



Linfoma non Hodgkin (ICD-10 = C 82-85, 96) Non-Hodgkin's lymphoma

Trend recenti. I tassi d'incidenza hanno cessato il trend ascendente alla metà degli anni Novanta. Da allora sono sostanzialmente stabili. La mortalità è in riduzione statisticamente significativa sia fra negli uomini (-3.2%) sia nelle donne (-2.2%).

Frequenza. Nel 2003-2005, i linfomi non Hodgkin hanno rappresentato il 3,3% di tutti i tumori incidenti tra gli uomini esclusi gli epitelioni della cute (3,6% tra le donne) e il 2,5% di tutti i decessi per cancro tra gli uomini (3,3% tra le donne). I linfomi non Hodgkin sono risultati al nono posto per numero di casi incidenti tra gli uomini (al settimo tra le femmine) e al nono posto tra le cause più frequenti di morte neoplastica nelle donne. Nella classe di età 0-44 anni hanno rappresentato la seconda sede più frequente tra gli uomini (9,4% di tutti i tumori) e la sesta tra le donne. Inoltre, nella stessa classe di età, sono la quinta causa di morte più frequente tra gli uomini (7,0% di tutti i tumori) e la sesta tra le donne.

Incidenza. Tra il 2003 e il 2005, il tasso d'incidenza grezzo medio annuo nella popolazione coperta dai registri dell'AIRTUM è stato di 22,7 casi per 100.000 uomini e 19,2 per 100.000 donne.

Mortalità. Nell'area AIRTUM nel 2003-2005, i linfomi non Hodgkin hanno causato annualmente 8,6 decessi ogni 100.000 maschi e 8,0 ogni 100.000 femmine.

Invecchiamento. Nel periodo 1998-2005, la popolazione maschile ha mostrato un aumento annuo del 5,1% nel tasso grezzo di incidenza (seppur non statisticamente significativo); se la popolazione fosse rimasta la stessa del 1998, avremmo osservato un aumento più contenuto, di circa il 20%. Tra le donne, si è osservato un lieve aumento dell'incidenza, che non avrebbe avuto luogo se la struttura per età della popolazione fosse rimasta la stessa del 1998.

Differenze. Il trend dell'incidenza non mostra variazioni significative per età. Nei maschi, il declino dei tassi di mortalità è più forte nelle fasce d'età più giovani. L'area geografica di residenza è associata ad un gradiente crescente Sud-Nord sia nell'incidenza sia nella mortalità, ma i trend temporali sono geograficamente uniformi.

Recent trends. Incidence rates stopped increasing around the mid 1990s. Ever since they have been substantially stable. Mortality is decreasing, especially in the male population.

Frequency. In 2003-2005, non Hodgkin lymphomas accounted for 3.3% of cancer incidence in the male population (females 3.6%) and 2.5% of all cancer deaths (females 3.3%). They ranked 9th as to number of incident cases (females 7th); they were the 11th most common cause of death from cancer in males and the 9th in females. Among men aged 0-44 years, non Hodgkin lymphomas were the second most common cancer type (9.4% of all cancers), and among women aged 0-44 years the 6th most common cancer type (3.7%)

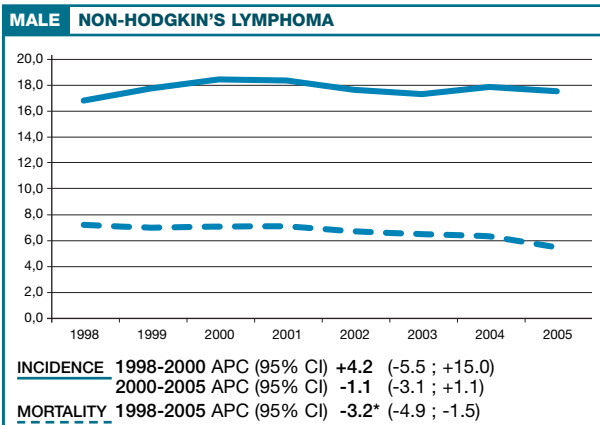
Incidence. Between 2003 and 2005, the average annual crude incidence rate in the population covered by the AIRTUM registries was 22.7 per 100,000 males and 19.2 per 100,000 females.

Mortality. In Italy, according to 2003-2005 AIRTUM data, non-Hodgkin lymphomas cause 8.6 annual deaths every 100,000 men and 8.0 every 100,000 women.

Ageing. In the years 1998-2005, the male population experienced a crude incidence rate increase of 5.1% (not statistically significant). If the age structure had not changed over the years, the incidence increase would have been 20% smaller. If the population had had a stable age distribution, the limited incidence increase observed among females would not have occurred.

Differences. Incidence rate does not vary significantly by age. Among males, the decrease in mortality rates is faster in the younger age groups. The geographic area of residence is associated with an increasing south-north gradient both in incidence and mortality, although time trends are similar.

Standardized incidence and mortality rates
x 100,000



Standardized incidence and mortality rates
x 100,000

