

Hirntumoren im Kindes- und Jugendalter



19. Tagung des bundesweiten Behandlungsnetzwerks HIT

Studentagung / Prüfarzttreffen

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
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 Ärztekammer Nordrhein

In Kooperation mit

GESELLSCHAFT FÜR
PÄDIATRISCHE ONKOLOGIE
UND HÄMATOLOGIE



Förderung



Deutsche Kinderkrebsstiftung
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. Stickan-Verfuerth, Essen

Stellenwert der Strahlentherapie als Einflussgröße auf das neuroendokrine System bei pädiatrischen Kraniohypophyseal, 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. Fröhwald, Augsburg

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

ATRT-Begleitforschungsprojekte (u.a. ATRT-Rezidive Metaanalyse, RTPS...), M. Fröhwald, 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 Diagnose, 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 Kraniopharyngeoms im Kindes- und Jugendalter und perinatal diagnostizierte Fälle, J. Beckhaus

Sehbedingte Lebensqualität bei Patienten mit pädiatrischem Kraniopharyngeom, H. L. Müller, Oldenburg

Samstag, 18. März 2023

Kraniopharyngeom-Register

Anerkannter Grad der Behinderung (GdB) im Langzeitverlauf nach Kraniopharyngeom 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 Kraniopharyngeom 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. Fröhwald, 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

Hirntumorzversorgung 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 niedrigradiger 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**