

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

Sede	ASL AVELLINO			ASL BENEVENTO			ASL CASERTA			ASL NAPOLI 1 CENTRO			ASL NAPOLI 2 NORD			ASL NAPOLI 3 SUD			ASL SALERNO		
	TSD*	SIR**	IC95%***	TSD*	SIR**	IC95%***	TSD*	SIR**	IC95%***	TSD*	SIR**	IC95%***	TSD*	SIR**	IC95%***	TSD*	SIR**	IC95%***	TSD*	SIR**	IC95%***
Testa Collo ¹	29,2	1,09	0.89-1.33	30,2	1,45	1.2-1.75	30,1	1	0.87-1.15	29,9	1,06	0.92-1.22	32,8	1,05	0.91-1.19	27,8	0,82	0.72-0.94	24,9	0,89	0.77-1.02
Esofago	3,99	1,09	0.74-1.55	5,52	1,53	1.08-2.11	3,15	0,9	0.68-1.16	4,12	1,13	0.88-1.44	4,31	1,13	0.88-1.43	3,34	0,85	0.65-1.09	2,91	0,77	0.58-1
Stomaco	27,12	1,01	0.88-1.15	25,79	0,95	0.82-1.11	31,62	1,2	1.1-1.31	21,62	0,79	0.71-0.87	33,23	1,37	1.25-1.48	26,62	0,98	0.9-1.07	21,54	0,77	0.7-0.85
Colon	57,1	0,94	0.86-1.03	57,87	0,96	0.87-1.06	68,27	1,17	1.1-1.24	62,47	1,06	0.99-1.12	64,7	1,09	1.02-1.16	56,77	0,94	0.89-1	51,66	0,83	0.78-0.89
Retto	33,85	1,26	1.11-1.42	30,91	1,13	0.98-1.29	27,7	0,99	0.9-1.09	25,63	0,93	0.84-1.02	27,56	1,05	0.96-1.15	26,16	0,98	0.89-1.06	24,65	0,88	0.81-0.97
Fegato	31,86	0,8	0.71-0.91	29,93	0,76	0.66-0.87	38,93	0,98	0.91-1.06	41,52	1,1	1.02-1.18	46,96	1,23	1.14-1.32	48,92	1,31	1.23-1.4	26,84	0,64	0.59-0.7
Vie biliari	7,53	0,98	0.74-1.27	6,06	0,78	0.56-1.06	7,07	0,92	0.76-1.11	7,89	1,04	0.86-1.23	6,56	0,88	0.72-1.07	8,18	1,07	0.9-1.26	8,82	1,19	1.01-1.38
Pancreas	15,91	0,98	0.82-1.17	15,9	0,99	0.81-1.19	16,02	1,03	0.91-1.16	18,44	1,19	1.06-1.33	15,96	1,05	0.93-1.18	14,76	0,9	0.8-1.01	14,41	0,88	0.78-0.99
Laringe	14,45	0,89	0.73-1.06	13,19	0,82	0.66-1.01	17,47	1,11	0.99-1.24	17	1,07	0.95-1.2	19,18	1,23	1.11-1.37	16,24	0,99	0.89-1.1	12,92	0,77	0.68-0.87
Polmone	104,5	0,83	0.77-0.89	94,27	0,75	0.69-0.81	131,91	1,09	1.05-1.14	132,8	1,09	1.04-1.14	146,47	1,23	1.18-1.28	128,31	1,03	0.99-1.07	104,19	0,81	0.77-0.84
Osso	1,42	1,02	0.53-1.79	1,52	1,13	0.56-2.02	1,08	0,79	0.5-1.17	1,22	0,84	0.53-1.26	1,66	1,13	0.79-1.56	1,54	1,18	0.83-1.62	1,4	0,99	0.66-1.42
Pelle, melanomi	12,56	0,84	0.68-1.02	12,76	0,87	0.7-1.07	11,98	0,75	0.66-0.86	20,34	1,47	1.32-1.63	16,49	1,16	1.04-1.29	14,22	0,97	0.86-1.08	12,92	0,86	0.76-0.97
(a) Pelle, non melanomi	109,55	0,8	0.75-0.85	141,93	1,07	1-1.14	129,18	0,95	0.91-0.99	175,31	1,41	1.36-1.47	132,89	1,01	0.97-1.05	132,58	0,98	0.95-1.02	108,92	0,78	0.75-0.81
Mesotelioma	1	0,29	0.13-0.58	1,37	0,39	0.18-0.74	1,95	0,59	0.41-0.82	4,91	1,6	1.28-1.99	4,43	1,38	1.09-1.73	5,31	1,82	1.49-2.2	1,73	0,48	0.33-0.67
Sarcoma di Kaposi	1,93	0,76	0.42-1.25	2,47	1,01	0.59-1.62	3,36	1,62	1.24-2.09	1,95	0,67	0.45-0.97	2,51	1,12	0.82-1.51	3,39	1,45	1.11-1.85	1,29	0,47	0.3-0.7
Tessuti molli	2,78	0,82	0.52-1.25	2,99	0,88	0.54-1.36	3,86	1,21	0.95-1.53	3,18	0,96	0.72-1.24	3,1	0,98	0.76-1.26	3,33	0,99	0.77-1.26	3,18	1	0.77-1.27
Prostata	111,71	1,04	0.98-1.12	118,68	1,12	1.05-1.2	100,97	0,93	0.88-0.97	108,67	1,02	0.97-1.07	102	0,95	0.9-0.99	110,66	1,04	1-1.09	106,53	0,99	0.94-1.03
Testicolo	5,95	0,89	0.67-1.17	8,07	1,22	0.92-1.58	6,98	1,08	0.93-1.26	7,08	1,08	0.91-1.27	5,97	0,88	0.75-1.02	6,44	0,99	0.85-1.15	6,54	0,97	0.82-1.14
Rene	13,19	0,78	0.64-0.95	16,69	1	0.83-1.2	16,86	1,01	0.9-1.13	18,63	1,15	1.03-1.28	18,84	1,16	1.04-1.28	15,26	0,91	0.81-1.01	15,45	0,91	0.81-1.01
Vescica (maligni)	37,34	0,69	0.61-0.77	39,82	0,75	0.66-0.85	56,78	1,08	1.02-1.16	63,05	1,24	1.16-1.32	64,95	1,31	1.23-1.39	54,62	1,05	0.99-1.12	38,68	0,69	0.64-0.75
Vescica (non maligni)	45,47	1,11	0.99-1.23	37,86	0,9	0.79-1.01	41,58	1,02	0.94-1.1	37,08	0,87	0.8-0.94	47,11	1,18	1.1-1.27	41,78	1	0.93-1.07	39,81	0,94	0.87-1.01
Occhio	1,06	1,36	0.62-2.58	0,91	1,03	0.38-2.25	1,14	1,33	0.81-2.06	0,75	0,9	0.49-1.51	0,83	1,06	0.62-1.7	0,7	0,74	0.4-1.24	0,8	0,87	0.48-1.43
Encefalo e altro SNC (maligni)	11,73	1,1	0.89-1.35	11,66	1,09	0.87-1.36	9,81	0,9	0.78-1.04	10,35	0,96	0.83-1.11	12,56	1,25	1.1-1.41	9,59	0,87	0.76-1	10,1	0,95	0.82-1.09
Encefalo e altro SNC (non maligni)	11,12	1,23	0.99-1.51	12,71	1,44	1.16-1.77	7,78	0,86	0.73-1.01	9,73	1,05	0.9-1.22	8,77	1,04	0.9-1.2	8,5	0,89	0.76-1.03	8,39	0,91	0.77-1.05
Tiroide	9,91	1,23	0.98-1.52	7,23	0,88	0.65-1.15	8,24	1,01	0.87-1.17	6,64	0,77	0.64-0.91	8,38	1	0.87-1.15	9,02	1,14	0.99-1.3	8,26	1,01	0.87-1.17
Linfoma di Hodgkin	5,29	1,27	0.92-1.69	4,84	1,16	0.8-1.62	4,14	0,97	0.78-1.19	4,4	1,05	0.84-1.29	3,48	0,81	0.65-0.99	4,08	1,01	0.82-1.22	4,29	1,03	0.83-1.26
Linfoma non Hodgkin	22,16	0,99	0.85-1.15	22,9	1,04	0.89-1.22	22,42	1	0.9-1.1	22,25	1,01	0.91-1.11	21,33	0,98	0.89-1.08	22,51	0,99	0.9-1.08	22,44	1,02	0.92-1.11
Mieloma	7,35	0,9	0.68-1.17	8,1	1,02	0.77-1.33	7,8	0,97	0.81-1.16	7,2	0,9	0.75-1.08	6,5	0,89	0.73-1.07	8,54	1,1	0.94-1.28	8,87	1,16	0.99-1.35
Leucemia linfatica acuta	1,26	0,77	0.37-1.41	1,39	0,86	0.39-1.63	1,94	1,31	0.96-1.76	1,45	0,93	0.63-1.33	1,23	0,74	0.51-1.04	1,79	1,19	0.87-1.58	1,62	1,03	0.71-1.44
Leucemia linfatica cronica	2,86	0,78	0.49-1.18	4,82	1,42	0.98-1.99	3,85	1,17	0.9-1.48	2,38	0,62	0.44-0.85	2,21	0,59	0.41-0.81	4,32	1,35	1.08-1.67	4,2	1,25	0.99-1.56
Leucemia mieloide acuta	3,07	0,67	0.44-0.98	4,64	0,99	0.68-1.4	6,18	1,37	1.13-1.66	3,9	0,81	0.63-1.02	4,47	0,96	0.76-1.19	3,9	0,79	0.62-0.98	5,77	1,3	1.07-1.56
Leucemia mieloide cronica	1,08	0,59	0.27-1.13	2,34	1,32	0.75-2.14	2,05	1,21	0.86-1.66	1,85	1,03	0.71-1.45	1,53	0,88	0.6-1.24	1,96	1,05	0.74-1.43	1,79	0,92	0.63-1.29
Leucemie NAS	3,12	0,81	0.52-1.2	2,3	0,61	0.35-0.99	6,57	1,96	1.6-2.38	3,31	0,9	0.68-1.18	6,69	2,18	1.78-2.65	2,14	0,55	0.39-0.75	1,5	0,35	0.23-0.5
Totale	7,76	0,72	0.55-0.92	7,57	0,71	0.53-0.93	15,41	1,57	1.38-1.78	11,95	1,2	1.04-1.38	7,1	0,63	0.51-0.76	11,37	1,09	0.95-1.25	9,54	0,88	0.75-1.02
Totale escluso (a)	767,53	0,91	0.89-0.93	801,51	0,96	0.93-0.98	855,23	1,03	1.01-1.01	900,82	1,1	1.08-1.1	891,7	1,09	1.08-1.11	848,66	1,02	1-1.02	733,47	0,85	0.84-0.88

* 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 Incidenza (SIR): 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 - INCIDENZA ONCOLOGICA REGIONALE ANNI 2010 - 2014 - FEMMINE
TASSI STANDARDIZZATI DIRETTI (TSD) E RAPPORTI STANDARDIZZATI DI INCIDENZA (SIR)

Sede	ASL AVELLINO			ASL BENEVENTO			ASL CASERTA			ASL NAPOLI 1 CENTRO			ASL NAPOLI 2 NORD			ASL NAPOLI 3 SUD			ASL SALERNO		
	TSD*	SIR**	IC95%***	TSD*	SIR**	IC95%***	TSD*	SIR**	IC95%***	TSD*	SIR**	IC95%***	TSD*	SIR**	IC95%***	TSD*	SIR**	IC95%***	TSD*	SIR**	IC95%***
Testa Collo ¹	4,7	0,59	0.39-0.85	6,2	1,06	0.77-1.43	6,1	0,95	0.77-1.15	9,8	1,29	1.07-1.53	9,1	1,13	0.93-1.36	7,4	1,08	0.91-1.29	6,1	0,78	0.63-0.96
Esophago	0,79	0,95	0.44-1.81	0,56	0,46	0.12-1.17	0,52	0,51	0.25-0.91	1,21	1,35	0.9-1.96	1,24	1,45	0.94-2.14	0,81	0,87	0.53-1.35	1,09	1,21	0.79-1.77
Stomaco	13,47	0,88	0.74-1.05	16,2	1,07	0.9-1.26	17,11	1,18	1.06-1.3	12,88	0,85	0.76-0.95	17,72	1,25	1.12-1.38	14,66	0,99	0.89-1.1	12,68	0,83	0.74-0.93
Colon	31,11	0,83	0.74-0.93	38	1,02	0.91-1.14	41,81	1,15	1.08-1.23	39,5	1,08	1.01-1.15	40,68	1,11	1.04-1.19	33	0,87	0.81-0.93	33,79	0,9	0.83-0.96
Retto	17,01	1,05	0.9-1.23	18,16	1,17	0.99-1.36	15,96	1	0.89-1.11	14,9	0,92	0.82-1.02	15,79	0,99	0.89-1.11	17,62	1,13	1.02-1.24	14,07	0,88	0.79-0.98
Fegato	10,89	0,68	0.56-0.82	7,93	0,49	0.38-0.61	15,7	0,97	0.87-1.08	16,18	1,02	0.92-1.12	21,24	1,39	1.25-1.53	22,48	1,53	1.4-1.67	10,66	0,63	0.55-0.71
Vie biliari	8,39	1,02	0.81-1.26	5,77	0,67	0.5-0.88	11,07	1,44	1.26-1.64	8,06	0,99	0.85-1.14	7,48	0,9	0.76-1.06	8,18	1,01	0.87-1.16	7,17	0,85	0.73-0.99
Pancreas	12,48	0,97	0.81-1.16	10,8	0,82	0.67-1	13,04	1,02	0.9-1.15	14,26	1,11	0.99-1.23	13,66	1,06	0.94-1.2	12,81	0,99	0.88-1.11	12,24	0,92	0.82-1.03
Laringe	0,66	0,36	0.13-0.78	0,68	0,35	0.11-0.81	0,98	0,5	0.31-0.76	3,6	2,48	1.97-3.09	2,75	1,65	1.26-2.12	1,49	0,8	0.57-1.11	1,14	0,57	0.37-0.85
Polmone	21,84	0,79	0.69-0.91	20,65	0,74	0.63-0.86	23,59	0,83	0.75-0.9	41,4	1,67	1.57-1.78	33,69	1,28	1.19-1.37	25,7	0,91	0.84-0.99	19,49	0,65	0.59-0.71
Osso	0,54	0,58	0.19-1.35	0,84	0,84	0.31-1.82	1,24	1,39	0.92-2.01	0,68	0,69	0.39-1.14	1,01	1,12	0.73-1.64	0,88	0,96	0.61-1.44	1,02	1,12	0.71-1.18
Pelle, melanomi	12,29	0,92	0.76-1.1	11,01	0,86	0.69-1.05	10,1	0,73	0.63-0.83	16,77	1,35	1.22-1.49	13,98	1,07	0.96-1.19	12,62	0,96	0.85-1.06	13,51	1,03	0.91-1.65
(a) Pelle, non melanomi	75,49	0,97	0.9-1.04	92,96	1,25	1.17-1.33	76,18	0,93	0.89-0.98	102,8	1,33	1.28-1.39	75,19	0,93	0.88-0.97	75,02	0,91	0.87-0.96	68,43	0,83	0.79-0.87
Mesotelioma	0,59	0,65	0.21-1.52	0,38	0,45	0.09-1.31	0,43	0,5	0.23-0.94	1,17	1,58	1.03-2.31	0,86	1,05	0.61-1.69	1,11	1,51	0.99-2.21	0,67	0,86	0.49-1.39
Sarcoma di Kaposi	0,8	0,8	0.37-1.52	0,94	0,91	0.42-1.73	0,93	0,82	0.5-1.28	1,11	1,08	0.71-1.57	1,09	1,04	0.64-1.59	1,28	1,26	0.85-1.79	1,03	0,96	0.62-1.42
Tessuti molli	2,52	1,2	0.77-1.79	2,13	0,92	0.53-1.49	2,06	0,95	0.69-1.26	2,63	1,23	0.94-1.59	2,36	1,1	0.83-1.43	1,86	0,8	0.59-1.07	1,98	0,9	0.66-1.2
Mammella	109,8	0,89	0.84-0.95	117,07	0,95	0.89-1.01	123,99	1,02	0.98-1.06	129,79	1,07	1.04-1.11	128,14	1,05	1.01-1.09	123,9	1,02	0.98-1.05	113,51	0,92	0.88-0.95
Utero, collo	8,07	1,15	0.9-1.44	5,82	0,79	0.58-1.06	7,48	1,04	0.89-1.21	7,06	0,97	0.83-1.14	6,32	0,85	0.72-0.99	7,32	1,02	0.88-1.18	8,12	1,15	0.99-1.33
Utero, corpo	25,21	1,13	0.99-1.29	25,7	1,18	1.03-1.36	22,35	1,01	0.92-1.1	19,34	0,85	0.78-0.94	19,51	0,87	0.79-0.95	24,03	1,11	1.02-1.2	22,64	1,04	0.95-1.13
Ovaio	11,79	0,91	0.75-1.1	14,63	1,11	0.92-1.33	12,47	0,92	0.82-1.04	12,83	0,97	0.86-1.09	14,19	1,11	0.99-1.24	13,04	0,98	0.88-1.1	13,47	1,01	0.9-1.13
Altri genitali femminili	5,74	1,13	0.86-1.46	4,89	0,98	0.72-1.32	5,49	1,09	0.9-1.3	4,67	0,93	0.76-1.11	4,86	0,93	0.76-1.14	4,85	0,95	0.78-1.14	5,46	1,05	0.88-1.25
Rene	6,27	0,79	0.6-1.02	5,74	0,72	0.53-0.97	7,85	0,99	0.85-1.15	9,49	1,26	1.1-1.44	9,36	1,23	1.06-1.41	7,41	0,94	0.81-1.08	6,72	0,83	0.71-0.97
Vescica (maligni)	5,84	0,64	0.48-0.83	6,12	0,66	0.49-0.86	8,61	1	0.86-1.16	10,68	1,29	1.13-1.46	11,34	1,4	1.22-1.59	8,46	0,99	0.86-1.13	6,76	0,76	0.65-0.89
Vescica (non maligni)	7,87	1,1	0.86-1.37	7,71	1,06	0.82-1.35	7,37	0,98	0.83-1.15	7,41	0,99	0.85-1.15	7,29	1,01	0.86-1.18	7,08	0,94	0.8-1.09	7,49	1,02	0.87-1.18
Occhio	0,77	0,96	0.39-1.98	0,3	0,47	0.1-1.38	1,06	1,39	0.88-2.09	0,97	1,26	0.79-1.91	0,75	0,91	0.53-1.46	1	1,33	0.86-1.96	0,39	0,45	0.2-0.85
Encefalo e altro SNC (maligni)	6,96	0,88	0.67-1.12	7,73	1,07	0.82-1.37	8,61	1,2	1.03-1.38	6,64	0,88	0.74-1.03	7,75	1,01	0.86-1.17	7,16	0,95	0.81-1.1	7,54	1,01	0.86-1.17
Encefalo e altro SNC (non maligni)	16,19	1,12	0.96-1.31	17,5	1,19	1.01-1.41	16,34	1,08	0.97-1.2	14,65	0,95	0.85-1.06	15,23	1,02	0.91-1.13	13,64	0,88	0.79-0.98	14,46	0,95	0.86-1.06
Tiroide	36,92	1,61	1.44-1.79	20,4	0,85	0.72-1	23,51	0,99	0.91-1.07	21,86	0,91	0.83-0.99	23,76	0,99	0.92-1.07	22,87	0,95	0.87-1.03	23,31	0,97	0.89-1.06
Linfoma di Hodgkin	4,42	1,26	0.89-1.72	3,93	1,13	0.76-1.62	4,33	1,29	1.06-1.56	3,04	0,82	0.63-1.04	3,16	0,84	0.67-1.03	3,28	0,9	0.72-1.11	3,73	1,05	0.84-1.3
Linfoma non Hodgkin	17,71	1,07	0.92-1.25	13,88	0,88	0.73-1.05	15,3	0,91	0.82-1.02	17,81	1,1	1-1.22	15,52	0,95	0.85-1.06	17,3	1,06	0.96-1.17	16,19	0,98	0.89-1.09
Mieloma	6,31	1,16	0.89-1.48	6,35	1,17	0.88-1.52	5,29	0,94	0.78-1.13	5,59	1,01	0.84-1.19	5,55	0,98	0.8-1.18	5,11	0,89	0.74-1.07	5,72	1,03	0.87-1.22
Leucemia linfatica acuta	1,78	1,54	0.86-2.54	0,41	0,35	0.07-1.02	1,21	0,94	0.62-1.37	1,38	1,14	0.76-1.63	1,38	1,13	0.79-1.57	0,98	0,75	0.49-1.11	1,31	1,08	0.72-1.57
Leucemia linfatica cronica	1,79	0,92	0.54-1.45	3,04	1,56	1.02-2.29	2,31	1,17	0.86-1.55	1,5	0,69	0.48-0.96	0,98	0,48	0.3-0.74	1,95	0,98	0.72-1.31	2,88	1,55	1.2-1.97
Leucemia mieloide acuta	3,2	0,96	0.65-1.37	2,56	0,77	0.48-1.18	3,08	0,91	0.71-1.16	2,99	0,89	0.7-1.13	3,64	1,13	0.9-1.41	3,64	1,13	0.91-1.39	3,43	1,04	0.82-1.3
Leucemia mieloide cronica	0,91	0,74	0.32-1.47	0,97	0,89	0.38-1.74	1,31	1,15	0.76-1.66	0,84	0,7	0.42-1.09	1,06	0,87	0.55-1.3	1,21	1,09	0.74-1.56	1,48	1,4	0.97-1.95
Leucemie NAS	1,83	0,76	0.46-1.19	1,38	0,62	0.34-1.04	3,63	1,77	1.4-2.21	2,64	1,15	0.88-1.48	3,58	1,79	1.4-2.25	1,41	0,55	0.38-0.77	1,28	0,5	0.34-0.7
Totale	512,11	0,95	0.92-0.97	517,56	0,97	0.94-1	544,44	1,01	0.99-1.04	590,51	1,11	1.09-1.16	561,02	1,04	1.03-1.04	538,11	0,99	0.98-1	491,47	0,89	0.87-0.87
Totale escluso (a)	436,62	0,94	0.91-0.97	424,6	0,92	0.89-0.95	468,26	1,02	1-1.02	487,7	1,07	1.05-1.07	485,83	1,06	1.04-1.12	463,08	1,01	0.99-0.99	423,05	0,9	0.89-0.92

* 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 Incidenza (SIR): 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