



Il tumore del testicolo è più comune tra i giovani

Il tumore del testicolo interessa principalmente i giovani e i giovani-adulti. I tassi di incidenza età specifici per questo tumore prodotti dal Registro Tumori della Regione Toscana e presentati nel grafico, indicano come l'incidenza cresca rapidamente a partire dall'età adolescenziale raggiungendo i valori più elevati intorno ai 25-29 anni dopo di che i tassi si riducono costantemente.

Il tumore del testicolo è uno dei tumori più frequenti tra i giovani. Nella classe d'età 0-39 anni è in assoluto il più frequente avendo rappresentato nel periodo 2000-2005 il 14.2% di tutti i tumori maligni diagnosticati, seguito dal melanoma cutaneo (11.2%), dai linfomi non Hodgkin (9.7%), dalle leucemie (8.3%), dai tumori del sistema nervoso centrale (8.0%), dai linfomi di Hodgkin (7.3%) e dai tumori della tiroide (6.4%).

Per il tumore del testicolo si è osservata nella

nostra regione, così come segnalato in letteratura in molti paesi di tipo occidentale, un incremento dell'incidenza nel corso del tempo, sia considerando tutte le età assieme (i tassi aumentano significativamente dal 1985 al 2005 del +1.8% annuo) sia nella classe 0-39 anni (incremento annuo +2.7%, anch'esso statisticamente significativo). Le cause di questo incremento non sono note.

Accanto a questo incremento del numero delle nuove diagnosi bisogna anche segnalare che per il tumore del testicolo sono disponibili trattamenti efficaci e che la sopravvivenza dei pazienti è molto elevata (sopravvivenza relativa pari al 93.6% a cinque anni).

EMANUELE CROCETTI, CLAUDIO SACCHETTINI

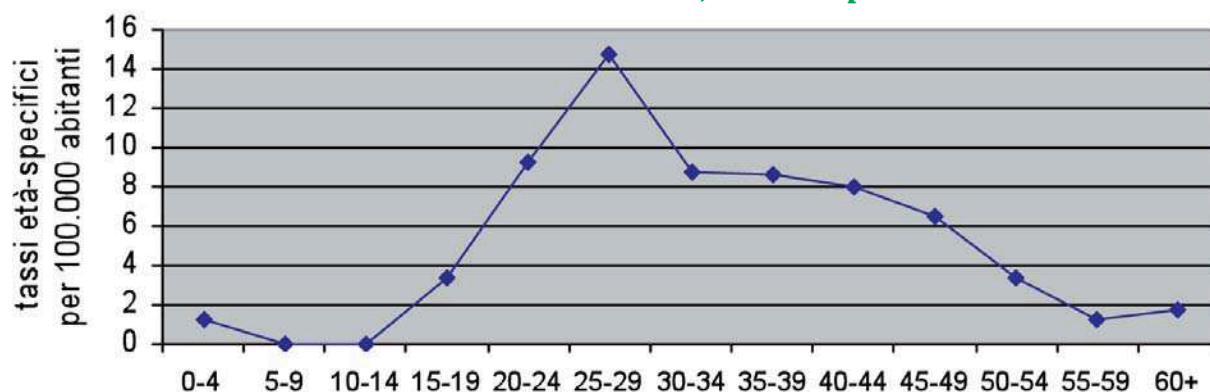
UO Epidemiologia Clinica e Descrittiva, ISPO Istituto per lo Studio e la Prevenzione Oncologica

Bibliografia

Le voci bibliografiche possono essere richieste a: e.crocetti@ispo.toscana.it

TM

**Registro Tumori della Regione Toscana.
Tumore del testicolo 2000-2005, tassi età-specifici**



Metodi: Sono stati utilizzati per il calcolo dei tassi età-specifici i dati del Registro Tumori della Regione Toscana relativi ai casi incidenti nei residenti nelle province di Firenze e Prato negli anni 2000-2005. La variazione media annuale percentuale dei tassi standardizzati (popolazione Europea), viene calcolata adattando ai dati una retta di regressione dei minimi quadrati sul logaritmo naturale dei tassi utilizzando l'anno di calendario come variabile di regressione. La sopravvivenza relativa a 5 anni, che è stata calcolata sui casi incidenti 1998-2002, rappresenta la proporzione di soggetti in vita a cinque anni dalla diagnosi aggiustata per la mortalità attesa, negli stessi periodi, nelle persone di pari età della popolazione generale.