

医学教授に聞く

岡山大学大学院呼吸器・乳腺内分泌外科学

豊岡 伸一 教授



とよおか・しんいち 倉敷天城高、岡山大医学部卒。同大大学院医学研究科修了。米テキサス大学サウスウェスタンメディカルセンター、国立がんセンター東病院胸部外科勤務、岡山大学大学院呼吸器外科講師、同臨床遺伝子医療学教授などを経て2017年6月から現職。日本癌学会評議員、日本肺癌学会理事・評議員、日本呼吸器外科学会評議員のほか、世界肺癌学会の公式雑誌で編集委員も務めている。玉野市出身。

器と乳腺、甲状腺などの内分泌に特化しています。歴史は古くても、若手が上に対して自由に意見を言える気風が特長です。分かりやすい例が移植医療でしょう。1998年に国内初の生体肺移植を成功させたのは、当時の助手だった伊達洋至先生（現・京都大学病院呼吸器外科教授）です。当時の教授らが決断しました

呼吸器外科では肺がんを中心年間約400症例を手掛けており、10年前の約250症例から大きく増えています。がんが早く発見されるようになつたことに加え、他病院で治療が難しい症例の相談も多くなっています。例えば、リンパ節転移したり、気管へ浸潤したりして進行した肺がんでも、肺をなるべく残して呼吸機能を温存する手術をしています。体への侵襲が少ない内視鏡手術も増えて

に多い遺伝性の乳がんの診療や、子どもを望む女性患者のために抗がん剤治療を受けても妊娠が可能となる支援も進めています。

—最先端の研究も進んでいますね。私は前任の岡山大学大学院臨床遺伝子医療学の教授時代、究極のオーダーメード医療ともいえる「プレジョン・メディシン」（精密医療）の専門外来を、京大病院に次いで開設しました。がんの原因となる遺伝

世界を目指し地域見つめる



—歴史と伝統ある講座の教授に48歳の若さで就かれました。講座のルーツは1923年に開講された外科学第2講座にさかのぼります。当時は全ての臓器を対象としていましたが、臓器別に専門・細分化する流れの中で、今は肺をはじめとした呼吸

た。岡山大学はそれ以来、脳死移植も含めて移植医療をけん引しています。新しいことに挑戦する自由な気風を受け継ぐためにも、私は後輩たちが何でも相談できる存在になりたいです。

—治療の実績や特徴について教えてください。

—REICによる悪性中皮腫治療の臨床試験も始めています。新薬承認を目的に企業主導で試験をしていました。悪性中皮腫は治療が困難ながんの一つだけに、良い結果が出せれば、と思っています。

—がん治療に対する思いは強いですね。いつから医師を志すようになったのでしょうか。

—天才外科医を主人公にした手塚治虫先生の漫画「ブラックジャック」に影響を受けたのは言うまでもありませんが、小学生の時に骨肉腫と闘う少女を描いた映画を見たのが、がんを強く認識した最初です。その後、祖父が肺がんで亡くなり、同じ頃、がん細胞について、体の中にある細胞が別ものになつて命を奪つて、大きな動機になりました。それが医師を目指す大きな動機になり、今も

もう一つ、海外留学もしてもらいたいです。私自身、若い時に米国の大学に3年間行き、今に生きる多くの学びを得ました。私の育成したい人材は「世界を目指し、地域を見つめる外科医」です。地域で良い医療をするためにも一度は海外で経験を積むことを勧めたいです。患者さんを診察する際には、手術室で患者個々にピンボを合言葉としています。「可能な限り肺を残す」講座では乳腺・甲状腺などの診療・研究も担当しています。特に乳がんは、乳房を切除するだけでなく、再建する手術に積極的に取り組んでいます。若い患者が発見したがん治療遺伝子これとは別に、岡山大学が発見したがん治療遺伝子治療拠点となる体制を整えています。

—理想の外科医像はどのようない姿でしょうか。

患者さんが手術を受けたことすら忘れるような存在でしようか。手術は体を傷つけるので、患者さんは治

つても痛みや再発への不安に悩まされることが多くあります。そうではなく、病

気が治り、日常生活で痛みもなくなることが大切です。

—私は自身、かつて担当した患者さんに数年ぶりにお会いしたら手術したことを見

っていました。主治医としては寂しい気もしましたが、外

科医としてこれほどうれしいものです。がんを経験して

いても、カラオケをしたい、フルマラソンを走りたい、

という患者さんはいます。その願いをかなえる努力を怠つてはいけません。

伝統が息づく研究室で、先端治療に挑む臨床の最前线で、スタッフを束ねて指揮する新進の医学教授に決意を伺う。（随時掲載）

聞き手 阿部 光希
写 真 田村 文明