

愛媛大学医学部附属病院を受診している患者さんへ

研究に対するご協力をお願い

愛媛大学医学部附属病院では、医学・医療の発展のために様々な研究を行っています。この研究は、愛媛大学医学部附属病院の臨床研究倫理審査委員会での審査・承認、病院長の許可を受けて実施しております。

今回の研究では、患者さんのカルテの記録を使用します。

研究の内容を詳しく知りたい方や、カルテの情報を利用することにご了解いただけない方は、以下のお問い合わせ先までご連絡下さい。

研究課題名	臨床学的リンパ節転移陰性,非小細胞肺癌に対する区域切除術における病理学的リンパ節転移陽性症例の予後に関する研究
研究機関名	愛媛大学医学部附属病院
試料・情報の提供を行う研究機関の長	愛媛大学医学部附属病院 病院長 杉山 隆 (試料・情報の提供元の管理責任者)
研究責任者 (個人情報管理者)	(診療科名) 先進呼吸器外科学講座 (職名) 教授 (氏名) 佐野 由文
研究期間	研究機関の長の許可日 ~ 2026年 3月 31日
対象	<p>2012年1月1日~2021年12月31日の間に愛媛大学医学部附属病院で手術を受けられた方の内、非小細胞性肺癌（肺腺癌や肺扁平上皮癌など小細胞肺癌を除く癌の種類）に対して手術治療（肺葉切除術あるいは肺区域切除術）を受けられた方で、手術中あるいは手術後の病理検査にてはじめてリンパ節転移ありの診断となった患者様、約50名を研究対象とします。</p> <p>上記患者様の診療情報をもとに手術に関する内容および術後経過、合併症、再発・生存情報、血液データを含む各種検査のデータを選び、それらの情報から術後生存に関する分析を行います。</p>
利用する試料・情報等	<p>(利用するカルテ情報)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・病歴、年齢、性別、身長、体重、既往歴、病期 ・血液検査、画像検査（CT・MRI・PET）、病理学検査 ・治療内容（手術）、術前後の化学療法・放射線療法の有無および内容 ・術後経過、再発の有無、再発後治療歴、生存情報（手術日からの生存期間）、死因 ・手術時に採取した組織情報
研究の概要	肺腺癌や肺扁平上皮癌など、非小細胞肺癌というグループに属する肺癌における日本で行われた最新の研究結果を踏まえて、肺癌診療が

	<p>イドライン 2022 年度版からは「慎重な症例選択と、癌から十分に距離をとった肺切除が重要」という前提のもと、肺の表面近くに位置する小型肺癌に対する術式として、従来の標準治療である「肺葉切除術」と比較して肺切除の範囲を少なくする「肺区域切除術」の推奨がなされました。これにより、今後は条件に当てはまる患者様に対して、肺区域切除を選択することが増えていくと想定されます。</p> <p>一方、手術前に腫瘍の肺リンパ節への転移が無いと判断していた肺区域切除症例において、手術中あるいは手術後にリンパ節転移陽性が判明した場合、現時点では再発防止の観点から、追加切除（手術中に術式を肺区域切除術から肺葉切除術に変更する、あるいは手術後に日を改めて残存肺葉切除術を実施する）を行うことが考慮されていますが、明確な科学的根拠に乏しく各施設、執刀医の判断に寄るところが大きいのが現状です。</p> <p>そこで本研究では岡山大学病院関連施設による岡山大学呼吸器外科学会肺癌データベースを用いた多施設共同研究により多くの症例を用いて解析を行い、手術前にリンパ節転移を想定していなかった肺区域切除症例で、術後にリンパ節転移陽性が判明した患者の予後を明らかにすることで、同様の癌を有する患者様における肺の追加切除の必要性について検討いたします。</p>
<p>個人情報の取扱い</p>	<p>あなたのご希望があれば、個人情報の保護や研究の独創性の確保に支障がない範囲内で、この研究計画の資料等を閲覧または入手することができますので、お申し出ください。</p> <p>また、この研究における個人情報の開示は、あなたが希望される場合にのみ行います。あなたの同意により、ご家族等（父母（親権者）、配偶者、成人の子又は兄弟姉妹等、後見人、保佐人）を交えてお知らせすることもできます。内容についておわかりになりにくい点がありましたら、遠慮なく担当者にお尋ねください。</p> <p>この研究は氏名、生年月日などのあなたを直ちに特定できるデータをわからない形にして、学会や論文で発表しますので、ご了解ください。</p> <p>この研究に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ください。また、あなたの試料・情報が研究に使用されることについて、あなたもしくは代理人の方（ご家族の方等も拒否を申し出ることが出来る場合があります。詳細については下記の連絡先にお問い合わせください。）にご了承いただけない場合には研究対象としないので、下記の連絡先までお申し出ください。ただし、すでにデータが解析され、個人を特定できない場合は情報を削除できない場合がありますので、ご了承ください。この場合も診療など病院サービスにおいて患者様に不利益が生じることはありません。</p> <p>この研究に使用した情報は、研究の中止または研究終了後 20 年間、岡山大学大学院医歯薬学総合研究科病態制御科学専攻腫瘍制御学講座</p>

	呼吸器・乳腺内分泌外科学内で保存させていただきます。電子情報の場合はパスワード等で制御されたコンピューターに保存し、その他の試料・情報は施錠可能な保管庫に保存します。
お問い合わせ先	愛媛大学医学部附属病院心臓血管・呼吸器外科 大谷真二 791-0295 愛媛県東温市志津川 454 Tel: 089-960-5331

【共同研究について】

この研究は、他の病院や研究施設と共同で行っています。

対象となる患者さんのデータは、名前や住所など患者さんを直接特定できる情報を除いた上で、保存した電子ファイルをメールに添付することによって岡山大学病院に送られます。多くの情報を解析することで、医学・医療の発展に役立つ成果が得られることが期待されます。

【研究組織】

研究代表者	(研究機関・診療科) 岡山大学病院岡山大学学術研究医歯薬学域 呼吸器・乳腺内分泌外科学 (職名) 教授 (氏名) 豊岡伸一
-------	---

共同研究機関

研究機関の名称	研究責任者氏名
山口宇部医療センター	井野川 英利
岡山労災病院	黒崎 毅史
愛媛大学医学部附属病院	佐野 由文
岡山赤十字病院	葉山 牧夫
岡山医療センター	平見 有二
三豊総合病院	大塚 智昭
岡山済生会総合病院	片岡 正文
岩国医療センター	渡邊 元嗣
四国がんセンター	山下 素弘
中国中央病院	鷺尾 一浩
赤穂中央病院	柳沼 裕嗣
津山中央病院	林 同輔
尾道市立市民病院	川真田 修
福山医療センター	高橋 健司
広島市立広島市民病院	藤原 俊哉

松山市民病院	魚本 昌志
福山市民病院	室 雅彦
香川県立中央病院	青江 基
姫路赤十字病院	田尾 裕之
香川労災病院	吉川 武志
島根大学医学部付属病院	山根正修