

放射線診断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] 間質性肺炎合併肺癌の術後間質性肺炎急性増悪におけるイメージングバイオマーカーの確立

[研究機関名・長の氏名] 北海道大学病院 寶金 清博

[研究責任者名・所属] 工藤 與亮 (放射線診断科・准教授)

[研究代表機関名・研究代表者名・所属]

名古屋市立大学 大学院 医学研究科 放射線医学分野 芝本 雄太

[共同研究機関名・研究責任者名]

名古屋市立大学を主たる研究機関として実施する多施設共同研究であり、約 30 施設の参加を予定しています。(末尾参照)

[研究の目的]

間質性肺炎に合併した肺癌の患者さんでは手術後間質性肺炎の急性増悪(術後 30 日以内)が 8.3~12.4%に認められると報告されています。さらに術後間質性肺炎の急性増悪症例ではそれによる死亡例もあり、重篤な合併症であり、間質性肺炎の急性増悪は術後における重要な管理項目の一つです。術前 CT 画像における間質性肺炎の所見で術後間質性肺炎の増悪リスクおよび重症度を予測できれば、術後管理などに有用ですが、その画像的な予測因子は詳しく解明はされていません。

本研究では、間質性肺炎合併肺癌患者さんの術前評価 CT 画像における間質性肺炎の所見を評価し、術後間質性肺炎の増悪リスクおよび重症度を予測する因子を特定、解明することを目的としています。

[研究の方法]

○対象となる患者さん

2010 年 1 月 1 日~2016 年 9 月 30 日までの間に、当院において線維化性間質性肺炎合併肺癌と診断され肺癌切除術を受けた方。

○利用するカルテ情報

患者背景（性別、生年月、身長、体重等）、診療記録、呼吸機能検査結果、血液検査結果、CT 検査結果 等

この研究は、多施設共同研究として、以下の共同研究機関で実施されます（末尾参照）。上記のカルテ情報は、解析のために、研究事務局（近土写真製版株式会社）に、郵送・宅配（CD-ROM 等の場合）・電子的配信で送付します。

[研究実施期間] 実施許可日～2019年12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 14 条西 5 丁目

北海道大学大学院医学研究院死因究明教育研究センター/北海道大学病院放射線診断科
担当医師 菊池 穂香

電話 011-706-7779 FAX 011-706-7408

[共同研究機関名・研究責任者名]

名古屋市立大学大学院医学研究科	放射線医学分野	芝本 雄太
北海道大学病院	放射線診断科	工藤 與亮
東北大学大学院医学系研究科・医学部	放射線診断学分野	富永 循哉
山形大学医学部	放射線診断科	根本 健二
福島県立医科大学附属病院	放射線医学講座	伊藤 浩
弘前大学医学部附属病院	放射線科	小野 修一
秋田大学医学部	放射線科	石山 公一
帝京大学	放射線科	大場 洋
がん研究会有明病院	画像診断センター	負門 克典
山梨大学	放射線医学講座	本杉 宇太郎
埼玉医科大学	放射線科	小澤 栄人
東京医科大学茨城医療センター	放射線科	菅原 信二
東邦大学医療センター佐倉病院	放射線医学教室	寺田 一志
亀田総合病院	放射線科	大内 恵理
聖マリアンナ医科大学	放射線医学講座	中島 康雄
群馬大学大学院医学系研究科	放射線診断核医学	対馬 義人
新潟大学医歯学総合病院	放射線診断科	吉村 宣彦
藤田保健衛生大学医学部	放射線医学教室	外山 宏
愛知医科大学	放射線医学講座	石口 恒男
岐阜大学大学院医学系研究科	腫瘍制御学講座放射線医学分野	松尾 政之
浜松医科大学医学部	放射線医学講座	阪原 晴海
大阪医科大学	放射線医学教室	鳴海 善文
大分大学	放射線医学講座	森 宣
琉球大学大学院医学研究科	放射線診断治療学講座	村山 貞之
佐賀大学医学部	放射線医学教室	入江 裕之
鹿児島大学大学院医歯学総合研究科	放射線診断治療学	吉浦 敬
刈谷豊田総合病院	放射線科	北瀬 正則