



GLI ANDAMENTI TEMPORALI DELLA PATOLOGIA ONCOLOGICA IN ITALIA

La rete dei registri tumori italiani (AIRT)

The italian network of cancer registries (AIRT)

Stefano Guzzinati,¹ Alessandra Spitale²

¹ Registro tumori del Veneto, Azienda ospedaliera di Padova, Dipartimento di scienze oncologiche e chirurgiche, Università degli studi di Padova

² Registro tumori per il Piemonte e la Valle d'Aosta, CPO - Centro di riferimento regionale per l'epidemiologia e la prevenzione dei tumori, ASO San Giovanni Battista di Torino

Corrispondenza: Stefano Guzzinati, Registro tumori del Veneto, Azienda ospedaliera di Padova, Dipartimento di scienze oncologiche e chirurgiche, Università degli studi di Padova, via Gattamelata 64, 35128 Padova

Riassunto

L'Associazione Italiana Registri Tumori (AIRT) ha costituito tre banche dati per lo studio dell'andamento temporale dei tumori in Italia dal 1986 al 1997: una sui casi incidenti, una sui decessi e una sulle popolazioni osservate dai 18 Registri Tumori Italiani che coprono il 23% della popolazione italiana.

I dati di incidenza sono stati validati attraverso programmi *ad hoc* e CHECK-IARC. Per l'analisi dei *trend* è stato scelto un *pool* di nove Registri Tumori (*pool* AIRT) che possedevano la sostanziale copertura del periodo in studio, 1986-1997. Sono stati analizzati circa 525.645 casi e 269.902 decessi su un totale di 8 milioni di residenti.

Abstract

The Italian Network of Cancer Registries (AIRT) built three databases for the study of cancer trends in Italy during 1986-1997: incident cases, deaths and populations observed by the eighteen Italian Cancer Registries active on about 23% of the Italian resident population.

The incidence data have been validated through ad hoc programmes and CHECK-IARC. A pool of nine Cancer Registries, that had an almost complete coverage for the study period 1986-1997, has been chosen for the trend analysis (pool AIRT). 525,645 cases and 269,902 deaths have been analysed on a total of 8 million residents.