

CURRICULUM VITAE	
INFORMAZIONI PERSONALI	
Cognome e Nome	CUSIMANO ROSANNA
Data e luogo di nascita	8 NOVEMBRE 1955 PALERMO
Qualifica	DIRIGENTE MEDICO DI IGIENE EPIDEMIOLOGIA E SANITA' PUBBLICA

Amministrazione	Azienda Sanitaria Provinciale di Palermo
Incarico attuale	Responsabile UOS "Malattie cronico degenerative e ReNCaM" dal 01/08/2012 ad oggi; Coordinatore del Registro Tumori di Palermo e Provincia dal 26/3/2004 ad oggi.
Numero telefonico Ufficio	091 7032416
Fax Ufficio	091 7035062
E-mail istituzionale	cronicodegenerativerencam@asppalermo.org

Titoli di Studio e Professionali ed Esperienze lavorative	
Titolo di Studio	1981 Università degli Studi di Palermo (UNIPA) Laurea in Medicina e Chirurgia
Altri titoli di Studio e Professionali	1984 UNIPA Specializzazione Igiene e Medicina Preventiva Indirizzo Sanità Pubblica 1988 UNIPA Specializzazione Igiene e Medicina Preventiva Indirizzo Laboratorio 2005 Università degli Studi di Torino Master di II° livello in Epidemiologia
Esperienze Professionali (Incarichi ricoperti)	Dirigente Medico di Igiene, Epidemiologia e Sanità Pubblica, di ruolo, a tempo pieno dal 01/12/1993 – n. matricola 6770
<i>Indica le date di inizio e fine e l'Incarico o l'Attività</i>	<p>ESPERIENZA LAVORATIVA</p> <p>Dal 01/09/2011 al 31/07/2012 - ASP PA - Medico di Igiene, Epidemiologia e Sanità Pubblica - Responsabile FF della UOS Malattie cronico degenerative e ReNCaM.</p> <p>Dal 26/03/2004 al 31/08/2011 - USL6/ASP PA - Dirigente Medico di Igiene, Epidemiologia e Sanità Pubblica Incarico "Registro Tumori di Palermo e Provincia".</p> <p>Dal 10/11/2000 al 25/03/2004 - USL 6 - Dirigente Medico di Igiene, Epidemiologia e Sanità Pubblica - Responsabile FF della UOS Malattie cronico degenerative del Servizio Dipartimentale di Sanità Pubblica Epidemiologia e Medicina Preventiva.</p> <p>Dal 06/12/1996 al 09/11/2000 - USL 6 - Dirigente Medico di Igiene, Epidemiologia e Sanità Pubblica - Sezione epidemiologia e profilassi (1996-1998); UOS Malattie cronico degenerative del Servizio Dipartimentale di Sanità Pubblica Epidemiologia e Medicina Preventiva (1998-2000).</p> <p>Dal 01/12/1993 al 15/12/1996 - Ex USL 61/USL 6 - Dirigente Medico di 1° livello di Igiene, Epidemiologia e Sanità Pubblica - Sezione epidemiologia e profilassi.</p> <p>Dal 07/09/1990 al 30/11/1993 Istituto Scientifico dei tumori di Genova (IST-GE) – Laboratorio di Endocrinologia Molecolare e Oncologia Sperimentale dell'IST-GE, sezione distaccata presso l'Ospedale Oncologico "M. Ascoli" di Palermo- Operatore professionale - Collaboratore Tecnico di Laboratorio</p> <p>Dal 1982 al 07/09/1990 Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) - Palermo Diplomato - Assegnista ex Legge 285</p>

Capacità linguistiche	Lingua	Livello Parlato	Livello Scritto
<i>Indica se il livello di conoscenza è scolastico o fluente</i>	inglese	fluente	fluente

Capacità nell'uso delle tecnologie	Capacità	
<i>Indica se la capacità è scarsa, buona o ottima</i>	Sistemi Operativi	
	Windows XP, Vista, 7, 8	buono
	Linux	-
	Mac	-
	Altro (specificare)	-
	Applicativi	
	Office	buona
	Data base	buona
	Navigazione Internet	buona
	Posta Elettronica	buona
Altro (specificare)		

<p><i>Altro (partecipazione a corsi, convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)</i> <u>Indica le date di inizio e fine e l'Attività</u></p>	<p>E' stata docente al 1°, 2° e 3° Corso di Malariologia della Organizzazione Mondiale della Sanità (1982,1983 e 1984). E' stata esercitatore in 2 Corsi della Scuola Superiore di Epidemiologia "G. D'Alessandro" del Centro per la Cultura Scientifica "Ettore Majorana" di Erice (1984 e 1986). E' stata docente presso la Scuola per Tecnici di Laboratorio di Analisi chimico cliniche del Policlinico Universitario di Palermo dall'anno accademico (AA) 1987/88 all' AA 1996/97. Negli anni novanta ha svolto attività didattica per la Regione Siciliana in Corsi di aggiornamento rivolti a figure professionali mediche di diversi ambiti di specializzazione (medici del lavoro, medici di igiene pubblica, medici di base). Gli argomenti trattati hanno riguardato la valutazione dei servizi territoriali e di prevenzione (di Igiene Pubblica, di Medicina del Lavoro, di Psichiatria e di assistenza ai tossicodipendenti, dei servizi veterinari), la epidemiologia e la prevenzione oncologica, la organizzazione e la gestione degli screening e dei flussi informativi sanitari. Dall' AA 1999-2000 all'AA 2006-7 è stato docente alla Scuola di Specializzazione in Oncologia della UNIPA. Dall'AA 2001-2002 ad oggi è docente della Scuola di Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva della UNIPA per l'insegnamento Epidemiologia dei tumori. Nel 2002 è stata docente al Corso "Diet, Nutrition and cancer" presso la Mediterranean School of Oncology organizzato dal Consorzio Interuniversitario Nazionale per la Biooncologia (CIMBO, Roma). Dall'AA 2004/2005 all'AA 2008/2009 è stata docente nel Corso di Laurea in Tecniche della Prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro per l'insegnamento "Medicina Preventiva delle malattie cronic-degenerative" presso la Facoltà di Medicina della UNIPA. E' stato docente per l'insegnamento di Epidemiologia nel Corso di Laurea in "Statistica e Informatica per la gestione e analisi dei dati della Facoltà di Economia e Commercio di UNIPA per l'AA 2004/2005. E' stato docente nel 1°, 2° e 3° Corso di Metodologia Epidemiologica organizzato dal Dipartimento di Scienze per la Promozione della Salute "G. D'Alessandro" di UNIPA (2007, 2008 e 2009). Presso la Università di Messina ha partecipato come docente al Master Universitario di II° livello sulla "Corretta preparazione dei farmaci antitumorali e farmacovigilanza in Epidemiologia". E' stata Consigliere della Associazione Italiana di Epidemiologia (2000-2001). E' stata componente di diverse commissioni Regionali sugli screening Oncologici. E' stata componente del Comitato Tecnico scientifico Provinciale Screening Oncologici della ASP di Palermo. E' stata componente della Commissione Formazione ed Eventi della Associazione Italiana Registri Tumori (AIRTUM). Ha partecipato in qualità di formatore al Corso "Metodo epidemiologico, uso dei dati correnti e evidence in Sanità Pubblica e per la Prevenzione" organizzato da Università di Palermo, Regione Sicilia Istituto Superiore di Sanità e Centro per la formazione permanente e l'aggiornamento del personale del Servizio Sanitario della Regione Sicilia (Palermo 11-15 aprile 2016). Ha partecipato in qualità di relatore al Convegno dell' AIRTUM</p>
--	---

(Venezia aprile 2018). Ha partecipato per il Registro Tumori di Palermo e Provincia alla riunione della rete dei Registri tumori siciliani (Trapani, maggio 2018) Ha partecipato in qualità di docente al Master Interateneo di Farmacoepidemiologia della Università degli Studi di Padova (novembre 2017). Ha partecipato in qualità di discente al corso aziendale sulla Anticorruzione e trasparenza (novembre 2018).

E' Referente del Registro Nominativo delle Cause di morte (ReNCaM) per la ASP di Palermo E' Referente per la sorveglianza Passi d'Argento per la ASP di Palermo. Coordina le attività del Registro Tumori di Palermo e Provincia. L'attività scientifica della D.ssa Cusimano è attestata da numerosi lavori (n. 76 di cui 47 in elenco) e dalla partecipazione in qualità di docente/relatore invitato a numerosi corsi/convegni (circa 50 negli ultimi 10 anni) e in qualità di discente (circa 38 negli ultimi 10 anni).

Publicazioni (in ordine di data decrescente)

1: AIOM CCM AIRTUM. I numeri del Cancro in Italia 2018. Intermedia Editore Brescia 2018

[2. Impact of screening programme using the faecal immunochemical test on stage of colorectal cancer. Results from the IMPATTO study.](#)

Vicentini M, Zorzi M, Bovo E, Mancuso P, Zappa M, Manneschi G, Mangone L, Rossi PG; Colorectal Cancer Screening IMPATTO study working group. Int J Cancer. 2018 Dec 26.

[3. Effectiveness of First-Line Bevacizumab in Metastatic Colorectal Cancer: The Observational Cohort Study GRETA.](#)

Franchi M, Barni S, Tagliabue G, Ricci P, Mazzucco W, Tumino R, Caputo A, Corrao G; GRETA working group. Oncologist. 2018 Aug 10.

4: Mazzucco W, Cusimano R, Mazzola S, Rudisi G, Zarcone M, Marotta C, Graziano G, D'Angelo P, Vitale F. Childhood and Adolescence Cancers in the Palermo Province (Southern Italy): Ten Years (2003-2012) of Epidemiological Surveillance. Int J Environ Res Public Health. 2018 Jun 26;15(7).

5: Dal Maso L, Panato C, Franceschi S, Serraino D, Buzzoni C, Busco S, Ferretti S, Torrisi A, Falcini F, Zorzi M, Cirilli C, Mazzucco W, Magoni M, Collarile P, Pannozzo F, Caiazzo AL, Russo AG, Gili A, Caldarella A, Zanetti R, Michiara M, Mangone L, Filiberti RA, Fusco M, Gasparini F, Tagliabue G, Cesaraccio R, Tumino R, Gatti L, Tisano F, Piffer S, Sini GM, Mazzoleni G, Rosso S, Fanetti AC, Vaccarella S; for AIRTUM working group. The impact of overdiagnosis on thyroid cancer epidemic in Italy, 1998-2012. Eur J Cancer. 2018 May;94:6-15. doi: 10.1016/j.ejca.2018.01.083. Epub 2018 Mar 20.

6. AIOM CCM AIRTUM. I numeri del Cancro in Italia 2017. Il Pensiero Scientifico Editore. Roma 2017.

7: Di Salvo F, Caranci N, Spadea T, Zengarini N, Minicozzi P, Amash H, Fusco M, Stracci F, Falcini F, Cirilli C, Candela G, Cusimano R, Tumino R, Sant M; Socioeconomic Inequalities and Oncological Outcomes Italian Working Group. Socioeconomic deprivation worsens the outcomes of Italian women with hormone receptor-positive breast cancer and decreases the possibility of receiving standard care. Oncotarget. 2017 Jul 22;8(40):68402-68414. doi:10.18632/oncotarget.19447. eCollection 2017 Sep 15. PubMed PMID: 28978126; PubMed Central PMCID: PMC5620266.

8: Pinzone F, Cusimano R, Casuccio N, Mancuso A, Pitarresi A. [Mortality excess analysis for year 2015 in Palermo Province (Sicily Region, Southern Italy)]. Epidemiol Prev. 2017 May-Aug;41(3-4):170-175. doi: 10.19191/EP17.3-4.P170.049. Italian. PubMed PMID: 28929712.

- 9: Coviello V, Buzzoni C, Fusco M, Barchielli A, Cuccaro F, De Angelis R, Giacomini A, Luminari S, Randi G, Mangone L; AIRTUM Working Group. Survival of cancer patients in Italy. *Epidemiol Prev.* 2017 Mar-Apr;41(2 Suppl 1):1-244. doi: 10.19191/EP17.2S1.P001.017. English, Italian. PubMed PMID: 28629213.
- 10: Mazzucco W, Cusimano R, Zarccone M, Mazzola S, Vitale F. Funnel plots and choropleth maps in cancer risk communication: a comparison of tools for disseminating population-based incidence data to stakeholders. *BMJ Open.* 2017 Mar 30;7(3):e011502. doi: 10.1136/bmjopen-2016-011502. PubMed PMID: 28363917; PubMed Central PMCID: PMC5387987.
- 11: AIOM CCM AIRTUM. I numeri del Cancro in Italia 2016. Intermedia editore Brescia 2015.
- 12: Busco S, Buzzoni C, Mallone S, Trama A, Castaing M, Bella F, Amodio R, Bizzoco S, Cassetti T, Cirilli C, Cusimano R, De Angelis R, Fusco M, Gatta G, Gennaro V, Giacomini A, Giorgi Rossi P, Mangone L, Mannino S, Rossi S, Pierannunzio D, Tavilla A, Tognazzo S, Tumino R, Vicentini M, Vitale MF, Crocetti E, Dal Maso L. Italian cancer figures--Report 2015: The burden of rare cancers in Italy. *Epidemiol Prev.* 2016 Jan-Feb;40(1) Suppl 2:1-120.
13. Zorzi M, Mangone L, Sassatelli R, Baracco S, Budroni M, Castaing M, Cirilli C, Cusimano R, Fusco M, Giacomini A, Giorgi Rossi P, Naldoni C, Pannozzo F, Piffer S, Puppo A, Tisano F, Zappa M; IMPATTO COLONRETTO working group. Screening for colorectal cancer in Italy: 2011-2012 survey. *Epidemiol Prev.* 2015 May-Jun;39(3) Suppl 1:115-25.
14. AIRTUM Working Group. Italian cancer figures, report 2014: Prevalence and cure of cancer in Italy. *Epidemiol Prev.* 2014 Nov-Dec;38(6) Suppl 1:1-122..
15. Il Registro Tumori incontra i Sindaci. Stampa del Centro Stampa di Ateneo. L'Univercittà. UNIPA 2014.
16. AIOM CCM AIRTUM. I numeri del Cancro in Italia 2015. Intermedia editore Brescia 2015.
17. Allemani C et al & Concord Working group (Cusimano R., Vitale F.) Global surveillance of cancer survival 1995-2009: analysis of individual data for 25.676.887 patients from 279 population-based registries in 67 countries (CONCORD-2). www.thelancet.com Published online November 26, 2014 [http://dx.doi.org/10.1016/S0140-6736\(14\)62038-9](http://dx.doi.org/10.1016/S0140-6736(14)62038-9)
18. Long-term survival, prevalence, and cure of cancer: a population-based estimation for 818 902 Italian patients and 26 cancer types. L. Dal Maso^{1*}, et al. Working group:.....; R. Cusimano (Palermo Cancer Registry). *Annals of Oncology* 25: 2251–2260, 2014. Published online 22 August 2014.
19. Crocetti E, Madeddu A, Mangone L; AIRTUM Working Group; AIRTUM Working Group. [In 2014 cancer registration covers more than half of the Italian population]. *Epidemiol Prev.* 2014 May-Aug;38(3-4):273. Italian. PubMed PMID: 25115482.
20. Buzzoni C, Ferretti S, Dal Maso L; AIRTUM Working Group. [After the increasing trend in the Nineties, in Italy incidence of tumours in children (0-14 years) is decreasing]. *Epidemiol Prev.* 2014 Mar-Apr;38(2):146. Italian. PubMed PMID: 24986416.
21. Fusco M, Trama A, Buzzoni C; AIRTUM Working Group. [In the last 15 years, survival in Italian children (0-14 years) is increased by 12%]. *Epidemiol Prev.* 2014 Jan-Feb;38(1):62. Italian. PubMed PMID: 24736965.

22. Mazzucco W, Rossi M, Cusimano R, Franchi M, Bonifazi M, Mistretta A, Vitale F, Ricciardi W, Negri E, Boccia S, La Vecchia C. Use of trastuzumab for breast cancer: the role of age. *Curr Pharm Des.* 2014;20(38):5957-62. PubMed PMID: 24641226.
23. AIOM CCM AIRTUM. I numeri del Cancro in Italia 2014. Intermedia editore Brescia 2014.
24. De Angelis R. et al & EUROCARE-5 Working Group (Cusimano R. Ravazzolo B) Cancer survival in Europe 1997-2007 by country and age: results of EUROCARE-5 - a population-based study. *Lancet oncol* 2013 Published Online December 5, 2013 [http://dx.doi.org/10.1016/S1470-2045\(13\)70546-1](http://dx.doi.org/10.1016/S1470-2045(13)70546-1)
25. Crocetti E, Rondelli R, Dal Maso L; AIRTUM Working Group. [About 1,400 new cancer diagnosis in Italian children (0-14 years) are attended every year (7,000 in 5 years)]. *Epidemiol Prev.* 2013 Nov-Dec;37(6):410. Italian.
26. AIRTUM Working Group. Italian cancer figures, report 2013: Multiple tumours. *Epidemiol Prev.* 2013 Jul-Oct;37(4-5 Suppl 1):1-152. English, Italian.
27. Dal Maso L; AIRTUM Working Group. [Lung cancer incidence in young women (20-49 years) reached incidence in young men]. *Epidemiol Prev.* 2013 Mar-Jun;37(2-3):187. Italian.
28. AIRTUM Working Group; CCM; AIEOP Working Group. Italian cancer figures, report 2012: Cancer in children and adolescents. *Epidemiol Prev.* 2013 Jan-Feb;37(1 Suppl 1):1-225. English, Italian.
29. Mazzucco W, Lacca G, Cusimano R, Provenzani A, Costa A, Di Noto AM, Massenti MF, Leto-Barone MS, Lorenzo GD, Vitale F. Prevalence of sensitization to Anisakis simplex among professionally exposed populations in Sicily. *Arch Environ Occup Health.* 2012;67(2):91-7. doi: 10.1080/19338244.2011.578683.
- 30 Cusimano R, Mazzucco W, Vitale F, Zagra M. Parametri demografici di interesse sanitario e indicatori di salute di una popolazione. In Vitale F. – Zagra M. Igiene, epidemiologia e organizzazione sanitaria orientate per problemi, CAP 2, pagg 11-25. Elsevier, Milano 2012.
31. AIRTUM Working Group. [Italian cancer figures, report 2011: Survival of cancer patients in Italy]. *Epidemiol Prev.* 2011 Sep-Dec;35(5-6 Suppl 3):1-200. English, Italian.
32. Mazzucco W, Cusimano R, Macaluso M, La Scola C, Fiumanò G, Scondotto S, Cernigliaro A, Corsello G, La Torre G, Vitale F. A retrospective follow up study on maternal age and infant mortality in two Sicilian districts. *BMC Public Health.* 2011 Oct 19;11:817. doi: 10.1186/1471-2458-11-817.
33. Amodio R, Zarcone M, Cusimano R, Campisi I, Dolcemascolo C, Traina A, Agostara B, Romano N. Target therapy in HER2-overexpressing breast cancer patients. *OMICS.* 2011 Jun;15(6):363-7. doi: 10.1089/omi.2010.0125. Epub 2011 May 13.
34. Tramuto F, Cusimano R, Cerame G, Vultaggio M, Calamusa G, Maida CM, Vitale F. Urban air pollution and emergency room admissions for respiratory symptoms: a case-crossover study in Palermo, Italy. *Environ Health.* 2011 Apr 13;10:31. doi: 10.1186/1476-069X-10-31.
35. Dal Maso L, De Angelis R, Guzzinati S; AIRTUM Working Group. [AIRTUM numbers: 200,000 young Italians live with cancer]. *Epidemiol Prev.*

2011 Jan-Feb;35(1):59. Italian.

36. Cascio MA, Costa A., Cusimano R., Romano N., Amodio R. Epidemiology of malignant melanoma in the province of Palermo (2003-2005). *Italian Journal Public Health* 8 (4) 2011:318-322.

37. Guttadauro A, Adam MS, Mistretta A, Romano FM, Mannino R, Cusimano R, Romano N, Ravazzolo B. [Ovarian cancer in the province of Palermo (Italy): data from 2003 to 2005]. *Ig Sanita Pubbl.* 2010 Nov-Dec;66(6):719-32. Italian.

38. Traversa G, Spila-Alegiani S, Bianchi C, Ciofi degli Atti M, Frova L, Massari M, Raschetti R, Salmaso S, Scalia Tomba G; Hera Study Group. Sudden unexpected deaths and vaccinations during the first two years of life in Italy: a case series study. *PLoS One.* 2011 Jan 26;6(1):e16363. doi: 10.1371/journal.pone.0016363.

39. AIRTUM Working Group. [Italian cancer figures, report 2010: Cancer prevalence in Italy. Patients living with cancer, long-term survivors and cured patients]. *Epidemiol Prev.* 2010 Sep-Dec;34(5-6 Suppl 2):1-188. English, Italian.

40: Guttadauro A, Adam MS, Mistretta A, Romano FM, Mannino R, Cusimano R, Romano N, Ravazzolo B. [Ovarian cancer in the province of Palermo (Italy): data from 2003 to 2005]. *Ig Sanita Pubbl.* 2010 ;66(6):719-32.

41. Pinzone F, Casuccio N, Cusimano R, Mancuso A, Pitarresi A. [Mortality in relation to individual- and area-level socioeconomic status in Palermo (Italy): a multilevel analysis]. *Epidemiol Prev.* 2009 Nov-Dec;33(6):207-14. Italian.

42. Traina A, Cusimano R. [Breast neoplasm in the Province of Palermo: data from Specialized Neoplasms Registry, 1999-2004]. *Epidemiol Prev.* 2009 Jan-Apr;33(1-2 Suppl 1):43-9. Italian.

43. Zarccone M, Amodio R, Campisi I, Cusimano R, Dolcemascolo C, Miceli V, Traina A, Macaluso M. Application of a new classification to a breast tumor series from a population-based cancer registry: demographic, clinical, and prognostic features of incident cases, Palermo Province, 2002-2004 . *Ann N Y Acad Sci.* 2009 Feb;1155:222-6. doi: 10.1111/j.1749-6632.2008.03693.x.

44. Carruba G, Granata OM, Pala V, Campisi I, Agostara B, Cusimano R, Ravazzolo B, Traina A. A traditional Mediterranean diet decreases endogenous estrogens in healthy postmenopausal women. *Nutr Cancer.* 2006;56(2):253-9.

45. Traina A, Cusimano R, Ravazzolo B, Amodio R, Zarccone M, Dolcemascolo C, Polito L, Carruba G. Comparison of female breast cancer registration in the city and province of Palermo with other Italian cancer registries. *Nutr Cancer.* 2006;56(2):241-6.

46. Vigotti MA, Muggeo VM, Cusimano R. The effect of birthplace on heat tolerance and mortality in Milan, Italy, 1980-1989. *Int J Biometeorol.* 2006 Jul;50(6):335-41. Epub 2006 Jun 29.

47. Traina A, Cusimano R, Liquori M, Guttadauro A, Ravazzolo B, Palumbo F, Castagnetta L. Breast cancer incidence in the city and province of Palermo in 1999-2002: a Breast Cancer Registry report. *Ann N Y Acad Sci.* 2004 Dec;1028:473-80.

Il sottoscritto dichiara, sotto la propria responsabilità, che ogni dato o notizia contenuta nel presente curriculum coincide con i contenuti della corrispondente copia cartacea agli atti della Struttura di appartenenza.

Data _28 dicembre 2018_____

F.to

**Per quanto riguarda i compensi percepiti si rimanda alla tabella pubblicata nell'apposita sezione "Amministrazione trasparente" del sito: Personale/Dirigenti/

Il sottoscritto dichiara, sotto la propria responsabilità, che ogni dato o notizia contenuta nel presente curriculum coincide con i contenuti della corrispondente copia cartacea agli atti della Struttura di appartenenza.

Palermo, 28 dicembre 2018

F.to _____