

放射線治療科に通院中の患者さんまたはご家族の方へ  
(臨床研究に関する情報)

当院では、以下の臨床研究を実施しております。この研究は、患者さんの診療情報を用いて行います。このような研究は、厚生労働省・文部科学省の「人を対象とする医学系研究に関する倫理指針」(平成 26 年文部科学省・厚生労働省告示第 3 号)の規定により、研究内容の情報を公開することが必要とされております。この研究に関するお問い合わせなどがありましたら、以下の問い合わせ先へご照会ください。

[研究課題名]

気管内吸引 AR シミュレータに搭載するための放射線治療計画 CT 画像を用いた三次元気道モデルの標準化

[研究機関名・長の氏名] 北海道大学病院 秋田 弘俊

[研究責任者名・所属] 北海道大学大学院医学研究院放射線医理工学教室 橋本 孝之

[研究代表機関名・研究代表者名・所属]

北海道大学大学院医学研究院放射線医理工学教室 橋本 孝之

[共同研究機関名・研究責任者名]

北海道大学大学院保健科学研究院 コリー紀代助教 (相談窓口)

北海道大学大学院情報学研究院 近野 敦教授 (3D モデル制作)

広島国際大学保健医療学部 二宮伸治教授 (粘膜モデル開発)

東京慈恵会医科大学医学研究科 中村美鈴教授 (気管内吸引の看護教育学的評価)

九州工業大学大学院生命体工学研究科 井上創造教授 (気道データ取得の効率化)

[研究の目的]

放射線治療計画 CT 画像を用い、解剖学的に正確な気道モデルを制作するため。

[研究の方法]

○対象となる患者さん

北海道大学病院放射線治療科に通院または入院し、2014 年 4 月 1 日から 2019 年 3 月 31 日までの間に、診断・治療のため頭頸部の CT 撮影を行った方

○利用するカルテ情報

年齢、性別、身長、体重、画像検査結果・撮影日

[研究実施期間] 実施許可日～2023年3月31日

この研究について、研究計画や関係する資料、ご自身に関する情報をお知りになりたい場合は、他の患者さんの個人情報や研究全体に支障となる事項以外はお知らせすることができます。

研究に利用する患者さんの情報に関しては、お名前、住所など、患者さん個人を特定できる情報は削除して管理いたします。また、研究成果は学会や学術雑誌で発表されますが、その際も患者さんを特定できる情報は削除して利用いたします。

\* 上記の研究に情報を利用することをご了解いただけない場合は以下にご連絡ください。

[連絡先・相談窓口]

北海道札幌市北 12 条西 5 丁目

北海道大学大学院保健科学研究院      担当   コリー紀代

電話   011-706-2320