

REGISTRO TUMORI REGIONE CAMPANIA - MORTALITÀ ONCOLOGICA REGIONALE ANNI 2010 - 2014 - MASCHI
TASSI STANDARDIZZATI DIRETTI (TSD) E RAPPORTI STANDARDIZZATI DI MORTALITÀ (SMR)

Sede	ASL AVELLINO			ASL BENEVENTO			ASL CASERTA			ASL NAPOLI 1 CENTRO			ASL NAPOLI 2 NORD			ASL NAPOLI 3 SUD			ASL SALERNO		
	TSD*	SMR**	IC95%***	TSD*	SMR**	IC95%***	TSD*	SMR**	IC95%***	TSD*	SMR**	IC95%***	TSD*	SMR**	IC95%***	TSD*	SMR**	IC95%***	TSD*	SMR**	IC95%***
Testa Collo ¹	14,2	1,11	0.81-1.48	15,1	1,45	1.07-1.91	14,7	0,99	0.8-1.22	13,9	1,06	0.85-1.31	16,4	1,19	0.98-1.44	11,7	0,73	0.58-0.9	10,7	0,86	0.69-1.06
Esofago	3,9	1,12	0.76-1.59	3,83	1,07	0.7-1.56	3,86	1,16	0.89-1.47	3,97	1,1	0.85-1.41	4,37	1,12	0.86-1.44	2,95	0,8	0.6-1.04	2,91	0,79	0.59-1.03
Stomaco	20,25	0,94	0.8-1.1	18,8	0,89	0.74-1.06	26	1,32	1.2-1.45	19,01	0,91	0.81-1.02	25,97	1,37	1.24-1.51	19,42	0,9	0.81-1	15,95	0,72	0.64-0.81
Colon	28,43	0,91	0.79-1.03	31,46	1,01	0.88-1.15	32,87	1,07	0.97-1.16	35,58	1,17	1.07-1.27	35,62	1,18	1.08-1.29	26,17	0,83	0.76-0.91	27,47	0,87	0.79-0.95
Retto	2,79	0,77	0.48-1.16	4,16	1,18	0.79-1.7	3,76	0,96	0.72-1.25	5,5	1,72	1.38-2.12	2,72	0,72	0.51-0.98	1,87	0,47	0.33-0.66	4,52	1,31	1.05-1.63
Fegato	22,93	0,67	0.58-0.78	23,71	0,69	0.59-0.81	33,05	0,97	0.88-1.05	38,77	1,22	1.13-1.32	46,57	1,5	1.39-1.61	38,88	1,2	1.12-1.3	21,08	0,58	0.52-0.64
Vie biliari	3,08	0,61	0.39-0.91	4,24	0,85	0.57-1.23	4,66	0,93	0.72-1.18	5,17	1,08	0.86-1.35	3,91	0,77	0.58-1	5,71	1,23	1-1.5	5,99	1,24	1.02-1.51
Pancreas	14,53	0,97	0.8-1.17	13,02	0,86	0.69-1.07	15,25	1,03	0.91-1.17	18,67	1,32	1.17-1.47	15,36	1,1	0.97-1.24	13,3	0,87	0.77-0.99	12,69	0,82	0.72-0.94
Laringe	7,26	0,96	0.73-1.24	7,3	0,95	0.7-1.25	8,86	1,15	0.96-1.35	8,01	1,02	0.85-1.22	9,83	1,38	1.17-1.61	7,2	0,89	0.74-1.06	6	0,71	0.58-0.86
Polmone	88,09	0,75	0.69-0.8	82,02	0,7	0.64-0.76	120,09	1,07	1.02-1.12	133,6	1,2	1.15-1.25	144,79	1,32	1.27-1.38	114,98	0,98	0.94-1.02	94,98	0,79	0.75-0.83
Osso	1,37	0,78	0.39-1.4	1,48	0,82	0.39-1.51	2,53	1,52	1.1-2.06	1,7	0,99	0.66-1.42	2,14	1,14	0.79-1.6	1,86	1,13	0.79-1.55	1,01	0,52	0.32-0.82
Pelle, melanomi	3,09	0,83	0.54-1.23	2,02	0,53	0.29-0.89	3,52	0,9	0.68-1.16	5,46	1,62	1.31-1.99	4,79	1,25	0.98-1.56	3,06	0,79	0.6-1.02	3,14	0,85	0.66-1.1
(a) Pelle, non melanomi	2,91	1,55	0.97-2.35	1,94	0,96	0.51-1.64	2,25	1,28	0.87-1.81	1,94	0,94	0.61-1.38	1,54	0,78	0.45-1.25	1,62	0,75	0.47-1.13	2,09	0,99	0.67-1.39
Mesotelioma	0,53	0,33	0.09-0.84	0,16	0,09	0-0.52	1,12	0,74	0.44-1.15	2,34	1,75	1.24-2.39	2	1,39	0.95-1.97	2,66	2,03	1.5-2.68	0,45	0,25	0.11-0.49
Sarcoma di Kaposi	0,6	1,78	0.48-4.55	0,61	2,01	0.55-5.15	0,28	0,64	0.13-1.86	0,16	0,39	0.05-1.39	0,52	2,11	0.85-4.35	0,33	1,61	0.65-3.31	0,05	0,15	0-0.86
Tessuti molli	1,83	1,49	0.83-2.45	1,48	1,1	0.53-2.03	1,1	0,83	0.5-1.3	1,48	1,22	0.8-1.79	1,87	1,27	0.84-1.85	0,83	0,55	0.31-0.9	1,22	0,95	0.61-1.42
Prostata	17,14	0,88	0.74-1.04	22,33	1,14	0.96-1.33	18,25	0,89	0.78-1.01	23,88	1,26	1.13-1.4	15,6	0,82	0.7-0.95	15,47	0,76	0.67-0.87	23,33	1,25	1.12-1.38
Testicolo	0,44	1,14	0.31-2.93	0,41	1,01	0.21-2.95	0,44	1,26	0.6-2.32	0,68	1,76	0.91-3.07	0,19	0,39	0.11-1.01	0,36	0,73	0.29-1.51	0,43	1,06	0.49-2.02
Altri genitali maschili	0,24	1,4	0.17-5.04	0,61	3,61	0.98-9.25	0,1	0,61	0.07-2.2	0,17	0,96	0.2-2.81	0,16	1,01	0.21-2.94	0,1	0,52	0.06-1.89	0,21	0,85	0.17-2.47
Rene	2,6	0,93	0.57-1.43	0,63	0,2	0.05-0.51	2,5	0,85	0.61-1.17	5,84	2,76	2.24-3.37	3,24	1,32	0.99-1.72	1,08	0,33	0.2-0.51	2,24	0,8	0.57-1.08
Vescica (maligni)	26,18	0,9	0.78-1.03	21,94	0,72	0.61-0.85	29,13	1	0.91-1.11	32,81	1,14	1.04-1.25	39,67	1,39	1.27-1.52	27,64	0,93	0.85-1.02	25,17	0,83	0.76-0.92
Occhio	0	-	-	0,16	0,81	0.02-4.52	0,48	2,93	1.18-6.03	0,27	1,81	0.59-4.23	0,1	0,58	0.07-2.09	0,14	0,51	0.06-1.82	0,1	0,54	0.07-1.95
Encefalo e altro SNC (maligni)	9,81	1,01	0.8-1.26	9,72	0,96	0.74-1.22	10,63	1,06	0.91-1.22	9,24	0,92	0.78-1.07	10,47	1,14	0.99-1.31	9,54	0,96	0.83-1.1	9,51	0,96	0.82-1.11
Tiroide	0,26	0,44	0.05-1.58	0,91	1,65	0.61-3.59	0,44	0,84	0.36-1.65	0,64	1,23	0.61-2.2	0,58	1,1	0.53-2.02	0,32	0,52	0.19-1.13	0,8	1,47	0.81-2.47
Linfoma di Hodgkin	0,83	0,67	0.25-1.46	1,26	1,2	0.55-2.28	0,92	0,96	0.57-1.51	1,43	1,32	0.84-1.99	0,65	0,59	0.31-1.04	1,16	1,13	0.71-1.69	1,24	1,14	0.72-1.71
Linfoma non Hodgkin	6,95	0,72	0.54-0.94	7,7	0,8	0.6-1.05	8,06	0,81	0.68-0.97	11,46	1,3	1.12-1.5	10,97	1,2	1.02-1.39	9,09	0,97	0.83-1.13	9,33	1	0.86-1.16
Mieloma	5,74	1,06	0.77-1.43	5,16	0,94	0.65-1.31	6,36	1,22	0.98-1.49	4,86	0,89	0.7-1.12	4,69	1,02	0.8-1.28	6	1,13	0.92-1.38	4,3	0,79	0.62-0.98
Leucemia linfatica acuta	1,02	1	0.43-1.97	1,07	1,05	0.42-2.17	1,06	0,95	0.57-1.51	0,75	0,77	0.42-1.29	0,82	1,1	0.68-1.68	1,25	1,39	0.92-2.03	0,78	0,79	0.45-1.29
Leucemia linfatica cronica	2,28	1,03	0.61-1.63	1,82	0,82	0.44-1.4	2,06	0,88	0.59-1.26	3,05	1,33	0.96-1.79	2,69	1,32	0.92-1.82	2,18	0,94	0.66-1.31	1,81	0,74	0.5-1.05
Leucemia mieloide acuta	1,91	0,61	0.35-0.99	3,49	1,09	0.7-1.62	4,24	1,39	1.09-1.76	3,25	1	0.75-1.3	3,17	1,06	0.8-1.39	2,11	0,61	0.44-0.84	3,81	1,19	0.93-1.51
Leucemia mieloide cronica	1,05	0,87	0.37-1.71	1,85	1,68	0.89-2.87	1,02	0,8	0.44-1.34	1,23	1,09	0.65-1.7	1,53	1,41	0.86-2.18	1,04	0,94	0.55-1.48	0,94	0,68	0.38-1.12
Leucemie NAS	3,66	0,8	0.53-1.16	4,63	1,05	0.72-1.49	5,95	1,51	1.22-1.86	3,79	0,81	0.62-1.05	4,17	0,91	0.69-1.19	4,22	0,95	0.74-1.2	4,45	0,96	0.75-1.2
Totale	305,73	0,82	0.79-0.85	309,88	0,83	0.79-0.86	380,34	1,04	1.01-1.07	426,15	1,19	1.16-1.22	436,2	1,24	1.21-1.27	352,53	0,94	0.92-0.97	318,26	0,83	0.81-0.85

* Tasso Standardizzato Diretto x 100.000 (TSD): è una misura utilizzata per confrontare i dati dell'area in esame con altre aree geografiche per valutare possibili differenze di rischio oncologico; per tale motivo si utilizza una popolazione standard di riferimento (in questo caso quella europea 2013) per eliminare differenze legate alle diverse composizioni per età delle popolazioni in esame

**Rapporto Standardizzato di Mortalità (SMR): è il rapporto tra il numero dei casi rilevati nell'Asl in esame ed i casi attesi rispetto alla Regione Campania; Sono stati indicati in rosso i SIR con eccesso di rischio statisticamente significativo.

***Intervallo di Confidenza 95%: probabilità al 95 % di contenere il valore reale della stima; si assume, quindi, una possibilità di errore al 5%.

¹ Comprende: Labbro, Lingua, Bocca, Orofaringe, Rinofaringe, Ipofaringe, Faringe NAS, Cavità Nasale

REGISTRO TUMORI REGIONE CAMPANIA - MORTALITÀ ONCOLOGICA REGIONALE ANNI 2010 - 2014 - FEMMINE
TASSI STANDARDIZZATI DIRETTI (TSD) E RAPPORTI STANDARDIZZATI DI MORTALITÀ (SMR)

Sede	ASL AVELLINO			ASL BENEVENTO			ASL CASERTA			ASL NAPOLI 1 CENTRO			ASL NAPOLI 2 NORD			ASL NAPOLI 3 SUD			ASL SALERNO		
	TSD*	SMR**	IC95%***	TSD*	SMR**	IC95%***	TSD*	SMR**	IC95%***	TSD*	SMR**	IC95%***	TSD*	SMR**	IC95%***	TSD*	SMR**	IC95%***	TSD*	SMR**	IC95%***
Testa Collo ¹	1,9	0,89	0.52-1.42	2	0,46	0.2-0.91	2,4	1,04	0.74-1.41	3,8	1,32	0.99-1.74	3,7	1,5	1.11-1.97	2,4	0,85	0.61-1.15	1,15	0,77	0.54-1.06
Esofago	0,33	0,48	0.13-1.22	0,86	0,96	0.39-1.99	0,52	0,62	0.31-1.12	0,93	1,24	0.78-1.88	1,02	1,4	0.86-2.16	0,75	0,96	0.57-1.52	0,89	1,14	0.71-1.74
Stomaco	9,76	0,82	0.67-1	11,19	0,98	0.8-1.19	12,88	1,17	1.03-1.31	11,64	1,04	0.93-1.17	14,39	1,32	1.17-1.48	9,91	0,86	0.75-0.97	9,47	0,81	0.71-0.92
Colon	15,59	0,88	0.75-1.02	15,61	0,86	0.73-1.01	20,5	1,19	1.09-1.31	20,82	1,24	1.14-1.35	20,11	1,17	1.05-1.29	14,12	0,76	0.68-0.85	15,61	0,85	0.77-0.94
Retto	1,74	0,74	0.44-1.15	2,31	1,07	0.69-1.59	1,89	0,79	0.57-1.07	3,21	1,47	1.16-1.84	2,51	1,07	0.79-1.42	2,18	0,89	0.66-1.17	2,14	0,93	0.7-1.22
Fegato	9,41	0,66	0.54-0.8	7,84	0,52	0.41-0.65	13,06	0,91	0.81-1.02	17,13	1,26	1.14-1.39	20,39	1,54	1.39-1.7	16,63	1,23	1.11-1.35	9,68	0,64	0.56-0.73
Vie biliari	4,79	1	0.74-1.32	4,7	0,96	0.69-1.29	5,4	1,17	0.96-1.4	5,34	1,16	0.97-1.38	3,99	0,83	0.66-1.04	4,66	0,98	0.81-1.18	4,23	0,88	0.72-1.06
Pancreas	9,77	0,85	0.69-1.02	9,66	0,78	0.62-0.96	12,59	1,07	0.95-1.21	14,83	1,3	1.16-1.44	12,98	1,1	0.97-1.25	11,03	0,92	0.81-1.03	10,39	0,84	0.74-0.95
Laringe	0,2	0,26	0.03-0.95	0,8	1,12	0.45-2.31	0,39	0,46	0.2-0.9	1,6	2,8	1.97-3.85	1,06	1,53	0.96-2.32	0,62	0,8	0.45-1.31	0,32	0,35	0.14-0.73
Polmone	15,19	0,65	0.55-0.76	15,52	0,67	0.56-0.79	20,77	0,86	0.78-0.95	38,31	1,87	1.75-2	29,21	1,29	1.19-1.4	20,32	0,84	0.77-0.92	16,13	0,63	0.57-0.7
Osso	0,58	0,62	0.23-1.35	0,73	0,84	0.34-1.73	1,24	1,4	0.92-2.06	0,76	0,83	0.49-1.31	1,13	1,33	0.85-1.98	0,97	1,13	0.72-1.68	0,62	0,69	0.4-1.13
Pelle, melanomi	2,62	0,96	0.61-1.42	1,57	0,63	0.34-1.06	2,75	1,11	0.85-1.43	2,94	1,2	0.93-1.52	3,29	1,43	1.12-1.79	2,02	0,76	0.56-1.01	2,05	0,77	0.57-1.02
(a) Pelle, non melanomi	1,25	1,15	0.65-1.9	1,4	1,44	0.84-2.31	0,59	0,54	0.29-0.92	0,44	0,36	0.18-0.65	1,32	1,21	0.76-1.83	1,03	1,01	0.66-1.5	1,63	1,74	1.26-2.34
Mesotelioma	0,19	0,53	0.06-1.93	0,08	0,3	0.01-1.69	0,27	0,72	0.26-1.56	0,78	2,66	1.58-4.21	0,43	1,21	0.56-2.31	0,51	1,43	0.74-2.49	0,04	0,09	0-0.53
Sarcoma di Kaposi	0,07	0,79	0.02-4.4	0,08	0,89	0.02-4.95	0,23	2,66	0.86-6.2	0,12	1,12	0.23-3.28	0,06	0,45	0.01-2.49	0,17	1,74	0.47-4.45	0	-	-
Tessuti molli	1,66	2,47	1.44-3.96	1,47	1,69	0.85-3.03	0,68	0,86	0.48-1.43	0,96	1,26	0.79-1.91	0,55	0,61	0.3-1.09	0,5	0,58	0.3-1.01	0,66	0,84	0.48-1.36
Mammella	25,57	0,78	0.68-0.88	28,37	0,83	0.73-0.94	33,92	1,06	0.98-1.14	36,8	1,17	1.09-1.25	37,08	1,16	1.08-1.25	31,03	0,95	0.88-1.02	29,31	0,88	0.81-0.95
Utero, collo	1,09	1,07	0.54-1.92	2,05	2,18	1.29-3.44	0,81	0,73	0.43-1.15	1,04	0,95	0.61-1.41	1,21	1,15	0.76-1.67	0,87	0,75	0.47-1.15	1,09	0,98	0.63-1.44
Utero, corpo	2,21	1,47	0.91-2.25	2,06	1,42	0.84-2.25	1,25	0,8	0.52-1.17	0,27	0,15	0.05-0.32	1,64	1,07	0.73-1.51	3,07	2,74	2.15-3.44	0,72	0,46	0.28-0.73
Utero NAS	2,67	0,77	0.52-1.11	1,99	0,53	0.32-0.85	3,29	0,88	0.69-1.12	5,25	1,62	1.35-1.93	2,75	0,77	0.58-0.99	2,87	0,77	0.6-0.98	4,67	1,33	1.09-1.6
Ovaio	4,72	1,21	0.88-1.61	2,7	0,71	0.46-1.06	2,57	0,62	0.47-0.81	5,22	1,45	1.2-1.73	3,29	0,84	0.65-1.06	2,46	0,58	0.44-0.75	5,7	1,66	1.39-1.97
Altri genitali femminili	1,77	0,75	0.45-1.17	3,28	1,32	0.88-1.89	2,3	1,02	0.76-1.35	2,7	1,28	0.99-1.63	2,06	0,86	0.61-1.19	2,05	0,88	0.65-1.17	2,17	0,92	0.69-1.2
Rene	1,21	1,07	0.55-1.87	0	-	-	0,93	0,82	0.5-1.26	2,41	2,9	2.2-3.76	1,58	1,44	0.97-2.06	0,31	0,22	0.09-0.46	0,87	0,75	0.46-1.15
Vescica (maligni)	4,35	1,02	0.75-1.35	2,99	0,68	0.46-0.97	4,45	1,1	0.89-1.35	4,56	1,14	0.94-1.37	4,34	1,11	0.88-1.37	3,75	0,9	0.72-1.11	3,77	0,94	0.77-1.15
Altre vie urinarie	0,58	0,91	0.33-1.98	1,11	1,8	0.86-3.31	0,27	0,42	0.15-0.9	0,7	1,19	0.69-1.9	0,34	0,55	0.22-1.13	0,63	1,04	0.58-1.71	0,83	1,51	0.93-2.3
Occhio	0	-	-	0,08	0,79	0.02-4.39	0,24	2	0.65-4.67	0,08	0,58	0.07-2.08	0,3	2,99	1.1-6.5	0,08	0,58	0.07-2.11	0,06	0,55	0.07-1.98
Encefalo e altro SNC (maligni)	6,52	0,94	0.72-1.21	5,52	0,83	0.61-1.1	8,05	1,26	1.08-1.47	6,12	0,92	0.77-1.08	7,33	1,11	0.94-1.3	6,13	0,92	0.78-1.08	6,22	0,93	0.79-1.09
Tiroide	0,68	1,43	0.57-2.94	0,34	0,89	0.24-2.27	0,45	0,99	0.47-1.81	0,82	1,94	1.17-3.03	0,35	0,76	0.3-1.56	0,17	0,31	0.09-0.8	0,52	1,02	0.53-1.78
Linfoma di Hodgkin	0,69	0,9	0.36-1.85	0,89	1,02	0.41-2.1	0,87	1,17	0.71-1.83	0,75	1,01	0.6-1.6	0,72	0,91	0.51-1.5	0,63	0,84	0.48-1.36	0,85	1,1	0.67-1.7
Linfoma non Hodgkin	5,37	0,95	0.72-1.23	5,22	0,99	0.74-1.29	5,65	0,95	0.79-1.14	6,64	1,17	1-1.37	6,3	1,1	0.92-1.31	5,37	0,89	0.74-1.06	5,54	0,94	0.79-1.11
Mieloma	3,92	1,05	0.75-1.44	2,66	0,74	0.48-1.09	3,7	1,08	0.85-1.34	3,67	1,06	0.85-1.3	4,16	1,21	0.95-1.51	3,47	1	0.8-1.24	2,86	0,81	0.63-1.02
Leucemia linfatica acuta	0,71	1,03	0.42-2.13	0,69	1,02	0.37-2.22	0,76	1,13	0.66-1.81	0,76	1,07	0.62-1.72	0,67	0,96	0.54-1.59	0,77	1,14	0.69-1.78	0,45	0,7	0.36-1.22
Leucemia linfatica cronica	1,46	1,11	0.64-1.81	1,22	0,9	0.47-1.58	1,12	0,89	0.57-1.32	1,55	1,34	0.95-1.84	1,06	0,94	0.58-1.43	0,97	0,75	0.48-1.13	1,28	1,07	0.74-1.49
Leucemia mieloide acuta	1,59	0,77	0.45-1.23	1,3	0,56	0.28-0.99	2,08	0,93	0.68-1.25	2,14	0,98	0.73-1.3	3,06	1,47	1.13-1.89	1,99	0,91	0.67-1.21	2,33	1,07	0.81-1.4
Leucemia mieloide cronica	0,76	1,24	0.53-2.44	0,58	1	0.37-2.18	0,63	1,09	0.58-1.86	0,4	0,67	0.32-1.23	0,87	1,71	0.97-2.77	0,64	1,16	0.65-1.91	0,34	0,57	0.26-1.08
Leucemie NAS	3,11	1,1	0.75-1.56	2,76	0,99	0.65-1.45	2,91	1,09	0.84-1.4	2,77	1	0.78-1.28	2,45	0,88	0.65-1.16	2,86	1,07	0.83-1.35	2,49	0,91	0.69-1.16
Totale	155,17	0,83	0.79-0.87	150,52	0,8	0.76-0.84	187,18	1,01	0.98-1.04	226,06	1,28	1.24-1.31	211,21	1,17	1.13-1.2	171,03	0,91	0.88-0.94	162,53	0,85	0.83-0.88

* Tasso Standardizzato Diretto x 100.000 (TSD): è una misura utilizzata per confrontare i dati dell'area in esame con altre aree geografiche per valutare possibili differenze di rischio oncologico; per tale motivo si utilizza una popolazione standard di riferimento (in questo caso quella europea 2013) per eliminare differenze legate alle diverse composizioni per età delle popolazioni in esame

**Rapporto Standardizzato di Mortalità (SMR): è il rapporto tra il numero dei casi rilevati nell'Asl in esame ed i casi attesi rispetto alla Regione Campania;

Sono stati indicati in rosso i SIR con eccesso di rischio statisticamente significativo.

***Intervallo di Confidenza 95%: probabilità al 95% di contenere il valore reale della stima; si assume, quindi, una possibilità di errore al 5%.

¹ Comprende: Labbro, Lingua, Bocca, Orofaringe, Rinofaringe, Ipofaringe, Faringe NAS, Cavità Nasale