

Massimo Musicco

Nato a: Milano 19 Novembre 1951
Residenza: Via Uruguay 14 - 20151 Milano
Telefono: 02/33400025 (casa)
02/26422629 (lavoro)
e-mail: massimo.musicco@itb.cnr.it
m.musicco@hsantalucia.it
Lingua madre Italiano
Altra lingua Inglese scritto e parlato (buona conoscenza)

Studi compiuti:

- Scuola di specializzazione in Statistica Medica presso l'Istituto di Biometria dell'Universita' di Milano 1982-1985.
- Scuola di specializzazione in Neurologia presso la Clinica Neurologica della Universita' di Milano 1977-1981. novembre 1981.
- Universita' di Milano, Facolta' di Medicina 1970-1977. Diploma di Laurea il 30 marzo 1977.
- Liceo Scientifico "A. Volta" Milano ottiene il Diploma di Maturità nel 1970.

Titoli conseguiti

- Specialista in statistica medica nel marzo 1985.
- Specialista in neurologia nel novembre 1981
- Dottore in medicina e chirurgia nel marzo 1977
- Maturità scientifica nel luglio 1970.

Periodi di studio e lavoro trascorsi all'estero.

"Visiting Scientist" presso il Dipartimento di Epidemiologia e Biostatistica della "Mayo Clinic" di Rochester-Minnesota USA Luglio-Agosto 1987.

Lavora ad uno studio di incidenza delle infezioni del Sistema Nervoso Centrale nella popolazione di Rochester.

Pubblicazioni.

- 1- Musicco M, Azzaro Pulvirenti R, Gainotti S, Petrini C, Riccio C, Silvestrini B. A study of the Healthy Growth Charter in socially disadvantaged children. Ann Ist Super Sanita. 2011;47(4):417-23.
- 2- Musicco M, Padovani A, Sorbi S, Scarpini E, Caffarra P, Cappa S, Clerici F, Tabaton M, Caltagirone C, Bonavita V, Bruni AC, Bruno G, Federico A, Ferrarese C, Marra C, Nacmias B, Parnetti L, Pettenati C, Sorrentino G, Tagliavini F, Mariani C. Neurol Sci. 2012 Feb;33(1):201-8. Epub 2011 Nov 5.
- 3- Musicco M, Palmer K, Russo A, Caltagirone C, Adorni F,

- Pettenati C, Bisanti L. Association between prescription of conventional or atypical antipsychotic drugs and mortality in older persons with Alzheimer's disease. *Dement Geriatr Cogn Disord*. 2011;31(3):218-24.
- 4- Lanari M, Adorni F, Silvestri M, Coscia A, Musicco M; Italian Study Group on Risk Factors for RSV-related Hospitalization. The multicenter Italian birth cohort study on incidence and determinants of lower respiratory tract infection hospitalization in infants at 33 weeks GA or more: preliminary results. *Early Hum Dev*. 2011 Mar;87 Suppl 1:S43-6.
 - 6- Palmer K, Lupo F, Perri R, Salamone G, Fadda L, Caltagirone C, Musicco M, Cravello L. Predicting disease progression in Alzheimer's disease: the role of neuropsychiatric syndromes on functional and cognitive decline. *J Alzheimers Dis*. 2011;24(1):35-45.
 - 7- Musicco M, Salamone G, Caltagirone C, Cravello L, Fadda L, Lupo F, Mosti S, Perri R, Palmer K. Neuropsychological predictors of rapidly progressing patients with Alzheimer's disease. *Dement Geriatr Cogn Disord*. 2010;30(3):219-28.
 - 8- Palmer K, Musicco M, Caltagirone C. Are guidelines needed for the diagnosis and management of incipient Alzheimer's disease and mild cognitive impairment? *Int J Alzheimers Dis*. 2010 Aug 17;2010. Pii: 417615.
 - 9- Spalletta G, Musicco M, Padovani A, Rozzini L, Perri R, Fadda L, Canonico V, Trequattrini A, Pettenati C, Caltagirone C, Palmer K. Neuropsychiatric symptoms and syndromes in a large cohort of newly diagnosed, untreated patients with Alzheimer disease. *Am J Geriatr Psychiatry*. 2010 Nov;18(11):1026-35.
 - 10- Peppe A, Pierantozzi M, Chiavalon C, Marchetti F, Caltagirone C, Musicco M, Stanzione P, Stefani A. Deep brain stimulation of the pedunculo-pontine tegmentum and subthalamic nucleus: effects on gait in Parkinson's disease. *Gait Posture*. 2010 Oct;32(4):512-8.
 - 11- Musicco M. Gender differences in the occurrence of Alzheimer's disease. *Funct Neurol*. 2009 Apr-Jun;24(2):89-92.
 - 12- Nocentini U, Tedeschi G, Migliaccio R, Dinacci D, Lavorgna L, Bonavita S, Bresciamorra V, Comanducci G, Coniglio G, Livrea P, Mannu R, Orefice G, Paciello M, Patti F, Quattrone A, Salemi G, Savettieri G, Simone IL, Valentino P, Zappia M,
 - 13- Scigliano, G; Ronchetti, G; Girotti, F; Musicco, M. Sympathetic modulation by levodopa reduces vascular risk factors in Parkinson disease. *Parkinsonism & Related Disorders*. 2009. 15 (2):138-143
 - 14- Salamone, G; Di Lorenzo, C; Mosti, S; Lupo, F; Cravello, L; Palmer, K; Musicco, M; Caltagirone, C. Color Discrimination Performance in Patients with Alzheimer's Disease. *Dementia And Geriatric Cognitive Disorders*. 2009. 27 (6):501-507
 - 15- Musicco, M; Palmer, K; Salamone, G; Lupo, F; Perri, R; Mosti, S; Spalletta, G; di Iulio, F; Pettenati, C; Cravello, L;

- Caltagirone, C. Predictors of progression of cognitive decline in Alzheimer's disease: the role of vascular and sociodemographic factors. *Journal Of Neurology*. 2009. 256 (8):1288-1295.
- 16- Poli, M; Gatta, LB; Lovati, C; Mariani, C; Galimberti, D; Scarpini, E; Biunno, I; Musicco, M; Dominici, R; Albertini, A; Finazzi, D. Interaction between the APOE epsilon 4 allele and the APH-1b c+651T > G SNP in Alzheimer's disease. *Neurobiology Of Aging*. 2008. 29 (10):1494-1501
- 17- Silvestrini, B; Arpino, M; Ferrante, M; Musicco, M; Santilli, G. Healthy growth chart project. Part I.. *Medicina Dello Sport*. 2008. 61 (2):197-206
- 18- Wolfler, A; Silvani, P; Musicco, M; Antonelli, M; Salvo, I; Italian Pediat Sepsis Study Grp. Incidence of and mortality due to sepsis, severe sepsis and septic shock in Italian Pediatric Intensive Care Units: a prospective national survey. *Intensive Care Medicine*. 2008. 34 (9):1690-1697
- 19- Scigliano, G; Ronchetti, G; Girotti, F; Musicco, M. Levodopa reduces risk factors for vascular disease in parkinsonian patients. *Journal Of Neurology*. 2008. 255 (8):1266-1267
- 20- Di Paola, M; Paola, M D; Bozzali, M; Fadda, L; Musicco, M; Sabatini, U; Caltagirone, C. Reduced oxygen due to high-altitude exposure relates to atrophy in motor-function brain areas.. *Eur J Neurol*. 2008. 15 (10):1050-7
- 21- Tomaiuolo, F; Scapin, M; Di Paola, M; Le Nezet, P; Fadda, L; Musicco, M; Caltagirone, C; Collins, DL. Gross anatomy of the corpus callosum in Alzheimer's disease: regions of degeneration and their neuropsychological correlates. *Dementia And Geriatric Cognitive Disorders*. 2007. 23 (2):96-103
- 22- Wolfler, A; Silvani, P; Musicco, M; Salvo, I; Italian Pediat Sepsis Study. Pediatric Index of Mortality 2 score in Italy: a multicenter, prospective, observational study. *Intensive Care Medicine*. 2007. 33 (8):1407-1413
- 23- Rao, KSJ; Hegde, ML; Anitha, S; Musicco, M; Zucca, FA; Turro, NJ; Zecca, L. Amyloid beta and neuromelanin - Toxic or protective molecules? The cellular context makes the difference. *Progress In Neurobiology*. 2006. 78 (6):364-373
- 24- Saltini, G; Dominici, R; Lovati, C; Cattaneo, M; Michelini, S; Malferrari, G; Caprera, A; Milanese, L; Finazzi, D; Bertora, P; Scarpini, E; Galimberti, D; Venturelli, E; Musicco, M; Adorni, F; Mariani, C; Biunno, I. A novel polymorphism in SEL1L confers susceptibility to Alzheimer's disease. *Neuroscience Letters*. 2006. 398 (38353):53-58
- 25- Scigliano, G; Musicco, M; Soliveri, P; Piccolo, I; Ronchetti, G; Girotti, F. Reduced risk factors for vascular disorders in Parkinson disease patients - A case-control study. *Stroke*. 2006. 37 (5):1184-1188
- 26- Caltagirone, C; Bianchetti, A; Di Luca, M; Mecocci, P; Padovani, A; Pirfo, E; Scapicchio, P; Senin, U; Trabucchi, M; Musicco, M. Guidelines for the treatment of Alzheimer's

- disease from the Italian Association of Psychogeriatrics. *Drugs & Aging*. 2005. 22 (1):1-26
- 27- Zatta, P; Zambenedetti, P; Musicco, M; Adorni, F. Metallothionein-I-II and GFAP positivity in the brains from frontotemporal dementia patients. *Journal Of Alzheimers Disease*. 2005. 8 (2):109-116
- 28- Zecca, L; Berg, D; Arzberger, T; Ruprecht, P; Rausch, WD; Musicco, M; Tampellini, D; Riederer, P; Gerlach, M; Becker, G. In vivo detection of iron and neuromelanin by transcranial sonography: A new of substantia approach for early detection nigra damage. *Movement Disorders*. 2005. 20 (10):1278-1285
- 29- Beltramini, M; Di Pisa, C; Zambenedetti, P; Wittkowski, W; Mocchegiani, E; Musicco, M; Zatta, P. Zn and Cu alteration in connection with astrocyte metallothionein I/II overexpression in the mouse brain upon physical stress. *Glia*. 2004. 47 (1):30-34
- 30- Musicco, M; Caltagirone, C; Sorbi, S; Bonavita, V; Italian Neurological Soc. Italian Neurological Society guidelines for the diagnosis of dementia: revision I. *Neurological Sciences*. 2004. 25 (3):154-167
- 31- Musicco, M; Sorbi, S; Bonavita, V; Caltagirone, C; Study Grp Validation Guidelines Di. Validation of the Guidelines for the Diagnosis of Dementia and Alzheimer's Disease of the Italian Neurological Society. Study in 72 Italian neurological centres and 1549 patients. *Neurological Sciences*. 2004. 25 (5):289-295
- 32- Scigliano, G; Musicco, M; Soliveri, P; Piccolo, I; Girotti, F. Risk factors for vascular disorders are reduced in Parkinson's disease: A case-control study of 483 consecutive patients. *Movement Disorders*. 2004. 19: 626
- 33- Musicco, M; Emberti, L; Nappi, G; Caltagirone, C; Italian Multictr Study Outcomes Re. Early and long-term outcome of rehabilitation in stroke patients: The role of patient characteristics, time of initiation, and duration of interventions. *Archives Of Physical Medicine And Rehabilitation*. 2003. 84 (4):551-558
- 34- Zecca, L; Berg, D; Becker, G; Riederer, P; Musicco, M; Gerlach, M. The in vivo detection of iron and ferritins by transcranial sonography: A new approach for early diagnosis of Parkinson's disease. *Movement Disorders*. 2002. 17 (1):P571
- 35- Caraceni, T; Musicco, M. Levodopa or dopamine agonists, or deprenyl as initial treatment for Parkinson's disease. A randomized multicenter study. *Parkinsonism & Related Disorders*. 2001. 7 (2):107-114
- 36- Lembo, G; De Luca, N; Battagli, C; Iovino, G; Aretini, A; Musicco, M; Frati, G; Pompeo, F; Vecchione, C; Trimarco, B. A common variant of endothelial nitric oxide synthase (Glu298Asp) is an independent risk factor for carotid atherosclerosis. *Stroke*. 2001. 32 (3):735-740

- 37- Sorbi, S; Alberoni, M; Alfieri, P; Vesuviana, S; Amici, S; Antana, D; Appollonio, I; Avanzi, S; Bartoli, A; Bergamasco, B; Bracco, L; Bruni, A; Terme, L; Bugiani, O; Caffarra, P; Caltagirone, C; Carolei, A; Casini, AR; Ciannella, L; Citterio, A; Daniele, A; D'Achille, G; Del Curatolo, G; Dell'Agnello, G; Durante, D; Farina, E; Ferrero, P; Forleo, P; Gainotti, G; Gabriele, P; Galante, E; Gallai, V; Gallassi, R; Gasparini, M; Ghetti, B; Giaccone, G; Girotti, F; Grimaldi, L; Grioli, S; Guarnieri, BM; Grottoli, S; Iemolo, F; Latorraca, S; Le Pira, F; Lenzi, GL; Lorusso, S; Mariani, C; Marcon, G; Mascia, V; Mearelli, S; Morante, M; Morbin, M; Musicco, M; Nardelli, E; Nichelli, P; Padovani, A; Paganini, M; Pantieri, R; Parisen, P; Parnetti, L; Passerella, B; Pettenati, C; Piacentini, S; Piccoli, F; Piccolini, C; Pizzolato, G; Provinciali, L; Pugliese, N; Redi, F; Ruggieri, RM; Ruggiero, U; Saetta, M; Schoenuber, R; Silveri, MC; Sorbi, S; Sorrentino, G; Sucapane, P; Stracciari, A; Tabaton, M; Tagliavini, F; Toso, V; Valluzzi, F; Dementia Study Grp Italian Neurol. Guidelines for the diagnosis of dementia and Alzheimer's disease. *Neurological Sciences*. 2000. 21 (4):187-194
- 38- Cossa, FM; Della Sala, S; Musicco, M; Spinnler, H; Ubezio, MC. The Milan Overall Dementia Assessment and the Mini-Mental State Examination compared: an epidemiological investigation of dementia. *European Journal Of Neurology*. 1999. 6 (3):289-294
- 39- d'Arminio Monforte, A; Testori, V; Adorni, F; Castelnuovo, B; Bini, T; Testa, L; Moscatelli, G; Chiesa, E; Rusconi, S; Abeli, C; Sollima, S; Musicco, M; Meroni, L; Galli, M; Moroni, M. CD4 cell counts at the third month of HAART may predict clinical failure.. *AIDS*. 1999. 13 (13):1669-76
- 40- Gervasoni, C; Ridolfo, AL; Trifiro, G; Santambrogio, S; Norbiato, G; Musicco, M; Clerici, M; Galli, M; Moroni, M. Redistribution of body fat in HIV-infected women undergoing combined antiretroviral therapy. *AIDS*. 1999. 13 (4):465-471
- 41- Gringeri, A; Musicco, M; Hermans, P; Bentwich, Z; Cusini, M; Bergamasco, A; Santagostino, E; Burny, A; Bizzini, B; Zagury, D; EURIS Study Grp. Active anti-interferon-alpha immunization: A European-Israeli, randomized, double-blind, placebo-controlled clinical trial in 242 HIV-1-infected patients (the EURIS study). *Journal Of Acquired Immune Deficiency Syndromes*. 1999. 20 (4):358-370
- 42- Monforte, AD; Testori, V; Adorni, F; Castelnuovo, B; Bini, T; Testa, L; Moscatelli, G; Chiesa, E; Rusconi, S; Abeli, C; Sollima, S; Musicco, M; Meroni, L; Galli, M; Moroni, M. CD4 cell counts at the third month of HAART may predict clinical failure. *AIDS*. 1999. 13 (13):1669-1676
- 43- D'Arminio Monforte, Antonella; Testa, Letizia; Adorni, Fulvio; Chiesa, Elisabetta; Bini, Teresa; Moscatelli, G. Carla; Abeli, Clara; Rusconi, Stefano; Sollima, Salvatore; Balotta, Claudia; Musicco, Massimo; Galli, Massimo; Moroni, Mauro. Clinical outcome and predictive factors of failure of highly active antiretroviral therapy in antiretroviral-experienced patients in

- advanced stages of HIV-1 infection. *AIDS (London)*. 1998. 12 (13):1631-1637
- 44- Leonardi, M; Musicco, M; Nappi, G. Headache as a major public health problem: current status. *Cephalalgia*. 1998. 18 (1):66-69
- 45- Monforte, AD; Testa, L; Adorni, F; Chiesa, E; Bini, T; Moscatelli, GC; Abeli, C; Rusconi, S; Sollima, S; Balotta, C; Musicco, M; Galli, M; Moroni, M. Clinical outcome and predictive factors of failure of highly active antiretroviral therapy in antiretroviral-experienced patients in advanced stages of HIV-1 infection. *AIDS*. 1998. 12 (13):1631-1637
- 46- Musicco, M; Sant, S; Pettenati, C. Mortality studies in the clarification of gene-environment interactions. *Functional Neurology*. 1998. 13 (3):253-256
- 47- Bonito, V; Crespi, V; Defanti, CA; Faggi, L; Fera, L; Filippini, G; Gottlieb, A; Gilippini, G; Lombardi, M; Mariani, G; Mori, M; Musicco, M; Pasetti, C; Primavera, A; Tiraboschi, P; Colombo, A. Comment on the recent Italian organ transplant bill (vol 5, pg 377, 1996). *Italian Journal Of Neurological Sciences*. 1997. 18 (1):68-68
- 48- Colangelo, V; digrezia, R; Passarelli, F; Musicco, M; Pontieri, FE; Orzi, F. Differential effects of acute administration of clozapine or haloperidol on local cerebral glucose utilization in the rat. *Brain Research*. 1997. 768 (38353):273-278
- 49- Cossa, FM; Sala, SD; Musicco, M; Spinnler, H; Ubezio, MC. Comparison of two scoring systems of the Mini-Mental State Examination as a screening test for dementia. *Journal Of Clinical Epidemiology*. 1997. 50 (8):961-965
- 50- D'Armino Monforte, A.; Musicco, M.; Galli, M.; Paga, C.; La Regina, A.; Lazzarin, A.; Angarano, G.; Milazzo, F.; Gritti, F.; Arlotti, M.; Mazzotta, F.; Visco, G.; Aiuti, F.; Moroni, M.; Group, Italian Bms-906 Study. Italian multicentre study of didanosine compassionate use in advanced HIV infection. *European Journal of Clinical Microbiology and Infectious Diseases*. 1997. 16 (2):135-142
- 51- Musicco, M; Beghi, E; Solari, A; Viani, F. Treatment of first tonic-clonic seizure does not improve the prognosis of epilepsy. *Neurology*. 1997. 49 (4):991-998
- 52- Scigliano, G; Girotti, F; Soliveri, P; Musicco, M; Radice, D; Caraceni, T. Increased plasma bilirubin in Parkinson patients on L-dopa: Evidence against the free radical hypothesis?. *Italian Journal Of Neurological Sciences*. 1997. 18 (2):69-72
- 53- Solari, A; Musicco, M; Beghi, E. Acute antiepileptic treatment at a first unprovoked tonic-clonic seizure and the risk of subsequent seizures. *Neurology*. 1997. 48 (3):1061-1061
- 54- Beghi, E; Presti, ML; Manzoni, C; Mennini, T; Cavestro, C; Poloni, M; Micheli, A; Pinelli, P; Mai, R; Facchetti, D; Testa, D; Cornelio, F; Mazzini, L; Balzarini, C; Mora, G; Chio, A; Schiffer, D; Tonali, P; Sabatelli, M; Mignogna, T; Lippi, G; Manfredi, M; Inghilleri, M; Musicco, M. Ceftriaxone in amyotrophic lateral sclerosis. *European Journal Of Neurology*. 1996. 3 (4):295-298

- 55- Bonito, V; Crespi, V; Defanti, CA; Faggi, L; Fera, L; Filippini, G; Gottlieb, A; Lombardi, M; Mariani, G; Mori, M; Musicco, M; Pasetti, C; Primavera, A; Tiraboschi, P. Ethical issues concerning research in patients with dementia. *Italian Journal Of Neurological Sciences*. 1996. 17 (5):371-375
- 56- Bonito, V; Crespi, V; Defanti, CA; Faggi, L; Fera, L; Gilippini, G; Gottlieb, A; Lombardi, M; Mariani, G; Mori, M; Musicco, M; Pasetti, C; Primavera, A; Tiraboschi, P. Comment on the recent Italian Organ Transplant Bill. *Italian Journal Of Neurological Sciences*. 1996. 17 (5):377-378
- 57- Cristina, S; Sandrini, G; Ruiz, L; Verri, AP; Musicco, M; Nappi, G. A record card for the study of neuronal hyperexcitability syndrome. *Functional Neurology*. 1996. 11 (1):53-58
- 58- Fieschi, C; Toso, V; Livrea, P; Citterio, A; Ragona, G; Nicoletti, F; Defanti, CA; Musicco, M; Marangoni, G; Colleoni, G. New therapies in multiple sclerosis: Beta-interferon. *Italian Journal Of Neurological Sciences*. 1996. 17 (2):175-178
- 59- Galli, M; Musicco, M; Gervasoni, C; Ridolfo, AL; Niero, F; Rusconi, S; Riva, A; Voltolin, L; Lupo, A; Lovicu, GF; Radice, D; Moroni, M. No evidence of a higher risk of progression to AIDS in patients with HIV-1-related severe thrombocytopenia. *Journal Of Acquired Immune Deficiency Syndromes And Human Retrovirology*. 1996. 12 (3):268-275
- 60- Gringeri, A; Santagostino, E; Cusini, M; mucaperja, M; Marinoni, A; Mannucci, PM; Burny, A; Criscuolo, M; Lu, W; Andrieru, JM; Mbika, JP; Lachgar, A; Fall, LS; Chams, V; Feldman, M; Hermans, P; Zagury, JF; Bizzini, B; Musicco, M; Zagury, D. Absence of clinical, virological, and immunological signs of progression in HIV-1-infected patients receiving active anti-interferon-alpha immunization: A 30-month follow-up report. *Journal Of Acquired Immune Deficiency Syndromes And Human Retrovirology*. 1996. 13 (1):55-67
- 61- Langer, M; Salvo, I; Musicco, M; decian, W. Nosocomial infections in intensive care units. *Jama-Journal Of The American Medical Association*. 1996. 275 (5):362-362
- 62- Rizzardi, GP; Lazzarin, A; Musicco, M; Frigerio, D; Maillard, M; Lucchini, M; Moroni, M. Risks and benefits of aerosolized pentamidine and cotrimoxazole in primary prophylaxis of *Pneumocystis carinii* pneumonia in HIV-1-infected patients: A two-year Italian multicentric randomized controlled trial. *Journal Of Infection*. 1996. 32 (2):123-131
- 63- Scigliano, G; Musicco, M; Soliveri, P; Girotti, F; Giovannini, P; Fetoni, V; Caraceni, T. Progression and prognosis in Parkinson's disease in relation to concomitant cerebral or peripheral vasculopathy. *Advances in Neurology*. 1996. 69 ():305-309
Impact Factor=n.d. Citazioni (ISI)=3
- 64- Bonito, V; Colombo, A; Crespi, V; Defanti, Ca; Dworzak, F; Faggi, L; Fera, L; Filippini, G; Gottlieb, A; Lombardi, M; Mariani, G; Mori, M; Musicco, M; Pasetti, C; Piana, Dg;

- Primavera, A; Tiraboschi, P. Ethical Issues In The Care Of Patients With Amyotrophic-Lateral-Sclerosis. *Italian Journal Of Neurological Sciences*. 1995. 16 (5):329-332
- 65- Dimarco, C; Sgro, V; Musicco, M; Canevini, Mp; Bertin, C; Guidolin, L; Saltarelli, A; Canger, R. Discontinuation Of Antiepileptic Drugs - Are There Any Predictive Factors In Relapses. *Epilepsia*. 1995. 36 ():S164-S165
- 66- Gringeri, A; Santagostino, E; Musicco, M; Marinoni, A; Chams, V; Bizzini, B; Zagury, Jf; Zagury, D. Anti-Alpha-Interferon (Ifn-Alpha) Immunization - A 2-Year Follow-Up Of 44 Hiv-Infected Patients. *Aids Research And Human Retroviruses*. 1995. 11 ():S168-S168
- 67- Monforte, Ad; Mainini, F; Musicco, M; Formenti, T; Mena, M; Bini, T; Moroni, M. Impact Of Treatment And Prophylaxis On Presentation And Survival Of Patients With Aids In Milan. *Lancet*. 1995. 346 (8988):1488-1488
- 68- Rizzardi, Gp; Lazzarin, A; Musicco, M; Frigerio, D; Maillard, M; Lucchini, M; Moroni, M; Aiuti, F; Doffizi, Gp; Campitelli, G; Cadrobbi, P; Crivellaro, C; Gava, G; Sattin, A; Calonghi, G; Barchi, E; Gafa, M; Caputo, R; Carminati, G; Tarantini, G; Zerboni, R; Cargnel, A; Mezzenzana, Ma; Carosi, G; Chiodera, A; Elhamad, I; Jannelli, J; Chiodo, F; Colangeli, V; Delalla, F; Vaglia, A; Fassio, Pg; Gavazzeni, G; Arici, C; Finazzi, Mg; Giannelli, F; Orso, M; Volonterio, A; Giannini, V; Armignacco, O; Guariglia, P; Gritti, Fm; Mazzetti, M; Mannucci, Pm; Gringeri, A; Simoni, D; Manzillo, G; Izzo, C; Manzillo, E; Milazzo, F; Argentero, B; Capetti, A; Ortona, L; Antinori, A; Tamburrini, E; Paci, P; Dipietro, M; Pagano, G; Pastore, G; Angarano, G; Congedo, P; Piazza, M; Chirianni, A; Dabbraccio, M; Noce, S; Scalise, G; Ancarani, F; Petroni, S; Sorice, F; Cirelli, A; Salotti, A; Sueri, L; Paraninfo, G; Tirelli, U; Crosato, I; Visco, G; Alba, L; Grisetti, S; Tocci, G. Better Efficacy Of Twice-Monthly Than Monthly Aerosolized Pentamidine For Secondary Prophylaxis Of Pneumocystis-Carinii Pneumonia In Patients With Aids - An Italian Multicentric Randomized Controlled Trial. *Journal Of Infection*. 1995. 31 (2):99-105
- 69- Salvo, I; Decian, W; Musicco, M; Langer, M; Piadena, R; Wolfler, A; Montani, C; Magni, E. The Italian Sepsis Study - Preliminary-Results On The Incidence And Evolution Of Sepsis, Sepsis, Severe Sepsis And Septic Shock. *Intensive Care Medicine*. 1995. 21 ():S244-S249
- 70- Candelise, L; Pinardi, G; Aritzu, E; Musicco, M. Telephone Interview For Stroke Outcome Assessment. *Cerebrovascular Diseases*. 1994. 4 (5):341-343
- 71- Carella, F; Ciano, C; Musicco, M; Scaioli, V. Exteroceptive Reflexes In Dystonia - A Study Of The Recovery Cycle Of The R2 Component Of The Blink Reflex And Of The Exteroceptive Suppression Of The Contracting Sternocleidomastoid Muscle In Blepharospasm And Torticollis. *Movement Disorders*. 1994. 9 (2):183-187

- 72- Galli, M; Musicco, M. Mortality Of Intravenous-Drug-Users Living In Milan, Italy - Role Of Hiv-1 Infection. *AIDS*. 1994. 8 (10):1457-1463
- 73- Galli, M; Ridolfo, Al; Musicco, M; Meroni, L; Riva, A; Rusconi, S; Corbellino, M; Monforte, Ad; Moroni, M. Incidence Of Kaposi-Sarcoma In Hiv-1-Infected Intravenous-Drug-Users And Heterosexuals - A Cohort Study. *Aids Research And Human Retroviruses*. 1994. 10 ():S54-S54
- 74- Miglior, S; Marighi, P E; Musicco, M; Balestreri, C; Nicolosi, A; Orzalesi, N. Risk Factors For Cortical, Nuclear, Posterior Subcapsular And Mixed Cataract: A Case-Control Study.. *Ophthalmic Epidemiol*. 1994. 1 (2):93-105
- 75- Musicco, M; Beghi, E. Treatment Of First Seizure - Reply. *Neurology*. 1994. 44 (4):781-782
- 76- Musicco, M; Lazzarin, A; Nicolosi, A; Gasparini, M; Costigliola, P; Arici, C; Saracco, A. Antiretroviral Treatment Of Men Infected With Human-Immunodeficiency-Virus Type-1 Reduces The Incidence Of Heterosexual Transmission. *Archives Of Internal Medicine*. 1994. 154 (17):1971-1976
- 77- Musicco, M; Beghi, E; Solari, A. Effect Of Antiepileptic Treatment Initiated After The First Unprovoked Seizure On The Long-Term Prognosis Of Epilepsy. *Neurology*. 1994. 44 (4):A337-A338
- 78- Nicolosi, A; Musicco, M; Saracco, A; Lazzarin, A. Risk-Factors For Woman-To-Man Sexual Transmission Of The Human-Immunodeficiency-Virus. *Journal Of Acquired Immune Deficiency Syndromes And Human Retrovirology*. 1994. 7 (3):296-300
- 79- Nicolosi, A; Leite, Mlc; Musicco, M; Arici, C; Gavazzeni, G; Lazzarin, A; Angarano, G; Costigliola, P; Gafa, S; Gasparini, M; Gervasoni, C; Luzzati, R; Magnani, G; Moroni, M; Pristera, R; Puppo, F; Salassa, B; Saracco, A; Sinicco, A; Stellini, R; Tirelli, U; Turbessi, G; Vigevani, Gm; Zerboni, R. The Efficiency Of Male-To-Female And Female-To-Male Sexual Transmission Of The Human-Immunodeficiency-Virus - A Study Of 730 Stable Couples. *Epidemiology*. 1994. 5 (6):570-575
- 80- Beghi, E; Musicco, M; Viani, F; Bordo, B; Hauser, Wa; Nicolosi, A. A Randomized Trial On The Treatment Of The 1st Epileptic Seizure - Scientific Background, Rationale, Study Design And Protocol. *Italian Journal Of Neurological Sciences*. 1993. 14 (4):295-301
- 81- Beghi, E; Fiordelli, E; Mora, G; Mazzini, L; Poloni, M; Pinelli, P; Testa, D; Cornelio, F; Leone, M; Bottacchi, E; Chio, A; Schiffer, D; Magi, S; Sabatelli, M; Tonali, P; Formica, A; Berardelli, A; Manfredi, M; Cattich, N; Ferrannini, E; Livrea, P; Coretti, A; Huber, R; Musicco, M. Branched-Chain Amino-Acids And Amyotrophic-Lateral-Sclerosis - A Treatment Failure. *Neurology*. 1993. 43 (12):2466-2470
- 82- Bonito, V; Candelise, L; Caraceni, T; Cattorini, P; Crespi, V; Defanti, Ca; Faggi, L; Fera, L; Filippini, G; Magi, M; Mariani, G; Masetti, E; Mori, M; Musicco, M; Pasetti, C; Tiraboschi, P.

- Ethical Considerations Regarding Overinvestigation In Neurology. Italian Journal Of Neurological Sciences. 1993. 14 (1):97-100
- 83- Bonito, V; Crespi, V; Defanti, Ca; Faggi, L; Fera, L; Filippini, G; Lombardi, M; Magi, M; Mariani, G; Masetti, E; Mori, M; Musicco, M; Pasetti, C; Tiraboschi, P; Violante, F. Document On The Persistent Vegetative State By The Societa-Italiana-Di-Neurologia (Sin) Working Group On Bioethics And Neurology. Italian Journal Of Neurological Sciences. 1993. 14 (9):643-646
- 84- Bonito, V; Crespi, V; Defanti, Ca; Faggi, L; Fera, L; Filippini, G; Magi, M; Mariani, G; Masetti, E; Mori, M; Musicco, M; Pasetti, C; Tiraboschi, P. Some Comments On The Comitato-Nazionale-Per-La-Bioetica Document Definition And Pronouncement Of Death In Man. Italian Journal Of Neurological Sciences. 1993. 14 (9):647-650
Impact Factor= 1.435 Citazioni (ISI) =0
- 85- Gala, C; Pergami, A; Catalan, J; Durban, F; Musicco, M; Riccio, M; Baldeweg, T; Invernizzi, G. The Psychosocial Impact Of Hiv-Infection In Gay Men, Drug-Users And Heterosexuals - Controlled Investigation. British Journal Of Psychiatry. 1993. 163 ():651-659
- 86- Landi, G; Motto, C; Cella, E; Musicco, M; Lipari, S; Boccardi, E; Guidotti, M. Pathogenetic And Prognostic Features Of Lacunar Transient Ischemic Attack Syndromes. Journal Of Neurology Neurosurgery And Psychiatry. 1993. 56 (12):1265-1270
- 87- Monforte, Ad; Mainini, F; Vago, L; Magni, C; Musicco, M; Antinori, S; Bini, T; Moroni, M. Factors Associated With Increased Risk Of Acquiring Cytomegalovirus Disease In Aids Patients. Journal Of Infectious Diseases. 1993. 168 (4):1071-1072
- 88- Musicco, M; Beghi, E; Bordo, B; Viani, F; Hauser, Wa; Nicolosi, A; Fratiglioni, L; Bogliun, G; Aloisi, P; Cerone, G; Porto, C; Bassi, P; Francesconi, C; Gambaro, P; Basso, P; Freschi, R; Meregalli, S; Boati, E; Mamoli, A; Galavotti, B; Camerlingo, M; Rottoli, Mr; Bottacchi, E; Carenini, L; Leone, M; Sironi, L; Casara, Gl; Matticchio, G; Covezzi, E; Tortorici, G; Franzoni, E; Marchiani, V; Giuliani, G; Polonara, S; Terziani, S; Quattrini, A; Ortenzi, A; Paggi, A; Daniele, R; Mattioli, G; Saladino, G; Iemolo, F; Geda, C; Ferrari, Gf; Binetti, Ma; Martini, A; Perenchio, Mt; Lisi, R; Lona, C; Bianchi, A; Severi, S; Zolo, P; Brignolio, F; Montano, V; Fassio, F; Saracco, Mg; Vignolo, L; Pasolini, Mp; Antonini, L; Demaria, G; Rossi, G; Feller, S; Sbrascini, S; Zagnoni, Pg; Zerbi, D; Clerici, D; Romeo, A; Gulotta, Mp; Lucci, B; Russo, E; Mazza, S; Demattei, M; Cremona, R; Zaina, P; Lovera, N; Piazza, D; Currado, I; Ciccone, A. Randomized Clinical-Trial On The Efficacy Of Antiepileptic Drugs In Reducing The Risk Of Relapse After A 1st Unprovoked Tonic-Clonic Seizure. Neurology. 1993. 43 (3):478-483

- 89- Musicco, M; Caraceni, T; Beghi, E; Gasparini, M; Nappi, G. Dopamine Agonists, Deprenyl And Levodopa In De-Novo Patients With Parkinsons-Disease - A Multicenter Randomized Trial. *Neurology*. 1993. 43 (4):A333-A333
- 90- Saracco, A; Musicco, M; Nicolosi, A; Angarano, G; Arici, C; Gavazzeni, G; Costigliola, P; Gafa, S; Gervasoni, C; Luzzati, R; Piccinino, F; Puppo, F; Salassa, B; Sinicco, A; Stellini, R; Tirelli, U; Turbessi, G; Vigevani, Gm; Visco, G; Zerboni, R; Lazzarin, A. Man-To-Woman Sexual Transmission Of Hiv - Longitudinal-Study Of 343 Steady Partners Of Infected Men. *Journal Of Acquired Immune Deficiency Syndromes And Human Retrovirology*. 1993. 6 (5):497-502
- 91- Testa, D; Fetoni, V; Soliveri, P; Musicco, M; Palazzini, E; Girotti, F. Cognitive And Motor-Performance In Multiple System Atrophy And Parkinsons-Disease Compared. *Neuropsychologia*. 1993. 31 (2):207-210
- 92- Caraceni, T; Musicco, M; Gasparini, M; Beghi, E; Scigliano, G; Carella, F; Cossutta, E; Chiaro, C; Lovicu, G; Giminiani, G; Currado, I; Solari, A; Nicolosi, A; Agnoli, A; Nappi, G; Giuliani, G; Angeleri, A; Moro, G; Franciosi, A; Demari, M; Lamberti, P; Huber, R; Coppola, G; Trianni, G; Onofri, M; Curatola, L; Paolino, E; Casetta, I; Scaglioni, P; Caffarra, P; Marini, P; Vanni, P; Genitrini, S; Sterzi, R; Ferrarini, M; Bassi, P; Contri, P; Comi, Gc; Comola, M; Campanella, G; Demichele, G; Pacchetti, C; Martignoni, E; Piccirilli, M; Finali, G; Massetani, R; Galli, R; Albanese, A; Bentivoglio, A; Scoppetta, C; Peppe, A; Stanzione, P; Semprini, R; Rossi, F; Castellano, A; Marconi, R; Fincati, E; Tomelleri, G; Nardelli, E; Nordera, G; Iemolo, F; Dasta, G; Lorizio, A; Salsa, F; Freschi, R; Meregalli, S; Bandinelli, S; Gangemi, S; Capus, L; Piola, P; Bino, G; Achille, P; Pederzoli, M; Lenzi, G. A Multicenter Italian Randomized Study On Early Treatment Of Parkinson Disease - Comparison Of L-Dopa, L-Deprenyl And Dopaminoagonists - Study Design And Short-Term Results. *Italian Journal Of Neurological Sciences*. 1992. 13 (9):735-739
- 93- De Cian, W; Musicco, M. [Immunotherapy Of Sepsis With The Anti-Endotoxin Monoclonal Antibody Centoxin. . Preliminary Results Of The Italian Experience]. *Minerva Anesthesiol*. 1992. 58 (10):1173-81
- 94- Gala, C; Pergami, A; Catalan, J; Riccio, M; Durbano, F; Musicco, M; Baldeweg, T; Invernizzi, G. Risk Of Deliberate Self-Harm And Factors Associated With Suicidal-Behavior Among Asymptomatic Individuals With Human-Immunodeficiency-Virus Infection. *Acta Psychiatrica Scandinavica*. 1992. 86 (1):70-75
- 95- Gala, C; Pergami, A; Catalan, J; Riccio, M; Durbano, F; Zanello, D; Musicco, M; Invernizzi, G. Factors Associated With Psychological Help-Seeking In Hiv Disease. *Journal Of Psychosomatic Research*. 1992. 36 (7):667-676
- 96- Galli, M; Musicco, M; Gervasoni, C; Ridolfo, A; Rusconi, S; Galimberti, L; Nicolosi, A; Currado, I; Lovicu, G; Moroni, M.

- Continuing Intravenous Drug Injection And Disease Progression In Hiv-1 Positive Subjects. *Aids Research And Human Retroviruses*. 1992. 8 (5):932-932
- 97- Landi, G; Cella, E; Boccardi, E; Musicco, M. Lacunar Versus Non-Lacunar Infarcts - Pathogenetic And Prognostic Differences. *Journal Of Neurology Neurosurgery And Psychiatry*. 1992. 55 (6):441-445
- 98- Nicolosi, A; Leite, Mlc; Musicco, M; Molinari, S; Lazzarin, A. Parenteral And Sexual Transmission Of Human-Immunodeficiency-Virus In Intravenous-Drug-Users - A Study Of Seroconversion. *American Journal Of Epidemiology*. 1992. 135 (3):225-233
- 99- Nicolosi, A; Leite, Mlc; Molinari, S; Musicco, M; Saracco, A; Lazzarin, A. Incidence And Prevalence Trends Of Hiv-Infection In Intravenous-Drug-Users Attending Treatment Centers In Milan And Northern Italy, 1986-1990. *Journal Of Acquired Immune Deficiency Syndromes And Human Retrovirology*. 1992. 5 (4):365-373
- 100- Saracco, A; Musicco, M; Nicolosi, A; Gervasoni, C; Lazzarin, A. Longitudinal-Study Of 303 Women Steady Partners Of Hiv-Infected Men. *Aids Research And Human Retroviruses*. 1992. 8 (5):934-934
- 101- Caffarra, P; Scaglioni, A; Malvezzi, L; Girotti, F; Soliveri, P; Musicco, M; Previdi, P. Fuld's Formula And Wais Subtests In Differential Diagnosis Of Dementia.. *Funct Neurol*. 1991. 6 (1):23-7
- 102- Caraceni, T; Scigliano, G; Musicco, M. The Occurrence Of Motor Fluctuations In Parkinsonian-Patients Treated Long-Term With Levodopa - Role Of Early Treatment And Disease Progression. *Neurology*. 1991. 41 (3):380-384
- 103- Galli, M; Ridolfo, Al; Balotta, C; Riva, A; Cocchi, F; Musicco, M; Albarello, V; Moroni, M. Soluble Interleukin-2 Receptor Decrease In The Sera Of Hiv-Infected Patients Treated With Zidovudine. *Aids*. 1991. 5 (10):1231-1235
- 104- Landi, G; Anzalone, N; Cella, E; Boccardi, E; Musicco, M. Are Sensorimotor Strokes Lacunar Strokes - A Case-Control Study Of Lacunar And Nonlacunar Infarcts. *Journal Of Neurology Neurosurgery And Psychiatry*. 1991. 54 (12):1063-1068
- 105- Lazzarin, A; Saracco, A; Musicco, M; Nicolosi, A. Man-To-Woman Sexual Transmission Of The Human-Immunodeficiency-Virus - Risk-Factors Related To Sexual-Behavior, Mans Infectiousness, And Womans Susceptibility. *Archives Of Internal Medicine*. 1991. 151 (12):2411-2416
- 106- Monforte, Ad; Ravizza, M; Muggiasca, Ml; Novati, R; Musicco, M; Zuccotti, Gv; Cavalli, G; Principi, N; Conti, M; Pardi, G; Lazzarin, A. Maternal Predictors Of Hiv Vertical Transmission. *European Journal Of Obstetrics Gynecology And Reproductive Biology*. 1991. 42 (2):131-136
- 107- Musicco, M; Cavallini, A. [The Incidence Of Neurological Diseases]. *Epidemiol Prev*. 1991. 13 (48-49):59-65

- 108- Nicolosi, A; Molinari, S; Musicco, M; Saracco, A; Ziliani, N; Lazzarin, A. Positive Modification Of Injecting Behavior Among Intravenous Heroin Users From Milan And Northern Italy 1987-1989. *British Journal Of Addiction*. 1991. 86 (1):91-102
- 109- Nicolosi, A; Hauser, Wa; Musicco, M; Kurland, Lt. Incidence And Prognosis Of Brain-Abscess In A Defined Population - Olmsted County, Minnesota, 1935-1981. *Neuroepidemiology*. 1991. 10 (3):122-131
- 110- Nicolosi, A; Leite, Mlc; Musicco, M; Molinari, S; Lazzarin, A. Risk-Factors For Parenteral And Sexual Transmission Of Human-Immunodeficiency-Virus (Hiv) In Intravenous-Drug-Users. *American Journal Of Epidemiology*. 1991. 134 (7):765-765
- 111- Parente, F; Cernuschi, M; Valsecchi, L; Rizzardini, G; Musicco, M; Lazzarin, A; Porro, Gb. Acute Upper Gastrointestinal-Bleeding In Patients With Aids - A Relatively Uncommon Condition Associated With Reduced Survival. *Gut*. 1991. 32 (9):987-990
- 112- Fratiglioni, L; Musicco, M; Bianchi, A; Citterio, A; Comi, G; Beghi, E; Bernardi, S; Filippini, G; Salerni, E. [Evaluation Of Therapeutic Efficacy In Neurology]. *Epidemiol Prev*. 1990. 12 (43):3-5
- 113- Nicolosi, A; Molinari, S; Musicco, M; Amendola, M; Arici, C; Bono, G; Camisani, A M; Cernuschi, M; Ciaci, D; Correa Leite, M L. [Changes In The Behavior Of Drug Addicts After Preventive Intervention In Drug Addiction In Several Areas Of Northern Italy, 1987-1989]. *Ann Ig*. 1990. 2 (4):213-21
- 114- Nicolosi, A; Musicco, M; Saracco, A; Molinari, S; Ziliani, N; Lazzarin, A. Incidence And Risk Factors Of Hiv Infection: A Prospective Study Of Seronegative Drug Users From Milan And Northern Italy, 1987-1989.. *Epidemiology*. 1990. 1 (6):453-9
- 115- Scigliano, G; Musicco, M; Soliveri, P; Piccolo, I; Girotti, F; Giovannini, P; Caraceni, T. Mortality Associated With Early And Late Levodopa Therapy Initiation In Parkinsons-Disease. *Neurology*. 1990. 40 (2):265-269
- 116- Saracco, A; Lazzarin, A; Musicco, M; Moroni, M. Gender, Relationship Length And The Risk Of Heterosexual Hiv Transmission. *European Journal Of Epidemiology*. 1989. 5 (3):403-404
- 117- Vago L; Antonacci M C; Cristina S; Parravicini C; Lazzarin A; Moroni M; Negri C; Uberti-Foppa C; Musicco M; Costanzi G. Morphogenesis Evolution And Prognostic Significance Of Lymphatic Tissue Lesions In Hiv Infection. *Applied Pathology*. 1989. 7 (5):298-309
- 118- Girotti, F; Soliveri, P; Carella, F; Piccolo, I; Caffarra, P; Musicco, M; Caraceni, T. Dementia And Cognitive Impairment In Parkinsons-Disease. *Journal Of Neurology Neurosurgery And Psychiatry*. 1988. 51 (12):1498-1502
- 119- Musicco, M; Sant, M; Molinari, S; Filippini, G; Gatta, G; Berrino, F. A Case-Control Study Of Brain Gliomas And

- Occupational Exposure To Chemical Carcinogens - The Risk To Farmers. American Journal Of Epidemiology. 1988. 128 (4):778-785
- 120- Girotti, F; Grassi, M P; Carella, F; Soliveri, P; Musicco, M; Lamperti, E; Caraceni, T. Possible Involvement Of Attention Processes In Parkinson's Disease.. Adv Neurol. 1987. 45 ():425-9
- 121- Antongiovanni, Gb; Giudici, V; Musicco, M; Sant, M; Candelise, L; Radice, M. Distribution Of Risk-Factors In Relation To The Presence Of Cerebral Angiographic Lesions In Tia And Minor Stroke Patients. Italian Journal Of Neurological Sciences. 1985. 6 (1):79-84
- 122- Ghetti, B; Musicco, M; Norton, J; Bugiani, O. Nerve-Cell Loss In The Progressive Encephalopathy Induced By Aluminum Powder - A Morphologic And Semiquantitative Study Of The Purkinje-Cells. Neuropathology And Applied Neurobiology. 1985. 11 (1):31-53
- 123- Sinatra, Mg; Boeri, R; Delton, F; Fornari, M; Musicco, M; Girotti, F. Neuropsychological Evaluation In Transient Ischemic Attack And Minor Stroke. Journal Of Neurology. 1984. 231 (4):194-197
Impact Factor=2.536 Citazioni (ISI)=7
- 124- Girotti, F; Casazza, M; Musicco, M; Avanzini, G. Oculomotor Disorders In Cortical-Lesions In Man - The Role Of Unilateral Neglect. Neuropsychologia. 1983. 21 (5):543-553
- 125- Bordo B; Massetto N; Musicco M; Filippini G; Boeri R. Electro Physiologic Changes In Workers With Low Blood Lead Levels. American Journal Of Industrial Medicine. 1982. 3 (1):23-32
- 126- Bordo, Bm; Filippini, G; Massetto, N; Musicco, M; Boeri, R. Electro-Physiological Study Of Subjects Occupationally Exposed To Lead And With Low-Levels Of Lead-Poisoning. Scandinavian Journal Of Work Environment & Health. 1982. 8 ():142-147
Impact Factor= 2.802 Citazioni (ISI)=24
- 127- Musicco, M; Filippini, G; Bordo, Bm; Melotto, A; Morello, G; Berrino, F. Gliomas And Occupational Exposure To Carcinogens - Case-Control Study. American Journal Of Epidemiology. 1982. 116 (5):782-790
- 128- Filippini, G; Bordo, B; Crenna, P; Massetto, N; Musicco, M; Boeri, R. Relationship Between Clinical And Electro-Physiological Findings And Indicators Of Heavy Exposure To 2,3,7,8 - Tetrachlorodi-Benzo-Dioxin. Scandinavian Journal Of Work Environment & Health. 1981. 7 (4):257-262 Impact
- 129- Lamantia, L; Musicco, M; Mantegazza, R; Milanese, C; Corridori, F. Multiple-Sclerosis And Migration In Italy - A Case-Control Study - Preliminary Reports. Acta Neurologica Scandinavica. 1981. 64 (5):361-369

Servizi prestati

Primo ricercatore Istituto di Tecnologie Biomediche- Consiglio Nazionale delle Ricerche, Segrate-Milano 2002-attualmente.

Lavora come epidemiologo e statistico ai seguenti progetti di ricerca:

- Effetti dell'assunzione di farmaci antipsicotici nella popolazione anziana
- Storia naturale della malattia di Alzheimer
- Fattori di progressione nelle demenze con particolare riferimento alla malattia di Alzheimer
- Preparazione di linee guida per la diagnosi e il trattamento delle demenze e della malattia di Alzheimer
- Studio multicentrico Italiano di coorte sulle demenze

Ricercatore Istituto di Tecnologie Biomediche- Consiglio Nazionale delle Ricerche, Segrate-Milano 2000-2001.

Lavora come epidemiologo e statistico ai seguenti progetti di ricerca:

- Determinanti della mortalità in popolazioni anziane
- Valutazione dell'andamento epidemico dell'infezione da HIV in una coorte di tossicodipendenti milanesi.
- Progetto ICLOS "Italian Clozapine System". Farmacovigilanza e monitoraggio degli effetti indesiderati di un farmaco antipsicotico
- Studio sulla prevalenza della demenza in popolazioni anziane utilizzando differenti strumenti di screening
- Studi di outcome delle procedure riabilitative del malato neurologico
- Registro di pazienti con infezione da HIV non progredita a lungo termine
- Sopravvivenza e prognosi di una popolazione di malati con malattia di Alzheimer
- Linee guida per la diagnosi e terapia della malattia di Alzheimer
- Progetto di validazione delle linee guida per la diagnosi di demenza e malattia di Alzheimer della Società Italiana di Neurologia
- Progetto AlaMo Alzheimer Molise. Sperimentazione di una rete di servizi per la malattia di Alzheimer e le demenze nella regione Molise

Collaboratore Tecnico Professionale (ex art. 36 contratto di lavoro quinquennale) Istituto di Tecnologie Biomediche Avanzate-Consiglio Nazionale delle Ricerche, Milano 1999-2001. Lavora come epidemiologo e statistico ai seguenti progetti di ricerca:

- Determinanti della mortalità in popolazioni anziane
- Valutazione dell'andamento epidemico dell'infezione da HIV in una coorte di tossicodipendenti milanesi
- Progetto ICLOS "Italian Clozapine System". Farmacovigilanza e monitoraggio degli effetti indesiderati di un farmaco antipsicotico
- Studio sulla prevalenza della demenza in popolazioni anziane utilizzando differenti strumenti di screening
- Ruolo della vaccinazione anti alfa-interferone nel controllo della progressione dell'infezione da HIV
- Studi di outcome delle procedure riabilitative del malato neurologico

- Registro di pazienti con infezione da HIV non progredita a lungo termine
- Sopravvivenza e prognosi di una popolazione di malati con malattia di Alzheimer
- Linee guida per la diagnosi e terapia della malattia di Alzheimer

Collaboratore Tecnico Professionale (ex art. 36 contratto di lavoro quinquennale) Istituto di Tecnologie Biomediche Avanzate-Consiglio Nazionale delle Ricerche, Milano 1994-1998. Lavora come epidemiologo e statistico ai seguenti progetti di ricerca:

- Efficacia del trattamento precoce con farmaci antiepilettici delle crisi epilettiche
- Progetto ICLOS "Italian Clozapine System". Farmacovigilanza e monitoraggio degli effetti indesiderati di un farmaco antipsicotico
- Determinanti della mortalità in popolazioni anziane
- Valutazione dell'andamento epidemico dell'infezione da HIV in una coorte di tossicodipendenti milanesi
- Studio sulla prevalenza della demenza in popolazioni anziane utilizzando differenti strumenti di screening
- Il trattamento iniziale del morbo di Parkinson: possibili alternative alla levodopa
- Prevenzione delle infezioni opportunistiche in pazienti infetti con HIV-1
- Ruolo della vaccinazione anti alfa-interferone nel controllo della progressione dell'infezione da HIV

Collaboratore Tecnico Professionale (ex art. 36 contratto di lavoro quinquennale) Istituto di Tecnologie Biomediche Avanzate-Consiglio Nazionale delle Ricerche, Milano 1989-1993. Lavora come epidemiologo e statistico ai seguenti progetti di ricerca.

- Studio "SEPSIS"-Studio Epidemiologico Policentrico Sull'Incidenza della Sepsis" in reparti di Unità di Cura Intensiva".
- Progetto ICLOS "Italian Clozapine System".
- Programma di prevenzione cardio-cerebrovascolare nella popolazione dell'USSL di Pavia.
- Fattori di rischio della trasmissione eterosessuale della Sindrome da Immunodeficienza Acquisita.
- Fattori di rischio della trasmissione del virus HIV in popolazioni di tossicodipendenti.
- Mortalità per cause in una coorte di tossicodipendenti milanesi.
- Fattori prognostici della progressione verso l'AIDS nella infezione da HIV.
- Trial terapeutico sull'uso della pentamidina nella prevenzione della PPC in corso di infezione da HIV.
- Trial terapeutico sull'uso di antivirali e antiretrovirali nell'infezione da CMV nel corso dell'infezione da HIV.

- Studio clinico multicentrico su efficacia e tollerabilità del trattamento antiepilettico della prima crisi epilettica tonico-clonica.
- Sperimentazione clinica multicentrica sulla prevenzione della sindrome da trattamento a lungo termine con levodopa in malati Parkinsoniani.
- Prognosi dell'epilessia in bambini trattati con farmaci antiepilettici.
- Mortalità dei pazienti con morbo di Parkinson in relazione al trattamento precoce con L-dopa.
- Studio di popolazione sull'occorrenza della demenza senile e su suoi possibili fattori di rischio e fattori promoventi.
- La sindrome da trattamento a lungo termine con levodopa-fattori prognostici legati alle modalità di introduzione del trattamento e alle caratteristiche di progressione del morbo di Parkinson.

Collaboratore Tecnico Professionale (ex art. 36), Unità di supporto alla direzione del PF 'Medicina Preventiva e Riabilitativa' Istituto di Tecnologie Biomediche Avanzate-Consiglio Nazionale delle Ricerche, Milano. 1986-1988. Lavora come epidemiologo e statistico ai seguenti progetti di ricerca:

- Studio caso-controllo su gliomi cerebrali ed esposizione professionale a cancerogeni chimici.
- Studio caso controllo multicentrico sull'ischemia cerebrale focale nel giovane adulto.
- Studio caso-controllo multicentrico su sclerosi multipla e suoi possibili fattori di rischio.
- Studio clinico multicentrico su efficacia e tollerabilità del trattamento antiepilettico della prima crisi epilettica tonico-clonica.
- Prognosi dell'epilessia in bambini trattati con farmaci antiepilettici.
- Mortalità dei pazienti con morbo di Parkinson in relazione al trattamento precoce con L-dopa.

Contrattista di ricerca, Istituto Neurologico "C. Besta" Milano. 1980-1985.

- Lavora a progetti di ricerca su demenza, morbo di Parkinson e eziologia dei tumori cerebrali.

Borsista di ricerca, Istituto Neurologico "C. Besta" Milano. 1979-1980.

- Lavora a progetti di ricerca sui tumori cerebrali e sulle neuropatie periferiche.
- Organizza la sorveglianza neurologica della popolazione di Seveso esposta a diossina.

Borsista del Ministero della Sanità sul tema "Epidemiologia dei Tumori primitivi del Sistema Nervoso in Milano e Provincia" 1979-1980.

Contratti e convenzioni tra Istituto di Tecnologie Biomediche e Istituzioni pubbliche e private di cui **Massimo Musicco** è o è stato responsabile

- 1993.**
Gestione del sistema di monitoraggio della conta di leucociti dei pazienti in trattamento con la specialità medicinale Leponex (clozapina). Sandox prodotti farmaceutici S.p.A.
Studio multicentrico italiano sull'incidenza della sepsi in unità di cura intensiva (SEPSIS)
Eli Lilly Italia S.p.A.
- 1994**
Settimo progetto di Ricerche sull'AIDS: Programma di prevenzione della trasmissione sessuale da uomo a donna dell'HIV-1 in donne partner di uomini sieropositivi.
Istituto Superiore di Sanità
- 1995**
Ottavo progetto di ricerca sull'AIDS: Programma di prevenzione della trasmissione sessuale sull'AIDS in coppie stabili discordanti per l'infezione da HIV. Istituto Superiore di Sanità
- 1996**
Nono progetto di ricerche sull'AIDS: Programma di prevenzione della trasmissione sessuale sull'AIDS in coppie stabili discordanti per l'infezione da HIV., Istituto Superiore di Sanità
Gestione del sistema di monitoraggio della conta di leucociti dei pazienti in trattamento con la specialità medicinale Leponex (clozapina). Atto aggiuntivo modifica della denominazione sociale, Novartis Farma S.p.A.
- 1997**
Programma Nazionale di Ricerca sull'AIDS: Registro Italiano delle infezioni da HIV-1 non progredite a lungo termine. Studio prospettico su una coorte di pazienti osservati in centri ospedalieri di riferimento del Nord e Centro Italia.(Progetto di epidemiologia e modelli di ricerca assistenziali), Istituto Superiore di Sanità
- 1998**
Programma Nazionale di Ricerca sull'AIDS: Registro Italiano delle infezioni da HIV-1 non progredite a lungo termine. Studio prospettico su una coorte di pazienti osservati in centri ospedalieri di riferimento del Nord e Centro Italia.(Progetto di epidemiologia e modelli di ricerca assistenziali), Istituto Superiore di Sanità
- 1999**
Programma Nazionale di Ricerca sull'AIDS: Registro Italiano delle infezioni da HIV-1 non progredite a lungo termine. Studio prospettico su una coorte di pazienti osservati in centri ospedalieri di riferimento del Nord e Centro Italia.(Progetto di epidemiologia e modelli di ricerca assistenziali), Istituto Superiore di Sanità
- 2000**
Programma Nazionale di Ricerca sull'AIDS: Registro Italiano delle infezioni da HIV-1 non progredite a lungo termine. Studio prospettico su una coorte di pazienti osservati in centri ospedalieri di riferimento del Nord e Centro Italia.(Progetto di epidemiologia e modelli di ricerca assistenziali), Istituto Superiore di Sanità

2001

Protocollo d'Intesa per la realizzazione del progetto finalizzato strategico Alzheimer "Validazione e miglioramento dei percorsi diagnostici per la demenza e la malattia di Alzheimer finalizzati alla diagnosi precoce, IRCCS Santa Lucia"

2002

Protocollo d'Intesa per la realizzazione del progetto di ricerca finalizzata "Tauopatie familiari e sporadiche", IRCCS "Carlo Besta"

Programma Nazionale di Ricerca sull'AIDS: Registro Italiano delle infezioni da HIV-1 non progredite a lungo termine. Studio prospettico su una coorte di pazienti osservati in centri ospedalieri di riferimento del Nord e Centro Italia.(Progetto di epidemiologia e modelli di ricerca assistenziali), Istituto Superiore di Sanità

Programma strategico Alzheimer –esercizio 2000-“Una rete di servizi per la malattia di Alzheimer nella regione Molise ALA.MO.”, Regione Molise

Protocollo d'Intesa per la realizzazione del progetto di Ricerca finalizzata: “Analisi di processo in riabilitazione: appropriatezza del ricovero ospedaliero nell’ambito dei profili di assistenza”, IRCCS Santa Lucia”

2003

Progetto strategico “Efficacia e efficienza di modalità assistenziali alternative al ricovero ospedaliero per la popolazione anziana del Molise”, Regione Molise

Programma di ricerca “Finanziare i costi long term care per i disabili: identificazione e impostazione del problema”, IReR-Istituto Regionale di Ricerca della Lombardia

2004

Programma di ricerca “Valutazione e sviluppo della rete integrata per la malattia di Alzheimer”, Az. Ospedaliera G. Salvini

E' membro delle seguenti societa' scientifiche:

Società Italiana per lo Studio delle Demenze SINDEM (segretario per un mandato)

Società Italiana di Neurologia.

Associazione Italiana di Epidemiologia.

Sezione di Neuroepidemiologia della Società Italiana di Neurologia. (E' stato segretario per due mandati)

Riviste di cui è o è stato membro dell'advisory board.

Neuroepidemiology

Italian journal of neurological sciences

Alzheimer news

ATTIVITA' DIDATTICA.**1982**

Docente al I Seminario Nazionale di Epidemiologia e Valutazione dei Servizi Sanitari. Istituto Superiore di Sanità Roma.

1985

Docente al I Corso di Epidemiologia Clinica per Neurologi presso l'Istituto Superiore di Sanità-Roma.

1988

Docente al I Corso di Epidemiologia, Statistica e Analisi Dati dell'IRCS 'Ospedale Maggiore' - Milano.

Docente al Corso di Aggiornamento in Epidemiologia Clinica. Regione Marche-Assessorato Sanità USSL N° 9. Associazione Marchigiana per la Formazione Permanente.

1989

Docente al II Corso di Epidemiologia, Statistica e Analisi dell'IRCS 'Ospedale Maggiore' - Milano.

Direttore del II Corso di Epidemiologia Clinica per Neurologi. Milano.

1990

Direttore del III Corso di Epidemiologia Clinica per Neurologi. Roma.

Anni Accademici 1988-1990

professore a contratto per l'insegnamento di "Neuroepidemiologia" integrativo dell'insegnamento ufficiale di "Metodologia Epidemiologica" presso la Scuola di Specializzazione di Statistica medica dell'Università degli Studi di Milano.

Anni Accademici 1990-1996

professore a contratto per l'insegnamento di "Epidemiologia" presso la Scuola di Specializzazione di Igiene dell'Università degli Studi di Pavia.

Anni Accademici 1997-2007

professore a contratto per l'insegnamento di statistica medica ed epidemiologia presso la Scuola di Specializzazione di Neurologia dell'Università degli Studi di Milano.

Anni accademici 1997-2000

docente di statistica medica presso le scuole di diploma universitario di fisioterapista e tecnico di laboratorio della facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Roma "La sapienza"-Polo Molise.

1997-1998

Docente al I° e II° e III° corso teorico-pratico di metodologia della ricerca clinica e di laboratorio in neurologia.

1999

Docente del corso integrativo "Analisi della varianza per misure ripetute" Università di Torino Facoltà di Psicologia.

Anni accademici 2006-2009

Docente di metodologia della ricerca clinica presso la scuola di Logopedia della Università "Tor Vergata" di Roma.

RELAZIONI INVITATE (DAL 2006)

2009

6th Annual Meeting Brain Aging Roma

Round table:

Perspectives and interventions for elderly during the
economical crisis: a new real world is possible?

*M. Trabucchi, M. Musicco, E. Pirfo, M. Fini, G. Nappi, G.
Tria, R. Lauro*

**XV Congresso Nazionale della Società Italiana di
Neonatologia Bologna**

VRS: proposta di uno studio multicentrico

M. Lanari (Imola), M. Musicco (Milano)

2008

XXXIX Congresso della Società Italiana di Neurologia Napoli

Lo studio di coorte sulle demenze M. Musicco

III Congresso SINDEM Firenze

Controversie in tema di demenza di Alzheimer

Criteri Diagnostici per la Malattia di Alzheimer

I nuovi criteri diagnostici non sono applicabili ed utili per
la pratica clinica M. Musicco

Seminario di studio del Consiglio Direttivo AIP Brescia

**IL FUTURO DELL'ASSISTENZA ALL'ANZIANO TRA
BISOGNI, DIRITTI E COMPATIBILITA' ECONOMICHE**

*Qualche riflessione sulla compatibilità dell'essere anziano
quando le risorse sono Limitate Massimo Musicco*

**XIII CONGRESSO NAZIONALE DELL'ASSOCIAZIONE
ITALIANA DI NEUROEPIDEMIOLOGIA VERONA**

Invecchiamento e demenza sono inevitabili? Teorie ed
evidenze. Massimo Musicco,

2007

**ASSOCIAZIONE ITALIANA DI EPIDEMIOLOGIA XXXI
congresso annuale Ostuni (Br)**

*Invecchiamento, senescenza e neurodegenerazione:
siamo tutti destinati a indementire con l'età? Massimo
Musicco*

2006

**I Convegno Nazionale di Rieducazione Posturale Globale
Roma**

Epidemiologia della Low Back Pain Sindrome Massimo
Musicco

I Convegno Annuale SINDEM Roma

Quali nuove acquisizioni della ricerca scientifica in tema
di disturbi del movimento e demenza necessitano di
essere traslati alla clinica? Massimo Musicco

Premi

Kenneth Rothman Epidemiology Price 1995 per l'articolo

Nicolosi, A; Leite, Mlc; Musicco, M; et al. The Efficiency Of Male-
To-Female And Female-To-Male Sexual Transmission Of The
Human-Immunodeficiency-Virus - A Study Of 730 Stable
Couples. Epidemiology. 1994. 5 (6):570-575

FIRMA