

肺がん治療最前線 ～早期発見の重要性から最新治療まで～



主な治療法は手術、化学療法、放射線
集学的なアプローチで治癒を目指す

治療には大きく分けて手術、化学療法(抗がん剤)、放射線の三つがあり

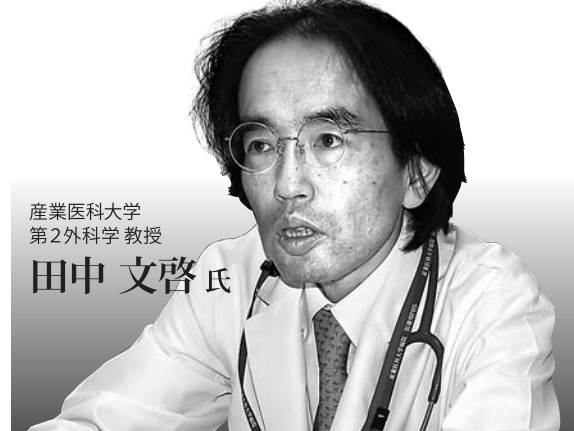
進歩する診断技術により
初期がんも発見可能に

肺がんは進行が早いいため、何よりも早期発見、早期治療が重要です。近年、肺がんの診断方法はCTやPET検査など非常に進歩してきています。CTとPETは補完的で、CTは早期の肺がんの診断に有効です。一方、PETは早期の小さな影は写らないこともあるのですが、全身、特に腹部臓器や骨に転移しているかどうかを見つけるのに有効です。

症状が出てからでは遅い……
がんによる死因第1位

日本のがん死亡数の推移を見ると、1960年代は胃がんがトップでしたが、95年に肺がんが追い抜き、以来肺がんが加速度的に増えています。肺がんは進行した状態で見つかることが多く、予後が悪いため、死亡率が男女ともに上がっているのです。

肺がんは日本人のがん死亡原因の第1位。進行が非常に早く、転移しやすいのが特徴です。しかし、最近では医療技術の進歩や新たな抗がん剤の開発などによって、治療成績は大きく向上しています。そこで、肺がんの最新の診断や治療について、産業医科大学第2外科学の田中文啓教授に伺いました。



産業医科大学 第2外科学 教授 田中 文啓氏
(たなか・ふみひろ) 1986年京都大学医学部卒業、同年同大学呼吸器外科教室入局。国立療養所岐阜病院・天理よろづ相談所病院・松江赤十字病院での研修を経て、96年京都大学呼吸器外科助手、01年同講師。01年より米国MD.Anderson癌センター胸部外科留学、05年兵庫医科大学呼吸器外科准教授を経て、10年より現職。日本呼吸器外科学会評議員、日本胸部外科学会評議員、日本肺癌学会評議員、日本がん分子標的学会評議員など。

ます。最適な治療法は、がんの進行度と細胞の種類(小細胞がんか非小細胞がんか)、さらに遺伝子の種類によって変わってきます。

早期がんに対しては原則、胸腔鏡手術を行います。傷が小さく、患者さんの負担も随分軽減されます。早期で手術した時の治癒率は80〜90%です。

進行して手術ができない場合は、基本的に放射線と抗がん剤で治療します。最近では抗がん剤を使う際に、細胞の種類を細かく分け、さらに遺伝子の種類で、どの抗がん剤を使うか選択します。遺伝子の違いによって薬の効き目などが大きく異なることがあるため、遺伝子を調べることで、患者さん一人ひとりに最も適した治療を見つけることができるようになったのです。

肺がんの治療法で一番進歩しているのは抗がん剤です。近年、遺伝子変異を標的としたEGFR阻害剤やALK阻害剤など分子標的治療薬の新薬が次々と開発されています。今後、例えば遺伝子変異があり、いきなり手術が難しい患者さんには、まず抗がん剤でがんを小さくして手術で切除するなど、より高度な集学的治療や個別化治療が行える可能性があります。

他科との連携や病診連携により
患者さんの社会復帰をサポート

肺がんの治療にはチーム医療が欠かせません。外科と内科、放射線科に加え、理学療法士や看護師などのコメディカル、さらに事務も含めたチームワークが非常に大事です。お互いの意識や知識を共有して、チームで治療を支えていきます。患者さんの社会復帰のためには、かかりつけ医の先生方との病診連携が不可欠なことは言うまでもありません。

医療、特に抗がん剤の進歩は日進月歩です。もちろん、どういう治療をするか決めるのは患者さん自身ですが、生きていれば、その先にはもっといい薬や治療法が出てくるはずですよ。どうか治療をあきらめないでください。(談)

地方独立行政法人
下関市立市民病院
SHIMONOSEKI CITY HOSPITAL

社会福祉法人 方城福祉会
方城療育園
理事長 崎山 京
福岡県田川郡福智町弁城4193番地15
☎0947(22)5888

健康は自ら贈る最高の宝
(公財) 労衛研
内閣府公益認定:公益財団法人
福岡労働衛生研究所

一般財団法人 平成紫川会
小倉記念病院
地域医療支援病院・救急告示病院
北九州市小倉北区浅野三丁目2番1号
TEL093(511)2000
http://www.kokurakinen.or.jp

社会福祉法人
恩賜財団 **済生会八幡総合病院**
院長 北村 昌之
北九州市八幡東区春の町5丁目9番27号
☎093-662-5211 FAX093-671-3823
http://www.yahata.saiseikai.or.jp/

医療法人
一寿会 西尾病院
理事長 西尾 謙吾 院長 長家 尚
〒822-0026 福岡県直方市津田町9番38号
TEL 0949(22)0054
FAX 0949(28)0926

青山中央外科病院
北九州市八幡西区青山1丁目7-2
(青山小学校横)
☎093(642)0070

肺がんは、
早期発見・治療が
何より重要です。
(順不同)

国家公務員共済組合連合会
新小倉病院
病院長 渋谷 恒文
呼吸器センター長 兼 診療部長 中西 良一
〒803-8505 北九州市小倉北区金田1丁目3番1号
☎093(571)1031 FAX 093(591)0553
http://www.shin-kokura.gr.jp

医療法人 相生会
宮田病院
院長 中山 真一
宮若市本城1636
☎0949(32)3000

医療法人 慈恵睦会
八幡慈恵病院
病院長 真角 正
北九州市八幡西区木屋瀬1丁目12番23号
☎093(618)2100

地域医療支援病院
遠賀中間医師会
おんが病院
統括院長 杉町 圭蔵
院長 矢田 親一郎
遠賀郡遠賀町大字尾崎1725番地2
☎093(281)2810(代表)

救急・労災・更生医療指定
医療法人 健愛会
健愛記念病院
院長 溝口 義人
副院長 池田 聡・田中 秀敏
遠賀郡遠賀町大字木守1191 ☎093(293)7090

医療法人 しょうわ会
救急告示病院
正和中央病院
急性期 回復期
地域包括 回復期
正和なみき病院
両病院ともに救急搬送患者地域連携受入などを通じ大学病院の高度急性期医療を後方支援いたします
地域連携室直通電話 093-616-9866
中央 なみき

内科・外科・整形外科・人工透析内科
リハビリテーション科
医療法人 秋桜会
新中間病院
院長 矢毛石 陽一
福岡県中間市通谷1-36-1
☎093(245)5501

医療法人 社団 明愛会
大平メディカルケア病院
外科・内科・循環器科・消化器科・呼吸器科・整形外科
脳神経外科・泌尿器科・肛門科・皮膚科・リハビリテーション科
院長 吉田 泰憲
北九州市八幡西区大平3-14-7 ☎093-614-2101
呼吸器疾患についてのご相談承ります

AstraZeneca

医療法人 医和基会
牧山中央病院
北九州市戸畑区初音町13番13号
●JR戸畑駅より徒歩5分 ●西鉄牧山1丁目バス下車
TEL 093-871-2760(代表)
詳細は 牧山中央病院 検索