

**SAMSTAG, 11. November 2017**

**09:00 – 09:30 Uhr**

**Betreuung, Umgang und Tricks aus Sicht der MTRA**  
*B. Pastern, Essen*

**09:30 – 9:45 Uhr**

**Betreuung, Umgang und Tricks aus Sicht der MTRA – Diskussion; Alle**

**09:45 – 10:15 Uhr**

**Keimzelltumoren – Rolle der Strahlentherapie**  
*Prof. Dr. med. R.-D. Kortmann, Leipzig*

**10:15 – 10:30 Uhr**

**Keimzelltumoren – Fallpräsentationen; Alle**

**10:30 – 11:00 Uhr**

**Kaffeepause**

**11:00 – 11:30 Uhr**

**Psychosoziale Betreuung von Kindern unter Strahlentherapie**  
*N. Stember, Essen*

**11:30 -11:45 Uhr**

**Psychosoziale Betreuung von Kindern unter Strahlentherapie; Alle**

**11:45 -12:15 Uhr**

**Palliation – Rolle der Strahlentherapie**  
*Prof. Dr. med. K. Dieckmann, Wien*

**12:15 -12:30 Uhr**

**Palliation – Fallpräsentationen; Alle**

**12:30 -13:00 Uhr**

**Abschlusskolloquium & Vergabe der Zertifikate**  
*Prof. Dr. med. K. Dieckmann*

## ORGANISATORISCHES

### Veranstalterin

Prof. Dr. med. Beate Timmermann,  
Klinik für Partikeltherapie,  
Universitätsklinikum Essen  
Hufelandstr. 55, 45147 Essen

### Zielgruppe

Strahlentherapeuten, Pädiater, MTRAs, Fachpflegekräfte  
im kideronkologischen Bereich

### Anmeldegebühr

Ärzte/wissenschaftliches Personal: **200,- €**  
MTRA/Pflegekräfte/nicht-wissenschaftl. Personal: **80,- €**

### Organisation / Anmeldung

Sekretariat\_WPE@uk-essen.de  
Tel.: 0201 / 723-6611 / Fax: 0201 / 723-5255

### Tagungsort:

Mintrops Stadt Hotel Margarethenhöhe  
Steile Straße 46, 45149 Essen

## DIE REFERENTEN

### **Dr. med. Gabriele Calaminus**

Zentrum für Kinderheilkunde, Pädiatrische Hämatologie  
und Onkologie, Universitätsklinikum Bonn

### **Prof. Dr. med. Hans Christiansen**

Klinik für Strahlentherapie und Spezielle  
Onkologie, Medizinische Hochschule Hannover

### **Prof. Dr. med. Karin Dieckmann**

Universitätsklinik für Strahlentherapie,  
Allgemeines Krankenhaus der Stadt Wien,  
Medizinische Universität Wien

### **Uli Gehring**

GK Quest Akademie GmbH, Heidelberg

### **Dr. med. Dirk Geismar**

Westdeutsches Protonentherapiezentrum Essen (WPE),  
Universitätsklinikum Essen

### **Prof. Dr. med. Georg Iliakis**

Institut für Medizinische Strahlenbiologie,  
Universitätsklinikum Essen

### **Prof. Dr. med. Rolf-Dieter Kortmann**

Klinik für Strahlentherapie und Radioonkologie,  
Universitätsklinikum Leipzig

### **Dr. rer. nat. Paul-Heinz Kramer**

Westdeutsches Protonentherapiezentrum Essen (WPE),  
Universitätsklinikum Essen

### **Prof. Dr. med. Marc Münter**

Radioonkologie und Strahlentherapie / MVZ - Katharinenhospital  
(KH), Klinikum Stuttgart, Akademisches Lehrkrankenhaus der  
Universität Tübingen

### **Beate Pastern**

MTRA, Lehrkraft im Fachbereich Strahlentherapie,  
Universitätsklinikum Essen

### **Dr. med. Rudolf Schwarz**

Fachbereich Strahlentherapie, Ambulanzzentrum,  
Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf

### **N. Stember**

Dipl.-Sozialpädagogin, Westdeutsches Protonentherapie-  
zentrum Essen (WPE), Universitätsklinikum Essen

### **Prof. Dr. med. Beate Timmermann**

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

### **Dr. med. Stephan Tippelt**

Klinik für Kinderheilkunde III, Universitätsklinikum Essen

### **Dr. med. Jutta Welzel**

Strahlentherapie, Pius-Hospital,  
Zweigstelle am Klinikum Oldenburg



**6. Fortbildungsveranstaltung der APRO  
akkreditiert durch die DEGRO-Akademie**

**„Strahlentherapie von  
Krebserkrankungen im  
Kindesalter“**

**Essen, 9. - 11. November 2017**

Fortbildungspunkte werden bei der ÄkNo beantragt.



Liebe Teilnehmer/-innen ,

ich freue mich, Sie aufgrund der positiven Resonanz der letzten Jahre zu unserer mittlerweile 6. Fortbildungsveranstaltung „Strahlentherapie von Krebserkrankungen im Kindesalter“ wieder nach Essen einladen zu dürfen.

Die Fortbildung beginnt dieses Mal ebenfalls mit einem speziellen Einführungsprogramm für Nicht-Strahlentherapeuten sowie einem Expertenprogramm für Strahlentherapeuten. Auf interdisziplinärer Ebene werden dann gemeinsam von erfahrenen Experten im Bereich der Kinder-Strahlentherapie die Besonderheiten und der aktuelle Stand der pädiatrischen Strahlentherapie präsentiert und diskutiert. Damit zielt die Fortbildung darauf ab, die adäquate und zielgruppenspezifische Betreuung unserer kleinen Patienten zu optimieren.

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

Ihre



Prof. Dr. med. Beate Timmermann

DONNERSTAG, 9. November 2017	
10:00 – 10:15 Uhr	
Begrüßung: Prof. Dr. med. B. Timmermann, Essen	
10:15 – 12:30 Uhr	10:15 – 12:30 Uhr
Einführungsprogramm für Nicht-Strahlentherapeuten	Expertenprogramm für Strahlentherapeuten
10:15 – 11:00 Uhr	10:15 – 11:00 Uhr
Einführung – Krebs im Kindesalter Dr. med. S. Tippelt, Essen	Spezielle Aspekte der Strahlentherapie von Kindern Dr. med. Dirk Geismar
11:00 – 11:45 Uhr	11:00 – 11:45 Uhr
Grundlagen der Strahlentherapie Prof. Dr. med. B. Timmermann, Essen	Besonderheiten der Bestrahlungsplanung bei Kindern Dr. P-H- Kramer, Essen
11:45 – 12:30 Uhr	11:45 – 12:30 Uhr
Einführung – Strahlentherapie im GPOH-Netzwerk Prof. Dr. med. B. Timmermann, Essen	Grundlagen der Strahlenbiologie Prof. Dr. med. G. Iliakis, Essen
12:30 – 13:30 Uhr	
Mittagspause	
13:30 – 14:00 Uhr	
Weichteilsarkome – Rolle der Strahlentherapie Prof. Dr. med. M. Münter, Stuttgart	
14:00 – 14:15 Uhr	
Weichteilsarkome- Fallpräsentationen; Alle	
14:15 – 14:45 Uhr	
Techniken der Strahlentherapie Dr. med. R. Schwarz	
14:45 – 15:00 Uhr	
Techniken der Strahlentherapie – Diskussion; Alle	
15:00 – 15:30 Uhr	
Kaffeepause	
15:30 – 16:00 Uhr	
Neuroblastome – Rolle der Strahlentherapie Prof. Dr. med. K. Dieckmann, Wien	
16:00 – 16:15 Uhr	
Neuroblastome – Fallpräsentationen; Alle	
16:15 – 16:45 Uhr	
Spätnebenwirkungen & Zweittumoren Prof. Dr. med. R.-D. Kortmann, Leipzig	
16:45 – 17:00 Uhr	
Spätnebenwirkungen & Zweittumoren – Fallpräsentationen; Alle	
17:00 – 19:00 Uhr	
Freizeit	
19:00 Uhr	
Gemeinsames Abendessen	

FREITAG, 10. November 2017
09:30 – 10:00 Uhr
Nasopharynx-Karzinome - Rolle der Strahlentherapie Prof. Dr. med. H. Christiansen, Hannover
10:00 – 10:15 Uhr
Nasopharynx-Karzinome – Fallpräsentationen; Alle
10:15 – 10:45 Uhr
Akut-Nebenwirkungen durch Strahlentherapie Dr. med. J. Welzel, Oldenburg
10:45 – 11:00 Uhr
Akut-Nebenwirkungen – Fallpräsentationen; Alle
11:00 – 11:30 Uhr
Kaffeepause
11:30 – 12:00 Uhr
Lebensqualität von Kindern mit Krebserkrankungen Dr. med. G. Calaminus, Bonn
12:00 – 12:15 Uhr
Lebensqualität von Kindern mit Krebserkrankungen; Alle
12:15 -13:15 Uhr
Mittagspause
13:15 – 15:15 Uhr
Motivational Interviewing U. Gehring, Heidelberg
15:15 – 16:15 Uhr
Gang zum WPE und Kaffeepause
16:15 – 16:45 Uhr
Rolle der Protonentherapie für Kinder Prof. Dr. med. B. Timmermann, Essen
16:45 – 18:00 Uhr
Führung durch das WPE

