

## Epidemiologia dei tumori del colon-retto

In Emilia-Romagna i tumori del colon-retto costituiscono nelle donne la terza causa di mortalità per tumore dopo quello della mammella e del polmone e la seconda sede di insorgenza di nuovi tumori.

Negli uomini sono la seconda causa di mortalità per tumore, dopo quello del polmone, e la terza per insorgenza: dopo prostata e polmone.

### INCIDENZA

In Emilia-Romagna, nel 2007, 4.054 persone hanno avuto una diagnosi di tumore del colon-retto; in Italia nel 2002 (ultimo aggiornamento nazionale) si stima siano stati diagnosticati 37.733 nuovi casi.

### Emilia – Romagna anno 2007: Tumori maligni del colon-retto

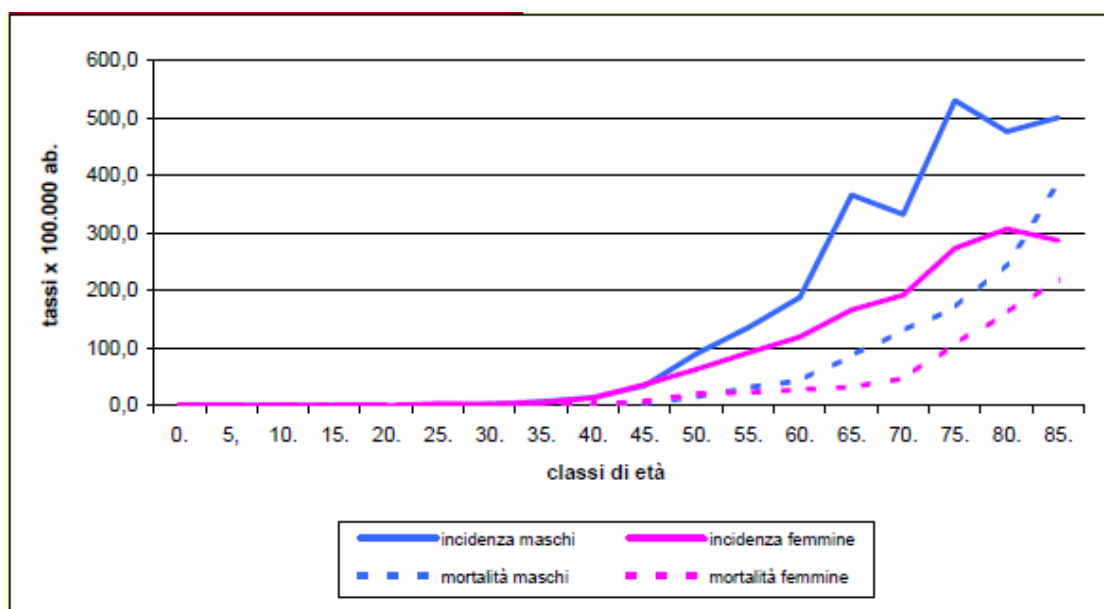
<b>incidenza</b>	<b>maschi</b>	<b>femmine</b>
casi totali	2.287	1.767
tassi grezzi*	111,3	81,5
tassi st. ER '98*	109,1	80,3
tassi st. Europa*	73,3	44,6
rischio cum 0-74 aa**	57,2	34,5
<b>mortalità</b>	<b>maschi</b>	<b>femmine</b>
casi osservati	812	703
tassi grezzi*	39,5	32,4
tassi st. ER '98*	36,6	29,8
tassi st. Europa*	23,1	14,0
rischio cum 0-74 aa**	15,9	8,3
mortalità/incidenza***	35,5	39,8

\* x 100.000    \*\* x 1.000    \*\*\* x 100

Da: "I tumori in Emilia-Romagna -2007" S.Ferretti; A.C. Finarelli

I tassi di incidenza regionale sono superiori negli uomini che nelle donne, per l'anno 2007, sono pari a 111,3 tumori l'anno per 100.000 residenti negli uomini e 81,5 nelle donne.

Il grafico sottostante mostra l'andamento per età e sesso dei tassi di incidenza e mortalità regionali per tumori del colon-retto (x 100.000 abitanti Emilia-Romagna 2007)



Il 35% dei tumori del colon-retto insorgono nella fascia di età interessata dal programma di screening: tra i 50 e i 69 anni. I tumori del colon e quelli del retto hanno un tasso di incidenza diverso, in particolare in Emilia-Romagna i primi sono 2,6 volte più frequenti dei secondi.

I dati regionali mostrano un aumento dei nuovi casi di tumore del colon-retto, più marcato nei maschi rispetto alle femmine.

Un uomo su 17 in Emilia-Romagna (e uno ogni 20 in Italia), in assenza di altre cause di morte, si ammala di tumore del colon-retto entro i 74 anni. La probabilità di ammalarsi per le donne, in assenza di altre cause di morte, è una ogni 29 in Emilia-Romagna e una ogni 32 in Italia.

### MORTALITA'

Nel 2007 in Emilia-Romagna sono morte 13.672 persone per tumore maligno, di queste 1.515 (11,0%) per tumore del colon-retto.

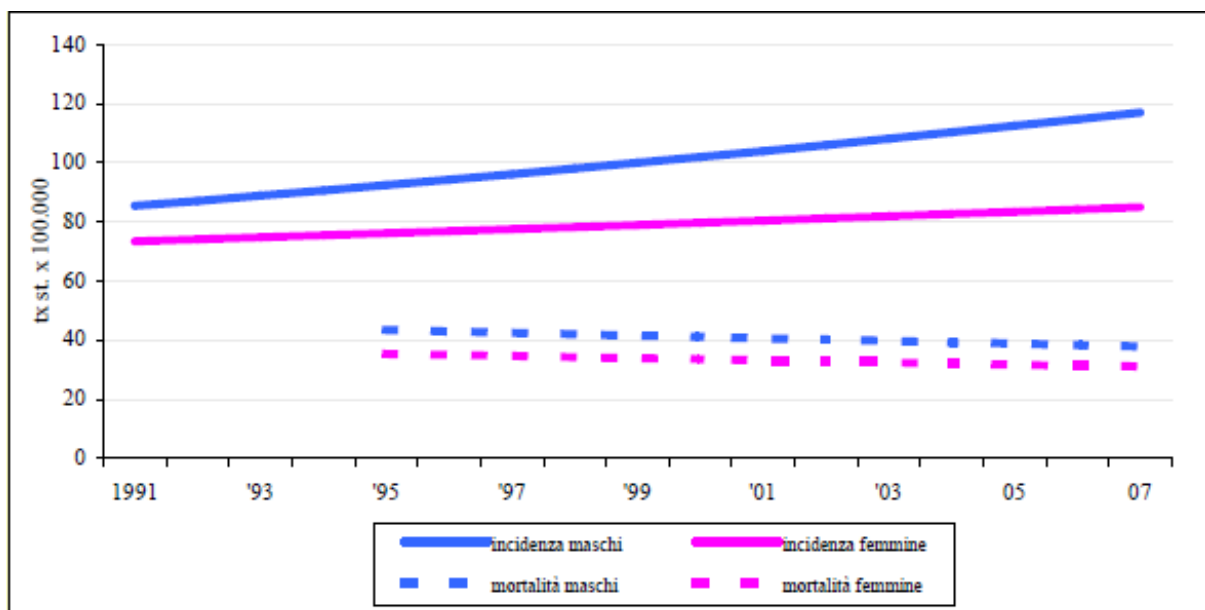
Nello stesso anno il tasso grezzo per 100.000 residenti è di 39,5 decessi l'anno negli uomini e 32,4 nelle donne.

In Italia, nel 2002, si sono verificati 20.055 decessi per tumore del colon-retto.

I tassi standardizzati (popolazione europea) dell'Emilia-Romagna, relativi al periodo 2007, sono rispettivamente 23,1 negli uomini e 14,0 nelle donne.

I grafici dei tassi regionali standardizzati (ER'98) di mortalità mostrano dalla seconda metà degli anni 90 al 2007 una lieve ma costante flessione sia negli uomini che nelle donne, che si osserva anche nel dato nazionale.

Andamento temporale dei tassi di incidenza e mortalità in Emilia-Romagna per tumore del **colon-retto**. Tasso standardizzato (ER '98)



Da: "I tumori in Emilia-Romagna -2007" S.Ferretti; A.C. Finarelli

Il rischio cumulativo per un cittadino dell'Emilia-Romagna di morire per un cancro del colon-retto nel corso della vita (0-74anni) è 1,6% nei maschi (1,9% negli italiani) e 0,8% nelle femmine (1,1% nelle italiane).

### *SOPRAVVIVENZA*

In Emilia-Romagna la sopravvivenza relativa a 5 anni per tumore del colon-retto è 64,0% negli uomini e 61,5% nelle donne.

I dati dei Registri Tumori disponibili indicano complessivamente per l'Italia una sopravvivenza a 5 anni del 57% negli uomini e del 58% nelle donne.

### *PREVALENZA*

La stima di prevalenza indica che in Emilia-Romagna, all'inizio del 2006, vi erano oltre 26.000 persone che hanno avuto diagnosi di tumore del colon-retto negli anni precedenti.