



Universitätsmedizin Essen

Westdeutsches
Protonentherapiezentrum (WPE)

7.-9. Dezember 2023

Westdeutsches
Protonentherapiezentrum
Essen



Fortbildungspunkte wurden bei der
Ärztammer Nordrhein beantragt

Strahlentherapie von Krebs- erkrankungen im Kindesalter

12. Fortbildungsveranstaltung der APRO
akkreditiert durch die DEGRO-Akademie

APRO

ARBEITSGEMEINSCHAFT PÄDIATRISCHE RADIOONKOLOGIE

Liebe Teilnehmerinnen und Teilnehmer,

ich freue mich, Sie diesen Winter wieder zu unserer mittlerweile zwölften 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 würde mich sehr freuen, Sie auch dieses Jahr wieder in Essen begrüßen zu dürfen und verbleibe mit herzlichen Grüßen,



Prof. Dr. med. Beate Timmermann

Ärztliche Leiterin des WPE
Direktorin der Klinik für Partikeltherapie

Programm Donnerstag, 07. Dezember 2023

Achtung: Die Programmteile „Einführungsprogramm“ und „Expertenprogramm“ verlaufen parallel!

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

10:15 Uhr - Einführung – Krebs im Kindesalter
11:00 Uhr Prof. Dr. med. D. Schneider

11:00 Uhr - Grundlagen der Strahlentherapie
11:45 Uhr Prof. Dr. med. B. Timmermann

11:45 Uhr - Ablauf der Radiotherapie –
12:30 Uhr Von der Planung bis zur Nachsorge
Dr. med. J. Welzel

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

10:15 Uhr - Einführung - Strahlentherapie im
11:00 Uhr GPOH-Netzwerk
Prof. Dr. med. B. Timmermann

11:00 Uhr - Wichtigste Leitlinien in der
11:45 Uhr Strahlentherapie bei Kindern
Dr. med. P. Melchior

11:45 Uhr - Besonderheiten der Bestrahlungs-
12:30 Uhr planung bei Kindern aus Sicht des
Medizinphysikers
Dr. P.-H. Kramer

12:30 Uhr - *Mittagspause*
13:30 Uhr

13:30 Uhr - **Techniken der Radiotherapie**
14:15 Uhr Dr. med. R. Schwarz

14:15 Uhr - **Hirntumore – Konzepte und Rolle der**
14:45 Uhr **Strahlentherapie**
Prof. R.-D. Kortmann

14:45 Uhr - **Fallpräsentation/Diskussion**
15:00 Uhr Referierende und Teilnehmende

15:00 Uhr - *Kaffeepause*
15:15 Uhr

15:15 Uhr - **Akute strahlenbedingte**
15:45 Uhr **Nebenwirkungen und Management**
Dr. med. J. Welzel

15:45 Uhr - **Fallpräsentation/Diskussion**
16:00 Uhr Referierende und Teilnehmende

16:00 Uhr - **Kleingruppenarbeit**
16:45 Uhr **Ärzte (Gruppe I) & MTR (Gruppe II)**

Achtung: Gruppe I und Gruppe II verlaufen parallel!

Gruppe I (Ärzte):

Re-Bestrahlung im Fokus: kein Tabu mehr

Moderation: P. Melchior, B. Timmermann

Gruppe II (MTR):

Angstfrei in die Strahlentherapie – wie geht das?

Moderation: J. Welzel, N. Stember

**16:45 Uhr -
17:30 Uhr**

**Kleingruppenarbeit
interdisziplinär (Gruppe III)**

Gruppe III:

Das beste Alter für eine Strahlentherapie?

So früh wie möglich oder doch besser abwarten?

Moderation: K. Dieckmann, R.-D. Kortmann

17:30 Uhr - Freizeit

19:00 Uhr

ab 19:00 Uhr Gemeinsames Abendessen



Programm Freitag, 08. Dezember 2023

- 09:00 Uhr - Spätnebenwirkungen und
10:00 Uhr Zweittumoren
Prof. Dr. med. K. Dieckmann
- 10:00 Uhr - Nephroblastome – Konzepte und Rolle
10:30 Uhr der Strahlentherapie
Dr. med. P. Melchior
- 10:30 Uhr - Fallpräsentation/Diskussion
10:45 Uhr Referierende und Teilnehmende
- 10:45 Uhr - Kaffeepause**
11:00 Uhr
- 11:00 Uhr - Psychosoziale Betreuung von Kindern
11:45 Uhr unter Strahlentherapie
N. Stember
- 11:45 Uhr - Ewing-Sarkome – Konzepte und Rolle
12:15 Uhr der Strahlentherapie
Dr. med. R.-D. Kortmann
- 12:15 Uhr - Fallpräsentation/Diskussion
12:30 Uhr Referierende und Teilnehmende
- 12:30 Uhr - Mittagspause**
13:30 Uhr
- 13:30 Uhr - Lymphome – Konzepte und Rolle der
14:00 Uhr Strahlentherapie
Prof. Dr. med. K. Dieckmann
- 14:00 Uhr - Fallpräsentation/Diskussion
14:15 Uhr Referierende und Teilnehmende



14:15 Uhr - Lebensqualität von Kindern mit
15:00 Uhr Krebserkrankungen
Prof. Dr. med. G. Calaminus

15:00 Uhr - Palliative Strahlentherapie
15:45 Uhr Prof. Dr. med. K. Dieckmann

15:45 Uhr - Kaffeepause
16:00 Uhr

16:00 Uhr - Rolle der Protonentherapie für Kinder
16:45 Uhr S. Peters

16:45 Uhr - Führung durch das WPE
18:00 Uhr



Programm Samstag, 09. Dezember 2023

09:00 Uhr - Betreuung, Umgang und Tricks aus
09:45 Uhr Sicht der MTRA
Beate Pastern

09:45 Uhr - Herausforderungen bei der
10:15 Uhr Bestrahlung von Jugendlichen und
jungen Erwachsenen (AYA)
Prof. Dr. med. B. Timmermann

10:15 Uhr - Vorstellung der Ergebnisse aus
10:30 Uhr Gruppe I (Ärzte)

10:30 Uhr - Vorstellung der Ergebnisse aus
10:45 Uhr Gruppe II (MTR)

10:45 Uhr - Kaffeepause
11:00 Uhr

11:00 Uhr - Motivational Interviewing
12:30 Uhr inkl. Fallbeispielen und praktischen
Übungen
Ulrich Gehring

12:30 Uhr - Vorstellung der Ergebnisse aus
12:45 Uhr Gruppe III (interdisziplinär)

12:45 Uhr - Abschlusskolloquium &
13:00 Uhr Vergabe der Zertifikate



Veranstaltungsort:

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

Wissenschaftliche Leitung:

Prof. Dr. med. Beate Timmermann



Universitätsmedizin Essen
Westdeutsches
Protonentherapiezentrum (WPE)



Universitätsmedizin Essen
Universitätsklinikum
Klinik für Partikeltherapie

In Kooperation mit:

GESELLSCHAFT FÜR
PÄDIATRISCHE ONKOLOGIE
UND HÄMATOLOGIE



Akkreditiert durch:



Gefördert durch:



Anmeldung:



Kontakt Veranstaltungsorganisation:

wpe_veranstaltung@uk-essen.de

Anmeldegebühr:

Ärzte/wissenschaftliches Personal: 200,- €

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

Anmeldeschluss:

30. November 2023

Referentinnen und Referenten

Dr. med. Gabriele Calaminus

Pädiatrische Hämatologie/Onkologie
Universitäts-Kinderklinik Bonn

Prof. Dr. med. Karin Dieckmann

Universitätsklinik für Strahlentherapie
Medizinische Universität Wien

Ulrich Gehring

GK Quest Akademie

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

Westdeutsches Protonentherapiezentrum Essen
Universitätsmedizin Essen

Dr. rer. nat. Paul-Heinz Kramer

Westdeutsches Protonentherapiezentrum Essen
Universitätsmedizin Essen

Dr. med. Patrick Melchior

Klinik für Strahlentherapie und Radioonkologie
Universitätsklinikum des Saarlandes

Beate Pastern

MTRA-Schule/Bildungsakademie
Universitätsmedizin Essen

Sarah Peters

Klinik für Partikeltherapie
Westdeutsches Protonentherapiezentrum Essen
Universitätsmedizin 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

Universitätsmedizin Essen

Prof. Dr. med. Beate Timmermann

Klinik für Partikeltherapie

Westdeutsches Protonentherapiezentrum Essen

Universitätsmedizin Essen

Dr. med. Jutta Welzel

Klinik für Strahlentherapie und Radioonkologie

Klinikum Oldenburg





Anreise

Das Westdeutsche Protonentherapiezentrum Essen befindet sich am Fuße des Universitätsklinikums Essen und ist aufgrund seiner zentralen Lage in der Stadt sehr gut mit öffentlichen Verkehrsmitteln zu erreichen. Auf dem Campus befinden sich zwei Parkhäuser, eines etwa zwei Gehminuten vom Gebäude entfernt. Aufgrund der angespannten Parksituation empfehlen wir jedoch die Anreise mit den öffentlichen Verkehrsmitteln.

Öffentliche Verkehrsmittel

- U-Bahn-Linie U17:** Haltestelle „Holsterhauser Platz“, von dort ca. 2 Minuten Fußweg zum Haupteingang des Universitätsklinikum Essen
- Straßenbahnlinie 106:** Haltestelle „Klinikum“
- Buslinie 160/161:** Haltestelle „Klinikum“

