

**L'incidenza del genere e dell'età nell'insorgenza dei tumori al polmone:
letalità e mortalità più recente in Italia oltre l'età di 70 anni**

Alessia Scuro (*)

Istituto Nazionale di Statistica

Le prime cinque cause di morte in Italia, nell'arco temporale 2017-2019, sono state, in ordine: malattie del sistema circolatorio, tumori, malattie del sistema respiratorio, malattie endocrine nutrizionali e metaboliche. I dati, presi in considerazione in questo studio, si riferiscono alla mortalità del 2020; questi, infatti, rappresentano le informazioni più aggiornate, al momento disponibili. Occorre, peraltro, sottolineare che in Italia il 2020 è stato anno eccezionale per la mortalità a causa del COVID-19: nella “classifica” si inserisce al terzo posto, tra i tumori e le malattie del sistema respiratorio. Si può dunque fissare un punto molto importante: nel 2020 i decessi causati da malattie tumorali sono stati 177.858; il dato non varia nel confronto con gli anni precedenti. Guardando al tema in oggetto della presentazione: il tumore al polmone ha determinato, nel 2020, la morte di 32.298 persone, costituendo il 18% di tutti i morti per malattie tumorali con differenze nelle diverse classi di età. Infatti, il maggior numero si registra nelle fasce di età comprese tra i 70 e gli 84 anni (Fig.1).

Nel confronto tra maschi e femmine, la mortalità maggiore riguarda i primi. In questo raffronto bisogna anche tener conto che la distribuzione percentuale varia a seconda dell'età. Tra i 70 e gli 84 anni la mortalità pesa maggiormente sui maschi per circa il 70%, mentre nelle età più avanzate, cioè over 70, i numeri si equiparano: ciò è dovuto alla maggiore longevità delle femmine.

In queste ultime, i decessi per tumore del polmone rappresentano mediamente il 13% della mortalità tumorale, con differenze nelle diverse classi di età (Fig.2). Il 20% rappresenta la percentuale massima e si registra tra i 60 e i 64 anni. Complessivamente i decessi sono 10.072. Il tumore del polmone è la seconda causa di morte dopo il cancro della mammella (13.065). Tuttavia, la sua incidenza è più bassa sia del tumore della mammella sia del colon retto.

Nei maschi, invece, i decessi per tumore del polmone sono la prima causa di mortalità tumorale: 22.086 e rappresentano mediamente il 23% della mortalità per tumore, con differenze nelle diverse classi di età (Fig.2). Il 28% rappresenta la percentuale massima e si registra tra i 65 e i 74 anni. Per quanto riguarda l'incidenza stimata, i tumori più frequenti nei maschi sono quelli della prostata, del polmone e del colon retto.

Analizzando l'andamento storico della mortalità per tumore del polmone nel decennio 2010-2020 (Fig.3), si osserva che il tasso di mortalità, cioè il numero di decessi rapportato alla popolazione,

*In collaborazione con Giulia Marcone

diminuisce nei maschi, allo stesso modo, in tutte le Regioni d'Italia, mentre aumenta nelle femmine in misura preponderante nel Sud e nelle Isole (Fig.4).

Da un raffronto con gli altri Paesi europei (dati Eurostat), l'Italia si colloca tra quelli con la più bassa mortalità per tutte le malattie tumorali in generale e per il tumore del polmone in particolare.

Figura 1: Numero di decessi per tumore del polmone, suddivisi in classi di età quinquennali e genere. Italia 2020.

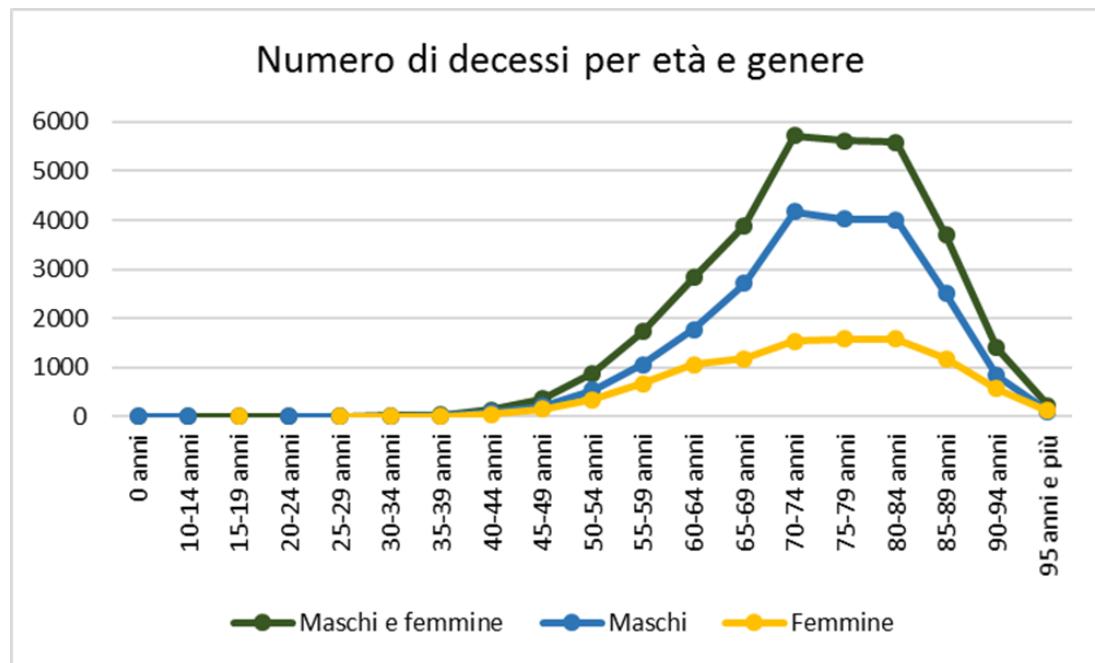
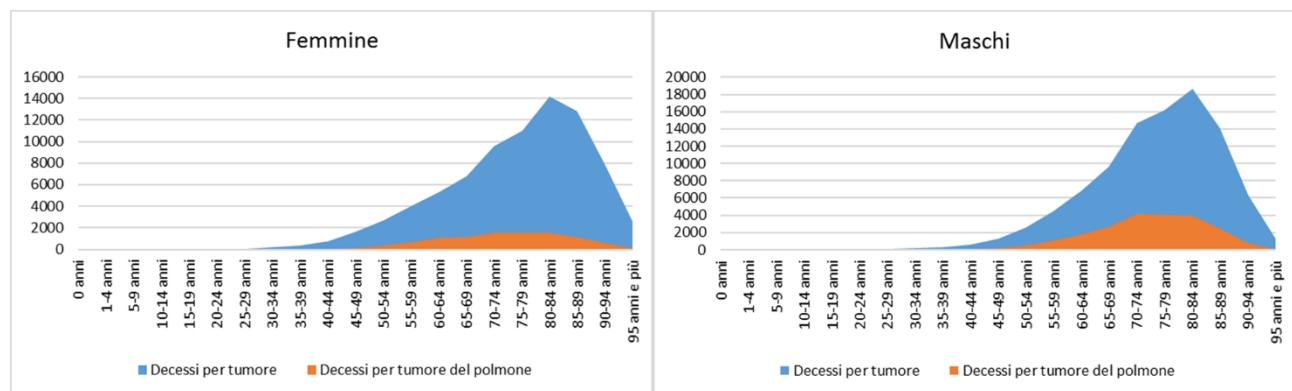


Figura 2: Numero di decessi per tumore del polmone rapportato al numero di decessi per malattie tumorali, suddiviso per genere e in fasce di età quinquennali. Italia 2020



*In collaborazione con Giulia Marcone

Figura 3: Decessi per tumore del polmone per anno di decesso e sesso. Tassi standardizzati di mortalità per 10 mila abitanti. Italia 2010-2020.

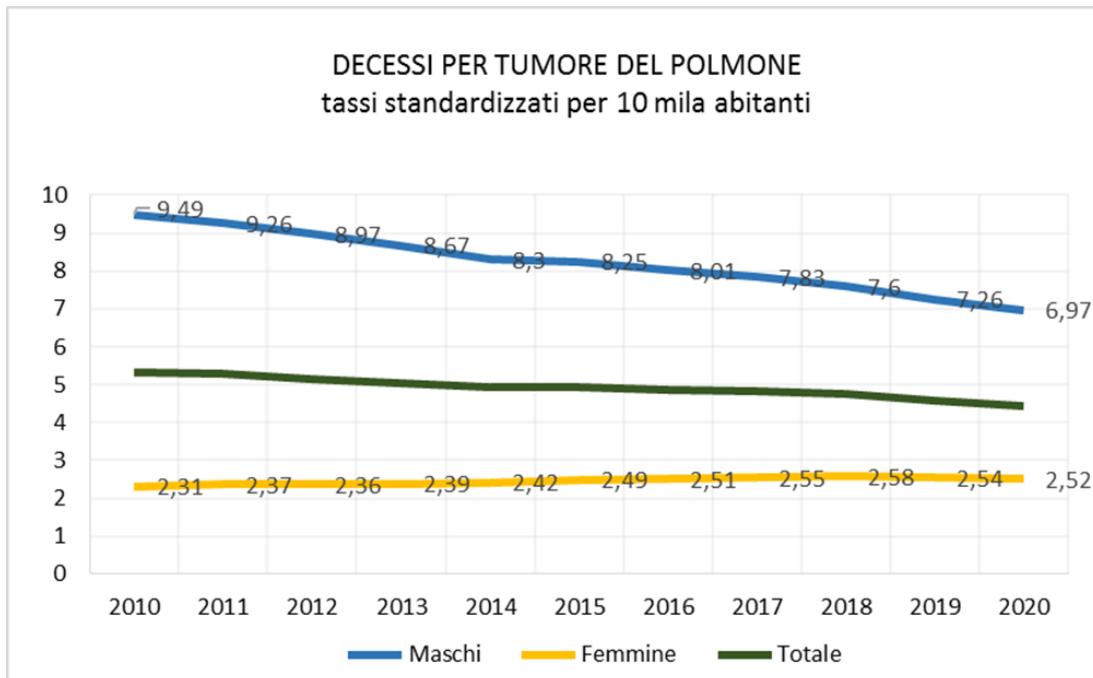


Figura 4: Decessi per tumore del polmone per anno di decesso, genere e ripartizione geografica. Tassi standardizzati di mortalità per 10 mila abitanti. Italia 2010-2020.

