



臨床研究に関する情報の公開

作成日:2025/04/07

研究課題名	放射線治療の安全性と精度向上に関する後方視的研究
研究の対象	2001年1月～2032年12月に当院で放射線治療を受けられた方
研究目的・方法	<p>定位放射線治療、強度変調放射線治療、画像誘導放射線治療、呼吸同期や動体追跡による4次元放射線治療など、放射線治療技術の発展により、標的に対する線量集中制の向上および周囲正常組織への線量の低減が可能となり、標的への線量増加による腫瘍制御率の向上や、リスク臓器の副作用の低減が期待されています。放射線治療を受けられた方を対象として、当院で実施した放射線治療の結果を解析することにより、定位放射線治療、強度変調放射線治療、画像誘導放射線治療、4次元放射線治療といった新たな放射線治療において計画した位置に意図した線量が正しく照射されているかどうかを評価します。また、従来行われていた放射線治療(体表面の印とレーザーによるセットアップを行い病巣の形にマージンを加えた照射野で多方向から照射する固定多門照射、など)の臨床結果と比べることで、放射線治療の治療効果と安全性に関して調査します。</p> <p>研究期間：許可日～2032年12月31日</p>
研究に用いる試料・情報の種類	情報：放射線治療計画情報、治療中取得した画像、照射実績、副作用等の発生状況、等
お問い合わせ先	<p>本研究に関するご質問等がありましたら下記の連絡先までお問い合わせ下さい。 診療情報の利用を望まれない方、本研究への参加拒否を申し出たい場合は下記までご連絡ください。対象者の代理人からの申し出も受付いたします。参加拒否の申し出をされた場合は、研究の対象から削除し研究利用をいたしません。参加拒否された場合でも診療で不利益を受けることはありません。 ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報及び知的財産の保護に支障がない範囲内で、研究計画書及び関連資料を閲覧することが出来ますのでお申出下さい。</p> <p>研究責任者 〒530-8480 大阪市北区扇町2-4-20 公益財団法人田附興風会医学研究所北野病院 電話：06-6312-1221、FAX：06-6312-8867 腫瘍放射線科 主任部長 兼 放射線治療センター長 高木 雄久</p>