B. Timmermann, Essen; P. Ketteler, Essen

**Qualitätssicherung der Radiotherapie bei Patienten mit einem Medulloblastom**, R. Schwarz, Hamburg

**Radiotherapie-Qualitätssicherung in der SIOPE ATRT01 und SIOP Ependymoma II Studie**, B. Timmermann, Essen

**Radiotherapie-Konzepte bei intrakraniellen Keimzelltumoren – Rezidivanalyse NGGCT (SIOP CNS GCT II)**, M. Stikan-Verfuerth, Essen

**Stellenwert der Strahlentherapie als Einflussgröße auf das neuroendokrine System bei pädiatrischen Kraniopharyngeomen**, L. Schmidt, Essen

**Neue Entwicklungen bei der Bestrahlung von niedriggradigen Gliomen**, S. Harrabi, Heidelberg

**Protonenindikationen bei HGG**, C. Valentini, Dresden

16:45 – 17:15 Uhr **Pause (Gruppenfoto)**

## Freitag, 17. März 2023

### Therapieoptimierungsstudien III

17:15 – 18:00 Uhr **HIT HGG**

**Vorsitz:** M. Benesch, Graz; G. Gielen, Bonn

**HIT-HGG-2007: Update Auswertung**, C. Kramm, Göttingen; D. Sturm, Heidelberg

**HIT-HGG-2013: Update Rekrutierung**, M. Hoffmann, Göttingen

**Verbessertes Überleben bei DIPG/DMG unter Chloroquin**, M. Karremann, Mannheim

**iHIT-HGG-Registry**, A. von Bueren, Genf

**SIOPE-HGG-01: Konzeption?** M. Karremann, Mannheim

**HIT-HGG-Rez Immuno Vac: Update**, M. Eyrich, Würzburg

**How I treat recurrent pediatric high-grade glioma?**  
Interaktive Fälle

### Fortbildung

18:00 – 18:30 Uhr **Keynote lecture 2**

**Vorsitz:** M. Eyrich, Würzburg

**Engineering the immune system to fight pediatric brain tumors**

Johanna Theruvath, Stanford

ab 19:00 **Abendveranstaltung**

**Fortsetzung des wissenschaftlichen Dialogs im Restaurant Rüttenscheider Hausbrauerei**

## Samstag, 18. März 2023

### Therapieoptimierungsstudien IV

08:30 – 09:00 Uhr **EU-RHAB / SIOPe ATRT01**

**Vorsitz:** M. Frühwald, Augsburg

**SIOPe ATRT01: Aktueller Status national und international**, M. Frühwald, Augsburg

**ATRT-Begleitforschungsprojekte (u.a. ATRT-Rezidive Metaanalyse, RTPS...)**, M. Frühwald, Augsburg

**Neurochirurgische Herausforderung ATRT**, M. Schuhmann, Tübingen

09:00 – 09.30 Uhr **CNS-InterRest**

**Vorsitz:** P. Johann; D. Sturm; B. von Zezschwitz, Berlin

**Aktuelles aus CNS-InterREST - molekulare Diagnostik, klinische Beratungen und Tumorboards**, P. Johann; D. Sturm; B. von Zezschwitz, Berlin

**Neuroradiologische Aspekte seltener embryonaler und sarkomatöser Hirntumoren**, B. Bison, Augsburg

**ZNS-Tumoren mit BCOR-Alteration - molekulare Charakteristika, klinischer Verlauf und innovative Behandlungsstrategien**, J. Gojo, Wien

09:30 – 10:00 Uhr **SIOP CNS GCT**

**Vorsitz:** G. Calaminus, Bonn; B. Bison, Augsburg

**Radiologische Einordnung von metastastischen Absiedlungen (secondary lesions) bei CNS-Keimzelltumoren**, B. Bison, Augsburg

**Rezidive und Outcome der Patienten mit Germinomen im Rahmen der SIOPCNS GCT II Studie und Überlegungen zur Nachfolgestudie**, G. Calaminus, Bonn

10:00 – 10:30 Uhr **Pause**

### Therapieoptimierungsstudien V

10:30 – 11:00 Uhr **Kraniopharyngeom-Register**

**Vorsitz:** H. L. Müller, Oldenburg; P. Ketteler, Essen

**Update zum aktuellen KRANIOPHARYNGEOM registry 2019**, H. L. Müller, Oldenburg

**Altersabhängigkeit von klinischer Präsentation, Lebensqualität und Outcome nach Diagnose eines Kranio-pharyngeoms im Kindes- und Jugendalter und perinatal diagnostizierte Fälle**, J. Beckhaus

**Sehbedingte Lebensqualität bei Patienten mit pädiatrischem Kranio-pharyngeom**, H. L. Müller, Oldenburg

## Samstag, 18. März 2023

### Kraniopharyngeom-Register

**Anerkannter Grad der Behinderung (GdB) im Langzeitverlauf nach Kranio-pharyngeom im Kindes- und Jugendalter**, S. Boekhoff, Oldenburg

**Diagnostische Kriterien des hypothalamischen Syndroms bei Kindern und Jugendlichen**, H. L. Müller, Oldenburg

**Update zu neuropsychologischen Testungen und Steigerung der körperlichen Aktivität bei Patienten mit Kranio-pharyngeom des Kindes- und Jugendalters**, J. Özyurt; A. Mehren, Oldenburg

11:00 – 11:30 Uhr **RB-Register**

**Vorsitz:** S. Tippelt, Essen

**Einteilung und Risikofaktoren beim Retinoblastom: Was kann der Pathologe beitragen?** S. Ting, Essen

**Update RB-Registry**, P. Ketteler, Essen

### Fortbildung

11:30 – 12:00 Uhr **Keynote lecture 3**

**Vorsitz:** G. Fleischhack, Essen

**Liquid biopsy**

Kristian Pajtler, Heidelberg

### Therapieoptimierungsstudien VI

12:00 – 12:45 Uhr **Inform- Register/ MNP-IntR/Phase I/II Konsortium**

**Vorsitz:** M. Frühwald, Augsburg; K. Kerl, Münster

**Neue technische Entwicklungen der Plattform**, D. Jones; O. Witt, Heidelberg

**MNP2.0/ MNP Int-R: Ergebnisse und aktueller Stand**, D. Sturm, Heidelberg

**Phase I-II Netzwerke: wie geht es weiter?** O. Witt, Heidelberg

12:45 – 13:45 Uhr **Mittagspause**

## Samstag, 18. März 2023

### Studienübergreifendes II

13:45 – 14:15 Uhr **Pädiatrische Neurochirurgie**

**Vorsitz:** U. Thomale, Berlin; G. Calaminus, Bonn

**Hirntumorversorgung bei Kindern und Jugendlichen an der Universitätsklinik Essen**, P. Dammann, Essen

**Pädiatrisch Neurochirurgisches HIT-Referenzpanel – ein Update**, M. Schuhmann, Tübingen  
**Qualitätskriterien in der Kinderneurochirurgie – HIT Beitrag zur eSIOP BTG?**, U. Thomale, Berlin

14:15 – 14:35 Uhr **HIT RZ Neuroradiologie**

**Vorsitz:** U. Thomale, Berlin; G. Calaminus, Bonn

**Neuroradiologisches Referenzzentrum, Update und Wünsche für die Zukunft**, B. Bison, Augsburg

14:35 – 14:55 Uhr **HIT PSAPOH Neuropsychologie**

**Vorsitz:** U. Thomale, Berlin; G. Calaminus, Bonn

**Stand der Dinge: Fachgruppenspezifische Angebote und Positionspapier Neuropsychologische Versorgung**, A. Neumann-Holbeck, Hamburg; P. Lüttich, Heidelberg

14:55 – 15:25 Uhr **HIT RZ Pathologie**

**Vorsitz:** M. Hasselblatt, Münster; D. Capper, Berlin

**Präzisionsdiagnostik niedriggradiger Gliome – Erfahrungen der LOGGIC Referenzdiagnostik**, D. Capper, Berlin

**Präzisionsdiagnostik hochgradiger Gliome – Erfahrungen der HIT-HGG Referenzdiagnostik**, G. Gielen, Bonn

**Präzisionsdiagnostik ependymaler Tumoren – Ergebnisse der BIOMECA Studie**, T. Pietsch, Bonn

15:25 – 15.30 Uhr **Schlussworte**

**B. Timmermann, Essen; Dirk Hannowsky (Dks)**

15:30 – 16:00 Uhr **Imbiss**