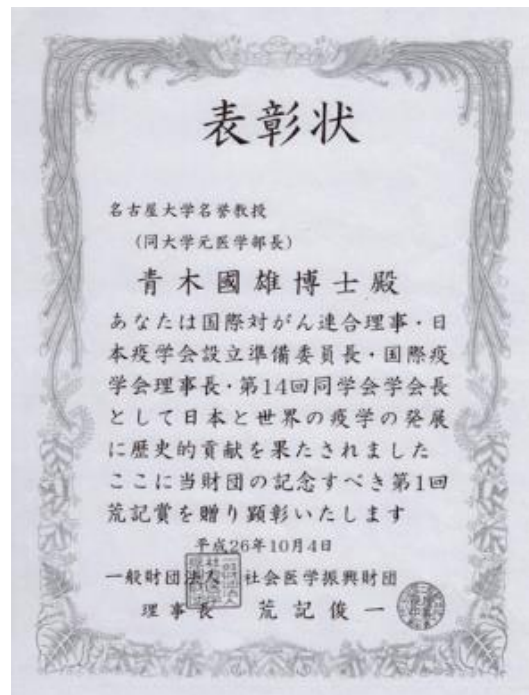


ARAKI AWARD 荒記賞



■ 第 1 回受賞者(2014 年)

青木國雄 名古屋大学名誉教授 (疫学、予防医学)、中国医科大学顧問教授

医学博士(名古屋大学)、Diploma(米国 Pennsylvania 大学)、FFPH(英国王室協会公衆衛生学フェロー)、
愛知県がんセンター名誉総長、名古屋市福祉協議会名誉会長

- 1928 年 7 月 28 日 愛知県で出生
- 1952 年 名古屋大学医学科卒業
- 1969 年 愛知県がんセンター研究所疫学部長
- 1976 年 名古屋大学教授、医学部予防医学講座担当
(1987～1989 年 名古屋大学医学部長)
- 1990 年 愛知県がんセンター総長(4 年間)
- 1994 年 愛知県健康づくり振興事業団副理事長(5 年間)
- 1999 年 名古屋市社会福祉協議会会長(10 年間)
- 2009 年 名古屋市総合リハビリセンター事業団理事長(2 年半)

受賞

- 日本結核病学会今村荒男賞(1972)
- 日本癌学会長与又郎賞(2000)
- 日本疫学会功労賞(2001)
- 中日文化賞(1989)、保健文化賞(1997)
- 東海テレビ文化賞(1997)
- 中富健康科学振興賞(2002)
- UICC(国際対がん連合)Appreciation: 1994、2002、2003 年

荒記賞受賞理由

青木國雄名誉教授は結核診療医として約7年間臨床研究に従事したが、指導教授の命で名古屋大学予防医学教室にて結核の疫学研究に入った。4年後米国に留学、慢性結核患者の予後を追跡中肺がんの過剰発生を観察、帰国後はその追証を続けた。その後、スモン、血液難病の研究で成果を上げ、また全国の難病疫学研究組織を築き、同時に疫学者の養成に多大の努力をした。1970年代は米国などと共同研究をとおして新しい疫学方法論を学んだ。

がん研究では1984年に文部省の海外学術研究:がん特別調査の総括班長となり、アジア各国で疫学をベースとしたがんの成因共同研究班を組織し、多部位のがんの研究を展開、成果を上げ、各国のがん予防と日本の研究課題の問題点の解決を図った。1989年から全国規模でがんの成因をさぐる12万人のコホート研究を組織、1990年から文部省がん研究補助金をえて、その後20年にわたる長期研究の基礎を作った。2010年までに後継者により200をこす英文論文が発表された。以降わが国でコホート研究が急増した。

1984年国際疫学学会の理事となり、英国を主に欧米の疫学者と交流を深めたが、わが国の疫学の国際性に乏しいことを痛感、日本での疫学研究者グループの研究討論の場を作るべく学会の設立を計画、各専門分野にわかれていた研究者に呼びかけ、2年をかけ全国的な賛同を得て1989年末日本疫学会を成立させた。200名たらずの会員は現在1200名をこし、機関紙は国際的に認められている。1991年、国際疫学会第1回アジア・太平洋地域学術会議を開催、また1996年、国際疫学会学術総会を名古屋で開催、途上国から200名以上の若手研究者を招待し、疫学研究の発展を期した。学会後、わが国の若手疫学者が英米の大学に留学し、その後の疫学の発展に大きな影響があった。がんの国際研究では中国の胃がんの予防研究を指導、また国際対がん連合の「開発途上国のがん予防会議」を初めて名古屋で開催、新しい分野を開いた。国際対がん連合の理事(がん予防プログラム)としては、欧州や日本、その他アジア諸国でがん予防会議を開催し、がん予防の重要性とその戦略の推進を図った。1994年、公職を退職後は、愛知県健康づくり事業団、名古屋市社会福祉協議会などで予防医学、福祉介護事業の推進に努めた。

以上、青木氏は日本の疫学研究の組織づくりと研究者の養成、国際的な疫学研究交流の発展に寄与した。

■ THE FIRST AWARD WINNER (2014)

Kunio Aoki MD,DrMSc,FFPH

Professor Emeritus, Nagoya University

Professor Aoki started to study on epidemiology as a research fellow of the Nagoya University in 1959, after 7 years'clinical experience on tuberculosis. He went abroad for seeking new study methods in the University of Pennsylvania, USA, as a Rockefeller Foundation fellow and found the excess death from lung cancer among chronic TB patients registered in the city of Philadelphia. He had continued this study for long. He also learned modern epidemiological methods through the collaborative studies on cancer with Harvard University and others . He participated in the multidisciplinary etiological studies on SMON, haematopoietic diseases, and other intractable diseases for about 15 years and accomplished appreciable achievements, and at the same time he made efforts to educate young epidemiologists. He organized international multidisciplinary study teams on cancer etiology as a chairman in the Ministry of Education Overseas Scientific Studies(Special Cancer Research), having good cooperation of the researchers in Asia-pacific region, which contributed to cancer prevention and mutual understandings between countries. He had organized a large scale cohort study on cancer etiology, consisted of more than 120 thousands inhabitants throughout Japan in 1989, which had been followed up more than 15 years by his successors obtaining the government grants. This study produced more than 200 original papers written in English and also it stimulated cohort study in Japan. He served a Council of the International Epidemiological Association(IEA) for 1984-87, and became strongly aware that epidemiology in Japan was behind time, and intended to organize Japan Epidemiological Association,(JEA) for further development. The JEA was established in the end of 1989 and the number of member of the Association is now more than 1,200 and the appreciable papers have been published. He organized the UICC International Congress in 1984, named "the First Cancer Prevention in the Developing Countries" which called attention on cancer in the areas with low incidence. He had held the 14th IEA Scientific meeting in Nagoya, 1996, where more than 200 young epidemiologists except famous researchers were invited, resulting in great success. After the IEA meeting, the young epidemiologists in Japan willingly went abroad to study epidemiology and it gave big effect on development of study in Japan. He was elected a Council of the UICC(International Union against Cancer) for 8 years as a Program chairperson of cancer prevention, and contributed to cancer prevention activities in the world. The UICC gave him the certificate of appreciation three times. He served for preventive medicine, and socio-welfare programs locally, after his retirement of the official position. Above all, he contributed not only to development of epidemiology but also to improve international relationship from the epidemiological field.