

## アレルギー性気管支肺真菌症に関する研究 第2回全国実態調査

### 1. 研究の対象

2014年1月1日～2019年12月31日に当院の感染症・呼吸器内科に通院・入院された方。

### 2. 研究目的・方法・期間

アレルギー性気管支肺真菌症（ABPM）は、喘息患者の気道内に腐生した真菌に対する免疫・アレルギー応答により発症する慢性疾患で、再発を繰り返す症例も多く、肺の線維化から呼吸不全に至る重症例も存在します。ABPMに関する調査は、これまで環境真菌や背景疾患の異なる海外でのものがほとんどでしたが、2013年度に、東海大学において本邦の初のABPMの疫学・診断・治療の実態調査を施行され、本邦におけるABPMの臨床像がこれまでの海外からの報告と異なることが分かり、従来のABPMの診断基準では診断困難な症例も多数存在することを確認しました。そこで本邦の全国調査に基づき、従来のABPM診断基準より感度・特異度の高い、10項目からなる新しいABPM診断基準が作成されています。

そこで、今回新しい診断基準に基づき診断されたABPMの臨床像を検討するため、本研究を立案されました。本研究では新しいABPM診断基準の妥当性の確認と難治症例の特徴・治療指針の作成を目的とし、必要な基礎データを収集するため、ABPMおよび関連病態の的確な診断・治療が可能な全国の日本呼吸器学会認定施設・関連施設、日本アレルギー学会教育認定施設で症例調査をします。当院においては2022年12月31日まで症例調査をします。

### 3. 研究に用いる試料・情報の種類

年齢、性別、血液検査結果、気管支鏡検査における検体の解析結果、病理検体等を用いますが、情報は匿名化された状態で扱われるため、個人が特定されることはありません。

### 4. 研究に用いる試料・情報の管理についての責任者

取得された個人情報等について適切に取扱い、必要かつ適切な処置を講じます。個人情報管理補助者として内科学講座の東山正明が担当します。

### 5. 外部への試料・情報の提供

主幹機関である東海大学医学部呼吸器内科学教室に対応表ありの匿名化を行った情報を「アレルギー性気管支肺真菌症の診療の手引き」に基づいて、症例調査票に情報を記載して、送付します。さらに診断時及び経過観察で施行された胸部画像データを CD-ROM に保存して、送付します。

## 6. 研究組織

### 研究代表者

東海大学医学部内科学系呼吸器内科学 教授 浅野浩一郎  
神奈川県伊勢原市下糟屋 143 0463-93-1121 内線 2210

### 研究事務局

東海大学医学部内科学系呼吸器内科学 准教授 小熊 剛  
神奈川県伊勢原市下糟屋 143 0463-93-1121 内線 2210

### 研究参加施設

日本医療研究開発機構 (AMED) 「真菌関連アレルギー性気道疾患の発症・増悪予防を目指した体内・体外環境の評価と制御」研究班が、日本呼吸器学会認定施設、日本呼吸器学会関連施設、日本アレルギー学会認定教育施設 (内科系) を対象に 2020 年 1 月に行ったアンケート調査において、調査対象期間中に診断された ABPM 症例があり、かつ調査研究への協力可能と回答した 161 施設

### 【防衛医科大学校における実施体制】

#### (1) 研究責任者

所属	内科学講座 (感染症・呼吸器)	官職	講師	氏名	君塚善文
----	-----------------	----	----	----	------

#### (2) 分担研究者

所属	内科学講座 (感染症・呼吸器)	官職	教授	氏名	川名明彦
----	-----------------	----	----	----	------

所属	医療安全・感染対策部	官職	准教授	氏名	藤倉雄二
----	------------	----	-----	----	------

### 全施設名 (161 施設)

秋田赤十字病院

明和会中通総合病院

岩手県立胆沢病院

製鉄記念室蘭病院

N T T 東日本札幌病院

北海道大学病院

KKR 札幌医療センター

名寄市立総合病院  
国家公務員共済組合連合会虎の門病院  
国際医療福祉大学三田病院  
北里研究所病院  
順天堂大学医学部附属順天堂医院  
東京医科歯科大学医学部附属病院  
赤羽中央総合病院  
等潤病院  
昭和大学江東豊洲病院  
順天堂大学医学部附属順天堂東京江東高齢者医療センター  
東京品川病院  
東海大学医学部附属東京病院  
J R 東京総合病院  
（福）東京有隣会 有隣病院  
東京医科大学病院  
慶應義塾大学病院  
独立行政法人国立国際医療研究センター病院  
東京山手メディカルセンター  
東京都立多摩総合医療センター  
独立行政法人国立病院機構災害医療センター  
国家公務員共済組合連合会 立川病院  
東海大学医学部附属八王子病院  
（医）徳成会八王子山王病院  
東京慈恵会医科大学附属第三病院  
独立行政法人国立病院機構東京病院  
日本鋼管病院  
昭和大学藤が丘病院  
神奈川県立循環器呼吸器病センター  
横須賀共済病院  
横須賀市立うわまち病院  
聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院  
独立行政法人国立病院機構相模原病院  
平塚市民病院  
東海大学医学部附属大磯病院  
伊勢原協同病院  
千葉市立青葉病院

千葉大学医学部附属病院  
松戸市立総合医療センター  
東京歯科大学市川総合病院  
柏市立柏病院  
茨城西南医療センター病院  
日鉦記念病院  
株式会社日立製作所日立総合病院  
獨協医科大学病院  
済生会宇都宮病院  
自治医科大学附属病院  
独立行政法人国立病院機構宇都宮病院  
国際医療福祉大学 塩谷病院  
さいたま赤十字病院  
社会医療法人さいたま市民医療センター  
さいたま市立病院  
春日部市立医療センター  
埼玉医科大学病院  
防衛医科大学校病院  
埼玉県立循環器・呼吸器病センター  
上尾中央総合病院  
桐生厚生総合病院  
利根中央病院  
信州大学医学部附属病院  
諏訪中央病院  
静岡県立総合病院  
静岡市立静岡病院  
藤枝市立総合病院  
独立行政法人労働者健康安全機構 浜松労災病院  
総合病院 聖隷浜松病院  
浜松医科大学医学部附属病院  
聖隷三方原病院  
独立行政法人国立病院機構天竜病院  
磐田市立総合病院  
藤田医科大学 ばんだね病院  
独立行政法人国立病院機構名古屋医療センター  
国家公務員共済組合連合会名城病院

名古屋市立東部医療センター  
独立行政法人国立病院機構東名古屋病院  
名古屋大学医学部附属病院  
名古屋市立大学病院  
藤田医科大学病院  
公立陶生病院  
独立行政法人国立病院機構長良医療センター  
大垣市民病院  
岐阜県立多治見病院  
松阪市民病院  
東近江総合医療センター  
大阪府済生会中津病院  
大阪府済生会野江病院  
育和会記念病院  
日本生命済生会 日本生命病院  
関西電力病院  
国立病院機構大阪刀根山医療センター  
市立池田病院  
大阪医科大学附属病院  
近畿大学医学部附属病院  
京都第二赤十字病院  
京都府立医科大学附属病院  
京都大学医学部附属病院  
洛和会音羽病院  
三菱京都病院  
奈良医療センター  
公益財団法人天理よろづ相談所病院  
奈良県立医科大学附属病院  
和歌山県立医科大学附属病院  
公立那賀病院  
神戸市立医療センター中央市民病院  
一般財団法人神戸市地域医療振興財団 西神戸医療センター  
西宮市立中央病院  
明石医療センター  
北播磨総合医療センター  
加古川中央市民病院

鳥取大学医学部附属病院  
島根県立中央病院  
川崎医科大学附属病院  
尾道市立市民病院  
広島大学病院  
マツダ病院  
独立行政法人国立病院機構山口宇部医療センター  
山口大学医学部附属病院  
高松市立みんなの病院  
徳島市民病院  
徳島県立中央病院  
高知大学医学部附属病院  
愛媛医療センター  
愛媛大学医学部附属病院  
産業医科大学病院  
福岡青洲会病院  
公立学校共済組合九州中央病院  
久留米大学病院  
公立八女総合病院  
社会保険大牟田天領病院  
佐賀大学医学部附属病院  
独立行政法人 地域医療機能推進機構 佐賀中部病院  
長崎みなとメディカルセンター 市民病院  
熊本大学医学部附属病院  
独立行政法人国立病院機構熊本再春医療センター  
大分大学医学部附属病院  
鹿児島大学病院  
豊見城中央病院  
浦添総合病院  
福井大学医学部附属病院  
石川県立中央病院  
金沢医療センター  
やわたメディカルセンター  
国民健康保険 小松市民病院  
富山大学附属病院  
富山県立中央病院

長岡赤十字病院  
長岡中央総合病院  
国立病院機構 西新潟中央病院  
新潟大学医歯学総合病院  
福島県立医科大学附属病院  
南相馬市立総合病院  
坂総合病院  
石巻赤十字病院  
気仙沼市立病院  
山形大学医学部附属病院

## 7. お問い合わせ先

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出下さい。

また、試料・情報が当該研究に用いられることについて患者さんもしくは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しませんので、下記の連絡先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。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：

防衛医科大学校 内科学講座（感染症・呼吸器） 講師 君塚善文（研究責任者）  
埼玉県所沢市並木 3-2 電話番号 04-2995-1511 内線 2762

研究代表者：

東海大学医学部内科学系呼吸器内科学 教授 浅野浩一郎  
神奈川県伊勢原市下糟屋 143 電話番号 0463-93-1121 内線 2210