

## 肺がん

	当該疾患の診療を担当している 診療科名と医師数			各診療科における 当該疾患の治療の特色・ 患者さんへのメッセージなど
	主な 診療科名	医師数	当該疾患を 専門としている 医師数	
大阪大学医学部附属病院	呼吸器外科	12	6	体の負担を軽減しながら、がんの根治を目指す外科治療
	呼吸器内科	11	11	新規抗癌剤を用いた臨床試験を行っている。
	放射線治療科	4	1	リニアックによる定位放射線治療も行っています。
市立豊中病院	外科	19	1	胸腔鏡を用いた手術を積極的に行っています。
	内科	20	4	肺がんの診断・治療を中心に、広く呼吸器疾患全般にわたって治療していきたいと考えています。
	放射線科	6	6	内科、外科等各科主治医との連携のもと、患者様の診断から治療までをトータルに考え、日々の診療に取り組んでおります。
市立池田病院	呼吸器内科	5	2	
済生会吹田病院	呼吸器外科	2	2	日本呼吸器外科専門医合同委員会の認定修練施設であり、呼吸器内科・放射線科・大学病院との連携のもと、専門医が肺癌を中心に転移性肺腫瘍、気胸、膿胸、縦隔腫瘍、胸壁腫瘍などの治療を行っております。
	呼吸器内科	6	3	日本呼吸器学会および日本呼吸器内視鏡学会の認定施設です。 診療対象は呼吸器疾患全般。肺癌や喀血症例などでは放射線科・呼吸器外科との緊密な連携のもとに診療を行っています。
済生会千里病院	呼吸器内科	4	3	当科は日本臨床腫瘍学会の暫定指導医・専門医の体制で抗癌剤療法を施行しています。手術・放射線療法に関しては、提携病院と密接に協力関係を築いて治療にあたっています。
箕面市立病院	外科	8	1	早期診断と治療成績の向上を目指して奮闘しています。
	内科	22	1	チーム医療、周辺施設との連携をとり、最善かつ最適な診療を提供できるよう心がけています。
市立吹田市民病院	外科	12	1	
国立病院機構刀根山病院	呼吸器腫瘍内科	9	9	当科はこれまでの肺がんに対する診断・治療成績が認められ大阪府からがん診療拠点病院の指定を受けております。当院では肺がんの診断から終末期まで一貫した治療を行っています。
	呼吸器外科	5	5	肺癌に対しては、呼吸器腫瘍内科・放射線科・病理部と合同カンファレンスを毎週行い、個々の患者様に最適な治療方針を決定しています。早期癌に対しては切除範囲を少なくした縮小手術を行っています。進行癌が疑われる場合には、不必要な手術を極力避けもっとも適切な治療を受けていただくために、縦隔鏡や胸腔鏡検査などにより病理学的根拠に基づいたより正確な進行度診断を行った上で治療方法を決定いたします。
	放射線科	1	1	
	放射線科	2	2	リニアック治療装置により2種類の高エネルギーX線と5種類の電子線により、幅広い悪性腫瘍と疼痛除去に対応しています。癌治療に関して各科と連携を行い2名の放射線治療医のもと、CT等の診断装置を用いた治療計画により柔軟で苦痛の少ない治療を目指しています。
大阪医科大学附属病院	呼吸器外科	5	5	
高槻赤十字病院	呼吸器外科	3	3	積極的に、胸腔鏡を使った手術を行っています。進行肺がんについて、化学療法・放射線療法及び摘出手術を行っています。また、セカンドオピニオン外来を実施しています。
	呼吸器科	6	4	気管支鏡検査・CTガイド下生検により診断し、手術適応例を当院呼吸器外科に紹介。進行がんに対しては、化学療法・放射線治療を実施しています。また、緩和病棟・外来化学療法室・放射線治療室が協力し集学的治療を行っています。

## 肺がん

	当該疾患の診療を担当している診療科名と医師数			各診療科における当該疾患の治療の特色・患者さんへのメッセージなど
	主な診療科名	医師数	当該疾患を専門としている医師数	
愛仁会高槻病院	呼吸器外科	3	2	肺癌治療では手術とともに化学療法および放射線治療が必要となることがあります。その場合は呼吸器内科・放射線科と密に連携をとりながらこれらの治療を行います。
	呼吸器内科	5	3	組織型(腺癌, 扁平上皮癌, 大細胞癌, 小細胞癌)、病期、全身状態、年齢、合併症などを考慮して、呼吸器外科、放射線科、臨床検査診療部(病理)などと合同で症例検討会を行って治療方針を決定しています。 化学療法(抗がん剤治療)については日本肺癌学会肺癌診療ガイドライン等を参考にエビデンスに基づいた治療を行っています。適応に応じて放射線治療との併用療法も行っています。分子標的薬治療(ゲフィチニブ(イレッサ)、エルロチニブ(タルセバ))による治療も、がん細胞の上皮成長因子受容体(EGFR)遺伝子の変異の有無を参考に、適応を検討して投与しています。また、悪性胸膜中皮腫に対してペムレキセド(アリムタ)を含む治療も実施しています。治療内容により、外来化学療法にも対応しています。
	放射線治療科	1	1	主診療科と密接な連携を図り、標準的治療の遂行と同時に、最後まであきらめない治療スタンスを取っています。
北摂総合病院	呼吸器外科	3	2	専門医に加え、医療スタッフも手厚く配置しており、きめ細やかな診療を提供します。
	呼吸器内科	2	2	専門医に加え、医療スタッフも手厚く配置しており、きめ細やかな診療を提供します。
関西医科大学附属枚方病院	呼吸器外科	9	3	最先端医療技術を取り入れ手術を行っており、手術を受けられる患者さんには、病気や治療法の説明を十分に行い、術前からの呼吸器支援を積極的に行い、安心して手術を受けていただけるように配慮しています。
	呼吸器内科	11	8	外来化学療法は専任看護師、専任薬剤師が勤務する化学療法センターで集中して行い、治療成績の向上とともに合併症の少ない安全性の高い化学療法の実施を目指しています。
	放射線治療科	18	2	リニアック、新型コバルトによる高線量率小線源治療装置および小線源放射線治療計画専用CTを保有し高精度の放射線治療を実現しています。
松下記念病院	外科	11	2	
	呼吸器科	4	4	外来化学療法、集学的治療を中心に行っています。
	放射線科	1	1	
星ヶ丘厚生年金病院	呼吸器科	3	3	
	呼吸器外科	2	2	
	放射線科	2	2	
東大阪市立総合病院	外科	2	2	日本呼吸器外科学会認定の呼吸器外科専門医・指導医、日本胸部外科学会認定医が在籍しています。 胸腔鏡手術も積極的に行っています。主に胸腔鏡手術で行っています。
八尾市立病院	外科	14	1	肺がんや転移性肺腫瘍の手術治療を行います。
	腫瘍内科	3	3	
	放射線科	2	2	
八尾徳洲会総合病院	呼吸器外科	1	1	
	呼吸器内科	2	2	

## 肺がん

若草第一病院

当該疾患の診療を担当している 診療科名と医師数			各診療科における 当該疾患の治療の特色・ 患者さんへのメッセージなど
主な 診療科名	医師数	当該疾患を 専門としてい る医師数	
呼吸器内科	2	2	化学療法、放射線療法の併用が可能です。 手術中の迅速病理組織診断を行うことができます。より侵襲性の少ない手術を心がけております。 平成23年8月よりリニアックが再稼動となりました。各診療科と連携し治療を行います。
外科	5	5	
放射線科	3	3	

近畿大学医学部附属病院

呼吸器・アレルギー内科	19	9	肺癌に対する標準治療を行っています。 病期IIに対する胸腔鏡下肺癌根治術から局所進行肺癌や悪性胸膜中皮腫などに対する拡大切除など様々な外科治療が可能です。また、循環器疾患、糖尿病、閉塞性肺疾患などの併存疾患も各内科専門医とともに治療に当たりながら肺癌手術治療を行っています。
外科(肺・胸部)	3	3	
放射線治療科	8	4	
腫瘍内科	20	20	

国立病院機構  
大阪南医療センター

呼吸器科	3	2	
------	---	---	--

大阪府立呼吸器・アレルギー医療センター

呼吸器外科	6	6	○肺、縦隔の疾患に対し、肺機能を温存する外科的治療を行っています。 ○年間300例を超える手術を行っており、約70%に内視鏡手術を行っています。 ○開院以来、約3000例の肺がん手術を基に、手術方法や適応を決めています。
肺腫瘍内科 外来化学療法科 緩和ケア科	12	12	○肺がん、悪性胸膜中皮腫などの胸部悪性腫瘍を中心に診断、治療、緩和ケアまで一貫して行っています。 ○外来での抗がん剤治療を行っています。 ○地域の在宅往診可能な師と連携して、緩和ケアがシームレスで行われるように取り組んでいます。
放射線科	2	2	○CTシミュレーターを使用した放射線治療装置(リニアック)によるがん治療を行っています。

富田林病院

外科	6	1	
内科	14	1	

大阪労災病院

放射線治療科	1	1	低位放射線治療
呼吸器外来	1	1	

ベルランド総合病院

呼吸器内科	8	8	
呼吸器外科	3	3	

市立堺病院

外科	14	1	それぞれの臓器特有の専門的な知識と難易度の高い手術に対応できる技術を持った医師による高度な医療水準の治療を受けることが可能です。
呼吸器内科	6	1	呼吸器に関わる疾患全領域に精通することを心がけ、高いレベルの専門的診療を行うよう努めています。 当院だけで肺がん診療を完結できる体制が整っています。
放射線治療科	1	1	QOLを良好に保ちながら状況に応じた的確な治療を受けていただくとともに、わかりやすい説明を心がけています。

# 肺がん

国立病院機構  
近畿中央胸部疾患センター

当該疾患の診療を担当している 診療科名と医師数			各診療科における 当該疾患の治療の特色・ 患者さんへのメッセージなど
主な 診療科名	医師数	当該疾患を 専門としてい る医師数	
内科	22	8	当センターは呼吸器専門施設であり、肺がんを中心に胸膜中皮腫や縦隔腫瘍などの診断、治療を行っております。ガイドラインに沿った標準的治療の提供だけでなく、新たな標準的治療法の開発のため臨床試験にも積極的に取り組んでおります。呼吸器を専門とする腫瘍内科医、外科医、放射線治療医により個々の症例について最良の治療方針を決定し、必要に応じて複数の治療専門領域が協力し集学的治療を行っております。これからも地域の皆様安心して受診していただけるよう、一層の充実を図り高質で安全な医療の提供に努めてまいります。
外科	7	6	肺がんに対する治療法は腫瘍内科医、放射線科医、外科医が合同でカンファレンスを行い、患者様それぞれにとって、最も治療効果が高く、安全な治療方法を決定しています。手術には積極的に胸腔鏡を用いた、体に優しい治療を心がけています。呼吸器の高度専門医療施設であり、種々の呼吸器の病気をもった患者様に対しても安全な治療を目指しています。
放射線科	3	1	当科では、2名の放射線診断専門医が、マルチスライスCTや1.5テスラMRIによる画像診断、CTガイド下生検などを行い、悪性腫瘍の診断に貢献しております。また、当院は最新の放射線治療装置を備えており、肺がん・乳がん・縦隔腫瘍などの放射線治療を行っています。当院の全ての放射線治療は、専任の放射線治療専門医が担当しており、患者様一人一人に適した治療を施行しています。

市立岸和田市民病院

呼吸器外科	2	2	病期Ⅰ、Ⅱ期は手術による完全切除を、Ⅲ期は術前の化学療法や放射線療法で効果が認められた症例に対し積極的に切除を試みています。切除困難な症例には呼吸器内科・放射線科と連携し、集学的治療を行っています。
呼吸器内科	6	6	呼吸器外科との緊密な協力のもと、手術、化学療法、放射線療法などエビデンスに基づく国際標準治療を行っています。
腫瘍内科	3	3	
放射線科 (放射線治	4		

りんくう総合医療センター

肺腫瘍内科	1	1	最新鋭のCTやMRI、核医学的検査等の先進画像技術の導入と気管支鏡、胸腔鏡により、診断の向上を目標とし、治療面では化学療法を中心に新規抗がん剤(保険診療内)や分子標的薬を積極的に使用しています。
呼吸器外科	2	2	微小肺癌の診断、治療も積極的に行い、特に早期例では、胸腔鏡手術区域切除などの低侵襲手術を目指しています。一方、進行例では、腫瘍内科、放射線科と連携し化学療法や放射線治療などを組み合わせた集学的治療を行い、有効例に対しては、切除可能な場合積極的に根治度を高める手術を試みています。
放射線科	1	1	りんくう総合医療センターの開設に伴い新しい診療科として診療を始めました。最新の放射線診療機器をそろえた中央放射線部の中心的な働きを行う診療科です。診療業務として放射線画像診断、放射線治療、カテーテル治療を行います。病診連携を軸に放射線外来診療を行います。

府中病院

外科	9	0	現在、放射線治療に関しては協力医療機関にて施行しているが、平成24年6月より当院でも治療可能。
呼吸器内科	2	2	Ⅳ期肺がんに関しては、初期治療開始後の化学療法の継続のみ適宜相談に応じている。また、現在、放射線治療に関しては協力医療機関にて施行しているが、平成24年6月より当院でも治療可能。

泉大津市立病院

呼吸器外科	2	2	
-------	---	---	--

岸和田徳洲会病院

外科	1	1	
放射線科	1	1	

## 肺がん

	当該疾患の診療を担当している 診療科名と医師数			各診療科における 当該疾患の治療の特色・ 患者さんへのメッセージなど
	主な 診療科名	医師数	当該疾患を 専門としてい る医師数	
市立貝塚病院	内科	5	1	肺癌診療ガイドラインに準じて治療を行っています。
	外科	8	2	当院は呼吸器外科を標榜しておりませんので、倫理上の問題もふまえて現在積極的に原発性肺がんの手術を行っています。しかしながら、経験のあるスタッフが開胸手術、胸腔鏡手術を常時行える体制にはしています。また、転移性肺がんに対しては適応のあるものは開胸および鏡視下手術にて積極的に切除を行っています。
	放射線科	4	1	早期肺がんに対する定位照射にも対応可となりました。
和泉市立病院	外科	7	3	がんの進行度に応じて、開胸・開腹手術と侵襲の小さな内視鏡下手術を行っています。
	腫瘍内科	4	2	経験豊富な肺がんの専門医を中心にがん薬物療法専門医、薬剤師、放射線治療専門医でチーム医療を実践し
	放射線科	3	3	患者様のQOL向上につながる適切な治療を放射線科の理念とし、的確な診断と患者様に優しい治療を心がけていま
大阪市立総合医療センター	呼吸器外科	6	6	
	臨床腫瘍科	5	5	
	放射線腫瘍科	3	3	
淀川キリスト教病院	呼吸器外科	2	2	
	呼吸器内科	10	0	
	放射線科	4	0	
済生会中津病院	呼吸器内科	9	8	呼吸器外科・放射線治療科と相談の上、ガイドラインに基づく標準的な治療の中から、患者さんの病状・希望を考慮した治療を行っています。
	呼吸器外科	2	2	
北野病院	呼吸器内科	11	7	最新の治療を心がけつつも、患者さんに近い医療を目指しています
	呼吸器外科	5	5	病状に合わせて最適な治療を、患者さんとよく相談して行ないます。肺癌などに対して外科的治療を含めた集学的治療を行ないます。
	放射線科	8	2	
住友病院	呼吸器内科	4	1	呼吸器外科や放射線科と密に協力して診療しています。診断では気管支鏡検査を主に担当しています。
	呼吸器外科	4	2	胸部悪性疾患の治療は外科手術単独で完結することは少なく、呼吸器内科、放射線科、化学療法科などとの連携が必要です。診断の段階から、呼吸器内科、放射線科と検討会を持ち、診断方法、結果につき討議します。
	放射線科	5	1	肺がんは正常な肺組織に囲まれているので、たくさんの放射線を照射すれば同時に周囲の正常肺組織にも相当の量があたってしまいます。そこで、高精度放射線治療のひとつである「体幹部定位放射線治療」を用います。この治療は3次元的に多数の方向から標的病変に対し正確に照準を合わせ、集中的に放射線をあてる治療です。小さい肺がんであれば周囲の正常肺組織にできるだけあたらない治療が可能となり、手術のできない患者様の選択肢になりえます。

## 肺がん

大阪府立成人病センター

当該疾患の診療を担当している 診療科名と医師数			各診療科における 当該疾患の治療の特色・ 患者さんへのメッセージなど
主な 診療科名	医師数	当該疾患を 専門としてい る医師数	
呼吸器外科	5	5	早期肺がんに対する低侵襲縮小手術を行う。進行がんには、集学的治療実施や拡大手術を行う。
呼吸器内科	5	5	肺がんの早期発見、早期診断および早期肺がん(手術不能)、進行肺がんの集学的治療を行っています。
放射線治療科	6	2	近年の放射線治療の急速な進歩を背景にさまざまな高精度照射を導入し、がんの3大治療(外科手術、化学療法、放射線治療)の1つとして院内では他科と協同して集学的治療の一端を担う一方、病々連携、病診連携を通じて院外のがん患者さんの治療も積極的に受け入れております。

国立病院機構  
大阪医療センター

呼吸器外科	2	2	外科呼吸器部門では胸部悪性腫瘍を専門とする内科、放射線科(放射線診断、放射線治療)、臨床検査科(病理)との共同診療体制のもとに、肺癌などの胸部疾患に対する手術治療を行っています。
呼吸器内科	2	2	肺癌を専門とし、肺癌の診断および治療に特化して診療を行っています。組織型(小細胞癌、非小細胞癌)、病期、全身状態、年齢、合併症などを考慮して、日本肺癌学会肺癌診療ガイドライン、ASCO(米国臨床腫瘍学会)ガイドライン等を参考として、呼吸器外科、放射線科、臨床検査診療部(病理)などと合同で症例検討会を行って治療方針を決定しています。
放射線治療科	2	2	

大阪赤十字病院

呼吸器科	10	7	呼吸器外科、放射線治療科部との緊密な連携によって治療法の検討を行っています。
呼吸器外科	5	5	腹腔鏡による手術も導入から15年以上の経験を持ち、肺がん、転移性肺腫瘍等に広く応用しています。
放射線治療科	2	2	高精度放射線療法を用いた癌根治療法を積極的に行っています。放射線治療の効果を最大限に引き出しながら、患者さまへの負担を最小限に抑えるためにRapid Arc(回転しながら行うIMRT)による治療も開始しました。

済生会野江病院

呼吸器外科	2	2	
呼吸器内科	4	1	

大手前病院

呼吸器外科	2	2	
呼吸器内科	1	1	
放射線科	1	1	

大阪警察病院

呼吸器外科	3	2	当科は、胸腔鏡下手術に積極的に取り組んでいます。胸腔鏡下手術について、わからないこと、知りたいことがあれば、遠慮なくご相談ください。
呼吸器科	4	4	肺癌診療ガイドラインに基づいた治療を行なっています。当院には外来化学療法センターがあり、副作用や安全性を評価した上で、外来での化学療法を行っています。
放射線治療科	2	2	手術と匹敵する治療成績が期待できる疾患群には、臓器の機能を温存しつつ根治的照射を行っています。その他準根治照射や予防照射、癌による種々の苦痛を取り除くための緩和的放射線治療にも積極的に取り組んでいます。

NTT西日本大阪病院

外科	10	1	
放射線治療科	2	2	当院の放射線治療科と総合健診センターには最新の画像診断装置(PET-CT 2台、MRI 3台、CT 3台<うち1台は64列マルチスライスCT>)があり、治療前の診断から治療計画、治療後の観察にかけて一貫したハイレベルの画像診断が可

愛仁会千船病院

外科	5	3	肺癌の従来では開胸操作を必要とした手術にも、適応を厳密にした上で胸腔鏡を用いて手術を行っており、手術後の痛みの減少や早い社会復帰に貢献しています。
呼吸器内科	2	1	

## 肺がん

当該疾患の診療を担当している 主な診療科名	医師数	当該疾患を 専門としてい	各診療科における 当該疾患の治療の特色・ 患者さんへのメッセージなど
大阪厚生年金病院			
呼吸器外科	15	2	患者さんの病状やがんの進行度に応じた低侵襲手術(腹腔鏡併用)や呼吸器内科・放射線科と連携して集学的治療を行うように努めています。
呼吸器内科	33	4	
放射線治療科	6	1	
関西電力病院			
呼吸器内科	2	2	
呼吸器外科			
放射線治療科	1	1	
呼吸器内科医	4	4	
日生病院			
内科	7	1	化学療法、放射線療法、緩和医療まで、一貫した治療を行っています。
きっこう会多根総合病院			
外科	15	2	
大阪市立大学 医学部附属病院			
呼吸器内科	20	7	肺がんに対する化学療法及び放射線との併用療法も行っています。外科、放射線治療科などとのカンサーボードにより最適の治療を提供するようにしています。
呼吸器外科	3	3	
放射線治療科	5	3	
景岳会南大阪病院			
胸部外科	2	2	
放射線科	1	1	
府立急性期・総合医療センター			
内科・呼吸器内科	6	4	肺がんは診断から治療開始まで少し時間がかかる疾患ですが、小細胞肺がんのように治療開始が遅れると急速に重症化するタイプや、骨痛や脳神経症状を初発症状として受診される患者さんは放射線治療などが劇的にQOLを上げる場合もありますので、肺がんを疑われたら至急当科へご紹介ください。 また、西日本がん研究機構WJOG ( <a href="http://www.wjog.org/">http://www.wjog.org/</a> )、や日本・多国間臨床試験機構JMTO ( <a href="http://www.jmto.org/">http://www.jmto.org/</a> )、あるいは大阪大学肺がん研究グループOULCSGのプロトコルにのった新しい治療法を積極的に行っていますが、いずれの治療においてもすべて、患者さんおよびご家族から文書によるインフォームド・コンセントを得たうえでQOLを重視した医療を心がけています。 ・頭・胸・腹部臓器疾患のうち外科的処置を必要とする疾患を対象としています。 ・「大阪府がん診療連携拠点病院」として、がんの診断と治療を行っています。
外科	17	2	
大阪鉄道病院			
胸部外科	8	2	低侵襲治療としての胸腔鏡下手術を積極的に取り入れるなど、患者さんの術後のQOLの向上に重点を置いた治療に努めています。また、術後の再発や切除不能症例に対する化学療法や緩和ケアについては、可能なものは外来で実施 肺がんの治療では、患者さんの病態にあわせ、抗がん剤による化学療法や放射線治療を実施します。
呼吸器内科	5	3	
放射線科	2	2	
東住吉森本病院			
呼吸器内科	1	1	平成23年度より呼吸器内科の常勤医を招聘しました。肺がんの診断、化学療法などに対応しております。
呼吸器外科	7	0	関西労災病院呼吸器外科、大阪市立大学呼吸器外科より非常勤医師を招聘し、手術や化学療法などの治療を行っています。日本呼吸器外科学会認定修練関連施設にも指定されています。