



医療法人社団 康心会

茅ヶ崎中央病院

CHIGASAKI CHUO HOSPITAL



切らずに治す、サイバーナイフのご案内

「切らずに治す」最新鋭の治療

CYBER KNIFE

サイバーナイフとは

サイバーナイフは、コンピュータによる病変追尾システムを搭載した定位放射線治療装置です。病変部に多方向からピンポイントに放射線を照射することで、周囲の正常組織の被ばくをできるだけ軽減し、短期間により高い効果を得ることが可能です。治療中に痛みを感じることはなく、全身麻酔も不要、外来での通院治療も可能です。

TREATMENT

対象疾患

頭蓋内

転移性脳腫瘍
神経膠腫
髄膜腫
下垂体腺腫
聴神経腫瘍
脳動静脈奇形

頭頸部

頸部リンパ節転移
頭頸部領域の腫瘍

脊椎脊髄

脊椎転移
良性/悪性脊髄腫瘍
脊髄動静脈奇形

体幹部

肺がん
肝臓がん
前立腺がん
腎がん
膵臓がん

SCHEDULE

スケジュール

- ① 診察・治療適応の判断
- ② 固定具の作成
治療用計画CT(MRI)
- ③ サイバーナイフ治療

COST

費用

サイバーナイフ治療は健康保険適用です。3割負担の場合、約20万円です。高額療養費制度を利用できます。『限度額適用認定証』をご用意ください。自己負担額が軽減されます。入院の場合には別途費用がかかります。詳しくはお問い合わせください。



DOCTOR

担当医師

杉山 誠 すぎやま まこと

サイバーナイフセンター センター長 代行
脳神経外科 部長



出身大学

福島県立医科大学
日本医科大学大学院卒

資格

- 医学博士
- 日本脳神経外科学会専門医・指導医
- 日本脳卒中学会専門医
- 日本神経内視鏡学会技術認定医
- 日本プライマリケア学会認定医、指導医
- 内分泌学会専門医
- 日本医師会認定産業医
- ICLSインストラクター
- JATECインストラクター
- 神奈川県DMAT

岩井 祐磨 いわい ゆうま



出身大学

三重大学

学会・認定資格

- 日本放射線腫瘍学会放射線治療専門医
- 日本医学放射線学会放射線専門医
- 医学博士

TOPIC

注目点

サイバーナイフによる 三叉神経痛治療

本年10月1日より、「薬物療法による疼痛管理が困難な三叉神経痛」に対するサイバーナイフによる定位放射線治療が保険適用となりました。

神経血管減圧術の実施が困難である患者様などが適応になると思われるので、三叉神経痛でお困りの患者様がいらっしゃれば、手前ども茅ヶ崎中央病院_サイバーナイフセンターまで、お問合せ下さい。

照射回数：1回 約1時間