

放射線情報ポータル **Rad Fan ONLINE**

トップページ  
top page

学会・研究会  
society

企業・製品情報  
company・product

取材速報  
news flash

お知らせ  
Information

学会レポート  
report

会員専用  
member

メール配信  
mail magazine

**RSNA 2012**  
Patients First

Chicagoで明日がくる!  
あなたをアップデートする  
**RSNA2012最強情報**

トップページ > 企業・製品情報 >  
日本アキュレイ、春日居リハビリテーション病院に「サイバーナイフ ラジオサージェリーシステム」を設置

**日本アキュレイ、春日居リハビリテーション病院に「サイバーナイフ ラジオサージェリーシステム」を設置**

category : 企業・製品情報 2012.04.02

いいね! < 0 ツイート

日本アキュレイ (株) (社長: 穂積重紀、本社東京都千代田区) は、医療法人景雲会 春日居リハビリテーション病院 (理事長: 村田憲一、所在地: 山梨県笛吹市) における放射線治療機器「サイバーナイフ ラジオサージェリーシステム」の設置が完了したことを発表した。

山梨県の地域医療の中核を担う春日居リハビリテーション病院に高精度治療器が導入されたことで、山梨県および近隣エリアの患者にとって、頭蓋内・頭頸部がんや肺がんなどの体幹部のがんに対する治療の選択肢が増える。  
この設置完了により、日本におけるサイバーナイフシステム設置台数は25台、第4世代機種としては、2月末のがん・感染症センター都立駒込病院の導入に続き、2台目となった。同病院の治療開始は、4月18日 (水) の予定である。

春日居リハビリテーション病院総院長 高橋 弘医師 (脳神経外科医) は、設置の目的について、「私たちは、これまで脳血管障害やさまざまな病気による後遺症を持つ患者さんのリハビリテーションに尽力してきました。もともとの疾患の上になんがんを発症する患者さんもあり、今回のサイバーナイフシステムの導入で積極的な治療の可能性を提供できるようになります。」と語っている。

また、今後の治療について次のように話している。「治療開始に先立ち、地域の人たちに放射線治療を理解してもらうため市民講座を2回開催したところ、合計700名以上の参加がありました。山梨県初となるサイバーナイフの導入と体への負担の少ない放射線治療への高い関心を感じます。まずは頭頸部の治療から開始し、体幹部への治療に広げて行きたいと考えています。」

サイバーナイフシステムは、頭蓋内・頭頸部に加え、前立腺・膵臓の腫瘍など体幹部病変に対する低侵襲な治療法として、体幹部定位放射線治療 (Stereotactic Body Radiation Therapy: SBRT) を提供する。また、サイバーナイフシステムは、照射ターゲットを高精度で捉え、有効線量を照射することが可能で、重要臓器や正常組織に隣接した腫瘍の治療も可能にする。

●お問い合わせ  
日本アキュレイ (株)  
TEL: 03-6265-1526  
URL: <http://www accuray.com/>

いいね! < 0 ツイート

サイバーナイフ ラジオサージェリーシステム 日本アキュレイ

- 2012.02.24 [日本アキュレイ、がん・感染症センター都立駒込病院にて「サイバーナイフ ラジオサージェリーシステム」の設置が完了——第4世代システムとして日本初——](#)
- 2012.06.08 [日本アキュレイ、新緑脳神経外科にて「サイバーナイフ ラジオサージェリーシステム」の設置完了～治療が開始される](#)
- 2012.02.06 [日本アキュレイ、がん治療経験者618名を対象「放射線治療に関する調査結果」を発表～放射線治療への低い認知度が明らかに～](#)
- 2012.11.04 [CyberKnife Master's Bible 第1回「サイバーナイフによる放射線治療: 頭頸部腫瘍・疼痛緩和」](#)
- 2011.03.14 [ACCURAYがTOMOTHEAPYを買収 – 最高の技術を組み合わせ、卓越した放射線治療機器会社が誕生。Accurayの2013年度収益への寄与が期待される –](#)



Join the conversation



イリモトメディカルBlog「CandRofA Press」



▼▼「RadFan」2011年4月号以降の文献 pdf販売中！▼▼



Rad Fan 2012年12月号 (2012年11月25日発売) Vol.10 No.14 December

購入する 最新号目次 次回予告 バックナンバー

Rad Fanとは？

Rad Fan Gallerly 今月のベストセレクション

定期購読申し込み



ITM Medical バックナンバー



これ1冊でeFilm! モニタ診断入門

常備店一覧

メディカルアイ書店調査隊

会社案内

LINK

お問い合わせ

投稿規定

メディカルアイ



Facebook始めました！

このページの先頭へ戻る

会社案内 採用情報 お問い合わせ

Copyright 2011 Medical Eye, All rights reserved.

