

DOSS. SIMONA GABRIELLA DI SANTO

Si è laureata in **Psicologia Generale e Sperimentale** il 7/4/2005 presso l'Università degli Studi di Milano – Bicocca ed è iscritta all'**Ordine degli Psicologi della Lombardia** dal 2007.

Ha ottenuto la qualifica di “**Consulente in sessuologia**” nel 2012 e di “**Sessuologo Clinico**” nel 2014 presso l'Associazione Italiana di Sessuologia e Psicologia Applicata (AISPA).

Nel gennaio 2014 ha ottenuto a Istanbul il certificato di “**EFS – ESSM Certified Psycho-Sexologist (ECPS)**”

È attualmente **Principal Investigator** di un Grant Giovani Ricercatori Finanziato dal Ministero della Salute, presso il Laboratorio-servizio di Epidemiologia e Ricerca Clinica (LASERC) della Fondazione Santa Lucia di Roma, ove conduce un protocollo sperimentale per la valutazione dell'efficacia di interventi multi-dominio finalizzati alla prevenzione del declino cognitivo, e al successful ageing. È impegnata inoltre in progetti mirati allo studio dei fattori predittivi di insorgenza, decorso e prognosi delle demenze e di altre patologie della popolazione anziana, e alla valutazione dell'appropriatezza ed efficacia di interventi terapeutico-assistenziali ICT based, per la loro prevenzione, diagnosi e cura secondo i principi della Evidence Based Medicine. Attualmente sono vincitrice Forniamo inoltre attività di supporto statistico al Comitato Infezioni Ospedaliere FSL.

Sta concludendo il **Dottorato di ricerca in Neuroscienze** presso l'Università degli Studi di Roma ‘Tor Vergata’.

È stata **Docente in Scienze propedeutiche e Metodologia della Ricerca Scientifica**, durante l'Anno accademico 2015/2016 ed in **Statistica Medica** per l'Anno Accademico 2016/2017 nel il Corso di Laurea in Logopedia Università degli Studi di Roma Tor Vergata. Ha insegnato inoltre in corsi di formazione rivolti alla gestione dei pazienti con demenza, prevenzione del declino cognitivo e successful ageing.

È referente, per FISS Giovani del **Gruppo di Ricerca AISPA** - ove ha svolto attività di gestione degli Studi *Erosfem*, *Erosvag*, e *AISPaintimo* e di formazione in Metodologia della ricerca - membro di ESSM (European Society for Sexual Medicine), SINDem (Società Italiana di Neurologia delle Demenze), AIP (Associazione Italiana di Psicogeriatrics), SPAN (Società degli Psicologi dell'Area Neuropsicologica), ed associate editor di JAD (the Journal of Alzheimer's Disease).

Publicazioni / attività di relatore in corsi-congressi nell'area della sessuologia:

Fava V., Malandrino C., Colombo M., Di Santo S.G., Nanini C., Melis I., Rossetto C., Silvaggi M., Simone S. (2016). “Comportamento sessuale nei giovani, indagine conoscitiva sul territorio nazionale” Atti del Congresso nazionale congiunto FISS-SIC 5-8 dicembre 2015, Roma. *Rivista di Sessuologia Clinica*. Franco Angeli. suppl. 1/2016, pp. 259-261, doi:10.3280/RSC2016-SU1068.

Silvaggi M., Di Santo SG., Artioli C., Colombo M., Eleuteri S., Fava V., Malandrino C., Melis I., Nanini C., Rossetto C., Simone S. I diritti sessuali delle minoranze in Italia. Congresso Nazionale Congiunto FISS-SIC. Taormina 2016.

Colombo M., Di Santo SG., Artioli C., Fava V., Malandrino C., Melis I., Nanini C., Rossetto C., Silvaggi M., Simone S. La funzione sessuale delle studentesse universitarie italiane. Congresso Nazionale Congiunto FISS-SIC. Taormina 2016.

Melis I., Di Santo SG., Artioli C., Colombo M., Fava V., Malandrino C., Melis I., Nanini C., Rossetto C., Silvaggi M., Simone S. Contrattazione del profilattico e salute sessuale nelle giovani donne italiane. Congresso Nazionale Congiunto FISS-SIC. Taormina 2016.

Silvaggi M., Di Santo SG., Artioli C., Colombo M., Fava V., Malandrino C., Melis I., Nanini C., Rossetto C., Simone S., Eleuteri S. (2017). Sexual rights of minorities in Italy: a snapshot of reality and sociodemographic characteristics involved in the recognition and denial. 19° European Congress of the European Society of Sexual Medicine, 2-4 February 2017 Nice, France. ESSM Abstract book. *Journal of Sexual Medicine*.14:198. DOI: 10.1016/j.jsxm.2017.03.033.

Artioli C., Silvaggi M., Di Santo S.G., Colombo M., Eleuteri S., Fava V., Malandrino C., Melis I., Nanini C., Rossetto C., Simone S. (2017). Sexual rights of lesbian gay and people in Italy a snapshot of reality and sociodemographic characteristics involved in the recognition and denial. Abstract at the 23rd WAS World Congress of Sexology 28 to 31 May 2017 in Prague, Czech Republic. *Journal of Sexual Medicine*. 2017;14:240. DOI: <http://dx.doi.org/10.1016/j.jsxm.2017.04.155>

Colombo M., Di Santo S.G., Malandrino C., Silvaggi M., Rossetto C., Nanini C., Melis I., Artioli C., Simone S., Fava V. (2017). Sexual function in a representative sample of italian female university students. Abstract at the 23rd WAS World Congress of Sexology 28 to 31 May 2017 in Prague, Czech Republic. *Journal of Sexual Medicine*. 2017;14:319-20. DOI: <http://dx.doi.org/10.1016/j.jsxm.2017.04.526>.

Fava V, Melis I, Colombo M, Di Santo SG, Silvaggi M, Rossetto C, Nanini C, Artioli C, Simone S, Malandrino C. (2017) Condom negotiation and sexual health in young italian women. Abstract at the 23rd WAS World Congress of Sexology 28 to 31 May 2017 in Prague, Czech Republic. *Journal of Sexual Medicine* 2017;14:321. DOI: 10.1016/j.jsxm.2017.04.531.

Silvaggi M., Di Santo S.G., Artioli C., Colombo M., Fava V., Malandrino C., Melis I., Nanini C., Rossetto C., Simone S., Eleuteri S. Caruso S., Rossi R. (2018). The attitudes toward Sexual rights of transgender people and sociodemographic characteristics involved in the recognition and denial. Abstract at ISSM ESSM 2018 - World Meeting on Sexual Medicine, in Lisbon, Portugal, February 28 -March 3, 2018. *Journal of Sexual Medicine* 15(7): S275-S276 DOI: 10.1016/j.jsxm.2018.04.332

Silvaggi M., Di Santo S.G., S., Fava V., Malandrino C., Colombo M., Rossetto C., Nanini C., Melis I., Artioli C., Simone., Rossi R. Caruso S. (2018). Sexual function in a representative sample of Italian female university students. Abstract at ISSM ESSM 2018 - World Meeting on Sexual Medicine, in Lisbon, Portugal, February 28 - March 3, 2018. *Journal of Sexual Medicine* 15(7):S296-S297 DOI:10.1016/j.jsxm.2018.04.382

Silvaggi M., Di Santo S.G., Artioli C., Colombo M., Fava V., Malandrino C., Melis I., Nanini C., Rossetto C., Simone S., Eleuteri S. (2018) Sexual minorities and intimacy: the role of social environment. 14th congress of the European Federation of Sexology, May 9-12, 2018 Albufeira, Portugal.

Colombo M., Di Santo S.G., Fava V., Rossetto C., Simone S., Silvaggi M., Malandrino C., Melis I., Artioli C., Nanini C. (2018) Relational intimacy and sexual function in young women. 14th congress of the European Federation of Sexology, May 9-12, 2018 Albufeira, Portugal.

Fava V., Melis I., Colombo M., Silvaggi M., Rossetto C., Nanini C., Artioli C., Simone S., Di Santo S.G., Malandrino C., (2018) Condom negotiation strategies among young Italian women: how psychosocial characteristics influence it? 14th congress of the European Federation of Sexology, May 9-12, 2018 Albufeira, Portugal. *Journal of Sexual Medicine* 14(5):e321. DOI 10.1016/j.jsxm.2017.04.531

Bernorio, R; Polloni, G; Mori, G; Prunas, A; Di Santo, S; ,The variability of coital orgasm in a sample of Italian women,Journal of Sexual Medicine,12,SI Supplement 3,216-216,2015.

Polloni, G; Di Santo, S; Prunas, A; Mori, G; Bernorio, R; ,A comprehensive evaluation of masturbation characteristics and preferences in a sample of Italian women, The Journal Of Sexual Medicine,12,SI Supplement 3,208-208,2015.

Bernorio, R; Mori, G; Di Santo, S; Prunas, A; ,Demographic And Sexological Characteristics Of An Sample Of Italian Women Suffering From Lifelong Vaginismus: ps-01-001,The Journal of Sexual Medicine,11,,82,2014.

Bernorio, R; Di Santo, S; Mori, G; Prunas, A; ,The effectiveness of body-mind connection therapy in the treatment of lifelong vaginismus, Journal Of Sexual Medicine,11,1,11-11,2014,Blackwell Pub.

Di Santo SG, Prunas A, Bernorio R et al. Feeling "well-groomed": perceived status of pubic hair removal and body image concerns. Journal of Sexual Medicine (2014), 11 (S1): 89-89 [oral paper].

Di Santo SG, Prunas A, Bernorio R et al. Psycho-social determinants of pubic hair removal. Journal of Sexual Medicine (2014), 11 (S1): 86-86 [oral paper].

Di Santo S. Il sesso orale provoca il cancro? (2013) [Commento all'articolo di Rosenquist SE 'Is oral sex a really dangerous carcinogen? Let's take a closer look' pubblicato sul J Sex Med 2012, 9:2224:2232].
<http://www.aispa.it/sex-and-the-science/12-sexscience/sexscience/125-hpv-e-k-orofaringeo>

Di Santo S. Percezione/vissuto genitale e benessere psicosessuale. Convegno AISPA (2013) 'Salute sessuale, medicina e psicologia a confronto' [relatore].

Di Santo SG. Amici di letto: una nuova tipologia relazionale? Convegno AISPA (2014) 'Sesso, sensi e sentimenti' [relatore].

Di Santo SG. Alimentazione, stili di vita e benessere sessuale Convegno AISPA (2015) 'Nutrire il benessere sessuale' [relatore].

Di Santo SG. Soddisfazione sessuale e benessere personale nella terza età. Convegno AISPA (2016) 'Piacere sessuale e qualità di vita' [relatore].

Publicazioni / attività di relatore in corsi-congressi in altre aree:

Sancesario, Giulia M; Toniolo, Sofia; Chiasserini, Davide; Di Santo, Simona G; Zegeer, Josh; Bernardi, Gaetano; Musicco, Massimo; Caltagirone, Carlo; Parnetti, Lucilla; Bernardini, Sergio; ,The clinical use of cerebrospinal fluid biomarkers for Alzheimer's disease diagnosis: the Italian selfie,Journal of Alzheimer's Disease,55,4,1659-1666,2017,IOS Press.

Sancesario, Giulia; Gibellini, Manuela; Toniolo, Sofia; Di Santo, Simona; Chiasserini, Davide; Bernardi, Gaetano; Parnetti, Lucilla; Caltagirone, Carlo; Bernardini, Sergio; ,L'uso dei biomarcatori del liquido cerebrospinale nella diagnosi della malattia di Alzheimer: Un'indagine tra i laboratori italiani,Biochimica Clinica,42,1,39-43,2018,CLAS International.

Morandi, Alessandro; Di Santo, Simona G; Cherubini, Antonio; Mossello, Enrico; Meagher, David; Mazzone, Andrea; Bianchetti, Angelo; Ferrara, Nicola; Ferrari, Alberto; Musicco, Massimo; ,Clinical features associated with delirium motor subtypes in older inpatients: results of a multicenter study,The American Journal of Geriatric Psychiatry,25,10,1064-1071,2017,Elsevier.

Marzorati, Mauro; Di Santo, Simona Gabriella; Mrakic-Sposta, Simona; Moretti, Sarah; Jesuthasan, Nithiya; Caroppo, Andrea; Zangiacomi, Andrea; Leone, Alessandro; Sacco, Marco; Vezzoli, Alessandra; „Supporting physical and cognitive training for preventing the occurrence of dementia using an integrated system: a pilot study,International Conference on Wireless Mobile Communication and Healthcare,,,367-374,2016,Springer.

Lanari, Marcello; Prinelli, Federica; Adorni, Fulvio; Di Santo, Simona; Faldella, Giacomo; Silvestri, Michela; Musicco, Massimo; „Maternal milk protects infants against bronchiolitis during the first year of life. Results from an Italian cohort of newborns,Early human development,89,,S51-S57,2013,Elsevier.

Mrakic-Sposta, Simona; Di Santo, Simona G; Franchini, Flaminia; Arlati, Sara; Zangiacomi, Andrea; Greci, Luca; Moretti, Sarah; Jesuthasan, Nithiya; Marzorati, Mauro; Rizzo, Giovanna; „Effects of Combined Physical and Cognitive Virtual Reality-Based Training on Cognitive Impairment and Oxidative Stress in MCI Patients: A Pilot Study,Frontiers in aging neuroscience,10,,,2018,Frontiers Media SA.

Prinelli, F; Leite, ML; Adorni, F; Di Santo, S; Musicco, M; „Is there a link between modifiable risk factors and the inverse occurrence of cancer and neurodegenerative diseases?,JOURNAL OF ALZHEIMERS DISEASE,41,,S41-S42,2014,"IOS PRESS NIEUWE HEMWEG 6B, 1013 BG AMSTERDAM, NETHERLANDS".

Prinelli, Federica; Adorni, Fulvio; Leite, Maria Lea Correa; Pettenati, Carla; Russo, Antonio; Di Santo, Simona; Musicco, Massimo; „Different Exposures to Risk Factors Do Not Explain the Inverse Relationship of Occurrence Between Cancer and Neurodegenerative Diseases,Alzheimer Disease & Associated Disorders,32,1,76-82,2018,Wolters Kluwer.

Lanari, Marcello; Prinelli, Federica; Adorni, Fulvio; Di Santo, Simona; Musicco, Massimo; „Risk factors of hospitalization for lower respiratory tract infections in infants with 33 weeks of gestational age or more: a prospective Italian cohort study on 2210 newborns,Early Human Development,89,,S88-S90,2013,Elsevier
Lanari, M; Vandini, S; Adorni, F; Prinelli, F; Di Santo, S; Silvestri, M; Musicco, M; „on behalf of the “Study Group of Italian Sociey of Neonatology on Risk Factors for RSV Hospitalization”. Prenatal tobacco smoke exposure increases hospitalizations for bronchiolitis in infants,Respiratory Research,16,,152-160,2015.

Adorni, F; Prinelli, F; Di Santo, S; Silvestri, M; Lanari, M; Musicco, M; „A53 EXPOSURE TO TRAFFIC POLLUTION AND RISK OF HOSPITALIZATION FOR BRONCHIOLITIS IN THE FIRST YEAR OF LIFE. RESULTS FROM A COHORT OF 1814 ITALIAN NEWBORNS,Early Human Development,,89,S90-S91,2013.

Arlati, Sara; Zangiacomi, Andrea; Greci, Luca; Di Santo, Simona Gabriella; Franchini, Flaminia; Sacco, Marco; „Virtual environments for cognitive and physical training in elderly with mild cognitive impairment: a pilot study,"International Conference on Augmented Reality, Virtual Reality and Computer Graphics",,,86-106,2017,Springer.

Bo, Mario; Porrino, Paola; Di Santo, Simona G; Mazzone, Andrea; Cherubini, Antonio; Mossello, Enrico; Bianchetti, Angelo; Musicco, Massimo; Ferrari, Alberto; Ferrara, Nicola; „The association of indwelling urinary catheter with delirium in hospitalized patients and nursing home residents: an explorative analysis from the “Delirium Day 2015”,Aging clinical and experimental research,,,1-10,2018,Springer.

Sancesario, Giulia; Gibellini, Manuela; Toniolo, Sofia; Di Santo, Simona; Chiasserini, Davide; Bernardi, Gaetano; Musicco, Massimo; Parnetti, Lucilla; Caltagirone, Carlo; Bernardini, Sergio; „The clinical use of cerebrospinal fluid biomarkers for Alzheimer's disease diagnosis: an Italian survey,Biochimica Clinica,42,1,39-43,2018,"Italian Soc Clinical Biochemistry Via C Farini, 81, Milan, 20159, Italy".

Musicco, Massimo; Adorni, Fulvio; Di Santo, Simona; Prinelli, Federica; Pettenati, Carla; Caltagirone, Carlo; Palmer, Katie; Russo, Antonio; „Inverse occurrence of cancer and Alzheimer disease A population-based incidence study,Neurology,,,10.1212/WNL.0b013e31829c5ec1,2013,AAN Enterprises.

Sancesario, G; Toniolo, S; Di Santo, S; Chiasserini, D; Pieri, M; Parnetti, L; Musicco, M; Bernardi, G; Bernardini, S; , "the Diffusion, Standardization And Harmonization Of Cerebrospinal Fluid Biomarkers Analysis For The Diagnosis Of Alzheimer's Disease: The Italian Selfie", *Clinical Chemistry and Laboratory Medicine*, 54, 11, eA489, 2016, *Clinical Chemistry and Laboratory Medicine*.

Lanari, Marcello; Prinelli, Federica; Adorni, F; Di Santo, Simona; Vandini, Silvia; Silvestri, M; Musicco, M; , Study group of Italian society of neonatology on risk factors for RSV hospitalization risk factors for bronchiolitis hospitalization during the first year of life in a multicenter Italian birth cohort, *Ital J Pediatr*, 41, 40, 2015.

Mossello, Enrico; Tesi, Francesca; Di Santo, Simona G; Mazzone, Andrea; Torrini, Monica; Cherubini, Antonio; Bo, Mario; Musicco, Massimo; Bianchetti, Angelo; Ferrari, Alberto; , Recognition of Delirium Features in Clinical Practice: Data from the "Delirium Day 2015" National Survey, *Journal of the American Geriatrics Society*, 66, 2, 302-308, 2018, *Wiley Online Library*.

Morichi, Valeria; Fedecostante, Massimiliano; Morandi, Alessandro; Di Santo, Simona Gabriella; Mazzone, Andrea; Mossello, Enrico; Bo, Mario; Bianchetti, Angelo; Rozzini, Renzo; Zanetti, Ermellina; , A Point Prevalence Study of Delirium in Italian Nursing Homes, *Dementia and geriatric cognitive disorders*, 46, 1-2, 27-41, 2018, *Karger Publishers*.

Lanari, M; Prinelli, F; Adorni, F; Di Santo, S; Faldella, G; Silvestri, M; Musicco, M; , Italian Neonatology Study Group on RSV Infections. Maternal milk protects infants against bronchiolitis during the first year of life. Results from an Italian cohort of newborns, *Early Hum Dev*, 89, Suppl 1, S51-7, 2013.

Rossini, A; Di Santo, SG; Libori, MF; Tiracchia, V; Balice, MP; Salvia, A; , Risk factors for carbapenemase-producing Enterobacteriaceae colonization of asymptomatic carriers on admission to an Italian rehabilitation hospital, *Journal of hospital infection*, 92, 1, 78-81, 2016, *Elsevier*.

Lanari, Marcello; Vandini, Silvia; Adorni, Fulvio; Prinelli, Federica; Di Santo, Simona; Silvestri, Michela; Musicco, Massimo; , Prenatal tobacco smoke exposure increases hospitalizations for bronchiolitis in infants, *Respiratory research*, 16, 1, 152, 2015, *BioMed Central*.

Sancesario, GM; Toniolo, S; Chiasserini, D; Di Santo, SG; Bernardi, G; Musicco, M; Caltagirone, C; Parnetti, L; Bernardini, S; , the Italian Program For Standardization Of Cerebrospinal Fluid Biomarkers As Diagnostic Tool In Laboratory And Clinical Settings: Cod: W177, *Clinical Chemistry and Laboratory Medicine*, 55, S168, 2017, *Clinical Chemistry and Laboratory Medicine*.

Di Santo, SG; Sancesario, GM; Martorana, A; Bozzali, M; Koch, G; Sancesario, G; Caltagirone, C; Musicco, M; , Heterogeneity in MCI and early-AD. Abnormal levels of CSF biomarkers and presence/prominence of impairment in memory or other cognitive domains, *JOURNAL OF ALZHEIMERS DISEASE*, 52, S40-S41, 2016, "IOS PRESS NIEUWE HEMWEG 6B, 1013 BG AMSTERDAM, NETHERLANDS".

Sacco, Marco; Redaelli, Claudia; Zangiacomi, Andrea; Greci, Luca; Di Santo, Simona; Leone, Alessandro; Vezzoli, Alessandra; , GOJI an advanced virtual environment supporting training of physical and cognitive activities to prevent dementia occurrence in elderly with minor cognitive disorders, *Ambient Assisted Living*, 429-437, 2015, *Springer*.

Prinelli, Federica; Yannakoulia, Mary; Anastasiou, Costas A; Adorni, Fulvio; Di Santo, Simona G; Musicco, Massimo; Scarmeas, Nikolaos; Leite, Maria L Correa; , Mediterranean diet and other lifestyle factors in relation to 20-year all-cause mortality: a cohort study in an Italian population, *British Journal of Nutrition*, 113, 6, 1003-1011, 2015, *Cambridge University Press*.

Bellelli, Giuseppe; Morandi, Alessandro; Di Santo, Simona G; Mazzone, Andrea; Cherubini, Antonio;

Mossello, Enrico; Bo, Mario; Bianchetti, Angelo; Rozzini, Renzo; Zanetti, Ermellina; , "Delirium Day": a nationwide point prevalence study of delirium in older hospitalized patients using an easy standardized diagnostic tool, *BMC medicine*, 14,1,106,2016, BioMed Central.

Sancesario, GM; Toniolo, S; Nuccetelli, M; Di Santo, S; Cerri, A; Musicco, M; Martorana, A; Bernardini, S; , pyroglutamate Amyloid β 42 Oligomers In Cerebrospinal Fluid: A New Candidate Marker For Alzheimer's Disease, *Clinical Chemistry and Laboratory Medicine*, 53,11,eA181–eA182,2015, Clinical Chemistry and Laboratory Medicine.

Arlati, Sara; Greci, Luca; Mondellini, Marta; Zangiacomi, Andrea; Di Santo, Simona G; Franchini, Flaminia; Marzorati, Mauro; Mrakic-Sposta, Simona; Vezzoli, Alessandra; , A Virtual Reality-Based Physical and Cognitive Training System Aimed at Preventing Symptoms of Dementia, *International Conference on Wireless Mobile Communication and Healthcare*, ,117-125,2017, Springer.

Lanari, Marcello; Prinelli, Federica; Adorni, Fulvio; Di Santo, Simona; Vandini, Silvia; Silvestri, Michela; Musicco, Massimo; , Risk factors for bronchiolitis hospitalization during the first year of life in a multicenter Italian birth cohort, *Italian journal of pediatrics*, 41,1,40,2015, BioMed Central.

Morandi, Alessandro; Di Santo, Simona G; Zambon, Antonella; Mazzone, Andrea; Cherubini, Antonio; Mossello, Enrico; Bo, Mario; Marengoni, Alessandra; Bianchetti, Angelo; Cappa, Stefano; , "Delirium, Dementia, and In-Hospital Mortality: The Results From the Italian Delirium Day 2016, A National Multicenter Study", *The Journals of Gerontology: Series A*, 2018.

Bellelli, G; Morandi, A; Di Santo, SG; Mazzone, A; Cherubini, A; Mossello, E; Bo, M; Bianchetti, A; Rozzini, R; Zanetti, E; , "Italian Study Group on Delirium (ISGoD), et al. "Delirium Day": a nationwide point prevalence study of delirium in older hospitalized patients using an easy standardized diagnostic tool", *BMC Med*, 14,106,201627430902,2016.

Di Santo, Simona Gabriella; Prinelli, Federica; Adorni, Fulvio; Caltagirone, Carlo; Musicco, Massimo; , "A meta-analysis of the efficacy of donepezil, rivastigmine, galantamine, and memantine in relation to severity of Alzheimer's disease", *Journal of Alzheimer's Disease*, 35,2,349-361,2013, IOS Press.