

## 臨床研究に関するお知らせ

宮崎大学医学部附属病院呼吸器内科では、下記の臨床研究を実施しています。皆様には本研究の趣旨をご理解いただき、ご協力を賜りますようお願い申し上げます。

### 研究課題名：宮崎県における肺炎球菌ワクチンに関するアンケート調査の解析研究

#### 1. 研究の概要

肺炎球菌は、体の抵抗力が落ちると肺炎などの感染症を引き起こすことがあります。特に高齢の方では重症化しやすく、命にかかわることもあります。そのため、肺炎球菌ワクチンの接種は、高齢者にとってとても大切な感染予防策のひとつです。しかし、全国的に比べて宮崎県ではこのワクチンの接種率が低いことがわかっています。なぜ接種が進まないのかを調べることは、今後の健康づくりにとって重要な課題です。

そこで私たちは、2023年に県民の方と医師の両方を対象にアンケート調査を行い、ワクチンを受けなかった理由や、医師が患者さんにどのようにワクチンを勧めているかを調べました。今回、2023年にご協力いただいたアンケートを元に、宮崎県における肺炎球菌ワクチンの接種が進みにくい背景を明らかにし、今後、より多くの方がワクチンで肺炎を予防できるような取り組みにつなげていくことを目的として、本研究を実施したいと考えております。

#### ● 本学の実施体制

##### 【研究責任者】

宮崎大学医学部内科学講座呼吸器・膠原病・感染症・脳神経内科学分野（呼吸器内科）

宮崎 泰可

##### 【主任研究者】

同 住吉 誠

##### 【分担研究者】

同 坪内 拓伸

同 柳 重久

同 小田 康晴

同 瀬戸口 健介

宮崎大学医学部附属病院検査部 北村 瑛子

#### 2. 目的

本研究の目的は、宮崎県で肺炎球菌ワクチンを受けている人の状況を明らかにし、接種をしていない理由や背景を調べることです。

また、かかりつけ医や他のワクチン（インフルエンザウイルスや新型コロナウイルス）との関係进行分析し、今後、より多くの高齢者の方が肺炎球菌ワクチンを受けられるようにするための手がかりを得ることを目指します。

#### 3. 研究実施予定期間

この研究は、以下の期間において実施されます。

研究機関の長による実施許可日から2026年12月31日まで

#### 4. 対象者

2023年9月から11月までの期間で、肺炎球菌ワクチン接種に関するアンケート調査にご協力いただいた方が対象となります。

#### 5. 方法

2023年9月から11月までの期間で、宮崎県内の11か所<sup>※1</sup>で県民の方を対象とした「肺炎球菌ワクチンに関するアンケート調査」を行いました。アンケートは無作為に配布し、調査の目的や内容を記したうえで、回答の同意を確認しました。約3,100人の方に配布し、そのうち約3,000人から回答をいただきました。また、同じ期間に県内の10か所<sup>※2</sup>で医師を対象としたアンケートも行い、すべての方から回答の同意を得ました。

このアンケートの結果から、まず「肺炎球菌ワクチンを受けている人の割合」と「接種を受けたかどうかに関係する要因」を明らかにすることを主な目的としています。

あわせて、次のような点についても詳しく調べます。

- 1) 現在、宮崎県でどのくらいの方が肺炎球菌ワクチンを受けているのかという現状
- 2) かかりつけ医の診療科（たとえば内科、外科など）とワクチン接種との関係
- 3) 肺炎球菌ワクチンと、インフルエンザワクチンや新型コロナワクチンなど他のワクチン接種との関係

これらを通して、ワクチン接種をすすめるためにどのような工夫が必要かを明らかにすることを目指します。

#### ※1

第91回日本呼吸器学会 九州支部 秋季学術講演会 市民公開講座（宮崎市）

宮崎大学医学部附属病院 一般外来の待合室（宮崎市）

宮崎東病院 一般外来の待合室（宮崎市）

迫田病院 一般外来の待合室（宮崎市）

竹内病院 一般外来の待合室（宮崎市）

宮崎県立日南病院 一般外来の待合室（日南市）

三財病院 一般外来の待合室（西都市）

都城共立医院 一般外来の待合室（都城市）

藤元上町病院 一般外来の待合室（都城市）

園田病院 一般外来の待合室（小林市）

千代田病院 一般外来の待合室（日向市）

#### ※2

宮崎大学医学部附属病院（宮崎市）

宮崎東病院（宮崎市）

迫田病院（宮崎市）

竹内病院（宮崎市）

宮崎県立日南病院（日南市）

三財病院（西都市）

都城共立医院（都城市）

藤元上町病院（都城市）

園田病院（小林市）  
千代田病院（日向市）

## 6. 費用負担

この研究を行うにあたり、対象となる方が新たに費用を負担することは一切ありません。

## 7. 利益および不利益

この研究にご参加いただいた場合の利益・不利益はありません。

## 8. 個人情報の保護

研究にあたっては、対象となる方の個人情報を容易に特定できないように、数字や記号などに置き換えて使用いたします。

## 9. 研究に関する情報開示について

ご希望があれば、研究計画および研究方法についての資料を閲覧することができます。ご希望がある場合は、下記連絡先へ遠慮無く申し出てください。ただし、個人情報保護や研究の独創性確保に支障のない範囲内で情報開示を行います。

## 10. 研究資金および利益相反について

この研究に関する経費は、株式会社ファイザーから提供された研究費で賄われます。研究は、企業および団体等から経済的な利益の提供を受けているため、利益相反は発生しますが、研究者が所属する機関の規程等に基づき、この研究の公正な実施に影響が出ないよう配慮いたします。

注1）臨床研究における利益相反とは、研究者が当該臨床研究に関わる企業および団体等から経済的な利益（謝金、研究費、株式、医薬品・医療機器、検査・解析サービス等）の提供を受け、その利益の存在により臨床研究の結果に影響を及ぼす可能性がある状況のことをいいます。

## 11. 研究成果の公表

この研究で得られた研究成果を学会や医学雑誌等において発表します。この場合でも個人を特定できる情報は一切利用しません。

## 12. 疑問、質問あるいは苦情があった場合の連絡先

この研究に関して疑問、質問あるいは苦情があった場合は下記連絡先へ連絡をお願いいたします。

宮崎大学医学部附属病院呼吸器内科  
氏名：住吉 誠  
電話：0985-85-7284  
FAX：0985-85-4709