

Tutti i tumori (ICD-10 = C00-95)

All cancer sites

Nel periodo 1998-2002 nell'area AIRT sono stati diagnosticati in media ogni anno 783,4 casi di tumore maligno ogni 100.000 uomini e 613,1 ogni 100.000 donne. Le sedi tumorali più frequenti sono risultate per i maschi la cute non melanomi (15,2%), la prostata (14,4%), il polmone (14,2%), la vescica (9,0%) e il colon (7,7%); per le donne la mammella (24,9%), la cute non melanomi (14,8%), il colon (8,2%), il polmone (4,6%) e lo stomaco (4,5%).

Le stime per l'Italia indicano un totale di 162.756 nuovi casi diagnosticati fra i maschi e di 129.247 fra le femmine (escludendo i tumori cutanei non melanomatosi); per quanto riguarda la mortalità nel 2002 si sono verificati 89.561 decessi per tumore fra i maschi e 66.471 fra le femmine. Il rischio di avere una diagnosi di tumore nel corso della vita (fra 0 e 74 anni) è di 374,4‰ fra i maschi (1 caso ogni 3 uomini) e di

272,9‰ fra le femmine (1 caso ogni 4 donne). Nel loro complesso i tumori sono una patologia dell'età adulto-avanzata, infatti il rischio di ammalarsi o di morire quasi raddoppia considerando anche la decade d'età successiva (0-84 anni). Il rischio di morire per tumore nel corso della vita (fra 0 e 74 anni) è di 165,2‰ fra i maschi (1 decesso ogni 6 uomini) e di 89,7‰ per le donne (1 decesso ogni 11 donne).

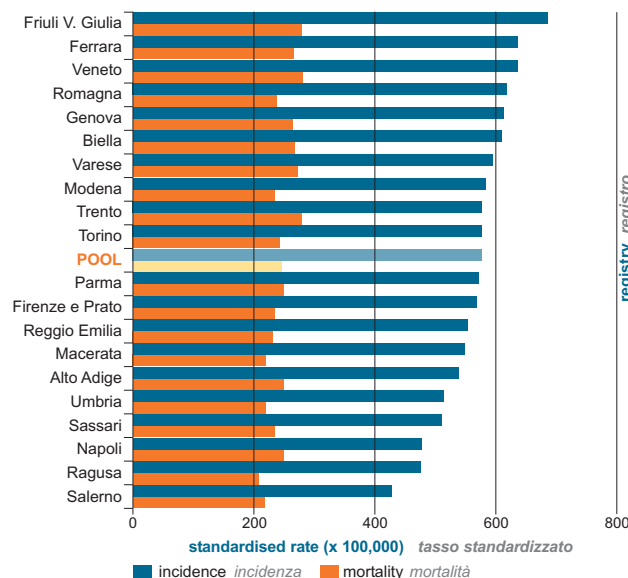
I tassi di incidenza per tutti i tumori variano molto nel nostro paese, con i valori più bassi generalmente nel Meridione. Il rapporto fra i tassi delle aree a incidenza più elevata e quelli delle aree a minore incidenza è circa 1,5.

Per quanto riguarda gli andamenti nel tempo, l'incidenza per tutti i tumori nel loro complesso è in crescita in entrambi i sessi mentre la mortalità è in diminuzione sia nei maschi sia nelle femmine.

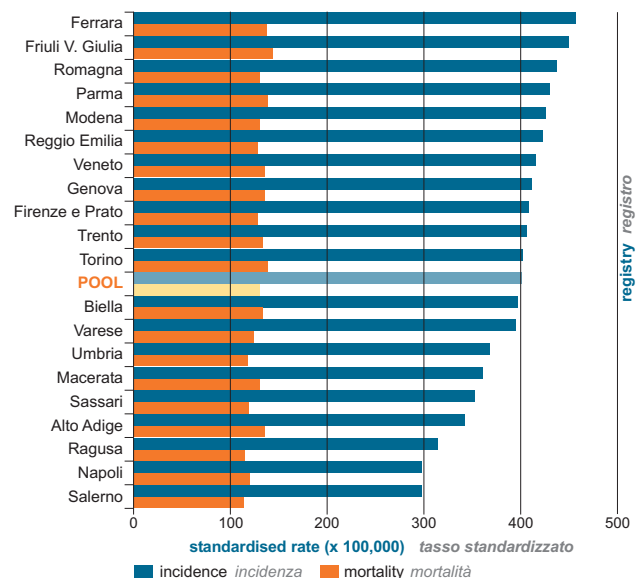
In the area of the Italian Network of Cancer Registries there were, on yearly average during 1998-2002, 783.4 cancer cases diagnosed every 100,000 males and 613.1 every 100,000 females. The most frequently diagnosed cancers were non-melanoma skin cancers (15.2%), prostate (14.4%), lung (14.2%), urinary bladder (9.0%), and colon cancer (7.7%) among males and breast (24.9%), non-melanoma skin cancer (14.8%), colon (8.2%), lung (4.6%), and stomach cancer (4.5%) among females. In Italy, 162,756 new cancers among males and 129,247 among females have been estimated to be diagnosed yearly; as regards mortality, there were 89,561 cancer deaths among males and 66,471 among females in 2002. The cumulative risk (0-74 years) of developing a can-

cer is 374.4‰ among males (1 case every 3 men) and 272.9‰ among women (1 case every 4 women). Overall cancers are particularly frequent among adults and especially among the elderly, in fact the risk of a cancer diagnosis or death from cancer almost doubles when the following age decade (0-84 years) is also included. As regards the cumulative risk of dying (0-74 years), it is 165.2‰ among males (1 death every 6 men) and 89.7‰ among females (1 death every 11 women). Incidence rates vary across Italy and the lowest rates are in the southern areas. The ratio between areas with the highest and the lowest rates is about 1.5. As regards time trends, incidence of cancer is increasing in both sexes, while mortality is decreasing among both males and females.

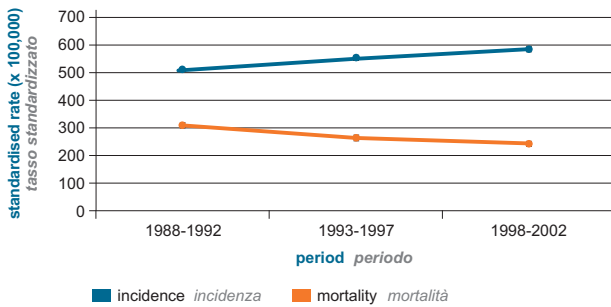
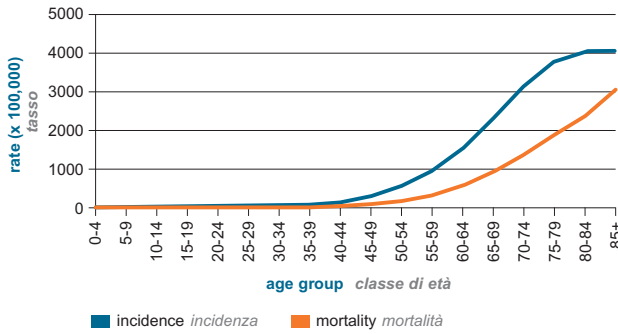
♂ Maschi Males



♀ Femmine Females



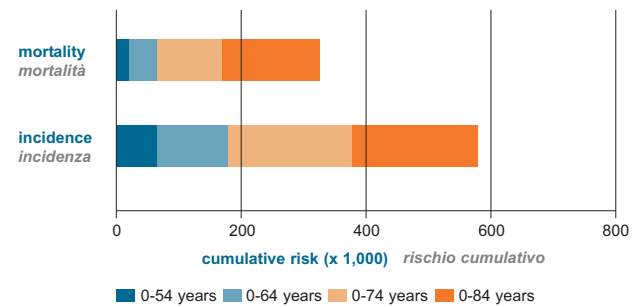
♂ Maschi Males



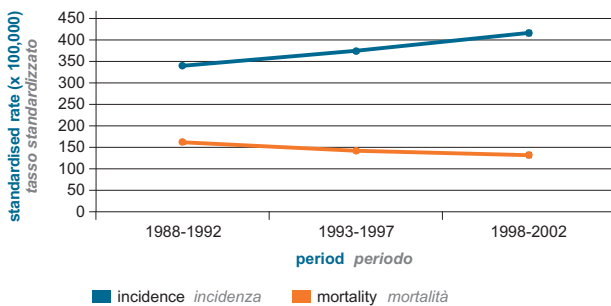
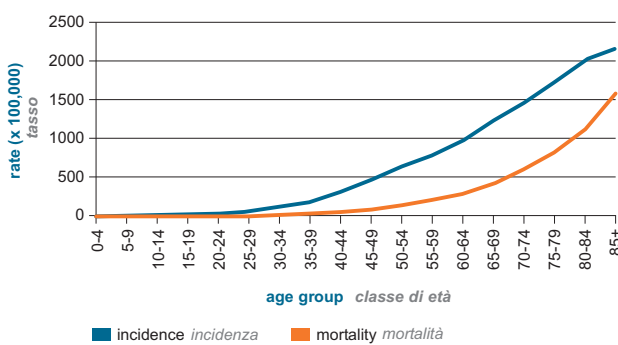
Basis of diagnosis	Modalità di diagnosi	n. cases	%
histology	istologica	170,980	81%
cytology	citologica	10,599	5%
clinical	clinica	26,787	13%
DCO	solo certificato di morte	1,954	1%
		210,320	

More frequent morphologies among histologically verified cases
Morfolgie più frequenti tra i casi con conferma istologica

8140	Adenocarcinoma	Adenocarcinoma	51,640	30%
8090	Basal cell carcinoma, NOS	Carcinoma basocellulare, NAS	20,798	12%
8070	Squamous cell carcinoma	Carcinoma a cellule squamose	18,965	11%
8000	Tumour, malignant NOS	Tumore maligno, NAS	11,975	7%
8130	Papillary transitional cell carcinoma	Carcinoma a cellule di transizione papillare	10,702	6%



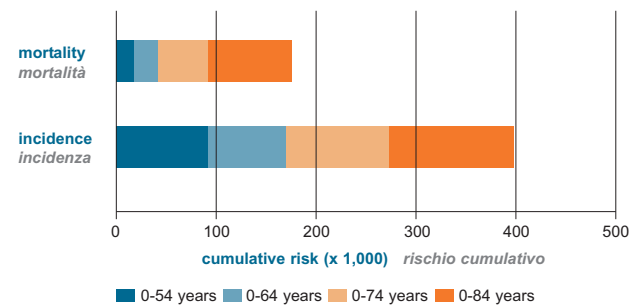
♀ Femmine Females



Basis of diagnosis	Modalità di diagnosi	n. cases	%
histology	istologica	144,170	82%
cytology	citologica	7,999	5%
clinical	clinica	20,866	12%
DCO	solo certificato di morte	2,098	1%
		175,133	

More frequent morphologies among histologically verified cases
Morfolgie più frequenti tra i casi con conferma istologica

8500	Infiltrating duct carcinoma, NOS	Carcinoma duttale infiltrante, NAS	25,870	18%
8140	Adenocarcinoma	Adenocarcinoma	25,458	18%
8090	Basal cell carcinoma, NOS	Carcinoma basocellulare, NAS	17,732	12%
8000	Tumour, malignant NOS	Tumore maligno, NAS	9,835	7%
8070	Squamous cell carcinoma	Carcinoma a cellule squamose	8,343	6%



→ Ulteriori dati sono disponibili presso: www.registri-tumori.it/incidenza1998-2002/gruppi.html