

佐藤病院 高精度放射線治療センター

ひとにやさしい放射線治療を目指して
最適の治療を

リニアック装置「ノバリスTx」

放射線治療は機能・形態の温存ができる優れた治療法です。私たち放射線治療に携わるスタッフは互いのコミュニケーションを大切にして、常に安全な放射線治療を心がけています。

高精度治療(IMRT)について

2017年8月より前立腺がんのIMRTを保険診療下にて開始。治療装置と融合し一体となった画像照合システムを用いて、IGRT(画像誘導放射線治療)を実施し、毎回照射前に前立腺の位置、膀胱尿量、直腸の状態を確認し正確な治療を行います。

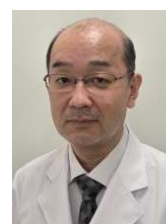
IMRTとは、照射野内の放射線強度を変化(変調)させて行う治療法です。IMRTを使えば、がんの形に凹凸があってもその形に合わせた線量分布を作ることができます。一方、正確な治療を行うためには、照射を行う際のがんの位置のずれや放射線量の誤差に対する精度管理がより厳しく要求されます。

医師紹介



河村 正 (顧問)

- 《学歴》
●京都大学 (1975年卒)
- 《資格等》
●医学博士
●第1種放射線取扱主任者免状
●放射線治療専門医
●がん治療認定医
●京都府緩和ケア研修会修了



則久 佳毅 医師

- 《学歴》
●愛媛大学 (1990年卒)
- 《資格等》
●日本医学放射線学会
●放射線治療専門医・研修指導医
●緩和ケア研修会修了

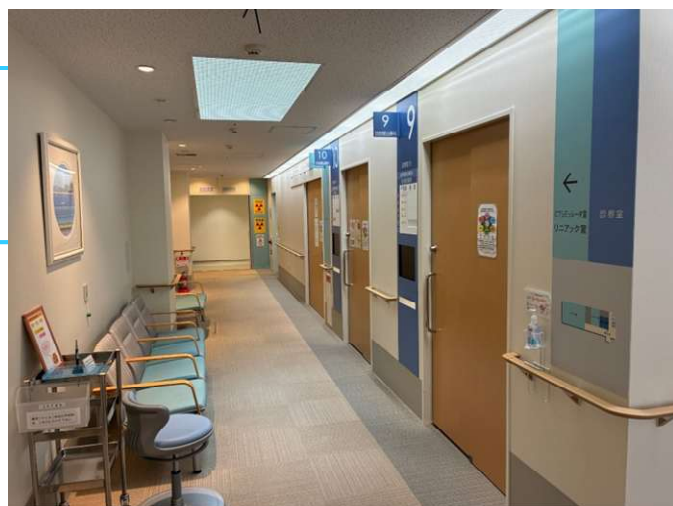
前立腺IMRTの治療計画



高精度放射線治療 定位照射について

定位放射線治療とは、細かく絞った放射線を集中的に照射する方法で、「ピンポイント照射」とも言われています。一回照射で治療が完結するものを定位手術的照射(stereotactic radiosurgery:SRS)、分割照射の場合を定位放射線治療(stereotactic radiotherapy:SRT)と区別されています。

頭部で定位放射線治療を行うには装置の精度が1mm以内であることが求められ、当センターの放射線治療装置はこの条件を満たしています。



放射線治療の際の “自宅と病院間の送迎”実施

当院では平日昼間の放射線治療へのサポートとして、ご自宅から通院が困難な方を対象に病院とご自宅を結ぶ、外來送迎サービス(無料)を行っております。送迎はご自宅から病院間のみで、外來診察・検査等に合わせたの予約となります。お気軽にお声をかけてください。車いすの方の送迎も可能です。

“夜診”の放射線治療も可能

当院では夜診の放射線治療を実施しています。働きながらのがん治療サポートを行っております。地域医療連携室までご相談ください。

	診療時間(月~金)	受付時間
午前診	9:00~12:00	8:00~12:00
午後診	13:00~17:00	13:00~17:00
夜診	要相談-お気軽にご相談ください	



ご利用案内・お問合せ

がん相談支援センター(1階 正面玄関横)

患者さん、ご家族、地域の方々、どなたでも無料でご利用できます。ご相談のご予約も承ります。

お電話でのご相談・お問合せ

072-850-8711(代)
がん相談支援センターへとお申し出ください

受付時間

平日/9:00~17:00
土曜/9:00~12:00

地域医療連携室

地域の医療機関とのスムーズな連携に努めています

お電話・FAXでのご相談・お問合せ

専用FAX...072-809-5771
直通電話...072-809-5770

代表電話 072-850-8711(時間外)

受付時間

平日/9:00~20:00
土曜/9:00~12:00

お急ぎでない診療予約は時間外でもFAXでお受けいたします。ご返信は受付時間内になります。

詳しくはこちらまで

美杉会

検索

