

## Terminvergabe | Anmeldung

- zur Behandlung bösartiger Erkrankungen (Klinikum Darmstadt)



Grafenstraße 9, 64283 Darmstadt

### Allgemeine Ambulanz

Tel.: 06151 / 107 - 6861

Fax: 06151 / 107 - 6949

### Privatambulanz

Tel.: 06151 / 107 - 6851

Fax: 06151 / 107 - 6897

- zur Behandlung degenerativer, gutartiger Erkrankungen (MVZ am Klinikum Darmstadt)



Grafenstraße 13, 64283 Darmstadt

Tel.: 06151 / 107 - 2500

Fax: 06151 / 107 - 2505

Info@mvz-klinikum-darmstadt.de

## Lageplan | Kontakt



### Therapiebereich

Gebäude 1A/B im 1. Untergeschoss

### Institut für Radioonkologie und Strahlentherapie

Klinikum Darmstadt GmbH

Grafenstraße 9

64283 Darmstadt

[strahlentherapie@mail.klinikum-darmstadt.de](mailto:strahlentherapie@mail.klinikum-darmstadt.de)

Für weitere Informationen besuchen Sie uns bitte auf unserer Internetseite unter [www.klinikum-darmstadt.de](http://www.klinikum-darmstadt.de)

## Behandlungsablauf

Information für Patientinnen, Patienten und Angehörige



Stand 1/2025

Im Folgenden möchten wir Sie über die verschiedenen Abläufe im Rahmen einer Strahlenbehandlung informieren.

## Erst- und Aufklärungsgespräch

Zu Beginn einer Strahlenbehandlung sind wir verpflichtet, alle Originalbefunde über Ihre Erkrankung inklusive der Bildgebung zu sichten und die Behandlungsindikation zu überprüfen: Der Behandlungsplan wird dann individuell festgelegt. In der Regel werden 10 bis 36 Bestrahlungen angesetzt. Behandlungsziel und -ablauf sowie mögliche Nebenwirkungen werden Ihnen ausführlich erläutert.

### Was sie zum Erstgespräch bereithalten sollten (30 – 60 min)

- Ihre aktuellen Arztbriefe
- Histopathologische Befunde, Operationsberichte wenn vorhanden
- Befunde medizinischer Diagnostik (Röntgen, Mammographie, Computertomographie (CT), Magnetresonanztomographie (MRT), Skelettszintigraphie, Laborbefunde etc.) am besten auf CD/DVD.
- Liste der aktuellen Medikamente oder die Medikamentenpackungen
- Allergie-, Röntgen-, Nachsorgepass etc.
- Gerne auch eine Liste mit Ihren Fragen



Computertomograph mit extra großer Öffnung und Möglichkeit zur atemgetriggerten Bildaufnahme

### Bestrahlungsplanung (30 – 60 min)

Im Rahmen der Bestrahlungsplanung wird die Lagerungsposition für die einzelnen Bestrahlungssitzungen festgelegt. Im Anschluss daran erfolgt eine Computertomographie des zu bestrahlenden Bereichs. Zur Lagerung sind verschiedene Hilfsmittel wie z.B. thermoplastische Masken, Vakuummatratzen etc. verfügbar. Je nach Notwendigkeit können wir auch atemabhängige Bestrahlungsplanungen durchführen.

### Strahlentherapie (10 – 20 min)

Die Strahlentherapie findet in der Regel werktäglich statt und wird durch die MTRAs durchgeführt. Vor jeder Bestrahlung erfolgt die genaue Positionierung, die wir regelmäßig durch Bildgebung, je nach Erfordernis auch mit einer Computertomographie direkt am Bestrahlungsgerät kontrollieren (sog. bildgeführte Strahlentherapie). Danach erfolgt die eigentliche Radiotherapie. Ersteinstellungen und Lagerungskontrollen wer-

den durch unsere Fach- und Oberärzte überwacht. Während der Therapie ist regelmäßig auch ein Arztgespräch vorgesehen. Bitte melden Sie sich bei Fragen und Problemen jederzeit bei uns. Am Tag der letzten Bestrahlung erfolgt eine Abschlussuntersuchung und das weitere Vorgehen wird ausführlich mit Ihnen besprochen.

Sollten Sie eine Anschlussheilbehandlung wünschen, sprechen Sie uns mind. 14 Tage vor Ende der Strahlentherapie an. Gerne sind wir gemeinsam mit unserem Sozialdienst bei der Organisation behilflich.

### Nachsorge (30 min)

Die Nachsorge erfolgt in Abhängigkeit von der Erkrankung und in enger Kooperation mit Ihren behandelnden Ärzten.

Herzlichst Ihr Team der Strahlentherapie



Prof. Dr. med. Christian Weiß  
Direktor des Instituts