

SAPHIR

RADIOCHIRURGIE

ZENTRUM NORDDEUTSCHLAND



Präzision ist unser Versprechen

www.saphir-radiochirurgie.com

SAPHIR
RADIOCHIRURGIE
ZENTRUM NORDDEUTSCHLAND

Besuchen Sie uns auf unserer Internetseite www.saphir-radiochirurgie.com

Liebe Patientinnen und Patienten,

die Radiochirurgie ist eine Form der Hochpräzisionsstrahlentherapie. Sie wird überwiegend bei soliden Tumoren und funktionellen Erkrankungen eingesetzt. Sie ist bereits seit Jahren als Behandlungsverfahren etabliert und für viele intrakranielle und einige extrakranielle Erkrankungen fest in interdisziplinären Behandlungsleitlinien verankert.

Die Radiochirurgie wird als alleiniges Verfahren oder in Kombination mit anderen Therapien erfolgreich bei Metastasen in Hirn, Lunge, Leber und Knochen, gut und bösartigen Tumore im Frühstadium in Gehirn, Lunge, Leber oder Prostata sowie funktionellen Störungen wie beispielsweise Trigeminusneuralgie eingesetzt.

Dabei ist die Radiochirurgie durch ihre hohe Präzision meist sehr nebenwirkungsarm. Durch unsere innovativen Techniken in Kombination mit unseren langjährigen Erfahrungen auf dem Gebiet der Radiochirurgie und unseren sehr engen Kooperationen mit verschiedenen Universitätskliniken ermöglichen wir gemeinschaftlich eine umfassende Behandlung Ihrer Erkrankung.

Dabei stehen Sie bei uns im Mittelpunkt. Unser Team und alle unsere Kooperationspartner werden Sie vom ersten Beratungsgespräch über eine auf Ihren Fall individuell zugeschnittene Therapie bis hin zur Nachsorge nach der Therapie eng betreuen. Technische Präzision und die bestmögliche Betreuung für Sie sind dabei stets unser Ziel.



Dr. med. Christian Felix Schulz
Facharzt für Strahlentherapie

Dr. med. David Krug
Facharzt für Strahlentherapie

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'C. Schulz'.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'D. Krug'.

Saphir Radiochirurgie: „Schmerzfreie und schonende Tumorbehandlung“



Seit Jahren stehen wir erfolgreich für eine ambulante und nebenwirkungsarme radiochirurgische Behandlung mit unseren hochmodernen Therapiesystemen. Aufgrund der hochenergetischen und hochpräzisen Bestrahlung ermöglichen unsere Systeme eine hohe Behandlungseffektivität bei gleichzeitig geringen Nebenwirkungsrisiken. Oftmals ist nur eine einzige ambulante Sitzung für eine

erfolgreiche Therapie notwendig. Dabei ist der entscheidende Vorteil der Radiochirurgie, dass Patienten direkt nach der Behandlung ihren Alltag aufnehmen können. Langwierige, kostenintensive Krankenhausaufenthalte, Reha-Maßnahmen und damit verbundene Arbeitsausfälle werden vermieden sowie die Einbußen der Lebensqualität minimiert.

Behandlungsvorteile in unserem Saphir Radiochirurgie Zentrum

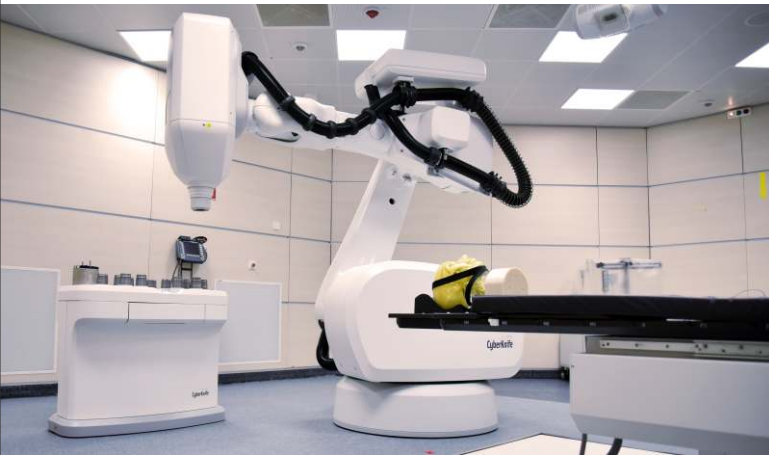
In unserem Radiochirurgie Zentrum erfahren Sie eine persönliche Atmosphäre und weitreichende medizinische Kompetenzen. Die Kombination unseres erfahrenen Teams aus Strahlentherapeuten, Neurochirurgen, Medizin-Physikern und Medizinisch-technischen Assistentinnen mit unseren innovativen Kooperationskonzepten sowie der Flexibilität eines privaten Behandlungszentrums bietet unseren Patienten optimale Voraussetzungen für eine erfolgreiche Behandlung.



- **Klinische Kompetenzen:** Unsere Neurochirurgen und Strahlentherapeuten sind seit Jahrzehnten führend in der Radiochirurgie in Deutschland tätig. Zudem arbeiten wir eng mit unseren regionalen und überregionalen Partnern zusammen, um so eine optimale Behandlungsstrategie individuell für jeden Patienten zu garantieren.
- **Technische Kompetenzen:** Seit den Anfängen im Jahr 1987 entwickeln wir das CyberKnife zusammen mit unseren Partnern. Unsere Erfahrungen mit der Robotertechnik und der Behandlungsplanung sind dadurch weltweit einmalig.
- Neben einer persönlichen und freundlichen Atmosphäre bieten wir eine umfassende onkologische und radioonkologische Betreuung durch intensive Kooperationen mit regionalen und überregionalen Universitäten, Krankenhäusern, niedergelassenen Ärzten und Krankenkassen. Dadurch ermöglichen wir eine optimale Behandlungsstrategie individuell für jeden Patienten.

CyberKnife Technologie

Das CyberKnife garantiert eine der modernsten Therapien für verschiedene Tumorarten und funktionelle Störungen. Durch die hoch entwickelte Robotersteuerung können ablative (zellzerstörende) Strahlendosen mit einer Bestrahlungsgenauigkeit im Sub-Millimeterbereich konzentriert im Zielgebiet verabreicht werden. Damit kann eine hohe Behandlungseffektivität bei gleichzeitig minimalem Nebenwirkungsrisiko erreicht werden.



Unser Innovatives CyberKnife System ermöglicht

- eine nicht-invasive, weitgehend schmerzfreie und ambulante Behandlung mit höchstem Patientenkomfort. Sie können am selben Tag schon Ihren alltäglichen Verrichtungen nachgehen.
- die Durchführung der Radiochirurgie nach international etablierten Behandlungsstandards durch mittlerweile über 200.000 behandelte Patienten weltweit und mehr als 10 Jahren klinischer und mehr als 20 Jahren technischer Expertise!
- eine maximale Effektivität in der Behandlung von gut- und bösartigen Tumoren sowie funktionellen Störungen bei geringem Nebenwirkungsrisiko durch individuell optimierte Roboterplanung und Echtzeit-Lageverfolgung des Zielgebietes während der Behandlung.



Besuchen Sie uns auf unserer Internetseite www.saphir-radiochirurgie.com

Behandlungsablauf

Persönliche Behandlungsempfehlung und Aufklärungsgespräch

Ob eine radiochirurgische Behandlung für Sie in Frage kommt, können wir nach einer Begutachtung der relevanten Unterlagen (Arztbriefe, Histologie, Befunde der Bildgebung) und der Bildgebung (MRT, CT, PET/CT je nach Erkrankung) beurteilen. Gerne beraten wir Sie in Zusammenarbeit mit unseren Kooperationspartnern und stellen eine persönliche Behandlungsempfehlung zusammen. Ihr Fall wird dabei von unseren fachübergreifenden Expertenteams unter Berücksichtigung aller zur Verfügung stehenden Optionen inklusive der Radiochirurgie begutachtet. In einem persönlichen Aufklärungsgespräch erläutern wir Ihnen die zugrundeliegenden Überlegungen, individuelle Erfolgsaussichten und Nebenwirkungsrisiken.

Kostenübernahme

Wenn eine radiochirurgische Behandlung für Sie in Frage kommt, muss ggf. bei Ihrer Krankenkasse ein Antrag über die Übernahme der Behandlungskosten gestellt werden. Wir beraten und unterstützen Sie selbstverständlich gerne bei diesem Schritt.

Behandlungsablauf

Zunächst wird anhand von Planungs-Bilddaten (CT, MRT, etc.) die optimale Strahlenverteilung individuell für Ihre Therapie berechnet. Die Behandlung selbst verläuft dann voll automatisch. Durch präzise Tumorlokalisierung und das Atmungsungleichssystem wird der CyberKnife-Roboterarm präzise gelenkt und die hochenergetischen Behandlungsstrahlen werden so sicher ins Ziel geführt. Die Behandlung umfasst in der Regel 1-5 Sitzungen, wobei eine Sitzung im Durchschnitt etwa 30 - 60 Minuten dauern kann.

Nachsorge

Wie nach jeder medizinischen Behandlung ist eine regelmäßige Vorstellung zur Beurteilung Ihres Gesundheitszustandes empfehlenswert. Ihre persönliche Nachsorge findet dabei in der Regel durch unser Ärzteteam in unseren Zentren in enger Abstimmung mit unseren Kooperationspartnern statt.

Partnerschaften

Unsere Unternehmensphilosophie ist es, unseren Patienten die neuesten Behandlungsmethoden und -technologien in einer persönlichen Atmosphäre zu bieten. Da wir uns rein auf die Radiochirurgie fokussiert haben, unseren Patienten aber auch eine umfassende Therapie mit vollständiger Versorgung ermöglichen wollen, sind wir enge Kooperationen mit zwei großen Universitätskliniken eingegangen.

Für unser Zentrum entsteht dadurch der Vorteil, dass wir für unseren Patienten die volle universitäre Kompetenz auch in Hinblick auf neueste klinische Studien zur Verfügung stellen können. Für die Universitäten entsteht der Vorteil, dass diese die neuesten Behandlungsmethoden und -technologien auf dem Gebiet der Radiochirurgie gemeinschaftlich anbieten können.



Terminplaner

Ihr Beratungsgespräch	Datum	Uhrzeit	
Ihre Computer-Tomographie im Saphir-Zentrum	Datum	Uhrzeit	
Ihre Kernspin-Tomographie	Datum	Uhrzeit	Wo?
Ihre PET-Aufnahme	Datum	Uhrzeit	Wo?
Termin Fraktion 1	Datum	Uhrzeit	
Termin Fraktion 2	Datum	Uhrzeit	
Termin Fraktion 3	Datum	Uhrzeit	
Termin Fraktion 4	Datum	Uhrzeit	
Termin Fraktion 5	Datum	Uhrzeit	Wo?
Nachsorgetermin	Datum	Uhrzeit	

Kontakt

SAPHIR RADIOCHIRURGIE ZENTRUM NORDDEUTSCHLAND

Saphir Radiochirurgie Zentrum Norddeutschland GmbH
Feldstraße 21 · Haus L (Karl-Lennert-Krebszentrum)
24105 Kiel

Telefon +49 (0)431 - 2398997 0

Fax +49 (0)431 - 2398997 9

E-Mail info@saphir-norddeutschland.de

Internet www.saphir-radiochirurgie.com

Öffnungszeiten

Montag - Freitag von 8.00 Uhr - 16.30 Uhr

Weitere Termine gerne nach persönlicher Absprache.

