



川崎市立川崎病院  
シンボルツリー

# くすの木

## 川崎市立川崎病院の基本理念

私たちは、地域の基幹病院として、他の医療機関と連携し、「病気」でなく「病人」を診る心を大切に、安全安心で質の高い医療を、患者の皆さまとともに考え、実践し、健康と福祉の向上を通じて地域社会の発展に貢献することを目指します。



川崎市

## 特集

# 肺がん

呼吸器外科の  
専門医に聞く！



市立川崎病院  
副院長 澤藤 誠

## “病院の総合力”

令和3年4月、副院長に就任した呼吸器外科の澤藤誠です。19年前の赴任以来、当院で肺がんの手術を行ってきましたが、肺がん患者の増加と相

まって、手術数は赴任当時の倍以上となってきました。良い肺がん診療を行うには、病院の総合力が必要です。

それは、肺がんの治療手段としては、手術以外の方法もありますし、患者さんが他の病気を抱えていた場合、それも併せて診ていく必要があるからです。また、肺がんの治療は長期間かかることもあり、患者さんにとっては通院しやすい病院での診療が望まれます。

当院は、それらの条件を併せ持つ、と考えています。これからも皆さんの身近にあって、高い水準の肺がん診療を提供する病院であり続けるように努めていきます。

## 肺がんってどんな病気？

吸い込む空気の中に微量に含まれる発がん物質（タバコ、大気汚染物質など）が、繰り返し肺や気管支に触れることにより、一部の細胞に遺伝子変異が起こり、さらに遺伝子変異が積み重なると、がん細胞が現れてきます。

すなわち、がん細胞が出現するには通常長い時間がかかり、実際、肺がんは60歳を過ぎると増えてきます。

一方、一旦がん細胞ができてしまうと、細胞の増殖が速くなり、短期間に病気が進むこともあります。



## 肺がんは最も死亡率の高いがんです！

### 死亡数

(2019年)

	1位	2位	3位	4位	5位
男性	肺	胃	大腸	膵臓	肝臓
女性	肺	膵臓	結腸	胃	乳房
計	肺	胃	膵臓	結腸	肝臓

### 罹患数

(2017年)

	1位	2位	3位	4位	5位
男性	前立腺	胃	肺	結腸	肝臓
女性	乳房	結腸	肺	胃	子宮
計	胃	肺	結腸	乳房	前立腺

国立がん研究センターがん情報サービス「がん登録・統計」（人口動態統計）

# 川崎病院の 外科治療

S u r g e r y

## 肺がん治療の 3本柱

### 肺がん治療

肺がんは、「**治療が難しいがん**」と言われてきました。  
しかし、近年、新しい薬が次々と開発されてきたこともあり、治療成績が向上しています。（2018年に本庶佑先生がノーベル医学・生理学賞を受賞したがん免疫療法薬もその一つです。）

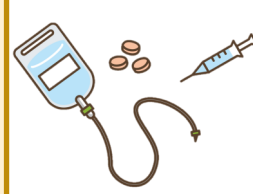
#### ①外科的治療



#### ②放射線療法



#### ③薬物・化学療法



### 治療方法の選択

治療方法は、患者さんの状態（肺がんの種類、病気の広がり、患者さんの年齢・体調など）からどの方法が最適か決定します。（複数の治療法を組み合わせることもあります）。

当院には、先に述べた治療を担当する、呼吸器外科、放射線科、呼吸器内科に肺がん治療の経験が豊富な専門医が揃っています。

実際の治療にあたっては、毎週各科の医師が集まり、患者さんごとに最適な方法を追求しています。



### FOCUS!

## 川崎病院の 手術療法

#### ● 複数診療科にわたる全身管理のもとで、治療を行っています！ ●

呼吸器疾患は高齢な方に多く、心臓病や糖尿病など合併疾患をかかえる患者さんもおられます。そのような患者さんに対しては、あらゆる診療科のスタッフが常勤する総合病院の利点を生かし、各科の協力を得て万全な管理の基に手術を行うようにしています。

#### ● 患者さんの負担が少なくするように努めています！ ●

手術用内視鏡（胸腔鏡）の使用や、気管支・血管形成術（気管支や血管を一部切除し、残った気管支・血管を再建する方法）を応用した肺を温存する術式を行うなど、手術手技の工夫をできるかぎり行っています。

肺がんに対する標準的な手術は、4～8cmの創（傷）で行う胸腔鏡手術を主体に行っています。このような手術では、通常術後1週間程度で退院が可能なレベルへの回復が得られます。リンパ節転移や周囲臓器への浸潤をともなう局所進行がんでは、根治性が期待でき、かつ治療の安全性が確保できると判断した例には、手術を含めた集学的治療（薬物・化学療法、放射線療法を先行して行い、その後手術を施行）を行っています。