当科では、下記の研究を実施しています。この研究は、愛知医科大学医学部倫理委員会において、ヘルシンキ宣言の趣旨に添い、人を対象とする医学系研究に関する倫理指針、ヒトゲノム・遺伝子解析研究に関する倫理指針等を遵守し、医の倫理に基づいて実施されることが審査され認められた研究です。

今回の研究は、対象となる患者さん一人ずつから直接同意を得て行う研究ではなく、研究内容の情報を公開し、研究対象者となることを拒否できる機会を与えることが求められているものです。もし、この研究に関するお問い合わせなどありましたら、以下の「問い合わせ先」までご連絡ください。

記

<table>
<thead>
<tr>
<th>研究課題名</th>
<th>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</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>研究機関名</td>
<td>愛知医科大学病院</td>
</tr>
<tr>
<td>研究機関の長</td>
<td>病院長 羽生田 正行</td>
</tr>
<tr>
<td>担当科等</td>
<td>放射線科</td>
</tr>
<tr>
<td>研究責任者</td>
<td>放射線科 教授 鈴木 耕次郎</td>
</tr>
<tr>
<td>試料・情報を利用する学外の研究機関名・研究責任者名</td>
<td>研究代表者</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>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。</td>
</tr>
<tr>
<td>研究の意義・目的</td>
<td>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。これにより術後間質性肺炎の増悪リスク・重症度を予測できれば、術後管理などに有用と考えられます。</td>
</tr>
<tr>
<td>対象となる患者さん</td>
<td>2010年1月1日から2016年9月30日までの間に当院で線維化性間質性肺炎合併肺癌と診断され、胸部高分解能 CT (HRCT) による検査を受け肺癌切除術を受けた患者さん</td>
</tr>
<tr>
<td>研究の方法</td>
<td>対象となる方の CT の画像およびカルテ情報からの患者背景、検査結果を利用させていただきます。間質性肺炎の画像所見パターン、間質性肺炎の範囲、肺気腫の重症度、肺動脈拡張、肺静脈拡張（肺実質）を過去に撮影された術前高解像度 CT で評価し、間質性肺炎合併肺癌の術後間質性肺炎の急性増悪症例と非増悪症例での諸指標を比較・検討することにより増悪リスクおよび重症度を予測する因子の探索を行います。</td>
</tr>
</tbody>
</table>

患者さんのご希望により、この研究に参加してくださいる方々の個人情報および知的財産の保護や、この研究の独創性の確保に支障がない範囲で、この研究の計画書や研究の方法に関する資料をご覧いただくことや文書でお渡しすることができます。希望される方は、下記問い合わせ先までご連絡ください。

<p>| 研究期間 | 倫理審査承認日 ～ 2019年12月31日 |
| 研究に用いる試料・情報 | 年齢、性別、検査結果、画像検査データ等 |</p>
<table>
<thead>
<tr>
<th>情報</th>
<th>外部への試料・情報の提供</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td></td>
<td>提供先：近江写真製版株式会社を通じてバイエル薬品株式会社と名古屋市立大学へ提供</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>記録媒体：電子データ等</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>送付方法：郵送・宅配、電子的配信</td>
</tr>
</tbody>
</table>

| 試料・情報の利用又は提供を希望しない場合 | 本研究への試料・情報の利用又は提供を希望しない方は、下記問い合わせ先まで申し出てください。ただし、試料・情報が個人を識別できる場合のみ対応可能です。 |

<table>
<thead>
<tr>
<th>問い合わせ先</th>
<th>愛知医科大学</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td></td>
<td>医学部放射線医学講座</td>
</tr>
<tr>
<td>担当者</td>
<td>助教 泉 雄一郎</td>
</tr>
<tr>
<td>電話</td>
<td>0561-62-4636（内線 22833）</td>
</tr>
<tr>
<td>連絡先</td>
<td>茨城県長久手市岩作雁又 1 番地 1</td>
</tr>
<tr>
<td>連絡電話</td>
<td>0480-1195</td>
</tr>
<tr>
<td>連絡メール</td>
<td>未定</td>
</tr>
<tr>
<td>連絡FAX</td>
<td>未定</td>
</tr>
</tbody>
</table>