

# 「肺がん検診画像診断のための研修システムの構築」について

2010年4月1日～2012年3月31日の間に、  
当院を受診された方へ

事業実施機関 NPO 法人 日本肺癌学会 肺がん検診委員会  
事業責任者 NPO 法人 日本肺癌学会 肺がん検診委員会委員長 佐川元保  
事業分担者 NPO 法人 日本肺癌学会 肺がん検診委員会医員（下記）  
共同実施機関 北海道対がん協会札幌検診センター、東北医科薬科大学病院、宮城県結核予防会、獨協医科大学病院、成田赤十字病院、東京医科大学八王子医療センター、浅間南麓こもろ医療センター、石川県立中央病院、滋賀医科大学医学部附属病院、兵庫県立がんセンター、公益財団法人岡山県健康づくり財団附属病院、新里メディカルセンター

石川県立中央病院では、当院を受診された方の胸部写真の診療情報を、個人が同定されないように匿名化して日本肺癌学会肺がん検診委員会に提供し、以下にご説明する事業に協力しています。当院がこの事業に協力することによる、新たなご負担は一切ありません。また、プライバシーの保護については法令等を遵守いたします。

あなたの診療情報について、本事業への利用を望まれない場合には、担当医師にご連絡ください。

## 1. 事業の目的 及び 意義

肺がん検診のエックス線診断を行っている医師、もしくは将来行う可能性のある医師に対して、胸部エックス線写真の画像診断トレーニングを行う教材として、クラウドサーバーを用いた画像診断研修システムを構築することを目的とします。本事業により肺がん検診の画像診断を行う医師の読影能力の維持、向上を図ります。

## 2. 事業の方法

### 1)対象者

2010年4月1日～2012年3月31日の間において、当院を受診され胸部X線写真を撮影された方の一部を対象とし、無作為に抽出した260名の方にご参加いただく予定です。

### 2)事業の実施期間

本事業の実施許可日 ～ 2029年3月31日

（情報登録期間：本事業の実施許可日 ～ 2018年10月31日）

### 3)方法

対象者からのデータは匿名化（どこの誰かわからないように氏名や生年月日などを消す）されたうえで日本肺癌学会肺がん検診委員の小林健（石川県立中央病院放射線科）のもとに提供しデータベース化され、医師が画像診断トレーニングを行う教材として使用されます。トレーニングを行う医師は、年代、性別、胸部X線写真が提示されたコンピュータ画面上で、胸部異常陰影の有無や、肺癌疑いか否かを診断し、正答と解説をみながら自己学習により画像診断能力を高めます。

### 4)提供する情報

年代、性別、診断（肺癌であったかどうか）、匿名化した（氏名、年齢、ID、撮影日を消去した）胸部エックス線写真画像と胸部CT画像、肺癌の場合は組織型、病期、TNM因子

石川県立中央病院 放射線診断科  
2018年8月10日作成 第1.0版

## 5)情報の保存

提供する上記の匿名化された情報は、本事業の終了後、5年間保存されます。また、保存されている情報をもとに事業実施期間の延長や新たに研究を行う場合は、当院ウェブサイトへのポスター掲示等によりお知らせいたします。

## 6)事業計画書の開示

対象者となる方からのご希望があれば、事業の実施に支障がない範囲内で、本事業計画の資料等を閲覧することができます。以秋におおう下の問い合わせ先までお尋ねください。

## 7)事業の成果の取扱い

この事業の成果は、対象者となる方の個人情報かわからない形にした上で、学会や論文で発表することができますのでご了承ください。

## 8)問い合わせ・連絡先

この事業に関するご質問等は、下記の連絡先までお問い合わせ下さい。また、あなたの情報が本事業に使用されることについてご了承いただけない場合には対象とはしませんので、2018年11月30日までに下記にお申し出ください。情報の使用を断られても不利益が生じることはありません。なお、すでに事業がある程度進んだ時点で拒否のお申し出をいただいた場合は、あなたとあなたの情報を結びつける手がかかりも完全消去されるため取り消すことができず、事業に使用される場合もございます。その際には、十分にご説明させていただきますのでご了承ください。

石川県立中央病院 放射線診断科

担当医師：小林 健

連絡先：076-237-8211（平日：9時00分～17時00分）

## 9)外部へ情報の提供

本事業では、匿名化した情報を外部（石川県立中央病院放射線科および業務委託先）に提供いたします。いずれの情報も匿名化されているため個人が同定されることはありません。

業務提携先：PSP株式会社（東京都港区）

## 10)実施組織 特定非営利法人 日本肺癌学会 肺がん検診委員会

1	委員長	佐川 元保	東北医科薬科大学
2	副委員長	中山 富雄	国立がん研究センター
3	委員	芦澤 和人	長崎大
4	委員	遠藤 千顕	仙台徳洲会病院
5	委員	小林 健	石川県立中央病院
6	委員	佐藤 雅美	鹿児島大学
7	委員	澁谷 潔	成田赤十字病院
8	委員	祖父江友孝	大阪大学
9	委員	竹中 大祐	兵庫県立がんセンター
10	委員	西井 研治	岡山県健康づくり財団附属病院
11	委員	原田 眞雄	北海道がんセンター

12	委員	前田寿美子	獨協医科大学
13	委員	丸山雄一郎	浅間南麓こもろ医療センター
14	委員	三浦 弘之	公立阿伎留医療センター
15	委員	三友 英紀	東北医科薬科大学
16	委員	村田喜代史	滋賀医科大学

#### 11)利益相反

上記の実施組織構成員は、本事業に関して何らかの個人的な利益をうけることはありません。