

## 患者さんへ

# 肺癌に対するサルベージ手術の有効性と安全性を 検討する多施設共同後ろ向き臨床研究 に関する研究の説明

これは臨床研究への参加についての説明文書です。  
本臨床研究についてわかりやすく説明します。ご不明な点などがございましたら遠慮なくご質問下さい。

臨床研究代表者  
群馬大学医学部附属病院外科診療センター呼吸器  
外科 清水公裕

臨床研究責任医師  
大阪市立総合医療センター 呼吸器外科  
高濱 誠

1. この臨床研究は患者さんの治療のためではなく、新たな治療方針の確立のために行われます。

あなたは現在原発性肺癌という病気にかかっており、初回治療として外科手術、放射線治療、抗がん剤、分子標的薬などの治療を受けました。初回に外科手術以外の治療（放射線治療、抗がん剤、分子標的薬、それらを組み合わせた化学放射線治療）を選択した場合に、治療後に腫瘍が完全に消えずに残っていたり（腫瘍残存といいます）、完全に腫瘍がなくなった後に再発したりすることがあります。このような腫瘍残存や再発が肺の中や肺のそばのリンパ節のみ（これらをまとめて局所といいます）にある場合に、それらを手術で切除することで、目に見える癌をとりきる手術が行われることがあります（これをサルベージ手術といいます）。

ただ、これまでそういった手術を行った患者さんの数は限られているため、それらの手術の有効性、安全性についての大規模なデータがありませんでした。そこで、今回、このサルベージ手術の有効性と安全性を検討することとした。

この病院では、このような研究を行う場合には臨床試験審査委員会を設置し、その研究内容について医学的な面だけでなく、患者さんの人権、安全および福祉に対する配慮も十分検討し、問題がないと考えられた研究だけ、病院長の許可を得て行うこととしております。

2. この研究の目的および意義

この研究は原発性肺癌に対するサルベージ手術の有効性と安全性を比較することを目的としています。これまでに世界では 20-30 例の報告がありましたが、100 例を超える大規模な検討はなされていません。そこで、このような研究を行うことで、あなたと同じ病気にかかっている多数の患者さんがよりよい治療の選択ができるようになると期待しております。

3. この研究の方法

(1) 被験者

今回研究に参加していただくのは原発性肺癌という病気に対して、根治的放射線療法・化学放射線療法、定位または粒子線治療、分子標的治療を行った後、局所に病変(がん)が残存している(または疑われる)、または腫瘍が一度消失した後に再度病変が大きくなってきた患者さんで、それらの病変に対して平成 22 年(2010 年)1 月 1 日～平成 27 年(2015 年)12 月 31 日に手術(サルベージ手術)を行った患者さんです。

(2) 検査項目

サルベージ治療の安全性と有効性を判定するために、患者さんの病歴や治療前の検査結果（喫煙していたことがあるかどうか、治療前の腫瘍マーカーの値、呼吸機能など）、原発性肺癌に対して初回に行った治療の詳しい内容、その後の手術までの経過、手術の内容、手術後の経過などについて集計します。今回は、データを集計するのみで追加で行う検査などはありません。

4. この研究への参加予定期間

この研究は臨床研究倫理委員会承認後から平成 31 年 8 月にかけて行います。

5. 研究に参加する予定の被験者数

この研究には、あなたと同じ様な病気の 400 人の患者さんに参加していただく予定です。当院では 5 人の患者さんに参加していただく予定です。

## 6. 予想される臨床上の利益（効果）および不利益（副作用など）について

### 【予想される利益（効果）】

この研究は、通常診療下で行われた治療内容および診察・検査の結果を調査する研究です。そのため、参加していただくことによる直接的な利益はありません。

### 【予想される不利益（副作用など）】

この研究では、すでに治療された患者さんのデータを後ろ向きに集積・解析するものなので、副作用などはありません。

## 7. 他の治療法について

この研究は、すでに治療された患者さんのデータを後ろ向きに集積・解析するものなので、他の治療法の提示や他の治療法との比較を行うものではありません。

## 8. この研究に関連した健康被害が発生した場合に患者さんが受けることができる治療について

この研究では、すでに治療された患者さんのデータを後ろ向きに集積・解析するものなので、患者さんへの余計な負担(侵襲)を伴うものではありません。ですので、健康被害がでることはできません。

この研究の期間中や終了後に何か気になる症状が現れましたら、どのようなことでも遠慮なく申し出て下さい。通常の診療と同様に適切に対処いたします。その際の医療費はあなたが加入している健康保険が使用されますので、一部御負担いただくことになります。

## 9. 同意撤回の自由について

いつでも自由に研究への参加をとりやめることができます。その場合でも、あなたは何ら不利益を受けることなく、すぐに他の治療を受けることができます。ただし、その場合は担当医師に申し出てください。

## 10. 参加した患者さんのプライバシー保護について

この研究に参加する研究者があなたの治療内容を知る必要がある場合には、あなたの個人情報が特定できないようにして閲覧します。また、この研究が正しく行われているかどうかを確認するために、この研究の関係者（当院の職員、モニタリング担当者、監査担当者、臨床試験審査委員会委員、厚生労働省の関係者、研究事務局担当者）などが、あなたのカルテや研究の記録などを見ることができます。このような場合でも、これらの関係者には守秘義務（記録内容を外部に漏らさないこと）が課せられています。

研究成果が学術目的のために公表されることがあります、その場合もあなたの個人情報の秘密は厳重に守られ、第三者にはわからないように十分に配慮して、慎重に取り扱います。

## 1 1. 研究に関する情報公開の方法

この研究の最終的な結果は学会や学術雑誌で公表される予定ですが、結果は研究に参加いただいた患者さんの情報をまとめた形で報告されますので、あなたのお名前などの個人情報を特定できる情報が公開されることはありません。

## 1 2. 患者さんに費用負担がある場合はその内容

この研究に参加するために、患者さんに負担していただく費用はありません。

## 1 3. 患者さんに金銭等が支払われる場合はその内容

この研究に参加していただいても謝礼はありません。

## 1 4. この研究にかかる費用の拠出元

研究代表者清水公裕を代表責任者とする日本呼吸器外科学会学術委員会の研究費にて行います。

## 1 5. 試料・情報の保管および廃棄の方法

この研究に参加している間、あなたの健康状態、治療内容などの個人データおよび血液などの検体は、あなたの個人情報が記載されていない匿名化したデータ（コード化したデータ）として、研究実施医療機関において厳重に保管されます。

あなたの個人データおよび検体は、臨床研究責任医師が規制要件などに従って定められた期間保管します（通常、研究終了後から5年間）。

あなたの個人データおよび検体を廃棄する場合には、匿名化を行い、あなたの個人情報が特定できないようにして廃棄します。

## 1 6. データの二次利用について

この研究のために集めたデータを別の研究に利用する場合があります。今はまだ計画・予想されていないものの、将来、非常に重要な検討が必要となるような場合です。

この研究に参加される際に受けられた説明の目的・項目の範囲を超えて、将来データを利用させていただく場合は、当院のホームページ内でお知らせいたします。

## 1 7. 知的財産について

この研究によって生じた知的財産権は日本呼吸器外科学会に帰属します。研究に参加していただいた患者さんに、この権利が生じることはありません。

## 1 8. 研究に参加するにあたって、患者さんに守っていただきたいこと

この研究に参加していただいた場合でも、追加の検査などは行いませんので、通常の診療と同様に通院してください。研究期間中に何か異常を感じた場合には、診察時に遠慮なくおっしゃって下さい。

## 1 9. 利益相反

研究グループが公的資金以外に製薬企業などからの資金提供を受けている場合に、臨床研究が企業の利益のために行われているのではないか、あるいは臨床研究の結果の公表が公正に行われないのでないか（企業に有利な結果しか

公表されないのでないのではないか)などといった疑問が生じことがあります。これを利益相反(患者さんの利益と研究グループや製薬企業などの利益が相反している状態)と呼びます。

研究代表者は本研究に当たり、日本呼吸器外科学会から研究資金の援助を受けています。本研究の利害関係については、群馬大学利益相反マネジメント委員会の承認を得ております。また、当該研究経過を定期的に群馬大学利益相反マネジメント委員会へ報告等を行うことにより、本研究の利害関係についての公正性を保ちます。この研究における当院の研究者の利益相反については、当院の利益相反委員会で審査され、適切に管理されています。

## 20. 研究終了後の対応について

研究終了後は、通常の保険診療での治療を継続します。

## 21. 責任医師または分担医師の氏名、職名および連絡先

この研究を担当する医師および連絡先は以下のとおりです。

臨床研究責任医師(この病院で行うこの研究について責任を持つ医師で、患者さんを担当する場合もあります)

職名 呼吸器外科 部長  
氏名 高濱 誠  
連絡先 06-6929-1221

臨床研究分担医師(責任医師に従い、患者さんを担当する医師)

職名 呼吸器外科 部長  
氏名 山本 良二  
連絡先 06-6929-1221

職名 呼吸器外科 副部長  
氏名 中嶋 隆  
連絡先 06-6929-1221

職名 呼吸器外科 医長  
氏名 水口真二郎  
連絡先 06-6929-1221

職名 呼吸器外科  
氏名 井上英俊  
連絡先 06-6929-1221

職名 呼吸器外科  
氏名 伊藤龍一  
連絡先 06-6929-1221

## 22. 患者さんの権利に関する情報についてお聞きになりたい場合や健康被害が生じたときの相談窓口

あなたがこの研究およびあなたの権利に関してさらに情報が欲しい場合、またはあなたに健康被害が発生した場合に、あなたが連絡をとる病院の担当者は下記のとおりです。何かお聞きになりたいことがありましたら、どうぞ遠慮なくいつでもご連絡ください。

### 【問合せ・苦情等の相談窓口（連絡先）】

職名 呼吸器外科  
氏名 高濱 誠  
連絡先 06-6929-1221

上記の窓口では、次の事柄について受け付けています。

- (1) 研究計画書および研究の方法に関する資料の閲覧（又は入手）ならびにその方法 ※他の患者さんの個人情報および知的財産の保護等に支障がない範囲内に限られます。
- (2) 患者さんの個人情報についての開示およびその手続（手数料の額も含まれます。）
- (3) 患者さんの個人情報についての利用目的の通知
- (4) 患者さんの個人情報の開示、訂正等、利用停止等について、請求に応じられない場合にはその理由の説明