

Die Zukunft der Strahlentherapie - jetzt in München

Bei Life Beam vereinen wir zwei der fortschrittlichsten Technologien der modernen Krebsbehandlung: **Online-adaptive Radiotherapie** und **stereotaktische Radiochirurgie**.

Diese **Kombination** ermöglicht eine Behandlung, die **über die Möglichkeiten der konventionellen Strahlentherapie hinausgeht** – hochpräzise, individuell abgestimmt und schonend. Beide Technologien können einzeln oder kombiniert eingesetzt werden – für eine Therapie nach **international modernsten Standards**.

ONLINE-ADAPTIVE STRAHLENTHERAPIE

Tumor und umliegendes Gewebe verändern sich ständig. Mit Hilfe modernster Bildgebung, künstlicher Intelligenz und ärztlicher Expertise kann die Bestrahlung vor jeder Sitzung neu angepasst werden.

Diese tagesaktuelle Optimierung erhöht die Präzision, erlaubt höhere Einzeldosen, verkürzt die Gesamttherapiedauer und kann Nebenwirkungen verringern.

STEREOTAKTISCHE RADIOCHIRURGIE

Diese Methode ermöglicht in ausgewählten Fällen Behandlungen mit sehr hohen Dosen in nur wenigen Sitzungen.

Dank ihrer außergewöhnlichen Genauigkeit kann sie auch bei Tumoren eingesetzt werden, die in sensiblen oder schwer zugänglichen Bereichen liegen – etwa im Gehirn oder nahe empfindlicher Organe.

PROF. DR. MED HENDRIK WOLFF

Facharzt für Strahlentherapie und Radioonkologie.
Experte für
Online-Adaptive Strahlentherapie
und Radiochirurgie.



“Die aktuelle technische Entwicklung ist die bedeutendste der letzten Jahrzehnte. Für uns steht dabei immer die Menschlichkeit an erster Stelle.
Wir sind an Ihrer Seite!”

LIFE BEAM - International Center for
Radiosurgery and Real-Time Adaptive
Radiotherapy

Prof. Dr. med Hendrik Wolff
Strahlentherapie Schwabing
Kölner Pl. 1, 80804 München
Telefon: 089 30682544
Email: info@life-beam.de
www.life-beam.de

WhatsApp
Terminanfrage über
diesen QR-Code



IHR WEG ZUR BEHANDLUNG



KONTAKTAUFNAHME

Überweisung durch Ihre Ärztin oder Ihren Arzt oder direkte Anfrage durch Sie selbst (Selbstzahler:innen / internationale Patient:innen).

ERSTGESPRÄCH & BERATUNG

Gemeinsames Gespräch zur Klärung der möglichen Therapieoptionen. Gerne holen wir Ihre bisherigen Befunde digital ein.

PLANUNGSSITZUNG

Computergestützte Bildgebung (CT/MRT) zur exakten Planung. Unsere Spezialist:innen erstellen auf Basis Ihrer Anatomie ein individuelles Therapiekonzept.

THERAPIEABLAUF

Die Behandlung beginnt. Je nach Indikation sind 1 bis ca. 20 Sitzungen vorgesehen. Der Behandlungsplan wird bei jedem Termin neu angepasst (online-adaptiv)

NACHSORGE

Auch nach der Therapie begleiten wir Sie engmaschig. Wir stehen in engem Kontakt zu den Zuweisern und überweisen unsere Patient:innen nach der Therapie direkt zurück – für Kontinuität und Sicherheit in Ihrer Versorgung.

BEHANDLUNGS-SCHWERPUNKTE

Unser Zentrum ist spezialisiert auf die Behandlung verschiedener solider Tumoren in unterschiedlichen Krankheitsstadien. Dazu zählen unter anderem:

- Prostatakarzinom
- Mammakarzinom
- Lungenkarzinom
- Nierenzellkarzinom
- Leber- oder Pankreastumoren
- Rektumkarzinom
- HNO-Tumore
- Hirntumore
- Tumoren in der Nähe des Rückenmarks
- Metastasen, z. B. im Gehirn, Knochen

Prostatakarzinom: Strahlentherapie statt Operation – in wenigen Sitzungen. Hochpräzise, gewebeschonend und mit sehr geringem Risiko für Inkontinenz oder Impotenz.

Lungenkarzinom: Tumorbehandlung ohne Skalpell – Dank millimetergenauer Steuerung und Atemgating ist die Strahlentherapie hier möglich, bei maximaler Schonung des gesunden Gewebes.

Mammakarzinom: Bestmögliche Schonung von Lunge und Herz – Intelligente Steuerung schützt umliegendes Gewebe und reduziert die Behandlungsdauer spürbar.

Knochenmetastasen: Viele Knochenmetastasen können dank hochpräziser Technik in nur einer Sitzung behandelt werden – selbst in der Nähe empfindlicher Strukturen wie dem Rückenmark.

Nierenzellkarzinom: Mit der innovativen Bestrahlungstechnik, kann die Strahlentherapie gleichwertige Alternative zur Operation sein.

DAS MACHT LIFE BEAM BESONDERS



PRÄZISION UND EFFIZIENZ

Durch die Kombination aus online-adaptiver Strahlentherapie und Radiochirurgie wird die Bestrahlung exakt an die aktuelle Anatomie angepasst – für eine hochpräzise Zielerfassung. Diese Genauigkeit ermöglicht sehr hohe Einzeldosen, wodurch sich die Gesamt-therapiedauer oft deutlich verkürzen lässt.

SICHER GESTEUERT, SCHONEND BEHANDELT

Mit kontinuierlicher, bildgestützter Kontrolle und Atemgating wird das umliegende Gewebe bestmöglich geschont.

PATIENTENFREUNDLICH UND INDIVIDUELL

Eine Krebsdiagnose ist ein Einschnitt – doch Ihre Therapie muss sich trotzdem gut in Ihren Alltag einfügen. Life Beam steht für kurze Behandlungszeiten, möglichst geringe Nebenwirkungen und markerlose Lagerung statt sichtbarer Hautmarkierungen.

EINSATZ BEI ANSPRUCHSVOLLEN LOKALISATIONEN

Dank modernster Zielführung und Bewegungssteuerung können auch schwer zugängliche oder sich bewegende Tumoren gezielt behandelt werden.