



Liebe Teilnehmerinnen und Teilnehmer,

Ich freue mich, Sie diesen Winter wieder zu unserer mittlerweile 13. Fortbildungsveranstaltung „Strahlentherapie von Krebserkrankungen im Kindesalter“ in Zusammenarbeit mit der Arbeitsgemeinschaft für pädiatrische Radioonkologie (APRO) nach Essen einladen zu dürfen.

Die Fortbildungsveranstaltung zielt darauf ab, den an der Versorgung von krebserkrankten Kindern beteiligten Berufsgruppen, die Besonderheiten und den aktuellen wissenschaftlichen Stand der pädiatrischen Radioonkologie zu präsentieren und den interdisziplinären Erfahrungsaustausch anzuregen.

Hierbei werden sowohl die Grundlagen und Indikationen der pädiatrischen Strahlentherapie und die häufigsten strahlentherapeutischen Therapieverfahren als auch die pflegerischen und psychosozialen Aspekte in der Betreuung der jungen Patienten präsentiert und diskutiert. Um die verschiedenen Bedürfnisse und Erfahrungen der einzelnen Zielgruppen zu berücksichtigen, können Sie am ersten Fortbildungstag zwischen einem Einführungs- und Expertenprogramm auswählen. Wie im vergangenen Jahr bieten wir auch in diesem Jahr wieder die Kleingruppenarbeiten an.

Ich freue mich sehr, Sie auch dieses Jahr wieder in Essen begrüßen zu dürfen und verbleibe mit herzlichen Grüßen,

Ihre

Prof. Dr. med. Beate Timmermann

Programm – Donnerstag, 05. Dezember 2024

10:00 - 10:15 Uhr Begrüßung - Prof. Dr. med. B. Timmermann

10:15 - 12:30 Uhr
Einführungsprogramm
(für Nicht-Strahlentherapeuten)

10:15 - 11:00 Uhr
Grundlagen der Strahlentherapie
Prof. Dr. med. B. Timmermann

11:00 - 11:45 Uhr
Ablauf der Radiotherapie - Von
der Planung bis Nachsorge
Dr. med. J. Welzel

11:45 - 12:30 Uhr
Techniken der
Strahlentherapie –
Dr. med. R. Schwarz

12:30 - 13:30 Uhr Mittagspause

13:30 - 14:00 Uhr
Einführung - Krebs im Kindesalter –
Prof. Dr. med. D. Schneider

14:00 - 14:30 Uhr
Rhabdoide Tumoren bei Kleinkindern -
Rolle der Strahlentherapie und
Konzepte – Dr. med. P. Melchior

14:30 - 14:45 Uhr
Fallpräsentation/Diskussion - alle

14:45 - 15:00 Uhr
Kaffeepause

15:00 - 15:45 Uhr
Rolle der Protonentherapie für Kinder –
S. Peters

10:15 - 12:30 Uhr
Expertenprogramm
(für Strahlentherapeuten)

10:15 - 11:00 Uhr
Besonderheiten der Bestrahlungs-
planung bei Kindern aus Sicht des
Medizinphysikers
Dr. rer. nat. P.-H. Kramer

11:00 - 11:45 Uhr
Einführung - Strahlentherapie im
GPOH-Netzwerk
Prof. Dr. med. B. Timmermann

11:45 - 12:30 Uhr
Qualitätssicherung in der
Radiotherapie
Prof. Dr. med. R.-D. Kortmann

15:45 - 16:15 Uhr

Interdisziplinärer Workshop (alle)
Psychosoziale Betreuung von Kindern
unter Strahlentherapie
Moderation: N. Stember, S. Peters

16:15 - 17:20 Uhr

Kleingruppenarbeit (parallel)

Gruppe I

Moderation: Prof. Dr. med. K. Dieckmann, Dr. med. J. Welzel

Gruppe II

Moderation: Dr. med. P. Melchior, Dr. med. R. Schwarz

19:00 Uhr

Gemeinsames Abendessen

Programm – Freitag, 06. Dezember 2024

09:00 - 09:30 Uhr

Akute strahlenbedingte Nebenwirkungen und
Management – Dr. med. J. Welzel

09:30 - 09:45 Uhr

Fallpräsentation/Diskussion - alle

09:45 - 10:30 Uhr

Spätnebenwirkungen und Zweittumoren –
Prof. Dr. med. K. Dieckmann

10:30 - 10:45 Uhr

Fallpräsentation/Diskussion - alle

10:45 - 11:00 Uhr

Kaffeepause

11:00 - 11:30 Uhr

Ependymome - Rolle der Strahlentherapie und
Konzepte – S. Peters

11:30 - 11:45 Uhr

Fallpräsentation/Diskussion - alle

11:45 - 12:30 Uhr

Besondere Herausforderungen in der psycho-
onkologischen Begleitung von AYAs – N. Stember

12:30 - 13:30 Uhr

Mittagspause

13:30 - 14:00 Uhr

Re-Bestrahlung im Kindesalter – Dr. med. P. Melchior

14:00 - 14:15 Uhr

Fallpräsentation/Diskussion – alle

14:15 - 15:00 Uhr

Lebensqualität von Kindern mit
Krebserkrankungen – Dr. med. G. Calaminus

15:00 - 15:30 Uhr

Osteosarkome - Rolle der Strahlentherapie
und Konzepte – Dr. med. R. Schwarz

15:30 - 15:45 Uhr

Fallpräsentation/Diskussion - alle

15:45 - 16:00 Uhr

Kaffeepause

16:00 - 16:45 Uhr

Sport & Bewegung in der pädiatrischen
Onkologie – G. Gauß

16:45 - 18:00 Uhr

Führung durch das WPE

Programm – Samstag, 07. Dezember 2024

09:00 - 09:45 Uhr

Betreuung, Umgang und Tricks aus Sicht
einer MTR – B. Pastern

09:45 - 10:30 Uhr

Herausforderungen simultaner Chemo-
und Radiotherapie bei Kindern –
Dr. med. S. Tippelt

10:30 - 11:00 Uhr

Neuroblastome - Rolle der
Strahlentherapie und Konzepte –
Prof. Dr. med. B. Timmermann

11:00 - 11:15 Uhr

Fallpräsentation/Diskussion - alle

11:15 - 11:30 Uhr

Kaffeepause

11:30 - 12:45 Uhr

Wie können wir die Erwartungen der
Patienten in der Medizin nutzen? –
Prof. Dr. rer. medic. S. Benson

- inklusive praktischer Übungen und
Diskussionsrunde -

12:45 - 13:00 Uhr

Abschlusskolloquium & Vergabe der
Zertifikate

Referenten

Prof. Dr. rer. medic. S. Benson

Institut für Didaktik in der Medizin
Universitätsklinikum Essen

Dr. med. Gabriele Calaminus

Pädiatrische Hämatologie/Onkologie
Universitäts-Kinderklinik Bonn

Prof. Dr. med. Karin Dieckmann

Universitätsklinik für Strahlentherapie
Medizinische Universität Wien

Gabriele Gauß

Klinik für Kinderheilkunde III
Netzwerk ActiveOncoKids
Universitätsklinikum Essen

Prof. Dr. med. Rolf.-D. Kortmann

Westdeutsches Protonentherapiezentrum Essen
Universitätsklinikum Essen

Dr. rer. nat. Paul-Heinz Kramer

Westdeutsches Protonentherapiezentrum Essen
Universitätsklinikum Essen

Dr. med. Patrick Melchior

Klinik für Strahlentherapie und Radioonkologie
Universitätsklinikum des Saarlandes

Beate Pastern

MTRA-Schule/Bildungsakademie
Universitätsklinikum Essen

Sarah Peters

Klinik für Partikeltherapie
Westdeutsches Protonentherapiezentrum Essen
Universitätsklinikum Essen

Prof. Dr. med. Dominik D. Schneider

Klinik für Kinder- und Jugendmedizin
Klinikum Dortmund

Dr. med. Rudolf Schwarz

Fachbereich Strahlentherapie
Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf

Nicole Stember

Westdeutsches Protonentherapiezentrum Essen
Universitätsklinikum Essen

Prof. Dr. med. Beate Timmermann

Klinik für Partikeltherapie
Westdeutsches Protonentherapiezentrum Essen
Universitätsklinikum Essen

Dr. med. Jutta Welzel

Klinik für Strahlentherapie und Radioonkologie
Klinikum Oldenburg

Veranstaltungsort:

Westdeutsches
Protonentherapiezentrum Essen (WPE)
Am Mühlenbach 1, 45147 Essen

Wissenschaftliche Leitung:

Prof. Dr. med. Beate Timmermann



Universitätsmedizin Essen
Westdeutsches
Protonentherapiezentrum (WPE)

In Kooperation mit:



Akkreditiert durch:



Anmeldung:



Kontakt Veranstaltungsorganisation:

wpe_veranstaltung@uk-essen.de

Anmeldegebühr:

Ärzte/wissenschaftliches Personal: 200,- €

MTRA/Pflegekräfte/nicht-wissenschaftl. Personal: 80,- €

Anmeldeschluss:

09. November 2024

Essen, 05. - 07. Dezember 2024

Westdeutsches Protonen-
therapiezentrum Essen

Fortbildungspunkte werden bei der
Ärzttekammer Nordrhein beantragt

Strahlentherapie von Krebserkrankungen im Kindesalter

13. Fortbildungsveranstaltung der APRO
akkreditiert durch die DEGRO-Akademie

APRO

ARBEITSGEMEINSCHAFT PÄDIATRISCHE RADIOONKOLOGIE