

当院で心肺停止後に CT を撮影した患者さんの 診療情報等を研究に利用することについてのお知らせ

九州医療センターでは、九州医療センター倫理審査委員会 の審査を受け、病院長承認のもと、下記の臨床研究を実施しております。

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。

当該研究に診療情報等が用いられることについて、患者さんの代理人の方にご了承いただけない場合には研究対象といたしませんので、下記の[相談窓口]までお申出ください。その場合でも患者さんに不利益が生じることはありません。なお、研究の進捗状況によっては、あなたのデータを取り除くことができない場合がございますので、ご了承ください。

研究課題名	心肺停止後、超急性期に撮影された CT の画像所見の検討
研究実施機関の 研究責任者	九州医療センター 放射線診断科 責任者氏名 前原 純樹
研究の背景	<p>死因や死に関与した病態を明らかにするため、遺体を用いて画像検査を行う手法を「死後画像診断 (Autopsy imaging, Ai)」と呼びます。従来、死因究明には病理解剖が行われてきましたが、日本では他の先進国と比較して病理解剖の実施率が低い状況にあります。一方、CT 撮影装置は広く普及しているため、Ai は死因究明の有効な手段となっています。</p> <p>当院（九州医療センター）では、救急処置室内の CT 撮影装置を用い、心臓や呼吸が停止した患者さんに対して迅速に CT 撮影を実施し、その原因を探っています。</p> <p>Ai の画像所見は、心肺停止後の経過時間や心肺蘇生の有無・継続時間などの影響を受けて変化します。特に、心肺停止直後に撮影された CT 画像は、時間経過の影響が少なく、実際の病変をより正確に反映していると考えられます。心肺停止直後の CT 画像所見を詳細に検討することは、死因究明の精度向上や医療の質の向上に寄与する重要な知見を提供すると期待されます。</p>
研究目的	本研究の目的は、心肺停止後、超急性期に撮影された CT から、死後変化と時間経過との関連性を明らかにすること、死因を推察する所見の有無を検討することです。
研究実施期間	【調査対象期間】 2019年1月1日から2024年12月31日まで 【研究期間】 倫理審査委員会承認後から西暦 2025 年 12 月 31 日まで
研究の方法	【対象となる方】 最終健常確認から心停止後 4 時間以内に CT 撮影が実施された患者さんを対象とします。 【調査方法】 診療録から情報を収集して、解析します。

	<p>【研究に利用する診療情報】</p> <table border="1"> <tr> <td data-bbox="416 143 1430 197"> <input type="checkbox"/>年齢 <input type="checkbox"/>性別 </td> </tr> <tr> <td data-bbox="416 197 1430 250"> <input type="checkbox"/>病歴 <input type="checkbox"/>既往歴 </td> </tr> <tr> <td data-bbox="416 250 1430 304"> <input type="checkbox"/>臨床検査データ【血液検査データ】 </td> </tr> <tr> <td data-bbox="416 304 1430 356"> <input type="checkbox"/>画像データ【CT】 </td> </tr> </table> <p>【情報等の管理】 <単施設研究> ●情報の管理責任者 九州医療センター 放射線診断科（職名）医師（氏名）前原 純樹</p>	<input type="checkbox"/> 年齢 <input type="checkbox"/> 性別	<input type="checkbox"/> 病歴 <input type="checkbox"/> 既往歴	<input type="checkbox"/> 臨床検査データ【血液検査データ】	<input type="checkbox"/> 画像データ【CT】
<input type="checkbox"/> 年齢 <input type="checkbox"/> 性別					
<input type="checkbox"/> 病歴 <input type="checkbox"/> 既往歴					
<input type="checkbox"/> 臨床検査データ【血液検査データ】					
<input type="checkbox"/> 画像データ【CT】					
個人情報の取扱い	<p>（当院のみの研究の場合）</p> <p>情報等には個人情報が含まれますが、利用する場合には、お名前、住所など、個人を直ちに判別できるような情報は削除します。研究成果は学会や学術雑誌で発表されますが、個人を直ちに判別できるような情報は利用しません。</p>				
研究組織	<p>この研究は、当院のみの単施設研究です。</p> <table border="1"> <tr> <td data-bbox="416 808 684 887"> 研究代表施設 （研究代表者） </td> <td data-bbox="684 808 1430 887"> 九州医療センター 放射線診断科（職名：医師）前原 純樹 </td> </tr> <tr> <td data-bbox="416 887 684 1012"> 相談窓口 </td> <td data-bbox="684 887 1430 1012"> 九州医療センター 放射線診断科（職名：医師）前原 純樹 〒810-8563 福岡県福岡市中央区地行浜 1-8-1 電話番号 092-852-0700 </td> </tr> </table>	研究代表施設 （研究代表者）	九州医療センター 放射線診断科（職名：医師）前原 純樹	相談窓口	九州医療センター 放射線診断科（職名：医師）前原 純樹 〒810-8563 福岡県福岡市中央区地行浜 1-8-1 電話番号 092-852-0700
研究代表施設 （研究代表者）	九州医療センター 放射線診断科（職名：医師）前原 純樹				
相談窓口	九州医療センター 放射線診断科（職名：医師）前原 純樹 〒810-8563 福岡県福岡市中央区地行浜 1-8-1 電話番号 092-852-0700				