



## Symposium »Gemeinsam sind wir stark«

### Pädiatrische Onkologie und Protonentherapie zur Verbesserung der Krebsbehandlung von Kindern und Jugendlichen

Freitag, 15. Dezember 2023 im OncoRay, Händelallee 26, 01309 Dresden

Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen, sehr geehrte Damen und Herren,

In den vergangenen Jahren wurde die Strahlentherapie erheblich weiterentwickelt. Durch neue Verfahren, die Kombination verschiedener Therapien und schonendere Bestrahlungsmöglichkeiten haben sich die Heilungschancen deutlich verbessert. Die Protonentherapie, die weltweit erst in wenigen Zentren zur Verfügung steht, bedeutet eine weitere erhebliche Verbesserung der Strahlentherapie. Damit können Tumore in besonders empfindlichen Regionen so bestrahlt werden, dass sie dauerhaft vernichtet und gleichzeitig das umliegende gesunde Gewebe geschont wird. Besonders bei den noch im Wachstum befindlichen Kindern spielen diese physikalischen Vorteile der Protonentherapie eine entscheidende Rolle.

An der Universitäts Protonen Therapie Dresden werden seit Ende 2014 Patienten behandelt. Bisher erhielten in Dresden mehr als 1.800 Patienten, darunter über 250 Kinder und Jugendliche eine Protonentherapie. Dies erfolgt in einem multiprofessionellen Zusammenspiel verschiedener Fachdisziplinen bestehend aus der pädiatrischen Onkologie, der Strahlentherapie, der pädiatrischen Psychoonkologie und der Kinderanästhesie. Große Unterstützung erfahren die Familien und Patienten auch durch unseren Elternverein für krebskranke Kinder und Jugendliche, den Sonnenstrahl e.V. Indikationsabhängig werden einige Patienten während der Protonentherapie im Rehabilitationszentrum für Kinder und Jugendliche der Bavaria Klinik Zscheckwitz betreut.

Wir möchten Sie ganz herzlich nach Dresden einladen, um Ihnen einen umfassenden Einblick in das Zusammenwirken aller beteiligter Fachdisziplinen zu ermöglichen, deren gemeinsames Ziel es ist, die Protonentherapie der kleinen Patienten medizinisch aber auch psychosozial auf höchstem Niveau zu begleiten.

Wir würden uns sehr freuen, Sie bei uns vor Ort begrüßen zu dürfen!

Mit kollegialen Grüßen, Ihre



Prof. Dr. Mechthild Krause



Prof. Dr. Ralf Knöfler

**Organisation:** Dr. Claudia Zinke (KIK), Dr. Chiara Valentini (STR) und Stefan Pieck (STR)

Die Veranstaltung wird für das Fortbildungszertifikat der Sächsischen Landesärztekammer anerkannt. Die Teilnahme ist kostenlos. Für die Veranstaltungsplanung bitten wir Sie um eine Rückmeldung zu Ihrer Teilnahme **bis spätestens 30.11.2023** an [presse@oncoray.de](mailto:presse@oncoray.de)



Moderation: Prof. Ralf Knöfler

## 12:00 Uhr Begrüßung

Prof. R. Knöfler | Prof. M. Krause

## 12:15 Uhr

### Kraniospinale Bestrahlung beim Diffusen Mittelliniengliom des Kindes- und Jugendalter: Sakrileg oder Hoffnungsschimmer?

Prof. Ch. Kramm

*Studienleiter HIT-HGG 2013 Studie*

*Universitätsklinikum Göttingen,*

*Leiter der pädiatrischen Hämatologie und Onkologie*

## 12:45 Uhr

### Vorteile der Protontherapie im Kindesalter

Prof. M. Krause

*Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden*

*Direktorin der Klinik Poliklinik für Strahlentherapie  
und Radioonkologie\**

## 13:15 Uhr

### Strahlentherapie und Hirnleistung bei Kindern

Prof. M. von der Hagen

*Abteilung Neuropädiatrie,*

*Leiterin der Abteilung Neuropädiatrie\**

Dr. A. Bluschke

*Abteilung kognitive Neurophysiologie*

*Klinik und Poliklinik für Kinder- und*

*Jugendpsychiatrie\**

## 13:45 Uhr Pause mit Imbiss

Moderation: Prof. Mechthild Krause

## 14:30 Uhr

### Protonentherapie im Kindesalter: Erfahrungen am Uniklinikum Dresden

Dr. C. Valentini

*Klinik für Strahlentherapie und Radioonkologie\**

## 14:45 Uhr

### Protonentherapie im Kindesalter aus Sicht des Kinderonkologen

Dr. C. Zinke | *Pädiatrische Onkologie\**

## 15:00 Uhr

### Case Management als wichtiger Schnittstellenkoordinator

M. Gotter | *Case Managerin Pädiatrische Onkologie\**

## 15:15 Uhr

### Anästhesiologische Betreuung während der Protonentherapie

Dr. D. Haufe | *Anästhesie\**

## 15:30 Uhr

### Narkose während der Strahlentherapie – muss das denn immer sein?

K. Scherzberg

*Psychologin, Pädiatrische Onkologie\**

## 15:45 Uhr

### Ein Zuhause auf Zeit – praktische Unterstützung der Kinder und Familien durch den Verein Sonnenstrahl e.V. Dresden

U. Grundmann

*Sozialpädagogin, Sonnenstrahl e.V. Dresden*

## 16:00 Uhr

### Neurorehabilitative Behandlung zeitgleich zur Chemo- und Protonentherapie – geht denn das?

Dr. D. Heinicke

*Klinik Bavaria Kreischa und Zscheckwitz*

*Chefarzt der Neuropädiatrie*

## Ab 16:30 Uhr

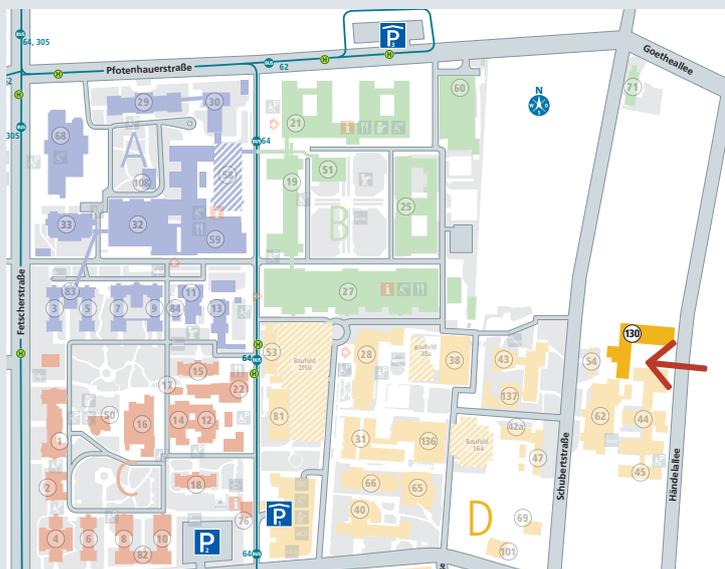
### Führung durch die Universitäts Protonen Therapie

\*Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

# Symposium Gemeinsam sind wir stark

**Pädiatrische Onkologie und  
Protonentherapie zur Verbesserung  
der Krebsbehandlung von Kindern  
und Jugendlichen**

15. Dezember 2023,  
12.00 Uhr bis 18.00 Uhr  
OncoRay (Haus 130)  
Händelallee 26  
Dresden



- 🏠 Haus 130, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden, Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie, OncoRay, Händelallee 26, 01307 Dresden
- 🚗 An der Fiedlerstraße können Sie im Parkhaus P1 (Haupteinfahrt) sowie auf dem Parkplatz P2 (links neben der Haupteinfahrt) parken. Das Parkhaus am Uniklinikum P3 finden Sie in der Pfotenhauer Straße. Die Parkflächen P1 – P3 sind kostenpflichtig. → [www.ukdd.de/parken](http://www.ukdd.de/parken)
- 🚊 Sie erreichen das OncoRay (Haus 130) mit der Tram, Linie 6 und 12 oder dem Bus, Linie 62 (Johannstadt) und 64. → [www.dvb.de](http://www.dvb.de)
- ✉ Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden an der Technischen Universität Dresden, Anstalt des öffentlichen Rechts des Freistaates Sachsen; Fetscherstraße 74, 01307 Dresden → [www.ukdd.de](http://www.ukdd.de)