

L'Associazione

L'Associazione italiana registri tumori (AIRT) è nata a Firenze nel 1996 con l'intento di coordinare le attività dei Registri tumori già presenti in Italia.

L'associazione svolge un'attività di raccordo metodologico tra i vari registri, sostiene direttamente la ricerca e la produzione editoriale. E' collegata alle corrispondenti associazioni in altri paesi a livello europeo e mondiale.

Nel 2006, in occasione del X Convegno annuale, l'associazione ha cambiato nome, assumendo l'attuale denominazione AIRTUM.

L'attività

1. Lo scopo
2. Gli obiettivi
3. Le attività
4. Gli interlocutori

1. Lo scopo

Scopo dell'Associazione è di consentire il confronto tra i dati epidemiologici riguardanti i tumori nelle diverse aree geografiche del Paese, di sorvegliare e valutare la patologia oncologica in termini di mortalità, incidenza e sopravvivenza, di studiarne l'andamento temporale e di comparare i risultati così ottenuti con quelli osservati a livello internazionale. A tal fine l'AIRTUM si impegna a garantire la qualità della rilevazione, la tempestività nell'offerta dei dati e il progressivo arricchimento delle informazioni disponibili.

2. Gli obiettivi

- Rendere disponibili dati d'incidenza, mortalità, sopravvivenza e prevalenza dei tumori in Italia agli organi del Servizio sanitario nazionale e alla comunità scientifica per facilitare la ricerca, la prevenzione e la pianificazione dell'assistenza in campo oncologico;
- incentivare programmi di analisi congiunta dei dati al fine di garantire una dimensione nazionale alla pubblicazione di dati epidemiologici relativi alla frequenza dei tumori in Italia;
- contribuire alla programmazione di nuove iniziative di registrazione dei dati e alla loro valutazione;
- favorire la standardizzazione delle tecniche di registrazione;
- promuovere una rete nazionale e internazionale dei tumori;
- rappresentare e tutelare gli interessi professionali dei ricercatori e tecnici operanti presso i Registri tumori italiani in sede internazionale e locale;
- lavorare per migliorare l'uso della registrazione dei dati attraverso linee guida che permettano la standardizzazione dei risultati e la costituzione di un forum per condividere le ricerche epidemiologiche più recenti.

3. Le attività

- Costituire una Banca Dati nazionale per calcolare gli indicatori di frequenza dei tumori in Italia con l'apporto delle informazioni raccolte dai registri tumori accreditati;
- valutare in modo continuativo la qualità dei dati raccolti dai Registri Tumori associati (accreditamento);
- incentivare, promuovere e sostenere studi e ricerche;
- svolgere attività editoriali e di diffusione di pubblicazioni periodiche e librerie a carattere culturale, basate sull'uso della Banca dati nazionale;
- organizzare corsi rivolti soprattutto alla formazione del personale dei Registri tumori;
- organizzare la raccolta di fondi e materiale per promuovere e sostenere studi e ricerche;
- organizzare seminari e convegni;
- aderire a organizzazioni, enti, istituzioni, fondazioni nazionali o internazionali che perseguono scopi analoghi o complementari.

4. Gli interlocutori

A livello nazionale e internazionale sono:

Enti e Associazioni culturali e scientifiche

- International Association of Cancer Registries
- ENCR – European Network of Cancer Registries
- Groupe pour l'Epidémiologie et l'Enregistrement du cancer dans les Pays de Langue Latine (gruppo dell'Ascensione)
- Associazione italiana di epidemiologia
- Associazione italiana di ematologia e oncologia pediatrica
- Associazione italiana di oncologia medica
- Società italiana di anatomia patologica e citologia
- Società italiana di cancerologia
- Società italiana di igiene
- Società italiana di statistica medica
- Comitato italiano salute e malattia

Organismi e Istituti Scientifici

- OMS - Organizzazione mondiale della sanità
- IARC – International Agency for Research on Cancer
- Ministero della salute
- CCM – Centro di prevenzione e controllo delle malattie
- ISS – Istituto superiore di sanità
- ACC – Alleanza contro il cancro e IRCSS oncologici italiani
- Assessorati Regioni e Province Autonome
- ISPESL – Istituto superiore per la prevenzione e sicurezza del lavoro
- Ministero dell'università e della ricerca
- CNR – Consiglio nazionale delle ricerche
- Altri organi tecnici e consultivi del Ministero della salute e dell'ambiente

Aggiornamento: maggio 2010

La nuova banca dati AIRTUM

La banca dati AIRTUM è il grande archivio nazionale, ospitato presso l'Istituto per lo Studio e la Prevenzione Oncologica di Firenze, in cui confluiscono tutti i dati sui tumori raccolti dai singoli registri accreditati. Attualmente vi sono depositate informazioni su:

- **oltre due milioni di malati di tumore**
(2.324.564 tumori maligni diagnosticati nel periodo 1967-2011)
- **oltre un milione di deceduti per tumore**
(1.071.414 decessi avvenuti nel periodo 1967-2011).

Prima di entrare nella banca dati devi sapere che...

Qui non trovi le stime riguardanti tutto il territorio nazionale, ma i dati reali registrati in alcune aree del Paese

La registrazione dei tumori non viene effettuata in modo sistematico in tutta Italia; il 51% della popolazione è coperto da un registro accreditato di popolazione (vedi [mappa e copertura](#) dei registri di popolazione). Solo dove c'è un registro i tumori vengono contati uno a uno (**dati osservati**). Per il resto del territorio si procede in modo diverso: si producono **stime** statistiche a partire dai dati di incidenza delle aree coperte e dai dati di mortalità forniti dall'Istat.

Nella banca dati AIRTUM (e in questo sito) **non si trovano le stime** riguardanti le aree non coperte, né le stime riguardanti l'Italia intera o le singole regioni, **ma si trovano i dati reali**:

- **dei singoli registri tumori**
- **dell'insieme dei registri** (Pool)
- **dei registri raggruppati per macroaree** (Nord-Est, Nord-Ovest, Centro, Sud)

Documenti

Se ti interessa puoi leggere:

- il [protocollo operativo per la gestione della Banca Dati AIRTUM](#) (solo per gli utenti registrati);

Quesiti

Chi controlla la qualità dei dati?

Prima di essere inviati alla banca dati nazionale, i casi vengono codificati dai singoli registri secondo le regole della classificazione internazionale delle malattie per l'oncologia (ICD-O 3). La **qualità dei dati** viene controllata prima e dopo l'invio alla banca dati.

L'analisi degli indicatori di qualità mostra un buon livello di completezza e validità dei dati raccolti e rassicura sulla confrontabilità nelle diverse aree. L'alta qualità dei dati prodotti dall'AIRTUM è dimostrata anche dalla costante inclusione degli stessi nelle pubblicazioni internazionali sul cancro (Eurocare, *Cancer in five continents*, ecc.)

I Registri tumori pubblicano dati già vecchi?

Il *Rapporto AIRTUM 2011* pubblica i dati di sopravvivenza dei malati di tumore fino all'anno 2007, ma questo non significa che i dati pubblicati siano vecchi: considerate le problematiche connesse all'accesso alle fonti informative, la complessità del processo di raccolta, valutazione e archiviazione delle informazioni svolto dai Registri Tumori, questi sono i primi dati raggiungibili. L'AIRTUM garantisce un'ottima qualità del dato, ma le sue procedure implicano almeno tre anni di lavoro per la pubblicazione di un anno di incidenza, lo stesso avviene nei registri tumori degli altri paesi europei e statunitensi. La lunghezza dei tempi di pubblicazione è variamente determinata dalle numerose fasi di lavoro seguite dai Registri. L'AIRTUM è comunque impegnata a ridurre i tempi di produzione dei propri dati.

Schede tumori

I tumori più frequenti

Per questi tumori sono state elaborate tre schede: 1. una scheda complessiva semplificata, 2. una scheda approfondita su incidenza e mortalità, 3. una scheda approfondita sulla sopravvivenza.

- Tumore del polmone
- Tumore della mammella
- Tumore della prostata
- Tumore dello stomaco
- Tumore del colon
- Tumore della vescica

Per tutti gli altri tumori sono riportate due schede: 1. una scheda con presentazione approfondita su incidenza e mortalità, 2. una scheda con presentazione approfondita sulla sopravvivenza.

- Tumori delle vie aerodigestive superiori

- Tumore dell'esofago
- Tumore del colon-retto
- Tumore del retto
- Tumore del fegato
- Tumore della colecisti
- Tumore del pancreas
- Tumore dell'osso
- Melanoma cutaneo
- Tumori della cute non melanomatosi
- Mesotelioma
- Sarcoma di Kaposi
- Tumore dei tessuti molli
- Tumore della cervice uterina
- Tumore del corpo dell'utero
- Tumore dell'ovaio
- Tumore del testicolo
- Tumore del rene e delle vie urinarie
- Tumore del cervello
- Tumore della tiroide
- Linfoma di Hodgkin
- Linfomi non Hodgkin
- Mieloma multiplo
- Leucemie
- Tutti i tumori