

公益社団法人日本超音波医学会  
第21回特別学会賞受賞者



竹中 克 (1952-)

竹中 克先生の特別学会賞受賞を讃えて

竹中克先生は、1952年に大阪市でお生まれになり、1970年に大阪府立北野高等学校を卒業、1976年に東京大学医学部医学科を卒業されました。東京大学医学部附属病院と東京都立養育院附属病院内科で研修医として勤務後、林輝美先生のご紹介で昭和54年に東京大学医学部第二内科坂本二哉先生の研究室に入られ、聴診、心音図、心エコー図の修行と研究を開始されました。竹中先生は「聴診と心音図は奥が深く、名人芸の要素も大きかったためか、なかなか難しく、坂本先生や羽田先生に所見解釈の間違いを指摘されることが頻繁であった」とこの頃を振り返っておられます。Mモード心エコー図検査の臨床応用は、竹中先生誕生の翌年1953年にEdlerとHertzにより創始され、1975年頃には断層心エコー図も普及し始め、聴診に比べてより直接的に診断に迫ることが出来る心エコー図検査に先生の興味は強く引かれていきました。

坂本先生のご紹介で、1983年からはアメリカ合衆国 University of California, Irvineにおいて Walter L. Henry 教授のもとで心エコー法の研究に従事されました。アメリカ人、イラン人、ユダヤ人、インド

人などの先生方と交流しながら研究生活を送られましたが、留学時の一番の思い出は皆越眞一先生ご家族とのご親交でした。

1986年に帰国後、東京大学医学部第二内科に復帰され、1992年には検査部に講師として異動されました。その後、日本超音波医学会、日本心エコー図学会の理事長を務められるなど、日本における心臓超音波医学の発展に尽力され、2012年には東京大学を定年退職。現在は、複数の施設で、心エコー検査あるいは心エコー装置を駆使する外来診療に邁進されておられます。

先生に教えていただいたことは数多いですが、以下の3つが強く印象に残っています。

1) 自分の意見を述べる時には、簡潔に要点を述べる。その際に、知らないことや分からないことは、知ったふり、分かったふりをせずに、その旨を明言すること。若い頃、先生の実稿の「下請け」時代、自分の書いた原稿の原形が残らないほど真っ赤に添削されて戻ってきたことが今も脳裏に焼き付いています。

2) 先生は「人は笑うと心の窓が開き、相手の意見に耳を傾ける準備が出来る」とよく言われますので、非関西人の私も日頃から笑いをとるように工夫しています。また、「用意したネタがすべっても臆することなく、すぐに新たなネタを繰り出す」ことも言われました（「オチ」がないとよく指摘されました）。  
3) 心エコー記録時はもちろん諸事において、考えながら行うこと。絵心を持って画像をきちんと撮ること。そして、理屈や思考ではなく、自分の好きな

ことを見つけてそれに邁進すること。それほど好きでもないことに力を注ごうとしても、そのうち飽きてしまうから意味はないこと。

竹中先生、ありがとうございました！

（東京大学医学部コンピューター画像診断学／予防医学講座 宇野漢成）

## 2019 JSUM Prize Winner Katsu TAKENAKA, M.D. FJSUM, SJSUM (1952 - )

It is my great pleasure to write here to congratulate Dr. Katsu Takenaka on his being awarded the 21st Prize of the Japan Society of Ultrasonics in Medicine (JSUM).

Dr. Takenaka is my mentor and above all my most important friend. He was born in Osaka, Japan in 1952 and graduated from the University of Tokyo in 1976. After finishing his residency, he joined a research group led by Dr. Tsuguya Sakamoto in the Second Department of Internal Medicine of the University of Tokyo Hospital. From 1983, he spent 3 years in UC Irvine with Dr. Walter L. Henry conducting research on echocardiography. He told me aside from his research, he had a wonderful time with Dr. Shinichi Minagoe and his family from Kagoshima, Japan. Back in Japan, he was instrumental in advancing the field of echocardiography. He served as president of the Japanese Society of Echocardiography (JSE) as well as president of the Japan Society of Ultrasonics in Medicine (JSUM). After retiring from The University of Tokyo, he performs echocardiography on an outpatient basis at various hospitals and spends a lot of time enjoying his life-long hobby: audio and music.

Dr. Takenaka taught me many things. I am going to share three important lessons I learned from him.

1) Keep your opinions concise and clear when you speak. And if you do not know something, be honest about your ignorance.

2) When you are talking to people, try to make them smile or laugh. If you succeed, they will open their mind and listen to you. If you fail, do not hesitate to try again. By the way, I am still working on my sense of humor.

3) Use your mentality whenever you are doing something important. In addition, try hard to find something you like and do the best to accomplish what you like. Do not waste your time on something you don't like, because sooner or later you will only get bored.

Finally, on behalf of all the people who have been inspired by Dr. Takenaka, just like me, I say many thanks and congratulations to Dr. Takenaka!

(Kansei Uno, MD,  
Department of Computational Radiology and Preventive Medicine, The University of Tokyo Hospital)