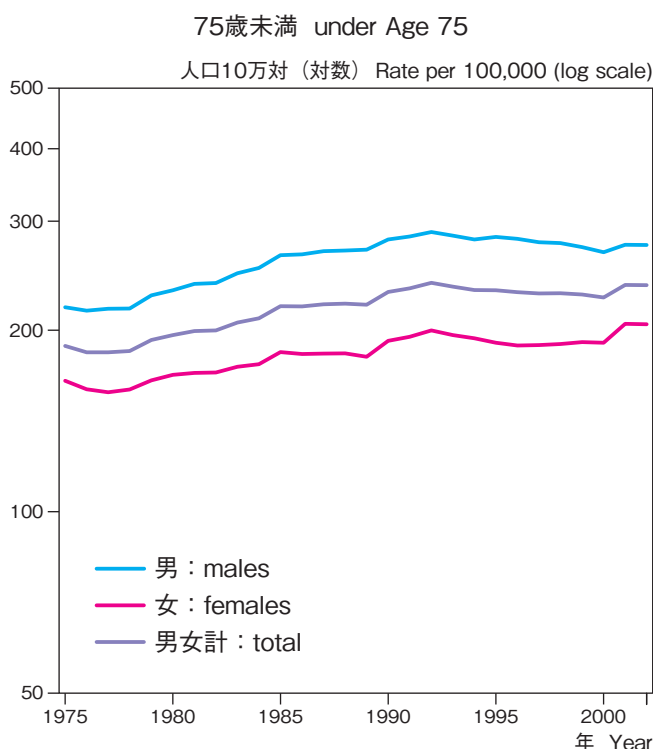
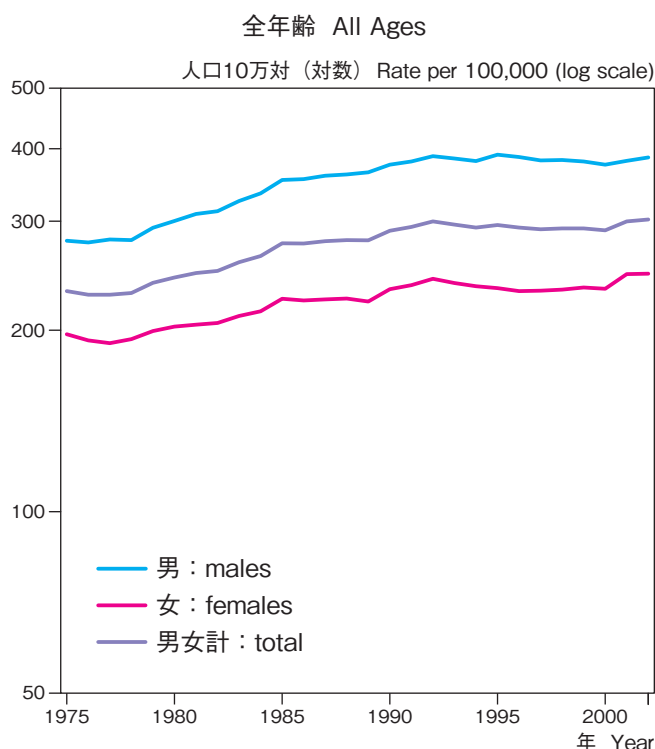


16 がん年齢調整罹患率年次推移 (1975年～2002年) Trends in Age-adjusted Incidence Rate (1975-2002)

(1) 全がん All Cancers



- ◆ 全がんの年齢調整罹患率は、男性では1990年代前半から横ばい、女性では1990年代後半から増加傾向にある。
- ◆ 年齢調整罹患率が近年増加している部位：[男性] 食道、直腸、前立腺、悪性リンパ腫
[女性] 直腸、肺、乳房、卵巣、悪性リンパ腫
- 減少している部位：[男性] 胃、肝臓、胆のう・胆管、白血病
[女性] 胃、肝臓、胆のう・胆管
- ◆ Age-adjusted cancer incidence rate have been stable from the early 1990's for males, and increasing from the late 1990's for males.
- ◆ Age-adjusted mortality rate recently increased for : [male] esophagus, rectum, prostate, malignant lymphoma
[female] rectum, lung, breast, ovary, malignant lymphoma
- decreasing for : [male] stomach, liver, gallbladder, leukemia
[female] stomach, liver, gallbladder

(1) 全部位

全がんの年齢調整罹患率（全年齢）を性別にみると、男性では1990年代前半から横ばい、女性では1990年代後半から増加傾向にある。年齢階級を75歳未満に限った年齢調整罹患率では、男性では1990年代前半から緩やかな増加傾向、女性では1990年代後半から増加傾向にある。

(1) All cancers

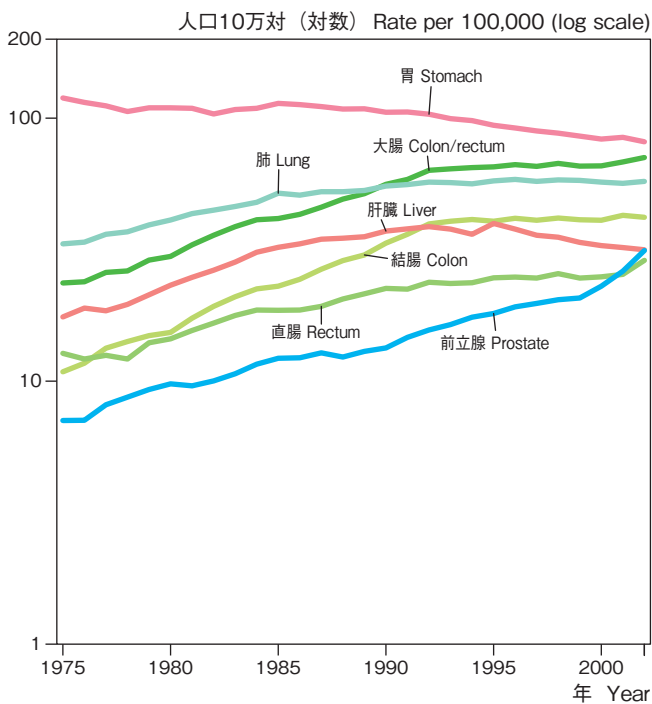
Age-adjusted cancer incidence rates (all ages) have been stable from the early 1990's for males, and increasing from the late 1990's for females. When restricted to age under 75, Age-adjusted cancer incidence rates have been slowly increasing from the early 1990 for males, and increasing from the late 1990's for age under 75.

資料：増減の判断は、Qiu D et al, A Joinpoint regression analysis of long-term trends in cancer mortality in Japan (1958-2004), International Journal of Cancer (印刷中) の手法を用いて行った。

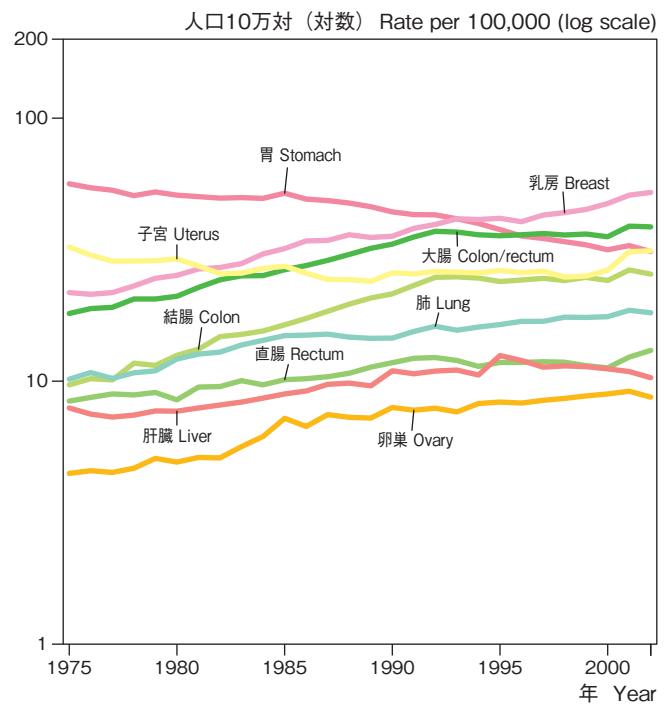
Source: The judgment of increase or decrease was done using the method described in Qiu D et al, A Joinpoint regression analysis of long-term trends in cancer mortality in Japan (1958-2004), International Journal of Cancer (in press).

(2) 部位別 (主要部位) Site-specific (Major Sites)

男性 Male

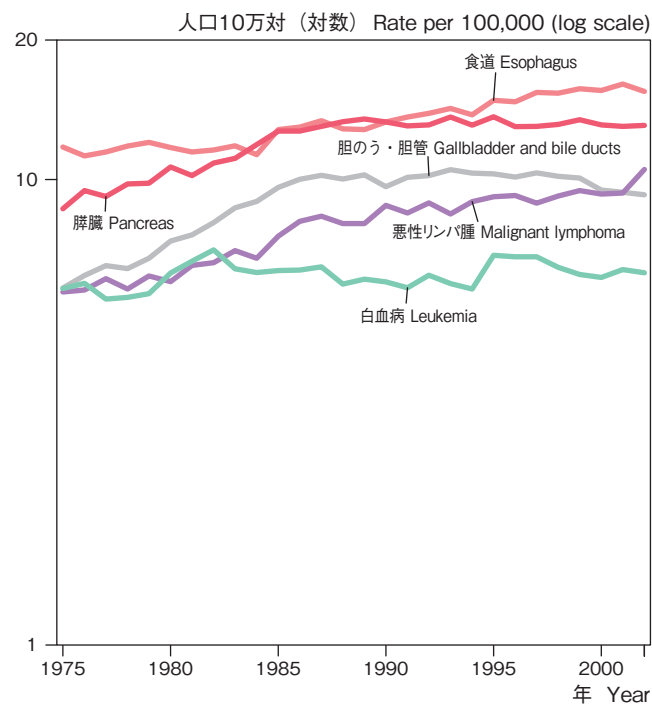


女性 Female

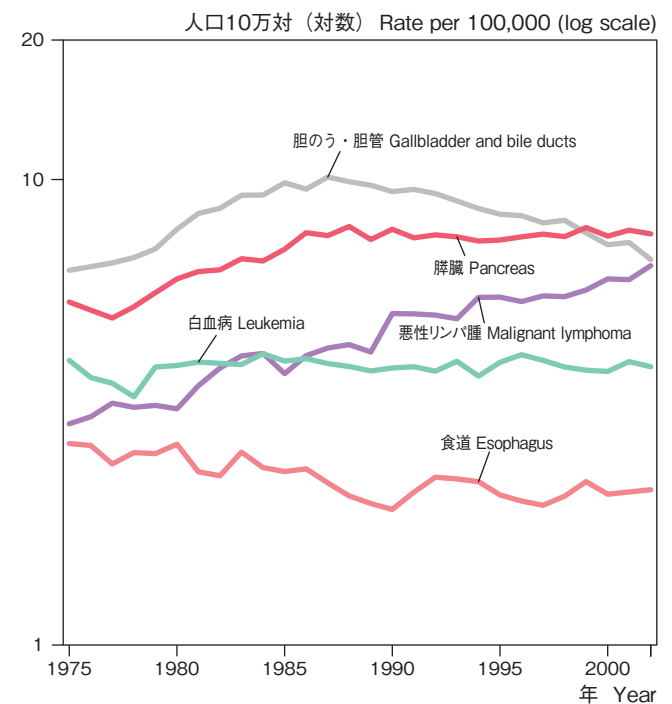


(3) 部位別 (詳細部位) Site-specific (Minor Sites)

男性 Male



女性 Female



(2)(3) 部位別

主要部位の年齢調整罹患率の増減傾向をみると、男性では直腸および前立腺で1970年代から増加傾向が続いている。女性で近年増加しているのは直腸、肺、乳房、および卵巣で、特に乳房と卵巣の増加傾向は1970年代から続いている。男女とも胃および肝臓で近年年齢調整罹患率が減少している。

その他の部位では、男女とも悪性リンパ腫で増加傾向が、胆のう・胆管で減少傾向がみられる。男性のみの傾向としては、食道で増加傾向、白血病で減少傾向がみられる。

(2)(3) Site-specific

Among major cancer sites, rectum and prostate cancers have been increasing since 1970's. For females, cancer of the rectum, lung, breast, and ovary has recently been increasing, and the increase in the breast and ovary has been consistent since the 1970's. For both sexes, cancer of the stomach and liver has been decreasing. For other cancer sites, malignant lymphoma showed an increasing trend and gallbladder showed a decreasing trend, for both sexes. For males, esophagus has been increasing and leukemia has been decreasing.