

当院のガンマナイフが新しくなりました！



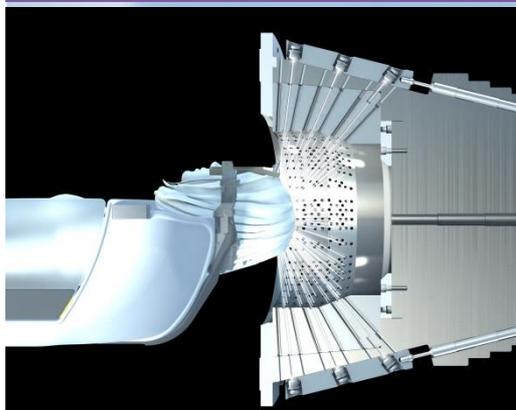
2018年10月導入



浅ノ川総合病院
イメージキャラクター
あさのちゃん

頭部のがん細胞等脳内疾患をピンポイント照射

ガンマナイフパーフェクション



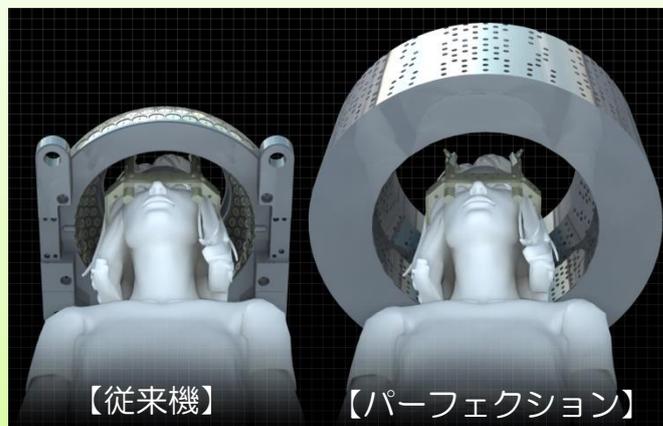
ガンマナイフとは？

ガンマナイフは周囲正常組織をほとんど傷つけることなく、放射線で頭部病変に対して集中的に照射する定位放射線治療装置です。開頭手術をしなくても、脳内の小病変を治療できます。ガンマナイフ治療は悪性・良性の脳腫瘍や脳動脈奇形などの血管障害、三叉神経痛などの機能性脳疾患が適応となります。治療は痛みが伴わず、短時間で終了するため、通常の開頭手術で行われる全身麻酔や長期入院の必要がありません。

新しくなったガンマナイフ

パーフェクションの特徴

ガンマナイフパーフェクションは従来機種と比べて、1回の照射で治療できる範囲が大幅に拡大しました。今まで数回に分けて照射していた症例でも、1回の治療で対応ができるようになり、治療時間の短縮につながります。また、ガンマナイフパーフェクションはフルオートマチックなので、患者さんがベッドで安静にしている間に治療は終了します。



【従来機】

【パーフェクション】



医療法人社団浅ノ川 浅ノ川総合病院