

**Relazione sul sospetto eccesso di mortalità per tumore nella  
ASL NA/4 citato nel reportage 'The Lancet oncology'  
settembre 2004**

*A cura del reparto di epidemiologia dei Tumori e dell'Ufficio di  
statistica del CNESPS*

## Allegato 2

**Incidenza per tumore: tassi medi annui standardizzati per età, errori standard e rischi relativi (RR)**  
**Confronto tra registro tumori di Napoli (Napoli ASL 4) e complesso dei registri tumori Italiani (Pool Italia)**  
Tassi per **100,000** abitanti, Popolazione standard: Censimento Italia 1981

Uomini						
sede tumorale	Napoli ASL 4 1996-98		Pool Italia 1993-98		RR	
	tasso std	s.e.	tasso std	s.e.		
colon	<b>24,1</b>	1,65	<b>38,2</b>	0,35	<b>0,6</b>	-
retto	<b>12,4</b>	1,21	<b>19,8</b>	0,25	<b>0,6</b>	-
fegato	<b>39,3</b>	2,23	<b>18</b>	0,24	<b>2,2</b>	+
laringe	<b>13</b>	1,34	<b>14,3</b>	0,21	<b>0,9</b>	n.s.
polmone	<b>89,7</b>	3,48	<b>86,7</b>	0,52	<b>1,0</b>	n.s.
prostata	<b>18,8</b>	1,44	<b>55,8</b>	0,42	<b>0,3</b>	-
rene	<b>6,2</b>	0,98	<b>18,3</b>	0,24	<b>0,3</b>	-
vescica	<b>62,1</b>	2,81	<b>48,6</b>	0,39	<b>1,3</b>	+
Sistema Nervoso Centrale	<b>11,8</b>	1,22	<b>8,2</b>	0,17	<b>1,4</b>	+
tiroide	<b>3,3</b>	0,64	<b>2,9</b>	0,1	<b>1,1</b>	n.s.
linfomi Hodgkin	<b>3,2</b>	0,66	<b>3,1</b>	0,11	<b>1,0</b>	n.s.
linfomi Non Hodgkin	<b>12,8</b>	1,3	<b>16,9</b>	0,24	<b>0,8</b>	-
mieloma	<b>4,2</b>	0,74	<b>5,8</b>	0,14	<b>0,7</b>	-
leucemie linfatiche	<b>3,2</b>	0,64	<b>6,2</b>	0,15	<b>0,5</b>	-
leucemie mielodi	<b>3,3</b>	0,62	<b>4,9</b>	0,13	<b>0,7</b>	-
leucemia monocitica	<b>0,2</b>	0,17	<b>0,1</b>	0,02	<b>2,0</b>	n.s.
altre leucemie	<b>0,1</b>	0,13	<b>0,1</b>	0,02	<b>1,0</b>	n.s.
leucemie n.a.s.	<b>2,5</b>	0,46	<b>0,9</b>	0,05	<b>2,8</b>	+

### Legenda:

- RR < 1 , p<0.05  
+ RR > 1 , p<0.05  
n.s. differenza non significativa

### Fonte:

*Il Cancro in Italia - I dati di incidenza dei Registri Tumori, Vol. III, 1993-1998” , Il Pensiero Scientifico Editore, 2002*

## Allegato 2

**Incidenza per tumore: tassi medi annui standardizzati per età, errori standard e rischi relativi (RR)**  
**Confronto tra registro tumori di Napoli (Napoli ASL 4) e complesso dei registri tumori Italiani (Pool Italia)**  
Tassi per **100,000** abitanti, Popolazione standard: Censimento Italia 1981

Donne						
sede tumorale	Napoli ASL 4 1996-98		Pool Italia 1993-98		RR	
	tasso std	s.e.	tasso std	s.e.		
colon	19,7	1,44	33,4	0,32	0,6	-
retto	11,9	1,2	14,6	0,21	0,8	-
fegato	14,3	1,33	7,4	0,15	1,9	+
laringe	0,9	0,37	1,2	0,06	0,8	n.s.
polmone	10,7	1,08	18,2	24	0,6	n.s.
mammella	71,1	2,99	104	0,57	0,7	-
cervice uterina	8,1	1,02	8,4	0,16	1,0	n.s.
utero corpo	12,5	1,3	17,9	0,23	0,7	-
utero n.a.s.	2,7	0,5	1,4	0,07	1,9	-
ovaio	11,9	1,18	13,5	0,21	0,9	n.s.
rene	6,2	0,92	9	0,17	0,7	-
vescica	10,1	1,04	11,2	0,19	0,9	n.s.
Sistema nervoso centrale	6,3	0,92	6,8	0,15	0,9	n.s.
tiroide	8,6	1,05	8,5	0,17	1,0	n.s.
linfoma di Hodgkin	2,6	0,55	2,7	0,1	1,0	n.s.
linfomi Non Hodgkin	11,2	1,18	14,3	0,21	0,8	-
mieloma	4,2	0,66	5,4	0,13	0,8	n.s.
leucemia linfatica	3,9	0,7	4,2	0,12	0,9	n.s.
leucemia mieloide	2,9	0,56	3,8	0,11	0,8	n.s.
leucemia monocitica	0,1	0,1	0,1	0,02	1,0	n.s.
altre leucemie	0,1	0,1	0,1	0,02	1,0	n.s.
leucemie n.a.s.	1,5	0,32	0,7	0,05	2,1	+

### Legenda:

- RR < 1 , p<0.05  
+ RR > 1 , p<0.05  
n.s. differenza non significativa

### Fonte:

*Il Cancro in Italia - I dati di incidenza dei Registri Tumori, Vol. III, 1993-1998” , Il Pensiero Scientifico Editore, 2002*