

序

日本人の主要な死因が感染症から成人病、いわゆる生活習慣関連病へと移行する中で、特にがんは、1981年以来日本人の死亡原因の第1位となり、疾病対策上の最重要課題として対策が進められてきた。がんは人類を悩ます共通かつ最強の敵ともいふべき疾患であり、その制圧は全地球的な課題となりつつある。このような背景をふまえ、1983年、政府は「対がん10ヵ年総合戦略」を策定した。「対がん10ヵ年総合戦略」は10年を目途にがんの本態解明を図ることを目標とし、がん遺伝子、がん抑制遺伝子の発見や多段階発がんの概念確立と実態把握など多くの成果を挙げて終了した。1994年、第2期「対がん10ヵ年総合戦略」ともいふべき「がん克服新10か年戦略」が開始された。引き続き本態解明をめざした基礎研究とともに、その成果を臨床に生かすことを強く意識した研究体制が新たに組織された。

がん対策を時代の要請に応じ、効率よく聡明に進めるには、実態把握と現状分析がきわめて重要である。この意味でがん研究振興財団は1974年より2年に1度、がんの研究家のみならず一般の方にも解かりやすい形で「がんの統計」をまとめてきた。過去に刊行された「がんの統計」を通覧してみると、日本人のがんがダイナミックに変貌しつつあることがよくわかる。このような実態把握に基づき、「対がん10ヵ年総合戦略」「がん克服新10か年戦略」等の研究成果を生かして日本のがん対策が着実に前進することを願いつつ、2003年版「がんの統計」を上梓する。

編集委員長

国立がんセンター中央病院長

野村和弘

Preface

As the underlying cause of death shifted from communicable diseases to so-called life style related diseases in Japan, the proportion of all deaths attributable to neoplastic diseases increased making malignancy the leading cause of death since 1981. Because of this trend, administrative policies focused on controlling neoplastic diseases have been conducted by the Japanese Government with the highest priority. Neoplasms have been identified as the most horrendous and distressing enemy of all mankind and global projects to put these diseases under control must be planned. Against this background, the Japanese Government launched a “Comprehensive 10-Year Strategy for Cancer Control” in 1983. With the aim of this program being the elucidation of the nature of cancer, the first 10-year term was completed with excellent results including the discovery of oncogenes and tumor suppressor genes, and establishment and demonstration of the concept of multistage carcinogenesis. In 1994 the next program, entitled the “Second Term Comprehensive 10-Year Strategy for Cancer Control” started with newly organized research groups in order, in addition to extending basic research on the elucidation of the nature of cancer, to apply its results to prevention and clinical studies.

Analyzing the present status of cancer epidemiology based on proper descriptive studies is of primary importance to promoting the most appropriate administrative policies. For this purpose, the Foundation for Promotion of Cancer Research has been publishing “Cancer Statistics in Japan” biennially not only for cancer specialists but also for the lay public. One can comprehend the dynamic cancer trends in Japan by reviewing past editions of Cancer Statistics in Japan. With the hope that the administrative policies against cancer will steadily progress with understanding of the present status of cancer epidemiology and by utilizing the fruits of the two 10-Years Strategies for Cancer Control, the 2003 edition of Cancer Statistics in Japan is presented here.

Editor in chief

Kazuhiro Nomura, M.D.

Director

National Cancer Center Hospital