

Stime della frequenza di Malattia di Alzheimer a Milano

L'insorgenza di Malattia di Alzheimer al di sotto dei 65 anni di età è molto poco frequente, mentre invece la sua incidenza è rapidamente progressiva a partire da tale età. La malattia ha una uguale incidenza tra uomini e donne ma, a causa della maggiore rappresentatività delle donne nelle età avanzate, il genere femminile è più marcatamente interessato dal fenomeno morboso.

La tabella seguente riporta stime di frequenza della malattia a Milano che sono basate su dati di letteratura e su assunzioni di trasferibilità degli stessi alla specifica situazione lombarda che necessitano di approfondite verifiche. Si raccomanda quindi di considerare le stime fornite come un indicatore dell'ordine di grandezza probabile della Malattia di Alzheimer a Milano e non come misure di certezza.

età	popolazione*	incidenza (%o)	nuovi casi / anno	speranza di vita residua (anni)	casi prevalenti
65-69	73.927	3	222	12	2.662
70-74	79.117	6	475	8	3.798
75-79	65.496	9	590	6	3.537
80-84	49.845	23	1.146	4	4.586
85-89	30.550	40	1.222	3	3.666
90 >	13.935	69	962	2	1.923
65 >	312.870	15	4.617	4,4	20.171

* censimento 2011

La popolazione censita a Milano nel 2011 è di 1.324.110 residenti (1). Il 24 % di questi ha un'età superiore a 65 anni (N = 312.870) ed è distribuito per classi quinquennali d'età come indicato in tabella. L'incidenza di Malattia di Alzheimer per ogni classe d'età è stata desunta da dati di letteratura nazionali (2) ed europei (3). Si stima che i casi incidenti ogni anno a Milano siano 4.617 con una concentrazione nell'ottava decade di vita (N = 2.368) corrispondente al 51 % di tutti i casi. Se ne desume che l'incidenza è pari a 15 nuovi casi ogni anno per ogni

1.000 persone di 65 anni o più ed è pari a 3,5 casi ogni anno per ogni 1.000 persone residenti di tutte le età.

La speranza di vita residua specifica per fascia d'età, espressa in anni, riportata in tabella è arbitraria ma verosimile perché coerente con gli andamenti demografici recenti di Milano. Ne risulta che i casi prevalenti stimati per Milano sono 20.171 con una distribuzione poco variabile in ciascuna classe d'età considerata. La prevalenza stimata è quindi di 15 casi per ogni 1.000 residenti di tutte le età e di 64 casi per ogni 1.000 residenti di 65 anni d'età o più.

*Struttura Epidemiologia ASL Milano
C.so Italia, 19 20122 Milano
tel. 02-85782114
epidemiologia@asl.milano.it*

Referenze

1. ISTAT: Censimento della popolazione italiana 2011
2. Vanacore N, Maggini M e Raschetti R (febbraio 2005): Epidemiologia della demenza di Alzheimer in Italia. *Notiziario ISS* **18**
3. Brookmeyer, R (luglio 2007): Forecasting the global burden of Alzheimer's disease. *Alzheimer's and Dementia* **3** (3): 186–91