

# Referenten

**Dipl.-Soz.-Arb. Christian Ackfeld**  
Psychosozialer Dienst  
Päd. Hämatologie und Onkologie  
Universitätsklinikum Essen

**Dipl.-Psych. Maja Begemann-Frank**  
Psychosozialer Dienst  
Päd. Hämatologie und Onkologie  
Universitätsklinikum Essen

**Dr. med. Brigitte Bison**  
HIT-Referenzzentrum Neuroradiologie  
Universitätsklinikum Würzburg

**Rita Bodenmüller-Kroll**  
Pflegeexpertin Onkologie  
Tumorklinik (Innere Medizin)  
Universitätsklinikum Essen

**Andreas Borg M. A.**  
Wissensch. Mitarbeiter  
IMBEI - Institut für Med. Biometrie,  
Epidemiologie und Informatik  
Universitätsmedizin Mainz

**Dr. med. Gabriele Calaminus**  
Studienleitung SIOP CNS GCT  
Päd. Hämatologie und Onkologie  
Universitätsklinikum Münster

**PD Dr. med. Carl Friedrich Classen**  
Leiter der AG Hirntumor-Vakzine  
Päd. Hämatologie und Onkologie  
Universitätsklinikum Rostock

**Dr. med. Sonja Docktor**  
Klinik f. Hals-Nasen-Ohrenheilkunde  
Universitätsklinikum Essen

**Prof. Dr. med. Angelika Eggert**  
Vorsitzende der GPOH  
Päd. Onkologie/Hämatologie/SZT  
Charité - Universitätsmedizin Berlin

**Dr. med. Nicolai El Hindy**  
Klinik f. Neurochirurgie  
Universitätsklinikum Essen

**Prof. Dr. med. Matthias Eyrich**  
Leiter Päd. Stammzelllabor  
Universitätskinderklinik Würzburg

**Prof. Dr. med. Gudrun Fleischhack**  
Studienleitung HIT REZ 2005  
Päd. Hämatologie und Onkologie  
Universitätsklinikum Essen

**Prof. Dr. Dr. med. Michael Frühwald**  
Studienleitung ATRT/EU-RHAB  
Schwäbisches Kinderkrebszentrum  
Klinikum Augsburg

**Dr. med. Birgit Geoerger**  
Département de cancérologie de l'enfant  
et de l'adolescent  
CLCC Gustave Roussy Villejuif/Paris

**Dr. med. Astrid Gnekow**  
Studienleitung SIOP-LGG 2004  
Schwäbisches Kinderkrebszentrum  
Klinikum Augsburg

**Dr. med. Sophia Göricke**  
Diagnostische und interventionelle  
Radiologie  
Universitätsklinikum Essen

**Prof. Dr. med. Martin Hasselblatt**  
Institut für Neuropathologie  
UniversitätsklinikumMünster

**PD Dr. med. Pablo Hernáiz-Driever**  
Studienleitung SIOP LGG  
Päd. Onkologie/Hämatologie/SZT  
Charité - Universitätsmedizin Berlin

**Renate Heymans**  
Ärztin, Projektförderung Forschung  
Deutsche Kinderkrebsstiftung Bonn

**Dr. rer. nat. Marion Hoffmann**  
Studienkoordination HIT HGG  
Päd. Hämatologie und Onkologie  
Universitätsmedizin Göttingen

**Dr. med. Pascal David Johann**  
Päd. Hämatologie und Onkologie  
Universitätsklinikum Heidelberg

**Dr. med. Daniela Kandels**  
Studienassistent SIOP-LGG 2004  
Schwäbisches Kinderkrebszentrum  
Klinikum Augsburg

**Julia Kastenbauer, bc. (NL)**  
Ergotherapeutin  
Therapeutisches Zentrum Wandsbeck  
Hamburg

**Petra Kemberg**  
Pflegeexpertin  
Päd. Hämatologie und Onkologie  
Universitätsklinikum Essen

**Prof. Dr. med. Kathy Keyvani**  
Direktorin Institut für Neuropathologie  
Universitätsklinikum Essen

**Dr. med. Nicole Klütting-Somo Watong**  
Abt. Neuropäd. Rehabilitation  
Helios Klinik Holthausen, Hattingen

**PD Dr. med. Uwe Kordes**  
Studienleitung SIOP-CPT  
Päd. Hämatologie und Onkologie  
Universitätsklinik Hamburg-Eppendorf

**Prof. Dr. med. Rolf-Dieter Kortmann**  
HIT Referenzzentrum Strahlentherapie  
Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie  
und Radioonkologie  
Universitätsklinikum Leipzig

**Prof. Dr. med. Christof Kramm**  
Studienleitung HIT-HGG  
Klinik und Poliklinik für Kinder- und  
Jugendmedizin  
Universitätsmedizin Göttingen

**Konstantin A. Krauth**  
Leitender Kinder- und Jugendarzt  
Kinderhämatologie und -onkologie  
Klinik Bad Oexen

**Prof. Dr. med. Bernhard Kremens**  
Komm. Direktor Klinik für Kinderheil-  
kunde III  
Päd. Hämatologie und Onkologie  
Universitätsklinikum Essen

**Dr. med. Jeannine Lacroix**  
Abteilung Tumorvirologie  
Universitätsklinikum Heidelberg

**PD Dr. med. Alfred Längler**  
Leiter Abt. Kinder- und Jugendmedizin  
Gemeinschaftskrankenhaus Herdecke

**Prof. Dr. med. Dietmar Lohmann**  
Leiter Institut für Humangenetik  
Universitätsklinikum Essen

**Dr. med. Till Milde**  
DKFZ/Zentrum für Kinderheilkunde und  
Jugendmedizin  
Universitätsklinikum Heidelberg

**Prof. Dr. med. Hermann Müller**  
Studienleitung Kraniopharyngeom  
Zentrum für Kinder- und Jugendmedizin  
Klinikum Oldenburg

**Dr. med. Klaus Müller**  
Klinik für Strahlentherapie und Radio-  
onkologie  
Universitätsklinikum Leipzig

**PD Dr. med. Kristina Müller**  
Chefärztin Neuropädiatrie  
St. Mauritius Therapiekl. Meerbusch

**Dr. med. Martin Mynarek**  
Studienassistent HIT-MED  
Päd. Hämatologie und Onkologie  
Universitätsklinik Hamburg-Eppendorf

**Luca Nano**  
Sportpädagoge  
Walpiraten-Camp Heidelberg

**Prof. Dr. med. Stefan Pfister**  
FG Molekulargenetik päd. Hirntumoren  
DKFZ/Zentrum für Kinderheilkunde und  
Jugendmedizin  
Universitätsklinikum Heidelberg

**Prof. Dr. med. Torsten Pietsch**  
HIT Referenzzentrum Neuropathologie  
Universitätsklinik Bonn

**Dipl.-Psych. Anika Resch**  
AG Neuropsychologie HIT  
Päd. Hämatologie und Onkologie  
Universitätsklinik Hamburg-Eppendorf

**Mechthild Ritter**  
Kath. Seelsorgerin  
Kinderklinik, Station Regenbogen  
Universitätsklinikum Würzburg

**Walter Röhrig**  
Schulleiter LVR- Johanniterschule  
Förderschwerpunkt Sehen  
Duisburg

**Dr. med. Vincent Ruland**  
Institut für Neuropathologie  
UniversitätsklinikumMünster

**Prof. Dr. med. Stefan Rutkowski**  
Studienleitung HIT 2000/HIT-MED  
Päd. Hämatologie und Onkologie  
Universitätsklinik Hamburg-Eppendorf

**Prof. Dr. med. Kurt-Werner Schmid**  
Stellv. Ärztlicher Direktor  
Universitätsklinikum Essen

**Prof. Dr. med. Johannes Schulte**  
Päd. Hämatologie und Onkologie  
Universitätsklinikum Essen

**Stefanie Schulze**  
ehem. Patientin  
Mentorenprojekt Essen

**Dr. med. Dominik Sturm**  
Päd. Hämatologie und Onkologie  
Universitätsklinikum Heidelberg

**Dr. med. Petra Temming**  
Leitung Retinoblastomregister  
Päd. Hämatologie und Onkologie  
Universitätsklinikum Essen

**Prof. Dr. med. Beate Timmermann**  
Leitung Westdeutsches Protonentherapie-  
zentrum Essen (WPE)  
Universitätsklinikum Essen

**Dr. med. Stephan Tippelt**  
Stellv. Studienleiter HIT REZ 2005  
Päd. Hämatologie und Onkologie  
Universitätsklinikum Essen

**Sandra Tophoven**  
Mentorin »Patienten helfen Patienten«  
Universitätsklinikum Essen

**Prof. Dr. med. Stefaan van Gool**  
Kinderhämatologie/-neuroonkologie  
Campus Gasthuisberg UZ Leuven

**Dipl.-Soz.-Arb. Matthias Vogt**  
Psychosozialer Dienst  
AOK Rheinland/Hamburg  
Päd. Hämatologie und Onkologie  
Universitätsklinikum Bonn

**Dr. Dr. med. André O. von Bueren**  
HIT HGG Studiengruppe  
Päd. Hämatologie und Onkologie  
Universitätsklinikum Göttingen

**Dr. med. Katja von Hoff**  
Studienleitung HIT 2000/Ependymome  
Päd. Hämatologie und Onkologie  
Universitätsklinik Hamburg-Eppendorf

**Dipl.-Soz.-Päd. Petra Waibel**  
Leitung der Koordinationsstelle psychosozio-  
ale Nachsorge  
KONA München

**Prof. Dr. med. Monika Warmuth-Metz**  
HIT-Referenzzentrum Neuroradiologie  
Universitätsklinikum Würzburg

**Prof. Dr. med. Olaf Witt**  
Studienleitung SIOP LGG  
DKFZ/Zentrum für Kinderheilkunde und  
Jugendmedizin  
Universitätsklinikum Heidelberg

**Dipl.-Soz.-Päd. Dieter Wöhrle**  
Projekt Jugend und Zukunft  
KONA München

**Prof. Dr. med. Boris Zernikow**  
Leiter Dt. Kinderschmerzszentrum und  
Pädiatrische Palliativmedizin  
Vestische Kinder- und Jugendklinik Datteln

**Dipl.-Päd. Roswitha Zörnig**  
Psychosozialer Dienst  
AOK Rheinland/Hamburg  
Päd. Hämatologie und Onkologie  
Universitätsklinikum Essen

**PD Dr. med. Tycho Zuzak**  
Abt. Kinder- und Jugendmedizin  
Gemeinschaftskrankenhaus Herdecke

# Behandlungsnetzwerk HIT

- Optimierte Behandlungsqualität
- Neue Therapieansätze
- Nachsorge und Rehabilitation
- Informationstransfer

## Veranstalter:

Deutsche Kinderkrebsstiftung  
Adenauerallee 134  
53113 Bonn  
Fon 0228-68846-0  
Fax 0228-68846-44  
Koordination: Renate Heymans  
[hit@kinderkrebsstiftung.de](mailto:hit@kinderkrebsstiftung.de)  
[www.kinderkrebsstiftung.de](http://www.kinderkrebsstiftung.de)

## In Kooperation mit:

Universitätsklinikum Essen  
Zentrum für Kinder- und Jugendmedizin  
Klinik für Kinderheilkunde III  
Onkologie/Hämatologie

GPOH  
Gesellschaft für Pädiatrische  
Onkologie und Hämatologie

Essener Elterninitiative zur Unter-  
stützung krebskranker Kinder e.V.

## Wissenschaftliche Leitung:

Prof. Dr. med. Gudrun Fleischhack  
Dr. med. Stephan Tippelt  
Dr. med. Petra Temming  
Universitätsklinikum Essen  
Klinik für Kinderheilkunde III  
[gudrun.fleischhack@uk-essen.de](mailto:gudrun.fleischhack@uk-essen.de)

Prof. Dr. med. Beate Timmermann  
Westdeutsches Protonentherapiezentrum  
Essen  
[beate.timmermann@uk-essen.de](mailto:beate.timmermann@uk-essen.de)

## Förderung:

Bohne-Junius-Stiftung, Duisburg

# Hirntumoren

im Kindes- und Jugendalter



Bohne Junius  
Stiftung

## Tagung des bundesweiten Behandlungsnetzwerks HIT

## Studentagung/Prüfarzttreffen Experten- und Patiententreffen

## 28. und 29. März 2014

Haus der Technik  
Hollestraße 1  
45127 Essen

12 Fortbildungspunkte  
anerkannt von der  
Ärztammer Nordrhein



ab 9:30 Uhr Registrierung, Kaffee und kleiner Imbiss

Kontaktbörse für Patienten, Eltern und Angehörige

10:45 - 11:10 Uhr Hörsaal A	Begrüßung R. Heymans • Prof. Dr. K. W. Schmid • Prof. Dr. B. Kremens • Prof. Dr. G. Fleischhack Das Behandlungsnetzwerk HIT – Entwicklung und aktuelle Perspektiven
11:10 - 11:25 Uhr Hörsaal A	Interview mit einer Betroffenen Stefanie Schulze • Dr. Stephan Tippelt
11:30 - 13:30 Uhr Hörsaal A 11:30 Uhr	Fortbildung Fachpublikum - Innovative Therapieansätze Moderation: S. Pfister • S. van Gool 1) Immunotherapy for relapsed malignant glioma in children (S. van Gool et al.)
11:40 Uhr	2) Aktueller Stand der Dendritischen Zell-Vakzinierung bei Glioblastompatienten in Deutschland (M. Eyrich)
11:50 Uhr	3) Onkolytische Virotherapie bei Hirntumoren des Kindes- und Jugendalters (J. Lacroix)
12:10 Uhr	4) Newcastle disease virus in der Therapie von Hirntumoren (S. van Gool et al.)
12:30 Uhr	5) From bench to bedside bei Hirntumoren des Kindes- und Jugendalters (J. Schulte)
13:00 Uhr	6) New targets and agents in brain tumors (B. Georger)

13.30 - 14.30 Uhr Mittagspause

14:30 - 16:30 Uhr Hörsaal A 14:30 Uhr 15:20 Uhr	Studienupdate Moderation: O. Witt • Ch. Kramm 1) HIT-MED (S. Rutkowski • M. Mynarek • K. v. Hoff • A. Resch) 2) HIT-REZ (G. Fleischhack et al.) • HIT-REZ-Register und aktuelle Therapieempfehlungen (G. Fleischhack) • Novartis-Studie CLDE225C2301 (S. Tippelt) • Pediatric Targeted Therapy (PTT) – neue Wege zur Auswahl zielgerichteter Medikamente (T. Milde et al.)
15:45 Uhr	3) SIOP-LGG (A. Gnekow et al.) • Therapiestudien für niedrig-gradige Gliome – bisherige Ergebnisse und Rationale für die Fragestellungen der geplanten Nachfolgestudie SIOP-LGG 201X (A.K. Gnekow • D. Kandels) • Aktuelles zur Entwicklung des neuen Behandlungsprotokolls SIOP-LGG (P. Hernáiz-Driever • O. Witt)

16:30 - 17:00 Uhr Pause

17:00 - 17:15 Uhr Hörsaal A	Verleihung »Dr. Hildegard Dinter-Lutz-Forschungspreis für Hirntumorforschung« Moderation: A. Eggert
17:15 - 18:45 Uhr Hörsaal A 17:15 Uhr	Gemeinsames Programm – Neuroanatomie, Neurochirurgie, Neuroradiotherapie Moderation: K. Keyvani • G. Fleischhack 1) Funktionelle Neuroanatomie P. Hernáiz-Driever
17:45 Uhr	2) Jenseits des Messers – intraoperative Methoden des Neurochirurgen – Neuronavigation, Ultraschall und Mikroskopie N. El Hindy
18:15 Uhr	3) Mit Strahlen heilen – heute sogar in Lichtgeschwindigkeit B. Timmermann
20:00 Uhr	Abendessen und weitere Diskussion – Weststadthalle Essen (U-Bhf. Berliner Platz)

8:30 - 11:00 Uhr Hörsaal A 8:30 Uhr 8:55 Uhr	Studienupdate Moderation: S. Rutkowski • P. Hernáiz-Driever 1) Retinoblastom (P. Temming et al.) 2) HIT-HGG (Ch. Kramm et al.) • Update HIT-HGG-2007 (M. Hoffmann) • HIT-HGG-2013 (Ch. Kramm) • SIOPE-Infant-HGG-2014 (A. von Bueren) • Vorläufige Auswertung HIT-HGG-CilMetro (C. F. Classen) • Europäische Studie zur Rebestrahlung bei Pongsgliomrezidiv; Vorschlag einer Chemo-Rebestrahlungstherapie-Studie bei rezidivierten HGG (K. Müller) • Biologische Referenzdiagnostik als Werkzeug zur Diagnose-sicherung und Therapieoptimierung (P. Johann et al.)	9:15 - 10:00 Uhr Hörsaal B	Erwartungen an die palliativmedizinische Betreuung B. Zernikow Moderation: R. Heymans
9:35 Uhr	3) AT/RT (M. Frühwald et al.) • Aktuelle Daten des EU-RHAB Registers (K. Bartelheim et al.) • Prognostische Bedeutung von histopathologischen und molekularen Veränderungen in AT/RT (M. Hasselblatt et al.)	10:00 - 11:00 Uhr Ebene 7 • R 701	6 Workshops WS06A Kognitives Training in Klinik und Alltag (A. Resch • J. Kastenbauer)
10:00 Uhr 10:25 Uhr 10:45 Uhr	4) SIOP-CNS-GCT II (G. Calaminus et al.) 5) Kraniopharyngeom (H. Müller) 6) SIOP-CPT (U. Kordes et al.) • Aktuelles aus dem CPT-SIOP-Register (U. Kordes et al.) • Prognostische Bedeutung genetischer und epigenetischer Veränderungen bei Plexuskarzinomen (V. Ruland et al.)	Hörsaal B Ebene 6 • R 621 Ebene 6 • R 620 Ebene 6 • R 616	WS07A Sozialrechtliche Hilfen für Familien mit einem krebskranken Kind (M. Vogt) WS08A1 Schule (P. Waibel) WS08A2 Ausbildung und Beruf (D. Wöhrle) WS09A Familienorientierte Rehabilitation und Neurorehabilitation (K. Krauth • Kr. Müller)
		Ebene 6 • R 618 Ebene 6 • R 614	WS10A Erlebnispädagogische Freizeiten (Ch. Ackfeld • R. Zörnig • L. Nano) WS11A Familiäre Pflegeberatung (P. Kemberg • R. Bodenmüller-Kroll)
		10:30 - 12:30 Uhr Ebene 8 • R 801 Ebene 9 • R 901	Gesprächsrunden: Krankheitsbewältigung WS12 Gesprächsrunde für Eltern: Vom Drüberreden stirbt man nicht (M. Ritter) WS13 Krankheitsbewältigung – Gesprächsrunde für Jugendliche und junge erwachsene Patienten (M. Begemann-Frank • S. Tophoven)

10:00 -12:30 Uhr parallel WPE-Besichtigung in Gruppen (Bus-Shuttle)

11:00 - 11:30 Uhr Pause

11:30 - 13:00 Uhr Hörsaal A	Fortbildung Fachpublikum – Interdisziplinäre Zusammenarbeit, Aktuelles aus den Referenzzentren Moderation: B. Bison • K. v. Hoff	11:30 - 12:30 Uhr Ebene 7 • R 701	6 Workshops WS06B Kognitives Training in Klinik und Alltag (A. Resch • J. Kastenbauer)
11:30 Uhr	1) Schwerhörigkeit nach Tumortherapie: Hördiagnostik und Möglichkeiten der Therapie im Kindesalter (S. Docktor)	Hörsaal B	WS07B Sozialrechtliche Hilfen für Familien mit einem krebskranken Kind (M. Vogt)
11:48 Uhr 12:06 Uhr	2) Hochauflösende Bildgebung der Orbitaregion (S. Göricke) 3) Aktuelles vom HIT-Bildserver (M. Warmuth-Metz • R.D. Kortmann • A. Borg)	Ebene 6 • R 621 Ebene 6 • R 620 Ebene 6 • R 616	WS08B1 Schule (P. Waibel) WS08B2 Ausbildung und Beruf (D. Wöhrle) WS09B Familienorientierte Rehabilitation und Neurorehabilitation (K. Krauth • Kr. Müller)
12:24 Uhr	4) WHO Klassifikation der Gehirntumoren des Kindesalters: Zeit zur Revision (T. Pietsch)	Ebene 6 • R 618	WS10B Erlebnispädagogische Freizeiten (Ch. Ackfeld • R. Zörnig • L. Nano)
12:42 Uhr	5) Wie können wir die Revolution in der molekularen Diagnostik von Hirntumoren für unsere Patienten nutzbar machen? (S. M. Pfister et al.)	Ebene 6 • R 614	WS11B Familiäre Pflegeberatung (P. P. Kemberg • R. Bodenmüller-Kroll)

13:00 - 14:00 Uhr Mittagspause - Eltern ab 12:30 Uhr

14:00 - 15:30 Uhr Hörsaal A 14:00 Uhr	Gemeinsames Programm – Supportivtherapie und Rehabilitation Moderation: R. Heymans, A. Resch 1) Stationäre Rehabilitation nach Hirntumoroperation N. Klütting-Somo Watong
14:30 Uhr	2) Schulische Bildungsmöglichkeiten von Schülerinnen und Schülern mit Förderschwerpunkt Sehen – Wie finden Eltern sehbehinderter Kinder den richtigen Weg im Schulsystem? W. Röhrig
15:00 Uhr	3) Alternativen? – Möglichkeiten und Grenzen der Komplementärmedizin T. Zuzak • A. Längler
15:30 - 15:45 Uhr	Schlussworte R. Heymans • Prof. Dr. G. Fleischhack