



Tutti i tumori (esclusi i tumori non melanomatosi della cute) (ICD-10 = C00-43,45-95)

All cancer sites (except non-melanoma skin cancers)

Nel periodo 1998-2002 nell'area AIRT sono stati diagnosticati in media ogni anno 664,0 casi di tumore maligno ogni 100.000 uomini e 522,4 ogni 100.000 donne. Esclusi i tumori non melanomatosi della cute, le sedi tumorali più frequenti sono risultate per i maschi la prostata (17,0%), il polmone (16,8%), la vescica (10,6%), il colon (9,1%) e lo stomaco (6,1%), mentre per le donne la mammella (29,2%), il colon (9,6%), il polmone (5,3%), lo stomaco (5,3%) e il corpo dell'utero (4,6%). E' stato stimato che in Italia vi siano ogni anno 162.756 nuove diagnosi tumorali fra i maschi e 129.247 fra le femmine; riguardo alla mortalità, nel 2002 si sono verificati 89.238 decessi per tutti i tumori (esclusa cute non melanomi) fra i maschi e 66.201 fra le femmine. Il rischio di avere una diagnosi di tumore nel corso della vita (fra 0 e 74 an-

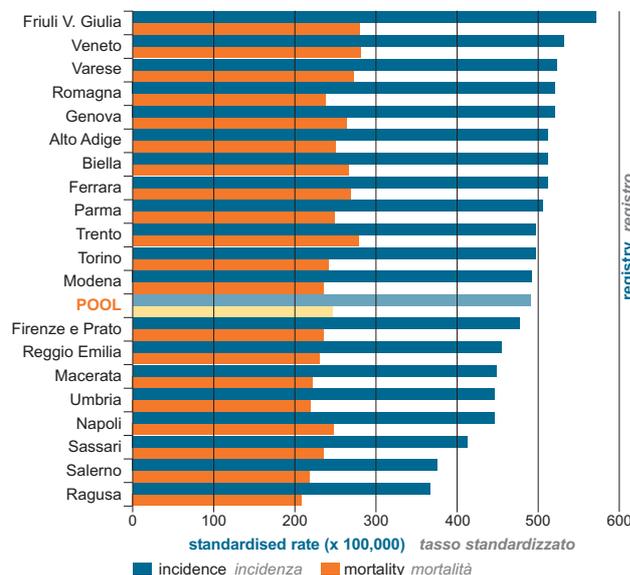
ni) nel complesso è di 331,2‰ fra i maschi (1 caso ogni 3 uomini) e di 241,9‰ fra le femmine (1 caso ogni 4 donne). Il rischio di morire per tumore è di 165,2‰ fra i maschi (1 decesso ogni 6 uomini) e di 89,7‰ fra le femmine (1 decesso ogni 11 donne). Nel loro complesso i tumori sono una patologia dell'età adulto-avanzata e il rischio di ammalarsi o di morire cresce notevolmente includendo anche la decade successiva (0-84 anni). 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 intorno a 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 during 1998-2002, there were, on yearly average, 664.0 cancer cases per 100,000 males and 522.4 per 100,000 females. Excluding non-melanoma skin cancers, the most frequently diagnosed cancers were prostate (17.0%), lung (16.8%), urinary bladder (10.6%), colon (9.1%), and stomach (6.1%) cancer among males and breast (29.2%), colon (9.6%), lung (5.3%), stomach (5.3%), and endometrial (4.6%) cancer among females. It has been estimated that the number of newly diagnosed cancers every year in Italy is 162,756 among males and 129,247 among females; as regards mortality, there were 89,238 cancer deaths among males and 66,201 among females in 2002. The cumulative risk (0-74 years) of developing a cancer is 331.2‰ among

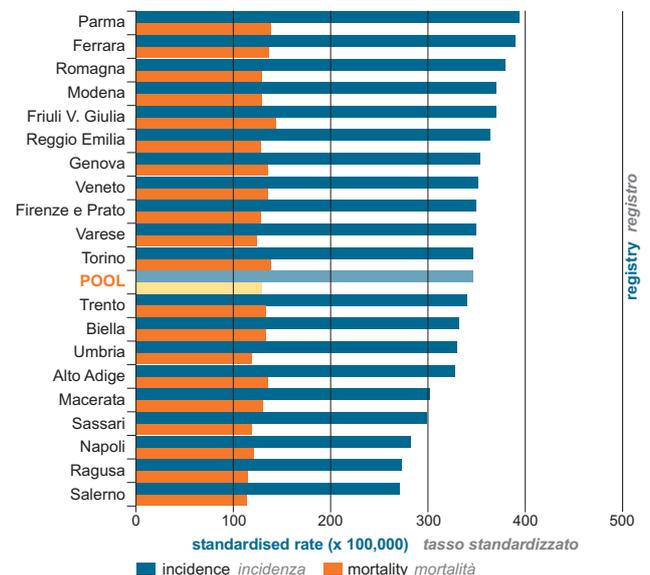
males (1 case every 3 men) and 241.9‰ among women (1 case every 4 women). The cumulative risk of dying from cancer is 165.2‰ among males (1 case every 6 men) and 89.7‰ among women (1 case every 11 women).

Overall cancers are particularly frequent among adults and especially among the elderly, in fact the risk of a cancer diagnosis or of death from cancer sensibly increases when the following age decade (0-84 years) is included. Incidence rates vary across Italy and the lowest rates are in the southern areas. The ratio between highest and 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.

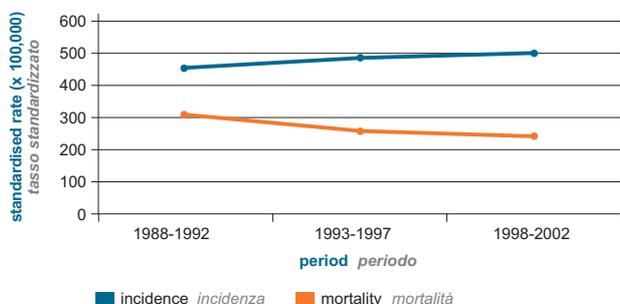
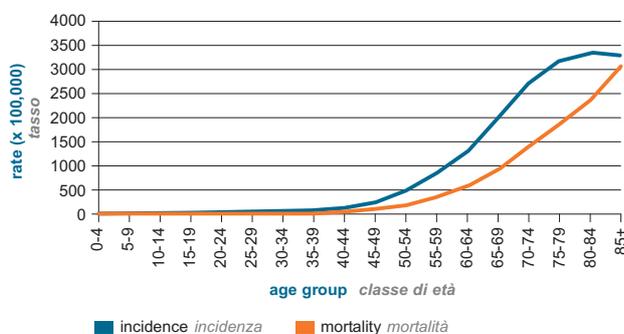
♂ Maschi Males



♀ Femmine Females



♂ Maschi Males

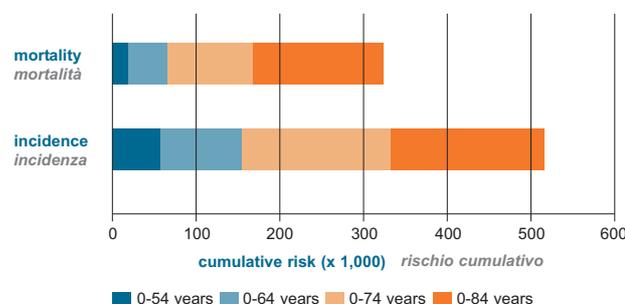


Basis of diagnosis	Modalità di diagnosi	n. cases	%
histology	istologica	139,521	78%
cytology	citologica	10,559	6%
clinical	clinica	26,235	15%
DCO	solo certificato di morte	1,947	1%
		178,262	

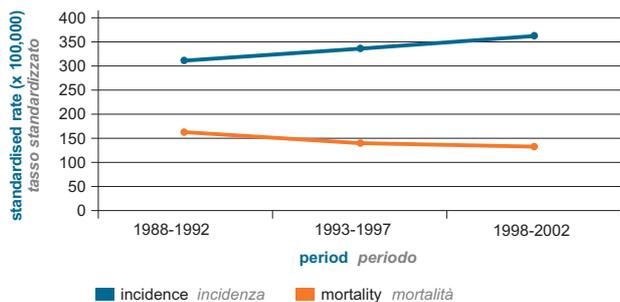
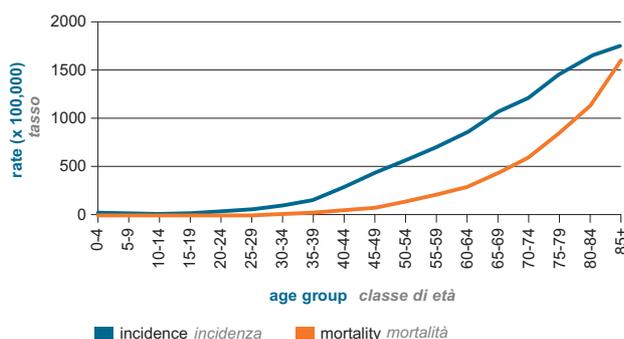
More frequent morphologies among histologically verified cases

Morfologie più frequenti tra i casi con conferma istologica

8140	Adenocarcinoma	Adenocarcinoma	51,614	37%
8070	Squamous cell carcinoma	Carcinoma a cellule squamose	13,759	10%
8130	Papillary transitional cell carcinoma	Carcinoma a cellule di transizione papillare	10,702	8%
8000	Tumour, malignant NOS	Tumore maligno, NAS	9,669	7%
8120	Transitional cell carcinoma, NOS	Carcinoma a cellule transizionali, NAS	5,315	4%



♀ Femmine Females

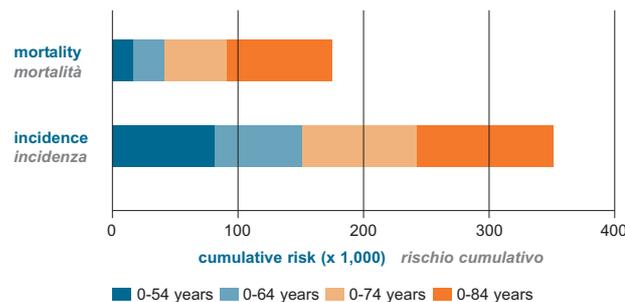


Basis of diagnosis	Modalità di diagnosi	n. cases	%
histology	istologica	118,886	80%
cytology	citologica	7,953	5%
clinical	clinica	20,309	14%
DCO	solo certificato di morte	2,087	1%
		149,235	

More frequent morphologies among histologically verified cases

Morfologie più frequenti tra i casi con conferma istologica

8500	Infiltrating duct carcinoma, NOS	Carcinoma duttale infiltrante, NAS	25,833	22%
8140	Adenocarcinoma	Adenocarcinoma	25,410	21%
8000	Tumour, malignant NOS	Tumore maligno, NAS	8,189	7%
8520	Lobular carcinoma, NOS	Carcinoma lobulare, NAS	5,213	4%
8070	Squamous cell carcinoma	Carcinoma a cellule squamose	4,905	4%



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