



Trend di incidenza del tumore della prostata

Anche in Toscana rallenta la sua corsa?

Anche in Toscana inizia a manifestarsi un rallentamento nell'aumento delle diagnosi di tumore della prostata, come descritto negli Stati Uniti, dove la crescita notevole evidenziata negli ultimi decenni si è interrotta e il trend è da tempo in stabile diminuzione.

Il grafico riporta i tassi di incidenza del tumore della prostata del Registro Tumori della Regione Toscana dal 1985 al 2005, standardizzati secondo la struttura per età della popolazione europea (x 100.000); l'andamento medio nel periodo è in crescita (con un cambiamento percentuale annuo - APC - del tasso significativamente in aumento, APC: + 4.4) ma il trend di incidenza, in forte crescita fin dagli anni Novanta del secolo scorso con un raddoppiamento dei tassi nel giro di 10 anni, mostra dal 2003 una tendenza alla riduzione che viene evidenziata da una specifica analisi di ricerca di punti di flessione (join-point).

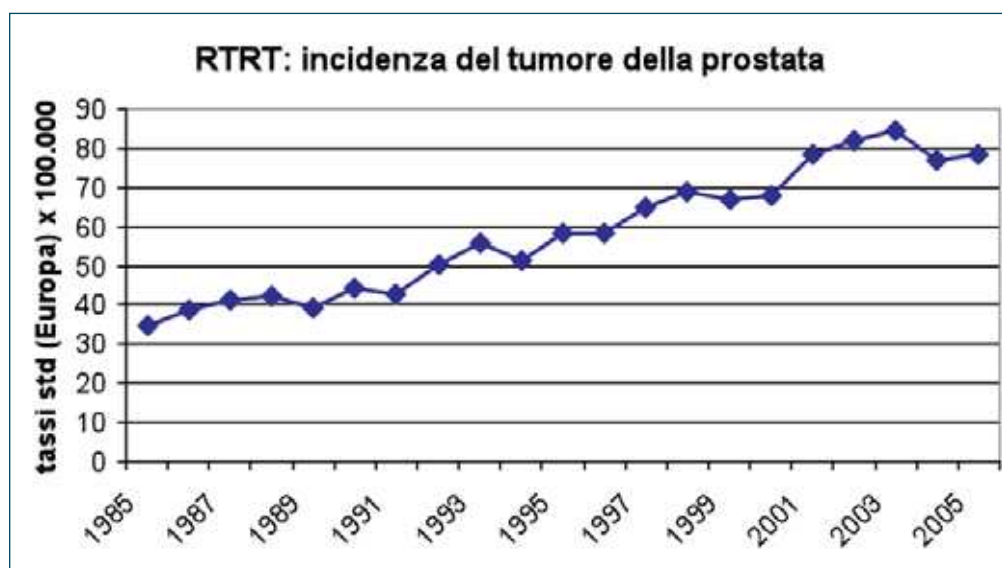
Nell'area coperta dal Registro Tumori della Regione Toscana, nel periodo 2003-2005, sono stati diagnosticati, in media ogni anno e ogni 100.000 uomini, 129,9 nuovi casi di tumore della prostata e questa neoplasia è risultata al secondo posto in termini di frequenza (15% del totale delle diagnosi tumorali) dopo i tumori non melanomatosi della cute (www.ispo.toscana.it).

L'incremento dell'incidenza del tumore della prostata appare dovuto in gran parte all'introduzione del PSA ed il rallentamento recentemente rilevato potrebbe, se confermato, essere il risultato dell'anticipazione diagnostica avvenuta negli anni precedenti.

Bibliografia

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

TM



Metodi: Sono stati utilizzati i dati del Registro Tumori della Regione Toscana (www.ispo.toscana.it) relativi ai residenti nelle province di Firenze e Prato. La standardizzazione per età è stata effettuata con il metodo diretto utilizzando la popolazione standard europea. La variazione media annuale percentuale dei tassi (APC) 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, secondo la procedura del software SEER*Stat.