

本院に肺炎で入院された

患者さん・ご家族の皆様へ

～臨床記録（情報）の医学研究への使用のお願い～

【研究課題名】

高齢者肺炎球菌性肺炎の画像所見の検討

【研究の対象】

この研究は以下の方を研究対象としています。

「2015年1月1日～2020年12月31日までに、本院呼吸器内科に肺炎で入院した65歳以上の患者さん」

【研究の目的・方法について】

日本では、肺炎の患者さんの大半は高齢者です。肺炎の原因となる細菌の1つとして、肺炎球菌が知られています。

肺炎球菌による肺炎は画像検査で大葉性肺炎という影を呈するのが一般的とされていますが、私たちの経験からは高齢者の肺炎球菌性肺炎では異なる画像を呈するケースが多い印象があります。細菌性肺炎の治療は主に抗菌薬で行われますが、原因となる細菌に合わせた抗菌薬を用いる必要があります。このため、高齢者における肺炎球菌性肺炎の鑑別に有用な画像検査の特徴を見つける研究を行うことは、より良い肺炎の治療を行う上で大切な研究です。今まで、胸部CTの画像所見を用いた肺炎の原因菌の鑑別については十分な検討が行われていません。このため、本研究では、高齢者における肺炎の胸部CT所見を検討して、原因菌の鑑別に有益な特徴を調べることを目的としています。

研究期間：倫理委員会承認日から2023年3月31日まで

【使用させていただく情報について】

本院におきまして、過去に肺炎として入院された患者さんの診療記録（情報）：病名、年齢、性別などを電子カルテから収集して調べます。なお患者さんの診療記録（情報）を使用させていただくことは、本院倫理委員会において外部委員も交えて厳正に審査し、承認された後に、本院病院長の許可を得ています。また、患者さんの診療情報は、国の定めた「人を対象とする医学系研究に関する倫理指針」に従い、匿名化したうえで管理しますので、患者さんのプライバシーは厳密に守られます。当然のことながら、個人情報保護法などの法律を遵守いたします。

【本研究で収集させて頂いた情報の保存等について】

診療情報については論文発表後 10 年間の保存を基本としており、保存期間終了後は紙媒体の情報はシュレッダーにて廃棄し、パソコンなどに保存している電子データは復元できないように完全に削除します。ただし、研究の進展によってさらなる研究の必要性が生じた場合はそれぞれの保存期間を超えて保存させていただきます。

【外部への情報の提供】

この研究で得た情報は、研究代表機関の大分大学医学部呼吸器・感染症内科学講座に提供する以外は、他の研究機関へ提供することはありません。

【研究組織】

【本学（若しくは本院）における研究組織】

	所属・職名	氏名
研究責任者	呼吸器内科	後藤昭彦
研究分担者	同 部長	藤田直子

【研究全体の実施体制】

	所属・職名	氏名
研究代表者	呼吸器内科	後藤昭彦
研究事務局	大分大学医学部呼吸器・感染症内科学講座	准教授 小宮幸作

【患者さんの費用負担等について】

本研究を実施するに当たって、患者さんの費用負担はありません。また、本研究の成果が将来診断システムなどの開発につながり、利益が生まれる可能性があります。万一、利益が生まれた場合、患者さんにはそれを請求することはありません。

【研究資金】

本研究においては、大分大学医学部呼吸器・感染症内科学講座の基盤研究経費、寄付金を用いるため、患者さんの費用負担はありません。

【利益相反について】

この研究は、上記の公的な資金を用いて行われ、特定の企業からの資金は一切使いません。「利益相反」とは、研究成果に影響するような利害関係を指し、金銭および個人を含みますが、本研究ではこの「利益相反（資金提供者の意

向が研究に影響すること)」は発生しません。

【研究の参加等について】

本研究へ診療情報を提供するかしないかは患者さんご自身の自由です。従いまして、本研究に診療情報を使用してほしくない場合は、遠慮なくお知らせ下さい。その場合は、患者さんの診療情報は研究対象から除外いたします。また、ご協力いただけない場合でも、患者さんの不利益になることは一切ありません。なお、これらの研究成果は学術論文として発表することになりますが、発表後に参加拒否を表明された場合、すでに発表した論文を取り下げることはいたしません。

患者さんの診療情報を使用してほしくない場合、その他、本研究に関して質問などがありましたら、主治医または以下の照会先・連絡先までお申し出下さい。

【お問い合わせについて】

本研究に関する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下さい。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し出下さい。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：

住 所：〒879-7761 大分県大分大字市中戸次字二本木 5956 番地

電 話：097-597-5777

担当者：天心堂へつぎ病院 呼吸器内科
後藤 昭彦（ごとう あきひこ）