

治療の予約・お問い合わせ

診察は予約制となっております。

ご予約

長崎みなとメディカルセンター

サイバーナイフ治療

〒850-8555 長崎市新地町 6 番 39 号

☎095-822-3251 (代表)

※お電話の際に「サイバーナイフについて」とお伝えください。

診療にはかかりつけの病院の紹介状と画像データが必要になります。
紹介状がもらいにくい場合やご質問などがありましたらご相談ください。
主治医の先生方・ご本人・ご家族などからのお問い合わせ・ご質問も
お気軽にご相談ください。

費用について

CyberKnife

サイバーナイフ治療にかかる費用は、

治療計画等に必要

一連の検査なども含めて

約65万円で、対象疾患では

保険適用となります。

(3割負担の方で、

約20万円程度になります。)

また、高額療養費制度を

利用することでさらに負担を

軽減することができます。

※治療部位・方法によって異なる場合がありますので
詳細はお問い合わせ下さい。

交通のご案内

ACCESS MAP

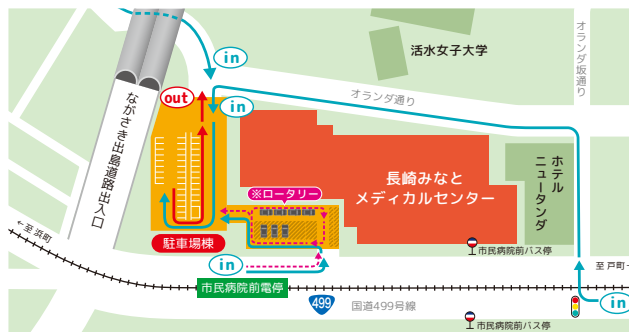


- 長崎電気軌道／市民病院前電停より 徒歩1分
- 長崎バス／市民病院前バス停より 徒歩1分
- 長崎駅より 車で5分

高速道路をご利用の場合

長崎ICより、ながさき出島道路（通称：出島バイパス）をご利用ください。
バイパス出口左横に見える建物が当院になります。

駐車場のご案内



駐車場利用料（地上5階建て、24時間営業）

利用区分	四輪車	二輪車／自転車
外来・健診	100円/1回	50円/1回

※駐車場をご利用の際は、出庫前に割引の手続きを要します。

受診の際、必ず駐車券をお持ちください。

※身体障害者手帳（級問わず）、療育手帳、精神障害者保健福祉手帳を提示された方（当院受診者）は、駐車場料金を免除します。

詳しくは、お問い合わせ又はホームページ等をご覧ください。

サイバーナイフ治療

高精度がん放射線治療



長崎みなとメディカルセンター





日本医学放射線学会
放射線治療専門医
南 和徳

サイバーナイフとは？

定位放射線治療

① がん細胞をピンポイントで狙い打つ

写真を撮りながら病変位置を随時確認し、正確に狙います。呼吸で動くがんも、ロボットが追いかけて治療します。また、約100方向から病変の形状に合わせて照射できます。これにより、周囲の正常細胞への影響を少なくし、副作用も軽減されます。



② 高精度ロボットが短期間治療を可能に

病変周囲の正常組織への放射線量を極力減らし、病変部に高い放射線量を集中的に照射できます。高線量での照射は従来よりも強い効果が期待できます。これにより、治療期間が非常に短くなりました(最短1～5日程度)。

③ 治療中はゆったり横になっているだけ身体への負担が少ない治療

手術のようにメスで体を切る必要はなく、治療中は横になっているだけで、身体への負担が少ない治療です。体力的な問題などの理由から手術適用が難しい場合には、治療方法の選択肢として可能性があります。



当院には従来から行われているリニアックによる一般的な放射線治療も行っています。サイバーナイフ治療とリニアック治療は病気の状態に合わせて選び、または組み合わせることで、従来の治療効果をより高めることが可能です。



対象疾患

1. 頭蓋内疾患

良 性 腫 瘍：髄膜腫、下垂体腺腫、聴神経腫瘍、頭蓋咽頭腫、血管芽腫、など
悪 性 腫 瘍：転移性脳腫瘍など
脳血管障害：脳動静脈奇形など
機能的疾患：三叉神経痛など(保険適応外)
そ の 他：再発病巣に対する局所再照射

2. 頭頸部がん

鼻腔・咽頭・口腔の腫瘍、
再発・転移

3. 体幹部疾患

(原発性・転移性)肺がん、肝臓がんなど
脊髄動静脈奇形、脊椎脊髄腫瘍
がんの脊髄転移や脊椎転移、髄膜腫など
前立腺がん

サイバーナイフ 治療の流れ

受診の予約

主治医の先生
または患者さんから
電話にて予約をして
いただきます。

外来受診

紹介状や
画像データをもとに
治療適応かを検討
いたします。

治療計画

適応となりましたら、
患者さんそれぞれに合わせた
治療計画を作ります。
数日間かかります。

治療開始

外来治療・入院治療は
ご相談ください。
治療時間は
20分～1時間
程度です。

経過観察

定期的に患部の様子を
観察いたします。

