



20. Tagung des bundesweiten Behandlungsnetzwerks HIT

Studientagung / Präferztreffen
Experten- und Patiententreffen

13. – 14. September 2024

Universitätsklinikum Bonn
Venusberg-Campus 1
53127 Bonn

15 Fortbildungspunkte
anerkannt von der Ärztekammer Nordrhein

Veranstalter:

Deutsche Kinderkrebsstiftung
Adenauerallee 134
53113 Bonn
Koordination:
Grazyna Orawski und Simone Müller
hit@kinderkrebsstiftung.de
www.kinderkrebsstiftung.de

Wissenschaftliche Leitung:

Dr. med. Gabriele Calaminus
Universitätsklinikum Bonn
Abteilung für Pädiatrische Hämatologie
und Onkologie
gabriele.calaminus@ukbonn.de

In Kooperation mit:



Referenten und Moderatoren

Prof. Dr. med. Jean-Pierre Allam

Direktor der Klinik für Andrologie,
Universitätsklinikum Bonn

PD Dr. med. Magdalena Balcerek

Charité-Universitätsmedizin, Berlin
Klinik für Pädiatrie m. S. Onkologie
und Hämatologie

M. Sc. Julia Beckhaus

Wissenschaftl. Studienassistentin,
HIT-Endo/Kraniopharyngeom
Registry 2019, Universitätsklinik
für Kinder- und Jugendmedizin,
Klinikum Oldenburg AöR

Eliane Biermann-Brauer

Studienassistentin,
HIT-Endo/Kraniopharyngeom
Registry 2019, Universitätsklinik
für Kinder- und Jugendmedizin,
Klinikum Oldenburg AöR

Martin Bischoff

Klinik für Partikeltherapie,
Universitätsklinikum Essen,
Abteilung für Radioonkologie,
Ruhr-University Bochum

Dr. med. Jenny Bischoff

Fachärztin für Innere Medizin
und Endokrinologie,
Universitätsklinikum Bonn

Dr. med. Brigitte Bison

Leiterin des Neuroradiologischen
Referenzentrums für HIT-Studien,
Universitätsklinikum Augsburg

Prof. Dr. med. Anja Borgmann

Onkologie/Hämatologie,
Charité-Universitätsmedizin, Berlin

PD Dr. med. Andre von Büren

Stv. Studienleitung HIT HGG,
Universitätskinderklinikum Genf,
Schweiz

Sebastian Bühner

Studienkoordination
SIOPE ATRT01 KIONET,
Bayerisches Zentrum
für Krebsforschung,
Universitätsklinikum Augsburg

apl. Prof. Dr. rer. nat. Maike Busch

Institut für Anatomie II
Neuroanatomie, Center for
Translational Neuro- and
Behavioral Sciences (C-TNBS),
Medizinische Fakultät,
Universität Duisburg-Essen

Dr. med. Gabriele Calaminus

Studienleitung SIOPE CNS GCT,
Pädiatrische Hämatologie
und Onkologie,
Universitätsklinikum Bonn

PD Dr. med. Ulrich Dischinger

Oberarzt der Endokrinologie
und Diabetologie Medizin I –
Endokrinologie,
Universitätsklinikum Würzburg

Prof. Dr. med. Gudrun Fleischhack

Zentrum für Kinder-
und Jugendmedizin,
Klinik für Kinderheilkunde III,
Universitätsklinikum Essen (AöR)

PD Dr. med. Carsten Friedrich

Studienleitung
HIT-Endo/Kraniopharyngeom
Registry 2019, Universitätsklinik
für Kinder- und Jugendmedizin,
Klinikum Oldenburg AöR

Prof. Dr. Dr. med. Michael Frühwald

Studienleitung
SIOPE ATRT01 EU-RHAB,
Klinik für Kinder- und Jugendliche,
Klinikum Augsburg

Gabriele Gauß

Netzwerk ActiveOncokids Zentrale
Universitätsklinikum Essen

Florian Gerts

Berlin

Dr. med. Gerrit Gielen

Institut für Neuropathologie,
Universitätsklinikum Bonn

Beate Hansen

Paul-Martini-Schule,
Klinikschule der Bundesstadt
Bonn

Prof. Dr. med. Pablo Hernáiz Driever

Studienleitung HIT –LOGGIC-
Register, Klinik für Pädiatrie
m. S. Onkologie/Hämatologie
Charité-Universitätsmedizin
Berlin

Dr. rer. nat. Marion Hoffmann

Studienkoordination
HIT-HGG-Studie, Klinik für
Kinder- und Jugendmedizin,
Universitätsmedizin Göttingen

Dr. med. Tobias Holderried

Ärztlicher Leiter,
Zentrum für Zelltherapie und
Stammzelltransplantation Bonn
(ZZSB), Medizinische Klinik III für
Hämatologie-Onkologie des
Universitätsklinikum Bonn

Prof. Dr. med. Pascal David Johann

Oberarzt Klinik für Kinder- und
Jugendliche, Klinikum Augsburg

Prof. Dr. med. Michael Karremann

Klinik für Kinder- und Jugend-
medizin, Universitätsklinikum
Mannheim

Prof. Dr. med. Petra Ketteler

Studienleitung, Retinoblastom
Register, Klinik für Kinderheilkunde III,
Universitätsklinikum Essen

Prof. Dr. med. Christof Kramm

Studienleitung HIT-HGG,
Päd. Hämatologie und Onkologie
Universitätsmedizin Göttingen

Dr. med. Konstantin Krauth

Kinder- und Jugendarzt Klinik,
Bad Oexen, Bad Oeynhausen

Prof. Dr. med. Alfred Längler

Professur für integrative
Kinder- und Jugendmedizin,
Universität Witten/Herdecke,
Fakultät für Gesundheit,
Gemeinschaftskrankenhaus
Herdecke

Prof. Dr. med. Thomas Lehrnbecher

Studienleitung LCH –IV–2016,
Klinikum der Johann-Wolfgang-
Goethe-Universität Frankfurt

Elena Loos

Schwäbisches Kinderkrebszent-
rum, Neuropsychologie
Universitätsklinikum Augsburg

Carolin Margraf

Ernährungswissenschaftlerin,
Klinik für Kinder-
und Jugendmedizin,
Klinik München Schwabing

Dr. Wiebke Maroske

Chefärztin Neuropädiatrie,
Johanniter Neurologisches
Rehabilitationszentrum
Friedehorst Bremen

Dr. med. Isa Mayer

Fachärztin für Kinder- und
Jugendmedizin, Schwerpunkt
Endokrinologie und Diabetologie,
Universitätsklinikum Bonn

Dr. med. Angela Mayser

Leitende Oberärztin
der Abteilung für Gynäkologische
Endokrinologie und
Reproduktionsmedizin,
Universitätsklinikum Bonn

Prof. Dr. med. Till Milde

Studienleitung Pediatric Targeted
Therapy, 2.0 (PTT2.0) Hopp-
Kindertumorzentrums Heidelberg
(KITZ), Universitätsklinikum
Heidelberg

Prof. Dr. med. Sabine Müller

Leitende Ärztin der Abteilung
Onkologie, Universitäts-Kinder-
spital Zürich, Schweiz

PD Dr. med. Martin Mynarek

Stv. Studienleiter I-HIT-MED
Register, SIOPE CNS GCT,
SIOPE Ependymoma II, Studien-
zentrale HIT 2000, Universitäts-
klinikum Hamburg-Eppendorf

Bernadette Nyamekye

Psychosozialer Dienst,
Päd. Hämatologie und Onkologie,
Universitätsklinikum Bonn

Dr. med. Denise Obrecht-Sturm

Studienleitung HIT-CPT,
HIT-MED Studiengruppe,
Universitätsklinikum
Hamburg-Eppendorf

Prof. Dr. Kristian W. Pajtler

HIT-MED Studiengruppe,
Hopp Kindertumorzentrum,
DKFZ, Universitätsklinikum
Heidelberg

Kyriaki Papaioannou

Klinik für Kinderheilkunde III,
Universitätsklinikum Essen

Dr. med. Thomas Perwein

Medizinische Universität Graz,
Österreich

Sarah Peters

Westdeutsches
Protonentherapiezentrum
Essen (WPE),
Klinik für Partikeltherapie,
Universitätsklinikum Essen

Prof. Dr. med. Andreas Peyrl

Neuroonkologie,
Medizinische Universität
Wien, Österreich

Dipl. Psych. Henning Ross

Rehabilitationsklinik
Katharinenhöhe Schönwald

Prof. Dr. med. Stefan Rutkowski

Studienleiter I-HIT-MED
Register, SIOPE CNS GCT,
SIOPE Ependymoma II,
Studienzentrale HIT 2000,
Universitätsklinikum
Hamburg-Eppendorf

Dr. med. Sevgi Sarikaya

Neurochirurgie, Sektion
Pädiatrische Neurochirurgie,
Universitätsklinikum Bonn

PD Dr. med. Stefan Schönberger

Studiengruppe
SIOPE CNS GCT, Zentrum für
Kinder- und Jugendmedizin,
Klinik für Kinderheilkunde III,
Universitätsklinikum Essen (AöR)

Prof. Dr. med. Martin Schuhmann

Leiter der Sektion
pädiatrische Neurochirurgie,
Leiter periphere Nerven Chirurgie,
Sprecher des Zentrums
für Neurofibromatose,
Neurochirurgie Uniklinik Tübingen

Dr. med. Christian Seitz

Arbeitsgruppenleiter
„Advanced Cellular Therapies“,
Universitätsklinikum und
Medizinische Fakultät Tübingen

Mona Steinbügl

Klinik für Kinder- und Jugend-
medizin, Universitätsklinikum
Augsburg

Prof. Dr. med. Ulrich-Wilhelm Thomale

Leiter Pädiatrische Neurochirurgie,
Charité Universitätsmedizin Berlin

PD PhD Cornelis M. van Tilburg

Hopp-Kindertumorzentrum
Heidelberg (KITZ),
Universitätsklinikum Heidelberg

Prof. Dr. med. Beate Timmermann

Leiterin des Westdeutschen
Protonentherapie Zentrums,
Westdeutsches Tumorzentrum,
Klinik für Partikeltherapie,
Universitätsklinikum Essen

Dr. med. Stefan Tippelt

HIT-MED Studiengruppe,
Universitätsklinikum Essen (AöR)

Dipl. Sozialarbeiter Matthias Vogt

AOK Rheinland/Hamburg,
Lichtblick, Psychosozialer Dienst,
Päd. Hämatologie und Onkologie,
Universitätsklinikum Bonn

Dr. med. Barbara von Zezschwitz

Klinik für Pädiatrie
m. S. Onkologie und Hämatologie,
Campus Virchow-Klinikum,
Charité – Universitätsmedizin
Berlin

Prof. Dr. med. Olaf Witt

Studienleitung LOGGIC Core
Standort Heidelberg
Hopp Kindertumorzentrum
Heidelberg (KITZ),
Universitätsklinikum Heidelberg

PhD student Doga Yurdadas

Dept of Pediatric Oncology,
Princess Máxima Center for
Pediatric Oncology, Utrecht,
Niederlande

Dr. Dipl. Psych. Claudia Zieroff

Psychosozialer Dienst
Pädiatrische Hämatologie
und Onkologie,
Universitätsklinikum Bonn

Freitag 13.09.2024

10:00 Uhr – Begrüßung (Hörsaal BMZ I) – Ulrich Herrlinger, Dirk Hannowsky, Dagmar Dilloo, Gabriele Calaminus

10:10 Uhr – Impulsvortrag (Hörsaal BMZ I) – Florian Sören Gerts

10:40 Uhr – Einführungsvortrag: Neue Therapieansätze bei hochgradigen Hirntumoren – Sabine Müller

Wissenschaftliches Programm

11:15 Uhr

Fortbildung, Vorträge (Hörsaal DZNE)
Moderation: S. Sarikaya-Seiwert / N. Schäfer

- Herstellung und Funktion von CAR-T Zellen**
Tobias Holderried
- CAR-T-Zelltherapie bei Hirntumoren im Kindesalter**
Christian Seitz
- Zielgerichtete Therapien bei Hirntumoren im Kindesalter**
Cornelis van Tilburg
- Aktuelle Forschungsfragen in der Strahlentherapie von Hirntumoren im Kindesalter**
Beate Timmermann
- Neurochirurgische Themen**
Hydrocephalus bei Hirntumoren, Behandlungsoptionen und mögliche Auswirkungen
Ulrich-Wilhelm Thomale

Aktuelles aus der NC SIOPE BTG group
Martin Schuhmann

13:00 Uhr

Mittagspause

12:45 Uhr

14:00 Uhr

Studien-Highlights I (Hörsaal DZNE)

- Kraniopharyngeom**
Moderation: P. Ketteler / A. van Büren

Update zum aktuellen Registry 2019
Carsten Friedrich, Eliane Biermann-Brauer

Einfluss von postoperativer hypothalamischer Inflammation auf die Entwicklung der hypothalamischen Adipositas
Doga Yurddas

Outcome von pädiatrischen Patienten mit Kranioopharyngeom nach Operation und Protonentherapie
Martin Bischoff

Fatigue und Tagesmüdigkeit beim hypothalamischen Syndrom
Julia Beckhaus

Sporadische und NF2-assoziierte Menigeome
Carsten Friedrich
- HIT-HGG Studienstand Teil I**
Moderation: B. Bison / M. Karremann

HIT-HGG-2007-WHO21-Reklassifikation
Andre von Büren

Update HIT-HGG 2013 und iHIT-HGG Registry
Marion Hoffmann

Maligne Transformation bei pädiatrischen Gliomen
Thomas Perwein
- AT/RT**
Moderation: J. Beckhaus / T. Milde

Update SIOPE ATRTO1
Sebastian Bühner, Elena Loos

Therapeutische Strategien beim Rezidiv Rhabdoider Tumoren
Mona Steinbügl, Michael Frühwald
- Retinoblastom**
Moderation: M. Hoffmann / M. Frühwald

Molekulargenetische Charakterisierung von Retinoblastomen
Petra Ketteler

TFF1-ein neuer Biomarker für Retinoblastome
Maïke Busch

Update zur Intraarteriellen Therapie des Retinoblastoms
Kyriaki Papaioannou

16:00 Uhr – Pause

16:30 – 18:00 Uhr

Themenblock Ernährung/Bewegung/Supportivtherapie Vorträge und Diskussion (Hörsaal BMZ I)
Moderation: G. Calaminus / P. Hernáiz Driever

Resilienz durch Sport und Bewegung – Möglichkeiten entdecken
G. Gauß

Neutropene Diät und Ernährung bei Hirntumoren im Kindesalter
T. Lehnbecher und C. Margraf

Haben ergänzende Behandlungsmethoden einen Stellenwert in der Behandlung von Kindern mit Hirntumoren?
A. Längler

19:00 Uhr

Abendessen und Fortsetzung des Dialogs Hirntumoren im Kindesalter im Restaurant Waldau (Bonn)

Samstag 14.09.2024

Wissenschaftliches Programm

8:30 – 9:00 Uhr

Studien-Highlights II (Hörsaal DZNE)
Moderation: P. Ketteler / C. Kramm

- HIT-HGG II**
Ausgeprägtes frühes Disseminationspotential von Diffusen Mittelliniengliomen
Thomas Perwein

SIOPEHGG-01
Michael Karremann
- ZNS interREST**
Vereinheitlichte Empfehlungen für die Diagnose und Therapie seltener embryonaler und sarkomatöser Hirntumoren
Barbara von Zezschwitz, Brigitte Bison, Pascal Johann

09:00–10:30 Uhr

Studien-Highlights III (Hörsaal DZNE)

- LOGGIC/LGG**
Moderation: D. Obrecht-Sturm / S. Tippelt

Update LOGGIC-Fire Fly F2
Olaf Witt

Erdafitinib in FGFR alterierten Gliomen
Olaf Witt

LOGGIC Register Update
Pablo Hernáiz Driever

MEKi in der Erstlinientherapie von LGG ausserhalb von Fire Fly II
Pablo Hernáiz Driever
- SIOP CNS GCT**
Moderation: S. Peters / M. Schuhmann

Finale Bewertung SIOP CNS GCT II und Ziele für SIOP CNS GCT III
Gabriele Calaminus

Überlegungen zu SIOP CNS GCT III und Einführung neuer Biomarker
Stefan Schönberger

10:30 – 11:00 Uhr – Kaffeepause

11:00 – 12:30 Uhr

Studien-Highlights IV (Hörsaal DZNE)
Moderation: G. Fleischhack / O. Witt

Überblick neue Konzeption
HIT-MED Studiengruppe
Stefan Rutkowski, Martin Mynarek

laufende und geplante Studien:

Updates laufende und kommende Studien Medulloblastom
Stefan Rutkowski, Martin Mynarek

PNET 5, HRMB
Stefan Rutkowski

YC-MB-LR, MB6
Martin Mynarek, Till Milde

Memmat
Andreas Peyrl

Update laufende und geplante Studien zum Ependymom, Ependymoma II
Denise Obrecht-Sturm, Kristian Pajtler, Stefan Tippelt

Ependymoma III
Denise Obrecht-Sturm, Stefan Tippelt

CPT
Denise Obrecht-Sturm

Update zum I-HIT-MED Register
Martin Mynarek, Stefan Rutkowski

Liquid Biopsy
Kristian Pajtler

12:30 Uhr

Mittagspause

12:00 Uhr

14:00 Uhr Fertilität. Vorträge und Diskussionen (Hörsaal BMZ I)
Moderation: N. Sänger / Martin Mynarek

Fertiprotekt in der Pädiatrie: wo stehen wir heute
A. Mayer

Fertilitätserhalt bei jugendlichen und erwachsenen Männer
J. Allam

Familienplanung und Bildungswege von Hirntumorpatient:innen
A. Borgmann-Staudt und M. Balcerak

15:45 Uhr – Schlussworte/Verabschiedung

Für Patienten, Eltern und Angehörige

9:30 Uhr

5 parallele Workshops (Lehrgebäude)

- WS12A Schule– Perspektiven für die Zukunft, inkl. sozialrechtliche Beratung
Beate Hansen
- WS13A Ausbildung und Beruf, inkl. sozialrechtliche Beratung
Bernadette Nyamekye, Matthias Vogt
- WS14A Neuropsychologie in der Rehabilitation – Diagnostik, Therapie, Fahreignung und mehr
Henning Ross
- WS15A Angebote der Deutschen Kinderkrebsstiftung – Waldpiraten– Camp, Seminare, Regenbogenfahrt, SyltKlinik
Dirk Hannowsky
- WS16A Familienorientierte Reha vs Neuroreha
Konstantin Krauth, Wiebke Maroske

11:00 Uhr

5 parallele Workshops (Lehrgebäude)

- WS12B Schule– Perspektiven für die Zukunft, inkl. sozialrechtliche Beratung
Beate Hansen
- WS13B Ausbildung und Beruf, inkl. sozialrechtliche Beratung
Bernadette Nyamekye, Matthias Vogt
- WS14B Neuropsychologie in der Rehabilitation – Diagnostik, Therapie, Fahreignung und mehr
Henning Ross
- WS15B Angebote der Deutschen Kinderkrebsstiftung – Waldpiraten– Camp, Seminare, Regenbogenfahrt, SyltKlinik
Dirk Hannowsky
- WS16B Familienorientierte Reha vs Neuroreha
Konstantin Krauth, Wiebke Maroske