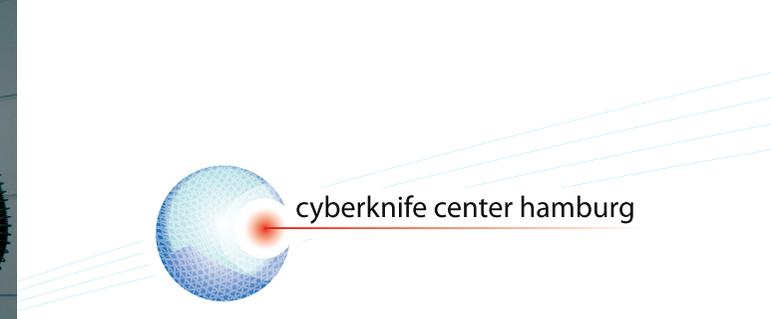


Vorteile auf einen Blick

- modernste Technik
- präzise und effektiv
- schmerzfrei und komfortabel
- maximal schonend
- ambulant
- keine Operation
- keine Narkose
- kein Krankenhausaufenthalt
- keine REHA notwendig

Weitere Leistungen

- **Strahlentherapie**
Radioonkologie
Palliativmedizin
Röntgenreizbestrahlung



CyberKnife

Radiochirurgie in Hamburg

Beratung
Behandlung
Betreuung



**Privatdozent Dr. med. Fabian Fehlauer
& Team**

**Strahlzentrum Hamburg MVZ
Cyberknife Center Hamburg**

Langenhorner Chaussee 369
22419 Hamburg
Tel.: 040-244 245 8-0
Fax: 040-244 245 8-69
E-Mail: mail@szhh.de

www.cyberknife-hamburg.de
www.strahlzentrum-hamburg.de

www.riessmedien.de - Juni 2020

Strahlzentrum Hamburg MVZ



Cyberknife – Radiochirurgie in Hamburg

Hamburg als moderne und innovative Gesundheitsmetropole bietet seit 2011 das CyberKnife als Therapieoption gegen den Krebs.

Eine einmalige Anwendung am CyberKnife bildet weiterhin den Goldstandard in der Radiochirurgie und behandelt in einmaliger Weise schwierige Krankheitsbilder.

- **Einmalige Therapie:** Chirurgie mit „virtuellem Skalpell“, roboterbewegter Photonen-Strahl, der mit sehr hoher Präzision krankhaftes Gewebe zerstört und gesundes Gewebe schont.
- **Einmalige Behandlung** ohne Narkose und ohne Schmerzen in einem sehr angenehmen Ambiente.
- **Einmaliges Zusammenspiel** von Mensch und Technik: Hier arbeitet ein industrieller Hochleistungsroboter, ein radiologisches und ein optisches Erkennungssystem und eine intelligente Software zusammen, um dem erkrankten Menschen zu helfen.

Die langjährige Erfahrung und kooperative Zusammenarbeit mit vielen Experten, Institutionen und Kliniken sichern eine gebündelte Kompetenz für die Behandlung im **Cyberknife Center Hamburg**.

Trotz modernster Technik steht das persönliche Schicksal und der einzelne Mensch bei uns im Mittelpunkt. Wir können für Ihre individuelle Situation die effektivste und schonendste Therapie bieten.

Kompetenz – ein entscheidendes Argument

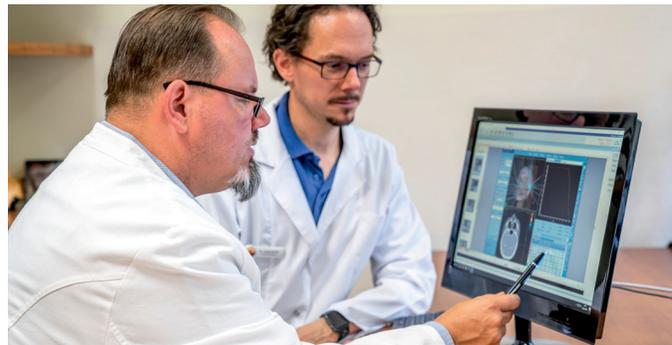
Das **Cyberknife Center Hamburg** ist die erste Einrichtung in Deutschland in einem spezialisierten Medizinischen Versorgungszentrum für Strahlentherapie und Radioonkologie in dem seit vielen Jahren mit Routine und großer klinischer Erfahrung Patienten in einem sehr persönlichen Ambiente betreut werden. Mit dem CyberKnife werden Erkrankungen effektiv mit sehr hoher Präzision und Sicherheit behandelt. In entspannter Position wird jede Bewegung des Patienten digital verfolgt, so dass der Tumor punktgenau meist in einer Anwendung, effizient und schonend entfernt werden kann.

Kompetenz, Erfahrung und das gesamte Spektrum unseres Netzwerkes stehen für Sie bereit.

Cyberknife – Radiochirurgie in Hamburg: hochspezialisierte Strahlenmedizin

Das CyberKnife ist ein robotergestütztes System für eine hochpräzise radiochirurgische Behandlung. Tumore werden mit einer Genauigkeit im „Submillimeterbereich“ (d.h. unterhalb eines Millimeters) durch ein „virtuelles Strahlenskalpell“ zerstört. Wie mit dem Skalpell oder Laser in der Chirurgie wird die Erkrankung unter Schonung des gesunden Gewebes mittels eines Strahlenroboters durch eine virtuelle Operation – daher der Name „CyberKnife“ – ausgeschaltet.

Ein digitales Bildortungssystem übernimmt die automatische Positionierung des Patienten und der Roboter gleicht die natürlichen Atembewegungen des Patienten aus und eliminiert den Tumor.



CyberKnife – Einmalige Therapie gegen Krebs

- keine Operation, keine Narkose, keine Blutungen, keine Schmerzen, keine Narbe, keine Wundheilung, keine Infektion, kein Krankenhausaufenthalt, keine Rehabilitation, keine komplizierte Logistik für Angehörige
- Das CyberKnife ist flexibel und praktisch in allen Körperregionen einsetzbar, z.B. an Kopf, Wirbelsäule, Knochen, Lunge, Leber, Lymphknoten und der Prostata. Die Anwendbarkeit wird zuvor gründlich geprüft und besprochen. Je nach Lokalisation ist zuvor eine minimale Punktion notwendig. Auch für eine Zweitmeinung stehen unsere Experten jederzeit zur Verfügung
- Das **Cyberknife Centrum Hamburg** bietet eine ambulante Therapie, meist eine einmalige Anwendung, langjährige Erfahrung in der Radiochirurgie, ein multiprofessionelles, engagiertes Team des **Strahlencentrum Hamburg** und integrierte und kooperative Krebsdiagnostik
- Im **Cyberknife Centrum Hamburg** stehen weitere Bestrahlungsgeräte – sog. Linearbeschleuniger – mit modernster Ausstattung zur Verfügung
- Hamburg als gastfreundliche Gesundheitsmetropole

CyberKnife – Einmalige Therapie in Hamburg

Schreiben Sie uns einfach eine E-Mail an mail@szhh.de oder rufen Sie uns an unter **Tel.: 040-244 245 80**

Wir rufen Sie gerne zurück.

Ausführliche Informationen finden sie auf unserer Homepage www.szhh.de

