

“ALL. B ai fini della pubblicazione”

Decreto Rettore Università di Roma “La Sapienza” n. 71/2019 dell’11.01.2019

Mariella Pazzaglia

Curriculum Vitae

Place Roma

Date 06/02/2019

Part I – General Information

Full Name	Pazzaglia Mariella
Date of Birth	
Place of Birth	
Citizenship	
Permanent Address	
Mobile Phone Number	
E-mail	
Spoken Languages	

Part II – Education

Type	Year	Institution	Notes (Degree, Experience,...)
University graduation 1° level	2001-2003	Sapienza University of Rome	B.Sc. in Science and Practice for the study of Normal and Pathological Processes. <i>Summa cum laude</i>
University graduation 2° level	2003-2004	Sapienza University of Rome	M.Sc. in Diagnosis and Rehabilitation of Cognitive Disorder <i>Summa cum laude</i>
Pre-doctorate training		IRCCS Fondazione Santa Lucia	Neuropsychology Laboratory
PhD	2005-2008	Sapienza University of Rome	Phd in Neuroscienze Cognitive <i>Excellent</i>
Visiting Researcher	2009	Department of Experimental Psychology, University of Oxford	Brain & Cognition Laboratory
Research Fellowship	2005-2007	Sapienza University of Rome	Prof Aglioti Laboratory
Research Fellowship	2008-2010	IRCCS Fondazione Santa Lucia.	Neuropsychology Laboratory
Licensure 01	2007	Lazio Psychologists' Register	Licensed to practice as a psychologist and member of the Order of Psychologists.

Part III – Appointments

IIIA – Academic Appointments

Start	End	Institution	Position
2010	2013	Dipartimento di Psicologia Sapienza Università di Roma	Ricercatore
2013	present	Dipartimento di Psicologia Sapienza Università di Roma	Ricercatore confermato
*14/3/2017	14/8/2017		Congedo obbligatorio per maternità
2013	29/1/2021	Abilitazione Scientifica Nazionale	Abilitazione seconda fascia

IIIB – Other Appointments

Start	End	Institution	Position
2018	present	ANVUR	Esperto di Valutazione – Profilo Esperto Disciplinare
2018	present	Sapienza Università degli Studi di Roma	Membro della commissione monitoraggio del corso di laurea in Scienze e Tecniche Psicologiche
2014	present	Sapienza Università degli Studi di Roma	Membro <i>effettivo</i> del Collegio docenti del Dottorato di ricerca in Psicologia e Scienza Cognitiva Ciclo: XXX, XXXI, XXXII, XXXIII XXXIV
2014	present	Sapienza Università degli Studi di Roma	Membro del Collegio docenti della Scuola di specializzazione in Valutazione psicologica e consulenza clinica
2014	present	Sapienza Università degli Studi di Roma	Membro del Collegio docenti della Scuola di specializzazione in Psicologia Del Ciclo Di Vita
2018		Sapienza Università degli Studi di Roma	Membro della commissione di concorso per l'ammissione alla scuola di specializzazione Valutazione e Consulenza Clinica
2018		Sapienza Università degli Studi di Roma	Membro della commissione di concorso per l'ammissione al XXXIV ciclo del dottorato di ricerca in Psicologia e Scienza Cognitiva
2016		Sapienza Università degli Studi di Roma	Presidente e Responsabile d'aula del concorso di ammissione ai corsi di laurea di Psicologia
2016		Sapienza Università degli Studi di Roma	Membro della commissione di concorso per l'ammissione alla scuola di specializzazione Valutazione e Consulenza Clinica
2015		Sapienza Università degli Studi di Roma	Membro della commissione di concorso per l'ammissione al XXXIV ciclo del dottorato di ricerca in Psicologia e Scienza Cognitiva

2015		Sapienza Università degli Studi di Roma	Presidente e Responsabile d'aula del concorso di ammissione ai corsi di laurea di Psicologia
2015		Sapienza Università degli Studi di Roma	Membro della commissione di concorso per l'ammissione alla scuola di specializzazione Valutazione e Consulenza Clinica
2014	2014	Sapienza Università degli Studi di Roma	Membro della commissione di concorso per l'ammissione al XXXI ciclo del dottorato di ricerca in Psicologia e Scienza Cognitiva
2011	2014	Facoltà di Medicina e Psicologia	Membro della commissione di Tutoraggio di Facoltà per le lauree triennali
2013	present	Facoltà di Medicina e Psicologia	Membro della giunta della scuola di specializzazione In Valutazione e Consulenza Clinica
2010	2013	Sapienza Università degli Studi di Roma	Membro <i>effettivo</i> del Collegio docenti del Dottorato: European and International Phd In Cognitive, Social and Affective Neuroscience. Ciclo: XXVI

IIIC – Other Appointments

RISULTATI INDIVIDUALI VQR 2011-2014

Institution	Publication	Valutazione	Punteggio
IRCCS Fondazione Santa Lucia	Pazzaglia et al. The sense of the body in individuals with spinal cord injury. PLoS One 2012; 7:e50757. 2012 doi: 10.1371/journal.pone.0050757.	Eccellente	1.00
Sapienza Università degli Studi di Roma	Pazzaglia et al. Body image distortions following spinal cord injury. J Neurol Neurosurg Psychiatry. 2013 84:201-207. doi: 10.1136/jnnp-2012-304001.	Eccellente	1.00
Sapienza Università degli Studi di Roma	Pazzaglia et al. Restoring Tactile Awareness Through the Rubber Hand Illusion in Cervical Spinal Cord Injury. Neurorehabil Neural Repair. 2013 Oct;27(8):704-8. doi: 10.1177/1545968313491009.	Eccellente	1.00

IIID- Responsabilita' di studi e ricerche scientifiche affidati da qualificate istituzioni pubbliche o private

Start End Institution

Brief Description

2012	present	IRCCS Fondazione Santa Lucia	Dirige il laboratorio di "Corpo e azione", di cui è il responsabile scientifico presso la Fondazione S.Lucia. Il laboratorio ha come obiettivo programmi di ricerca sui processi multisensoriali della rappresentazione del corpo (pubblicazioni [7, 8, 15-19, 22-24, 26,31]) e dell'azione (pubblicazioni [3, 5, 9,15, 20, 21, 25, 27-33]), i fenomeni
------	---------	------------------------------	---

			<p>di plasticità cerebrale [1,2, 4-6, 10-13,15, 19, 20, 23, 24, 26-29] e relativi protocolli riabilitativi[1,3,5,6,11,13,20,23,24]. Il Laboratorio ha collaborazioni nazionali [Scivoletto G, Molinari M, Galli G, Giannini AM] e internazionali [Haggard (University College, London) , Lenggenhager (University of Zurich , Lewis (West Virginia University), Cakmak (University of Otago, New Zealand) e Babic (Jožef Stefan Institute)] documentate dalla produzione scientifica [1-3,6,10,11,15,22-24,26-27], dalle iniziative comuni nell'organizzazione di research topic (https://www.frontiersin.org/research-topics/8185/embodying-tool-use-from-cognition-to-neurorehabilitation) presentazioni a congressi nazionali e internazionali (vedere Part XI–Meeting, symposia, workshop), dalla partecipazione comune a bandi di finanziamento [Vere, IRP, Awards, Parms, vedere Part VI - Funding Information].</p>
2016	present	Dip. Psicologia Sapienza Università degli Studi di Roma	Dirige il laboratorio di "Neuroscienze Cliniche", di cui è il responsabile scientifico presso il Dipartimento di Psicologia. Il Laboratorio ha collaborazioni nazionali e internazionali documentate dalla produzione scientifica, dalle iniziative comuni nell'organizzazione di congressi nazionali e internazionali, dalla partecipazione comune a bandi di finanziamento.
2017	present	Fondazione Ania	Responsabile in qualità di coordinatore dell'attività di ricerca psicologica del programma 'Un passo avanti' progetto della Fondazione Ania per permettere alle persone con lesioni spinali causate da incidente stradale di affrontare un percorso riabilitativo basato sull'uso dell'esoscheletro ReWalk. http://www.unpassoinavanti.it/centro-lesioni-midollo-spinale/
2014	present	Sapienza Università degli Studi di Roma	Responsabile scientifico per la parte di Neuroscienze del progetto multidisciplinare ad elevato tasso di innovazione dell'Università di Roma La Sapienza. Il progetto dal titolo: Art, an open Window into the Adolescent bRain? (AWARD) ha come obiettivo studiare come reagisce il cervello degli adolescenti ad opere d'arte in condizioni ottimali e ad opere d'arte degradate.
2012	2014	International Foundation for Research in Paraplegie (Switzerland)	Responsabile del progetto di ricerca "Embodiment and Disembodiment in patients with Spinal Cord Injury, affidato dall' International Foundation for Research in Paraplegie , (Switzerland)

*I numeri si riferiscono all'elenco delle pubblicazioni scientifiche nella sezione: Part IX–Total Publications in Scopus/ISI.

Part IV – Teaching experience

Attività didattica svolta nei corsi di laurea:

INCARICHI DOCENTE

Docente: PAZZAGLIA MARIELLA matricola: 522821 (Certificato per Firma Digitale valido fino al 10/11/2020)

Codice	Denominazione	Settore	Cfu	Denominazione Corso di Studi	Anno Inizio	Anno Fine
Z10008	BASI FISILOGICHE DEL COMPORTAMENTO	M-PSI/02	4.0	00666-SCIENZE E TECNICHE PSICOLOGICHE DELLO SVILUPPO E DELL'EDUCAZIONE [L (DM 509/99) - ORDIN. 2002] - 34 MEDICINA E PSICOLOGIA	2013	-
99852	BASI FISILOGICHE DEL COMPORTAMENTO	M-PSI/02	4.0	00665-SCIENZE E TECNICHE PSICOLOGICHE PER L'INTERVENTO CLINICO PER LA PERSONA, IL GRUPPO E LE ISTITUZIONI [L (DM 509/99) - ORDIN. 2002] - 34 MEDICINA E PSICOLOGIA	2013	-
1038673	BASI NEUROCOGNITIVE DELL' APPRENDIMENTO	M-PSI/02	6.0	16065-PEDAGOGIA E SCIENZE DELL'EDUCAZIONE E DELLA FORMAZIONE [LM (DM 270/04) - ORDIN. 2012] - LM-85 MEDICINA E PSICOLOGIA	2014	-
1038673	BASI NEUROCOGNITIVE DELL' APPRENDIMENTO	M-PSI/02	6.0	27614-PEDAGOGIA E SCIENZE DELL'EDUCAZIONE E DELLA FORMAZIONE [LM (DM 270/04) - ORDIN. 2015] - LM-85 MEDICINA E PSICOLOGIA	2016	-
Z03909	FONDAM. ANATOMO-FISIOLOG. ATTIV. PSICHICA	-	-	00932-PSICOLOGIA - 00 MEDICINA E PSICOLOGIA	2013	-
1016877	FONDAMENTI DI PSICOBIOLOGIA E PSICOLOGIA FISILOGICA	M-PSI/02	8.0	13660-SCIENZE E TECNICHE PSICOLOGICHE PER L'ANALISI E LA VALUTAZIONE CLINICA DEI PROCESSI COGNITIVI [L (DM 270/04) - ORDIN. 2009] - L-24 MEDICINA E PSICOLOGIA	2010	-
1016877	FONDAMENTI DI PSICOBIOLOGIA E PSICOLOGIA FISILOGICA	M-PSI/02	8.0	15264-SCIENZE E TECNICHE PSICOLOGICHE PER L'ANALISI E LA VALUTAZIONE CLINICA DEI PROCESSI COGNITIVI [L (DM 270/04) - ORDIN. 2011] - L-24 MEDICINA E PSICOLOGIA	2011	-
P10008	FONDAMENTI DI PSICOLOGIA FISILOGICA	-	4.0	00665-SCIENZE E TECNICHE PSICOLOGICHE PER L'INTERVENTO CLINICO PER LA PERSONA, IL GRUPPO E LE ISTITUZIONI [L (DM 509/99) - ORDIN. 2002] - 34 MEDICINA E PSICOLOGIA	2013	-
P12023	FONDAMENTI DI PSICOLOGIA FISILOGICA	M-PSI/02	4.0	00662-SCIENZE E TECNICHE PSICOLOGICHE PER L'ANALISI DEI PROCESSI COGNITIVI NORMALI E PATOLOGICI [L (DM 509/99) - ORDIN. 2002] - 34 MEDICINA E PSICOLOGIA	2013	-
P13046	FONDAMENTI DI PSICOLOGIA FISILOGICA	M-PSI/02	4.0	00664-SCIENZE E TECNICHE PSICOLOGICHE DELLA VALUTAZIONE E DELLA CONSULENZA CLINICA [L (DM 509/99) - ORDIN. 2002] - 34 MEDICINA E PSICOLOGIA	2013	-
98258	FONDAMENTI DI PSICOLOGIA FISILOGICA	M-PSI/02	4.0	00663-SCIENZE E TECNICHE PSICOLOGICHE DELLO SVILUPPO E DELLA SALUTE IN ETA' EVOLUTIVA [L (DM 509/99) - ORDIN. 2002] - 34 MEDICINA E PSICOLOGIA	2013	-
P00654	NEUROFISIOLOGIA	-	-	00370-PSICOLOGIA - 00 MEDICINA E PSICOLOGIA	2014	-

Codice	Denominazione	Settore	Cfu	Denominazione Corso di Studi	Anno Inizio	Anno Fine
1011157	NEUROFISIOLOGIA	BIO/09	8.0	00819-DIAGNOSI E RIABILITAZIONE DEI DISTURBI COGNITIVI [LS (DM 509/99) - ORDIN. 2003] - 58/5 MEDICINA E PSICOLOGIA	2014	-
Z03912	PSICOLOGIA FISIOLOGICA	-	-	00932-PSICOLOGIA - 00 MEDICINA E PSICOLOGIA	2013	-
1034831	SCIENZE SOCIO-PSICOPEDAGOGICHE	M-FIL/02, M-PED/01, M-PSI/01, SPS/07	6.0	29871-FISIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI FISIOTERAPISTA) [L-270 - ORDIN. 2019] - sede di ROMA (Azienda S. Camillo-Forlanini) - L/SNT2 - interfacolta FARMACIA E MEDICINA MEDICINA E ODONTOIATRIA	2019	-

Attività didattica svolta nel corso di laurea telematica Unitelma Sapienza

Year	Institution	Lecture/Course
2019	Scienze e tecniche psicologiche (telematica) L-24, cod. 29386.	Neuroscienze Cognitive M-PSI02 (9 cfu)

Attività didattica svolta nei corsi di laurea condivisa con altri docenti titolari dell'insegnamento:

Year	Institution	Lecture/Course
2014-2019	Neuroscienze, Salute Mentale e Organi di Senso Nesmos. Tecnica della riabilitazione psichiatrica L/SNT2.	Psicobiologia e Psicologia Fisiologica M-PSI02 (2 of 8 cfu=16 ore)
2018-2019	Medicina Sperimentale Dietistica Roma Azienda S.Camillo Forlanini	Psicologia (4 of 16 cfu=40 ore)
2018-2019	Scienze Medico-Chirurgiche e di Medicina Traslazionale Tecniche di medica, per immagini. Roma Ospedale S. Spirito. L/SNT3	Psicologia (2 of 8 cfu=20 ore)
2018-2019	Scienze Medico-Chirurgiche e di Medicina Traslazionale. Tecniche di medica, per immagini L/SNT3 Viterbo.	Psicologia (2 of 8 cfu=20 ore)
2018	Sapienza Università di Roma 24 CFU per l'insegnamento	Atteggiamenti e pregiudizi: nella prospettiva della psicologia sociale e in quella delle neuroscienze. (M-PSI02, M-PSI06) (Insegnamento per la prospettiva neuroscienze: 3 of 6 cfu=18 ore)
2011-2012	Psicologia e Processi Sociali Sapienza Università di Roma	Psicobiologia E Psicologia Fisiologica: Teorie E Metodi M-PSI 02(3 of 9 cfu=24 ore)

Attività didattica svolta nei corsi di dottorato

Year	Institution	Lecture/Course
2018-2019	Sapienza Università di Roma: -Dottorato in Psicologia sociale, dello sviluppo e ricerca educativa -Dottorato di ricerca in Psicologia e Scienza Cognitiva	Peer review (1 cfu=6 ore)
2018-2019	Sapienza Università di Roma: -Dottorato in Psicologia sociale, dello sviluppo e ricerca educativa -Dottorato di ricerca in Psicologia e Scienza Cognitiva	Toolkit for scientific publications (1 cfu=6 ore)
2018-2019	Sapienza Università di Roma: -Dottorato in Psicologia sociale, dello sviluppo e ricerca educativa	Funding your Research (1 cfu=6 ore)
2016-2019	Sapienza Università di Roma: -Dottorato di ricerca in Psicologia e Scienza Cognitiva	Il metodo scientifico in Psicologia sperimentale: Esperimenti eleganti in Psicologia (modulo condiviso 3 ore)
2015-2019	Sapienza Università di Roma: -Dottorato di ricerca in Psicologia e Scienza Cognitiva	Funding your Research (1 cfu=8 ore)

Attività didattica svolta nelle scuole di specializzazione

2014-2019	Sapienza Università di Roma: Scuola di Specializzazione in Psicologia del ciclo di vita	Neuroscienze Cliniche (3 cfu=24 ore)
2018-2019	Sapienza Università di Roma: Scuola di Specializzazione Valutazione e Consulenza Clinica	Neuropsicologia (3+2 cfu= 48 ore)
2016-2017	Sapienza Università di Roma: Scuola di Specializzazione Valutazione e Consulenza Clinica	Test Neurocognitivi (1 cfu= 8 ore)
2014-2018	Sapienza Università di Roma: Scuola di Specializzazione Valutazione e Consulenza Clinica	Neuroplasticità (3 cfu=24 ore)

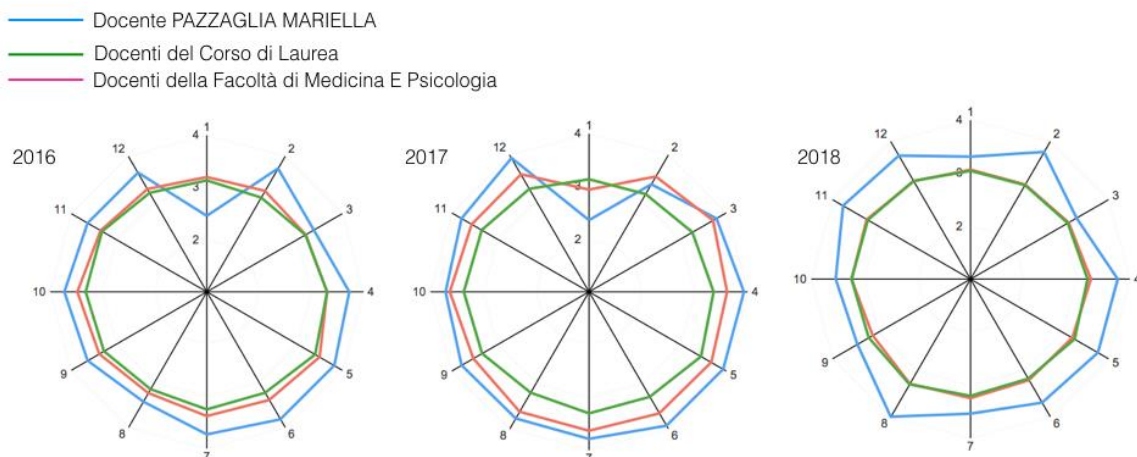
Attività didattica svolta nei master d'ateneo

Year	Institution	Lecture/Course
2017-2018	Facoltà di Medicina e Psicologia - Facoltà di Lettere e Filosofia - Facoltà di Lettere, Matematiche, Fisiche e Naturali	Master Universitario Interfacoltà Di I Livello In "Formazione Insegnanti" Corso: Atteggiamenti e pregiudizi: nella prospettiva della psicologia sociale e in quella delle neuroscienze. (M-PSI02, M-PSI06) (Insegnamento per la prospettiva neuroscienze: 3 of 6 cfu=18 ore)

Dal 2010 complessivamente ha seguito 24 tesi di laurea triennale e specialistica, 3 studenti di dottorato, e 2 post-doc.

IVA – Risultati rilevazione Opinioni Studenti (OPIS) per gli insegnamenti MPSI02 erogati negli ultimi tre anni (2016-2018)

dal Questionario Opis Studenti Frequentanti



Domande	
1.	Le conoscenze preliminari possedute sono risultate sufficienti per la comprensione degli argomenti previsti nel programma d'esame?
2.	Il carico di studio dell'insegnamento è proporzionato ai crediti assegnati?
3.	Il materiale didattico (indicato e disponibile) è adeguato per lo studio della materia?
4.	Le modalità di esame sono state definite in modo chiaro?
5.	Gli orari di svolgimento di lezioni, esercitazioni e altre eventuali attività didattiche sono rispettati?
6.	Il docente stimola / motiva l'interesse verso la disciplina?
7.	Il docente espone gli argomenti in modo chiaro?
8.	Le attività didattiche integrative (esercitazioni, tutorati, laboratori, etc...) sono utili all'apprendimento della materia?
9.	L'insegnamento è stato svolto in maniera coerente con quanto dichiarato sul sito Web del corso di studio?
10.	Il docente è reperibile per chiarimenti e spiegazioni?
11.	E' interessato/a agli argomenti trattati nell'insegnamento?
12.	Sono complessivamente soddisfatto di come è svolto questo insegnamento?

Part V - Society memberships, Awards and Honors

Year	Title
2007	Vincitore travel grant CAOS 2007 - Concepts, Actions, and Objects. Rovereto Cimec Trento
2008	La pubblicazione "The sound of actions in Apraxia" di Pazzaglia et al., 2008 è stata selezionata per la cover di Current Biology (18 volume del 2008)
2008-2019	Member of American Psychological Association (APA)

2008-2019	Member of Society for Neuroscience (SfN)
2009	La pubblicazione "The sound of actions in Apraxia" di Pazzaglia et al., 2008 è stata selezionata tra le Research Highlights in Nature Reviews Neuroscience 10, 5 2009
2009	Premio AIP Giovani Ricercatori, XV Congresso Nazionale della Sezione di Psicologia Sperimentale dell'Associazione Italiana di Psicologia, Chieti.
2010-2019	Member of International Association for the Study of Pain (IASP)
2010-2019	Member of Società Italiana di NeuroPsicologia (SINP)
2010-2019	Member of Associazione Italiana di Psicologia (AIP)
2011	La pubblicazione "Sounds and scents in (social) action" è stata selezionata per la cover di Trends in Cognitive Sciences (15 volume del 2011)
2013	La pubblicazione " A functionally relevant tool for the body following spinal cord injury" di Pazzaglia et al., è stata selezionata per un "Press release" internazionale direttamente dal PLoS_Group. http://journals.plos.org/plosone/article/comment?id=10.1371/annotation/a8ba1786-0ca4-4f58-befe-ebbd561014f9
2014	Fondo Premialità Sapienza. Attribuzione di un compenso aggiuntivo, in relazione agli impegni, ulteriori rispetto a quelli derivanti dallo stato giuridico di inquadramento, in attività di ricerca, didattica e gestionale, nonché in relazione ai risultati conseguiti in attività didattica e di ricerca relativo all'anno 2011/2012/ 2013.
2014	Awards: The Social Brain FENS Conference. Copenhagen, Denmark.
2017-2018	Member of Società Italiana di Psicofisiologia e Neuroscienze Cognitive (SIPF)
2017	Conseguito per l'attività scientifica dal 2013-2017 "FFABR Finanziamento Annuale Individuale Delle Attività Base Di Ricerca" con punteggio produzione scientifica: 82 (Soglia PA:80; RU:25).
2017	Fondo Premialità Sapienza. Attribuzione di un compenso aggiuntivo, in relazione agli impegni, ulteriori rispetto a quelli derivanti dallo stato giuridico di inquadramento, in attività di ricerca, didattica e gestionale, nonché in relazione ai risultati conseguiti in attività didattica e di ricerca

VA – Editorial Roles

Academic Editor: Plos one

Editorial Board:
 Scientific Reports
 EC Neurology
 EC Psychology and Psychiatry

Associate Editor:
 Frontiers in Neurology (Neurorehabilitation)
 Frontiers in Neuroscience
 Frontiers in Psychology

Guest Associate Editor:
 Frontiers in Neuroprosthetics

Frontiers in Human Neuroscience
Frontiers in Neurorobotics.

Ad Hoc Journal Referee:

1. Journal of Neuroscience
2. Brain
3. Human Brain Mapping
4. Social Cognitive and Affective Neuroscience
5. Cognitive Neuropsychology
6. European Journal of Neuroscience
7. Journal Neurol Neurosurg Psychiatry
8. Neuropsychologia
9. Brain Topography
10. Cortex
11. Frontiers in Psychology
12. Plos one
13. Brain Cognition
14. Neuroscience Letters
15. Frontiers in Human Neuroscience
16. Journal of Cognitive Psychology
17. Experimental Brain Research
18. Cerebellum
19. Cognition
20. Behavioural Brain Research
21. Frontiers in Neurology
22. Scientific Reports
23. Neuroscience & Biobehavioral Reviews
24. Frontiers in Psychology
25. Health Psychology
26. Cross-Cultural Research-Sage
27. Journal of Pain Research
28. Journal of Experimental Psychology: Human Perception and Performance
29. Brain Sciences
30. Frontiers in Neuroscience
31. Journal of Clinical Medicine
32. Journal of the International Neuropsychological Society

Grants Referee:

Academy of Medical Sciences (UK)
PRIN Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
SIR Scientific Independence of young Researchers
Valutazioni Ricerca di Base 2017 Università di Verona

Part VI - Funding Information

Grants as PI-principal investigator

Year	Title	Program	Grant value
2017	FFABR finanziamento annuale individuale delle attivita' base di ricerca.	ANVUR Punteggio ottenuto produzione scientifica: 82 (Soglia PA:80; RU:25).	PI 3,000.00
2012-2014	Embodiment disembodiment and re-embodiment in spinal cord patients.	International Foundation for Research in Paraplegie. SWISS ID: IRP, P133	PI 150,000.00
2015	Art, an open Window into the Adolescent bRain? (AWARD)	Progetti multidisciplinari. C26M145M33 Sapienza Università di Roma	coPI (PI Neuroscience) 20,000.00
2013	Body signals on audio-motor following spinal cord injury	Progetti Ateneo C26A13TH25 Sapienza Università di Roma	PI 2,000.00
2012	Changes of body following spinal cord injury	Fari C26I12TE94 Sapienza Università di Roma	PI 7,000.00
2011	Physical Embodiment of Immobile Individuals	Progetti Ateneo C26A118ET9 Sapienza Università di Roma	PI 3,000.00
2011	Alzati e cammina: viaggio fuori dal corpo in individui immobili	Progetti Convegni e Congressi C26C11H542 Sapienza Università di Roma	PI 1,900.00
2011	Virtual and physical body	Fari Sapienza Università di Roma	PI 6,500.00

Grants as Investigator

Year	Title	Program	Grant value
2017	High-density EEG (hd-EEG) of sleep across the "STand AND wAlk" project.	Medie Attrezzature Scientifiche MA11715C78F2B908 Sapienza Università di Roma	Investigator 30,000.00
2017	Optimizing agency of Exoskeleton cord injury (SCI) patients	Progetto di ricerca RM11715C647341E5 Sapienza Università di Roma	Investigator 9,000.00
2016	Decision making, inhibitory control, and sense of agency as embedded functions of the sensorimotor system.	Progetto di ricerca RG116155022B615D Sapienza Università di Roma	Investigator 34,000.00
2016	Interoception and time prediction ADHD children	Avvio alla Ricerca AR216154C9493770 Sapienza Università di Roma	Tutor di riferimento 2,000.00
2010-2015	VERE Virtual Embodiment and Robotic Re-Embodiment	European Union, EU project (FP7) FP7-ICT-2009-5 Grant Agreement Number 257695	Investigator 9.498,000.00
2011-2013	Anticipazione e comprensione delle azioni altrui: Studi	PRIN Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca	Investigator 189,716.00

	correlazionali e causativi in esperti motori e pazienti cerebrolesi.		
2010-2013	Emotional Interaction grounded in realistic context	European Union, EU project (FP7) Grant Agreement Number 249858	Investigator 2.784,999.00
2010-2013	Predictive Action-perception Resonance and Mental Simulation	Robotics SEED Istituto Italiano di Tecnologia (IIT)	Investigator 320,000.00
2008-2010	Disturbi di produzione e comprensione di azioni in pazienti aprassici	PRIN Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca	Investigator 151,000.00

Part VII – Research Activities

Start	End	Institution	Position
2012	present	IRCCS Fondazione Santa Lucia	Head of the Body and Action Lab
2015	present	Department of Psychology University of Rome “La Sapienza”	Head of the Clinical Neuroscience Labs

Keywords	Brief Description
Multisensory integration	<p>Rappresentazione neurale dell' integrazione multisensoriale. Conduco i miei studi nell'ambito delle Neuroscienze Cognitive e della Neuropsicologia su volontari sani e pazienti con lesione cerebrale e midollare, con specifico riferimento alla rappresentazione del corpo e dell'azione. Una parte della mia attività di ricerca è orientata a comprendere i meccanismi con cui costruiamo la nostra percezione del mondo esterno attraverso l'integrazione multisensoriale.</p> <p>Ho evidenziato come – malgrado la vista sia il senso dominante nella risposta comportamentale– il vantaggio dell'integrazione di informazioni provenienti da più modalità sensoriali. In particolare, ho affrontato un punto di vista relativamente poco conosciuto che svolgono l'udito e l'olfatto ed il possibile ruolo di strutture corticali e sottocorticali nella percezione del corpo e delle azioni. Molti di questi risultati sono stati discussi in prodotti scientifici apparsi su Trends in Cognitive Sciences, Neuron, Journal of Neuroscience, Current Biology, Current Direction in Psychological Science, Scientific Reports, Neuropsychology nei quali è stato anche discusso il possibile vantaggio di segnali multimodali nella riabilitazione.</p>
Brain lesion	
Motor Cortex	
Parietal Cortex	
Occipital Cortex	
Neural Mapping	
Action perception	
Neural Plasticity	<p>Rappresentazione neurale dell'immagine corporea e delle sue distorsioni A partire dalle cognizioni relative all'integrazione multisensoriale ho indagato la possibilità che la rappresentazione cerebrale del corpo è modificabile e possedere un corpo non è un prerequisito sufficiente per poter correttamente descrivere o localizzare parti distinte del proprio corpo. Al contrario, l'aver una rappresentazione corticale malleabile del proprio corpo, che varia al variare delle informazioni sensoriali contingenti, può influenzare la percezione e la capacità di localizzazione delle parti del corpo. L'osservazione di pazienti con lesioni spinali e al plesso brachiale suggerisce che la ristrutturazione dell'immagine corporea è strettamente costruita a partire da informazioni efferenti (motorie) ed afferenti (sensoriali).</p> <p>Le nostre osservazioni su questi pazienti predicono variazioni di maggior portata dell'immagine corporea, con cambiamenti nell'esperienza sensorimotoria in seguito all'uso</p>
Phantom Limb	
Body Distortions	
Cortical reorganization	
Embodiment	
Disembodiment	
Tool use	
Spinal Cord Injury	

	<p>di strumenti. In particolare abbiamo indagato quanto possa incidere nella relazione che si instaura tra le persone e gli ausili riabilitativi (carrozzina , esoscheletro) la plasticità, sia dello schema corporeo sia delle rappresentazioni corporee a lungo termine.</p> <p>Molti di questi risultati sono stati discussi in prodotti scientifici apparsi su Cortex, J Clin Med. ,Phys Life Rev., Psychol Res., Neural Plast., J Neurol Neurosurg Psychiatry. Comprendere al meglio le modificazioni del corpo e le potenzialità degli strumenti dispone è fondamentale per formulare percorsi riabilitativi sempre più efficaci e realizzare ausili in grado di minimizzare gli effetti di una tipologia di lesioni in larga parte non ancora recuperabili.</p>
Apraxia	<p>Il disturbo del gesto nel paziente aprassico</p> <p>Negli primi anni della mia attività di ricerca sono stata affascinata dallo studio dei pazienti con aprassia. Ho sviluppato una linea di ricerca relativa allo studio della comprensione del gesto e sulle disfunzioni cerebrali motorie di tipo "imitativo". I risultati di queste ricerche suggeriscono che associato ad un disturbo di esecuzione, i pazienti con lesione alle corteccie frontali, presentano un disturbo di comprensione dell'azione. Attualmente i miei sono volti ad indagare il disturbo di agency in pazienti aprassici e lesioni corticali specifiche. Molti di questi risultati sono stati discussi in prodotti scientifici apparsi su Trends in Cognitive Sciences, Journal of Neuroscience, Current Biology, Frontiers in Neurosciences, J Neurol Neurosurg Psychiatry.</p>
Agency	
Imitation	
Frontal lobe	
Parietal Lobe	
Neural mapping	
Gesture recognition	

Part VIII – Summary of Scientific Achievements

	1 Fascia			2 Fascia		
	Numero Articoli 10 anni	Numero Citazioni 15 anni	Hc 15 anni	Numero Articoli 5 anni	Numero Citazioni 10 anni	Hc 10 anni
Soglie Anvur 11/E1 (2018)	24	716	14	15	218	9
Indicatori Mariella Pazzaglia *	30	780	15	20	410	12

* Pubblicazione degli Indicatori primo quadrimestre ASN 2018-2020

*March 2017- August 2017: Five months of maternity leave

Product type	Number	Data Base	Start	End
Papers [international]	32	ISI/SCOPUS	Marzo 2007	2019
Papers [national]	1	SCOPUS	2017	2017
Papers [national]	2	Franco Angeli	2008	
Book [scientific]	1 chapters	Editore: Boopen	2010	
Books [teaching]	1 chapters	ELSEVIER	2011	

Total Impact Factor (TIF)	TIF =183.933 TIF_{5anni}=201.752
IF mean per Product	IF medio= 5.748 (Range= 14.962-2.3) IF medio_{5anni} = 6.305 (Range= 22.821-2.4)
Total Citations	Google Scholar _(33papers) =1168; Scopus _(32papers) =752; ISI=697 _(30papers)

Average Citations per Product	Google Scholar =35; Scopus =23.5; ISI=23
Hirsch (H) index	Google Scholar =16; Scopus =15; ISI=13
Normalized H index*	Considerando "Accademic seniority": l'anno della prima pubblicazione (2007) Normalized H index /12 = Google Scholar =1.3; Scopus =1.25; ISI=1.1 Considerando "Accademic seniority" come indicato dall' Anvur (detratti mesi di pubblicazione del paper e di congedo di maternità) Normalized H index /11.5 = Google Scholar =1.4; Scopus =1.3; ISI=1.1
First Name Position	18 of 33 papers = 55%
Last Name Position	10 of 33 papers = 30%
Corresponding author	25 of 33 papers = 76%

*H index divided by the academic seniority.

Part IX–Total Publications in Scopus/ISI

33. Costantini M., Bueti D., **Pazzaglia M.**, Aglioti S. (2007).

Temporal Dynamics of Visuo-Tactile Extinction Within and Between Hemispaces.

Neuropsychology. 21:242-250.

2007: IF= 2.987; IF_{5 anni}= 3.563

Citations: Google Scholar (19), Scopus (16), ISI (13)

32. **Pazzaglia M.**, Smania N., Corato E., Aglioti S. (2008)

Neural underpinnings of gesture discrimination in patients with limb apraxia.

J Neurosci. 28:3030-3041.

2008: IF= 7.452; IF_{5 anni}= 8.122

Citations: Google Scholar (235), Scopus (130), ISI (127)

Corresponding author

31. Moro V, Urgesi C, Pernigo S, Lanteri P, **Pazzaglia M**, Aglioti SM. (2008)

The neural basis of body form and body action agnosia.

Neuron. Oct 23; 60:235-246.

2008: IF= 14.170; IF_{5 anni}= 14.857

Citations: Google Scholar (162), Scopus (104), ISI (101)

30. **Pazzaglia M.**, Pizzamiglio L., Pes E., Aglioti S.M. (2008). The sound of actions in Apraxia.

Current Biology 2008 Nov 25;18:1766-1772.

2008: IF= 10.777; IF_{5 anni}= 11.142

Citations: Google Scholar (144), Scopus (97), ISI (95)

Corresponding author

Paper has been selected as :



- Cover of publication in *Current Biology* 18, 1–7, November 25, 2008
- *Research Highlights in Current Biology* Nov 25, 2008
- *Dispatches "Action Recognition: Is It a Motor Process? (Bradford Z. Mahon) in Current Biology* 18, 1– 7, November 25, 2008
- *Research Highlights in Nature Reviews Neuroscience* 10, 5 January 2009

Media Release:

<http://www.soletsalus.it/aprassia-italiani-svelano-lictus-influenza-le-azioni/>

Quando Il Disordine Invade Il Quotidiano Published on Tuesday, 06 May 2008 by Il Sole 24 Ore

Intervista radiofonica su www.isoradio.rai.it

29. Nelissen N, **Pazzaglia M**, Vandenberghe R, Vandenberghe R, Sunaert S, Fannes K, Dupont P, Aglioti SM, Vandenberghe R.

Gesture discrimination in primary progressive aphasia: the intersection between gesture and language processing pathways.

J Neurosci. 2010 30:6334-6341.

2010: IF= 7.271; IF_{5 anni} = 8.068

Citations: Google Scholar (68), Scopus (32), ISI (28)

28. Aglioti S.M., **Pazzaglia M**.

Representing actions through their sound.

Exp Brain Res. 2010 206:141-151.

2010: IF= 2.296; IF_{5 anni} = 2.400

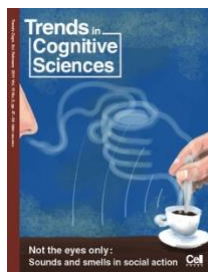
Citations: Google Scholar (90), Scopus (51), ISI (50)

27. Aglioti SM, **Pazzaglia M** Sounds and scents in (social) action.

Trends Cogn Sci. 2011 15:47-55. Review.

2011: IF= 12.586; IF_{5 anni} = 14.857

Citations: Google Scholar (56), Scopus (39), ISI (37)



Paper has been selected as:

Cover of publication in *Trends in Cognitive Sciences*

Comment on: *Percezioni Integrate* (2011). *Mente & Cervello* 76, Apr 96-101

26. Lenggenhager B*, **Pazzaglia M***, Scivoletto G, Molinari M, Aglioti SM.

* Contributed equally to this work

The sense of the body in individuals with spinal cord injury.

PLoS One 2012; 7:e50757. doi: 10.1371/journal.pone.0050757.

Pubblicazioni valutata dall'ANVUR per il FFABR (finanziamento annuale individuale delle attività base della ricerca) con il punteggio massimo (voto 10)

2012: IF= 3.730; IF_{5 anni} = 4.244

Citations: Google Scholar (52), Scopus (43), ISI (39)

25. Pazzaglia M (2013)

Does what you hear predict what you will do and say?

Behav Brain Sci. 2013 Aug;36(4):370-1. doi: 10.1017/S0140525X12002804.

2013: IF= 14.962; IF_{5 anni} = 22.821

Citations: Google Scholar (10), Scopus (8), ISI (8)

Corresponding author

24. Lenggenhager B, Scivoletto G, Molinari M, Pazzaglia M

Restoring Tactile Awareness Through the Rubber Hand Illusion in Cervical Spinal Cord Injury.

Neurorehabil Neural Repair. 2013 Oct;27(8):704-8. doi: 10.1177/1545968313491009.

Publicazioni valutata dall'ANVUR per il FFABR (finanziamento annuale individuale delle attività base della ricerca) con il punteggio massimo (voto 10)

2013: IF= 4.617; IF_{5 anni} = 5.159

Citations: Google Scholar (28), Scopus (26), ISI (223)

Corresponding author

23. Pazzaglia M, Galli G, Scivoletto G, Molinari M

A functionally relevant tool for the body following spinal cord injury.

PLoS One. 2013;8(3):e58312. doi: 10.1371/journal.pone.0058312. Epub 2013 Mar 6.

2013: IF= 3.534; IF_{5 anni} = 4.015

Citations: Google Scholar (32), Scopus (29), ISI (19)

Corresponding author

Press release of manuscript posted by PLoS_ONE_Group to EurekAlert.

<http://www.sciencedaily.com/>

Press release Sapienza e Fondazione Santa Lucia:

<https://www.uniroma1.it/it/node/16184>

Media Coverage of This Article:

<https://www.raiplayradio.it/programmi/radio3scienza/>

<http://www.frogheart.ca/?tag=mariella-pazzaglia>

<http://www.sciencedaily.com/releases/2013/03/130306221135.htm>

22. Fuentes CT, Pazzaglia M, Longo MR, Scivoletto G, Haggard P

Body image distortions following spinal cord injury.

J Neurol Neurosurg Psychiatry. 2013 84:201-207. doi: 10.1136/jnnp-2012-304001.

Publicazioni valutata dall'ANVUR per il FFABR (finanziamento annuale individuale delle attività base della ricerca) con il punteggio massimo (voto 10)

2013: IF= 5.580; IF_{5 anni} = 5.345

Citations: Google Scholar (48), Scopus (38), ISI (34)

21. Pazzaglia M. (2013)

Action discrimination: impact of apraxia.

J Neurol Neurosurg Psychiatry. 2013; 84:477-8.

2013: IF= 5.580; IF_{5 anni} = 5.345

Citations: Google Scholar (37), Scopus (4), ISI (4)

Corresponding author

20. Pazzaglia M, Galli G (2015)

Translating novel findings of perceptual-motor codes into the neuro-rehabilitation of movement disorders

Front Behav Neurosci. 2015 Aug 21;9:222. doi: 10.3389/fnbeh.2015.00222.

2015: IF= 3.392; IF_{5 anni} = 3.498

Citations: Google Scholar (7), Scopus (7), ISI (7)

Corresponding author

19. Galli G, Pazzaglia M (2015)

A tool for merging bodily and social self in immobile individuals.

Front Psychol. 2015 Mar 19;6:305. doi: 10.3389/fpsyg.2015.00305.

2015: IF= 2.463; IF_{5 anni} = 2.885

Citations: Google Scholar (17), Scopus (15), ISI (12)

Corresponding author

18. Luongo MA, Pazzaglia M.

Commentary Body Image Distortion and Exposure to Extreme Body Types: Contingent Adaptation and Cross Adaptation for Self and Other.

Front Hum Neurosci. 2016 Oct 21;10:526

2016: IF= 3.209; IF_{5 anni} = 3.961

Citations: Google Scholar (3), Scopus (1), ISI (1)

Corresponding author

17. Zantedeschi M., Pazzaglia M.

Commentary Non-invasive brain stimulation, a tool to revert maladaptive plasticity in neuropathic pain

Front Hum Neurosci. 2016 10:544.

2016: IF= 3.209; IF_{5 anni} = 3.961

Citations: Google Scholar (1), Scopus (1), ISI (1)

Corresponding author

16. S Cerolini, M Pazzaglia, C Lombardo

Commentary: Gain in Body Fat Is Associated with Increased Striatal Response to Palatable Food Cues, whereas Body Fat Stability Is Associated with Decreased Striatal response.

Front Hum Neurosci. 2017 14;11:65.

2017: IF= 2.871; IF_{5 anni} = 4.022

Citations: Google Scholar (1), Scopus (0), ISI (0)

15. Pazzaglia M, Molinari M

The re-embodiment of bodies, tools, and worlds after spinal cord injury: An intricate picture. Reply to comments on "The embodiment of assistive devices-From wheelchair to exoskeleton"

Physics of life reviews 2016 Mar;16:191-4. doi: 10.1016/j.pprev.2016.02.004

2016: IF= 13.840; IF_{5 anni} = 10.617

Citations: Google Scholar (2), Scopus (2), ISI (2)

Corresponding author

14. Galli G, Pazzaglia M.

Novel perspectives on health professionals' attitudes to disability.

Medical Education, vol. 50, no. 8, pp. 804–806. 2016

2016: IF= 4.001; IF_{5 anni} = 4.565

Citations: Google Scholar (1), Scopus (0), ISI (0)

Corresponding author

13. E Leemhuis, M Pazzaglia

How tools become me

Sistemi intelligenti 29 (1), 33-56

2017: IF= nd; IF_{5 anni} = nd

Citations: Google Scholar (0), Scopus (0)

Corresponding author

12. A Fiore, M Pazzaglia

Commentary: Cortical Plasticity and Olfactory Function in Early Blindness

Frontiers in human neuroscience 10, 689.

2017: IF= 2.871; IF_{5 anni} = 4.022

Citations: Google Scholar (0), Scopus (0), ISI (0)

Corresponding author

11. Pazzaglia M, Scivoletto G, Giannini AM, Leemhuis E.

My hand in my ear: a phantom limb re-induced by the illusion of body ownership in a patient with a brachial plexus lesion.

Psychol Res. 2018 Nov 28. doi: 10.1007/s00426-018-1121-5.

2018: IF= 2.329; IF_{5 anni} = 2.709

Citations: Google Scholar (1), Scopus (0), ISI (0)

Corresponding author

10. Pazzaglia M, Haggard P, Scivoletto G, Molinari M, Lenggenhager B.

Pain and somatic sensation are transiently normalized by illusory body ownership in a patient with spinal cord injury.

Restor Neurol Neurosci. 2016 Apr 11;34(4):603-13. doi: 10.3233/RNN-150611.

2016: IF= 2.526; IF_{5 anni} = 3.000

Citations: Google Scholar (19), Scopus (15), ISI (12)

Corresponding author

9. Pazzaglia M, Galli G.

Loss of agency in apraxia.

Front Hum Neurosci. 2014 Sep 23;8:751. doi: 10.3389/fnhum.2014.00751.

2014: IF= 3.626; IF_{5 anni} = 4.086

Citations: Google Scholar (10), Scopus (9), ISI (9)

Corresponding author

8. Lucci G, Pazzaglia M.

Towards multiple interactions of inner and outer sensations in corporeal awareness.

Front Hum Neurosci. 2015 Apr 1;9:163. doi: 10.3389/fnhum.2015.00163.

Publicazioni valutata dall'ANVUR per il FFABR (finanziamento annuale individuale delle attività base della ricerca) con il punteggio massimo (voto 10)

2015: IF= 3.634; IF_{5 anni} = 4.040

Citations: Google Scholar (12), Scopus (10), ISI (11)

Corresponding author

7. Pazzaglia M.

Body and Odors: Non Just Molecules, After All.

Current Directions in Psychological Science. 2015; 24(4): p. 329-333. doi.org/10.1177/0963721415575329

2015: IF= 5.545; IF_{5 anni} = 6.634

Pubblicazioni valutata dall'ANVUR per il FFABR (finanziamento annuale individuale delle attività base della ricerca) con il punteggio massimo (voto 10)

Citations: Google Scholar (16), Scopus (13), ISI (11)

Corresponding author

Media release:

- a. <https://www.psychologytoday.com/us/blog/talking-apes/201509/you-smell-and-thats-good-thing>
- b. <https://www.psychologicalscience.org/observer/teaching-current-directions-in-psychological-science-25>

6. Galli G, Lenggenhager B, Scivoletto G, Molinari M, Pazzaglia M.

Don't look at my wheelchair! The plasticity of longlasting prejudice.

Med Educ. 2015 Dec;49(12):1239-47. doi: 10.1111/medu.12834.

Pubblicazioni valutata dall'ANVUR per il FFABR (finanziamento annuale individuale delle attività base della ricerca) con il punteggio massimo (voto 10)

2015: IF= 3.369; IF_{5 anni} = 4.392

Citations: Google Scholar (23), Scopus (16), ISI (14)

Corresponding author

5. Pazzaglia M, Molinari M.

The embodiment of assistive devices-from wheelchair to exoskeleton.

Phys Life Rev. 2016 Mar;16:163-75. doi: 10.1016/j.plrev.2015.11.006.

Pubblicazioni valutata dall'ANVUR per il FFABR (finanziamento annuale individuale delle attività base della ricerca) con il punteggio massimo (voto 10)

2016: IF= 13.840; IF_{5 anni} = 10.617

Citations: Google Scholar (46), Scopus (32), ISI (28)

Corresponding author

4. Pazzaglia M, Zantedeschi M.

Plasticity and Awareness of Bodily Distortion.

Neural Plast. 2016; 2016:9834340. doi: 10.1155/2016/9834340.

2016: IF= 3.054; IF_{5 anni} = 3.643

Citations: Google Scholar (14), Scopus (10), ISI (8)

Corresponding author

3. Pazzaglia M, Galli G, Lewis JW, Scivoletto G, Giannini AM, Molinari M.

Embodying functionally relevant action sounds in patients with spinal cord injury.

Sci Rep. 2018 Oct 23;8(1):15641. doi: 10.1038/s41598-018-34133-z.

2018: IF= 4.122; IF_{5 anni} = 4.609

Citations: Google Scholar (2), Scopus (1), ISI (1)

Corresponding author

2. Pazzaglia M, Leemhuis E, Giannini AM, Haggard P.

The Homuncular Jigsaw: Investigations of Phantom Limb and Body Awareness Following Brachial Plexus Block or Avulsion.

J Clin Med. 2019 Feb 3;8(2). pii: E182. doi: 10.3390/jcm8020182.

2018: IF= 5.583; IF_{5 anni} = 5.583

Citations: Google Scholar (0), ISI (0)

Corresponding author

1. Pazzaglia M, Galli G, Lucci G, Scivoletto G, Molinari M, Haggard P.

Phantom limb sensations in the ear of a patient with a brachial plexus lesion.

Cortex. 2018 Sep 14. pii: S0010-9452(18)30272-7. doi: 10.1016/j.cortex.2018.08.020

2018 IF= 4.907; IF_{5 anni} = 4.970

Citations: Google Scholar (3), Scopus (2), ISI (0)

Corresponding author

Part X– Selected Publications for the evaluation

List of the publications selected for the evaluation. For each publication report title, authors, reference data, journal IF (if applicable), citations, press/media release (if any).

1. Pazzaglia M, Galli G, Lucci G, Scivoletto G, Molinari M, Haggard P.

Phantom limb sensations in the ear of a patient with a brachial plexus lesion.

Cortex. 2018 Sep 14. pii: S0010-9452(18)30272-7. doi: 10.1016/j.cortex.2018.08.020

2018 IF= 4907; IF_{5 anni} = 4970

Citations: Google Scholar (3), Scopus (2), ISI (0)

Corresponding author

2. Pazzaglia M, Leemhuis E, Giannini AM, Haggard P.

The Homuncular Jigsaw: Investigations of Phantom Limb and Body Awareness Following Brachial Plexus Block or Avulsion.

J Clin Med. 2019 Feb 3;8(2). pii: E182. doi: 10.3390/jcm8020182.

2018: IF= 5583; IF_{5 anni} = 5583

Citations: Google Scholar (0), ISI (0)

Corresponding author

3. Pazzaglia M, Galli G, Lewis JW, Scivoletto G, Giannini AM, Molinari M.

Embodying functionally relevant action sounds in patients with spinal cord injury.

Sci Rep. 2018 Oct 23;8(1):15641. doi: 10.1038/s41598-018-34133-z.

2018: IF= 4122; IF_{5 anni} = 4609

Citations: Google Scholar (2), Scopus (1), ISI (1)

Corresponding author

4. Pazzaglia M, Zantedeschi M.

Plasticity and Awareness of Bodily Distortion.

Neural Plast. 2016;2016:9834340. doi: 10.1155/2016/9834340.

2016: IF= 3054; IF_{5 anni} = 3643

Citations: Google Scholar (14), Scopus (10), ISI (8)

Corresponding author

5. Pazzaglia M, Molinari M.

The embodiment of assistive devices—from wheelchair to exoskeleton.

Phys Life Rev. 2016 Mar;16:163-75. doi: 10.1016/j.plrev.2015.11.006.

Publicazioni valutata dall'ANVUR per il FFABR (finanziamento annuale individuale delle attività base della ricerca) con il punteggio massimo (voto 10)

2016: IF= 13840; IF_{5 anni} = 10617

Citations: Google Scholar (46), Scopus (32), ISI (28)

Corresponding author

6. Galli G, Lenggenhager B, Scivoletto G, Molinari M, Pazzaglia M.

Don't look at my wheelchair! The plasticity of longstanding prejudice.

Med Educ. 2015 Dec;49(12):1239-47. doi: 10.1111/medu.12834.

Publicazioni valutata dall'ANVUR per il FFABR (finanziamento annuale individuale delle attività base della ricerca) con il punteggio massimo (voto 10)

2015: IF= 3369; IF_{5 anni} = 4392

Citations: Google Scholar (23), Scopus (16), ISI (14)

Corresponding author

Press Release: <https://hsantalucia.it/news/disability-day-santa-lucia-basket-incontra-roma-il-deco-giulianova>

Media Release:

- a. Il nuovo corriere: Chi è realmente immune dal pregiudizio nei confronti di un soggetto in carrozzina?

<http://docplayer.it/32763387-Ilnuovocorriere-per-piazza-navona-non-paga-nessuno-solo-900-su-6mila-hanno-dato-la-vigili-in-rivolta-contro-l-anno-santo.html>

- b. Il tempo: <https://www.iltempo.it/sport/2015/12/03/news/disability-day-con-i-campioni-in-carrozzina-del-santa-lucia-995111/>

7. Pazzaglia M. (2015)

Body and Odors: Non Just Molecules, After All.

Current Directions in Psychological Science. 24(4): p. 329-333.

Publicazioni valutata dall'ANVUR per il FFABR (finanziamento annuale individuale delle attività base della ricerca) con il punteggio massimo (voto 10)

2015: IF= 5545; IF_{5 anni} = 6634

Citations: Google Scholar (16), Scopus (13), ISI (11)

Corresponding author

Media:

- c. <https://www.psychologytoday.com/us/blog/talking-apes/201509/you-smell-and-thats-good-thing>
- d. <https://www.psychologicalscience.org/observer/teaching-current-directions-in-psychological-science-25>

8. Lucci G, Pazzaglia M.

Towards multiple interactions of inner and outer sensations in corporeal awareness.

Front Hum Neurosci. 2015 Apr 1;9:163. doi: 10.3389/fnhum.2015.00163.

Publicazioni valutata dall'ANVUR per il FFABR (finanziamento annuale individuale delle attività base della ricerca) con il punteggio massimo (voto 10).

2015: IF= 3634; IF_{5 anni} = 4040

Citations: Google Scholar (12), Scopus (10), ISI (11)
Corresponding author

9. Pazzaglia M, Galli G.

Loss of agency in apraxia.

Front Hum Neurosci. 2014 Sep 23;8:751. doi: 10.3389/fnhum.2014.00751.

2014: IF= 3626; IF_{5 anni} = 4086

Citations: Google Scholar (10), Scopus (9), ISI (9)

Corresponding author

10. Pazzaglia M, Haggard P, Scivoletto G, Molinari M, Lenggenhager B.

Pain and somatic sensation are transiently normalized by illusory body ownership in a patient with spinal cord injury.

Restor Neurol Neurosci. 2016 Apr 11;34(4):603-13. doi: 10.3233/RNN-150611.

2016: IF= 2526; IF_{5 anni} = 3000

Citations: Google Scholar (19), Scopus (15), ISI (12)

Corresponding author

XI- Publications without a recorded Scopus/Wos

Pazzaglia M. (2013)

Citations Metric of 10 selected publications	Number	Data Base	Start	End
Papers [international] selected in last 5 years	10 selected of 20 in last 5 years (see cv)	Scopus/ISI	2014	2019
Total Impact Factor (TIF)	TIF = 50206 TIF _{5anni} =51574			
IF mean	IF medio= 6,67 (Range= 21.15-2.3)			
Total Citations	Google Scholar (145), Scopus (108), ISI (94)			
Average Citations per Product	Google Scholar (14.5), Scopus (10.8), ISI (8.3)			
Hirsch (H) index	7			
First Name	9 of 10=90%			
Last Name	1 of 10 =10%			
Corresponding author	10 of 10 =100%			

Action and language grounding in the sensorimotor cortex.

Issue 5-2/3:211-223 2013 Language and Cognition doi:10.1515/langcog-2013-0015

XIB- Reviewed and published meeting abstract

Nelissen N., **Pazzaglia M**, Sunaert S, Vandenberghe R (2008)

P2-190: Action observation in primary progressive aphasia

Alzheimer's and Dementia, Volume 4, Issue 4, Supplement 1.

F Piras, **M Pazzaglia**, J O'reilly, L Pizzamiglio, AC Nobre

Temporal orienting and time perception in brain injured subjects
EUROPEAN JOURNAL OF NEUROLOGY, vol. 17, p. 417, ISSN: 1351-5101
European Journal of Neurology. Meeting Abstract on WOS

Pazzaglia M., Corato E., Smania N., Aglioti S.M. (2006). Neural circuits underlying recognition of correct gesture execution in patients with limb apraxia. Meeting Abstract on Neuroimage Volume 31, Supplement 1, Pages 1-242 (2007).

Lombardo, C; Cerolini, S; Bacaro, V; **Pazzaglia, M.**

Body image and body dissatisfaction in binge eating: a comparison between implicit and explicit measures. URBINO. Atti pubblicati in: Mediterranean Journal Of Clinical Psychology. - ISSN 2282-1619. - 6:2 Suppl(2018), pp. 194-194.

XIB- Book Chapters :

Pazzaglia M., Aglioti SM. Intersoggettività e cognizione sociale In Neuropsichiatria. In I disturbi del comportamento tra neurologia e psichiatria di: Carlo Blundo Elsevier 2011

Pizzamiglio L., Piras F., **Pazzaglia M.** (2008)

Chapter Attenzione spaziale e temporale: uno studio comportamentale e di risonanza magnetica funzionale. In In teoria e metodi della psicologia italiana: tendenze attuali. In memoria di Angelo Majorana, psicologo in terra di confine. Franco Angeli Editor
Citations: Google Scholar (9).

Pazzaglia M.

Pazzaglia M. Comprensione del gesto in pazienti con lesioni cerebrali focali. DiPAV- Quaderni, Franco Angeli Editor 15: 107-123.

Vicario C. and **Pazzaglia M.** (2010).

Chapter: Effetti di preattivazione ed interferenze tra grandezze: studi comportamentali a confronto in "Tempo, Spazio e Numeri tra percezione e rappresentazione" Boopen Editor

Publications submitted:

- A. Pazzaglia M. Galli G. Action observation for neurorehabilitation in apraxia. Front. Neurol. – Neurorehabilitation. Pending with Reviewer n°2 endorsed publication of this manuscript
- B. G. Galli, B. Lenggenhager, G. Scivoletto, A.M. Giannini, M. Pazzaglia
My friend, the pain”: Does altered body awareness affect the valence of pain descriptors?”
Submitted to Journal of Pain Research
Present Status: Awaiting publisher decision
Previous status: Accept with minor changes
- C. Scivoletto G, Galli G, Torre M, Molinari M, Pazzaglia M
The Overlooked Outcome Measure for Spinal Cord Injury: Use of Assistive Devices
Submitted to Frontiers in Neurology
Reviewers recommended minor revisions and moderate revisions.

- D. Giulia Galli, Bigna Lenggenhager, Giorgio Scivoletto, Marco Molinari, Anna Maria Giannini Mariella Pazzaglia . Chronic pain modulates empathic responses in patients with spinal cord injury. Submitted to Scientific Reports, under review.

Part XI–Meeting, symposia, workshop and research topic

1. 2005 Presentazione Orale SINP Riunione Primavera della Società Italiana di Neuropsicologia, Bologna, Italy. Titolo: La comprensione del gesto in pazienti con lesioni cerebrali focali.
2. 2005 Presentazione orale AIP Congresso Nazionale della Sezione di Psicologia Sperimentale dell' Associazione Italiana di Psicologia. Cagliari
Titolo: Correlati neuroanatomici del riconoscimento del gesto in pazienti con aprassia ideomotoria.
3. 2006 Organizzatore convegno scientifico. Titolo convegno :“Women and the Shape of Neuroscience to Come” Conference, within the “Brain Awareness Week” promoted by Dana Foundation, Department of Psychology - Sapienza University of Rome (Italy). 13-16 March 2006. Website: <http://www.baw2006rome.altervista.org/> Relatori: 1. Fareneh Vargha-Khadem (Cognitive Neuroscience & Neuropsychiatry Section, UCL): "Neurogenetic bases of developmental language disorders"; 2. Sarah Jayne Blakemore (UCL Institute of Cognitive Neuroscience): "The social touch system". 3. Tanya Singer (Department of Social Neuroscience at the Max Planck Institute): "Neuronal basis of social emotions". 4. Claudia Vargas (Federal University of Rio de Janeiro): "Afferent-induced changes in the human corticospinal excitability as revealed by TMS"; 5. Maria Concetta Morrone (Faculty of Medicine, University of Pisa): "Perceiving objects and locating them in space".
4. 2006 HBM XII Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping Firenze.
5. Titolo presentazione: Neural circuits underlying recognition of correct gesture execution in patients with limb apraxia. Proceedings in Neuroimage Volume 31, Supplement 1, Pages 1-242
6. 2008 Membro del Comitato Scientifico e relatore presso Facoltà di Medicina e Psicologia del convegno accreditato ECM dal titolo: Il cervello motorio: teoria, clinica, ipotesi riabilitative.
7. 2008 Relatore su invito presso Centro Nouss Cagliari. Titolo della presentazione: Il cervello motorio. Rappresentazione neurale del movimento e i suoi disturbi,
2008 Relatore su invito presso CAR Cooperativa di Azione Riabilitativa di Roma.
Titolo della presentazione: Il sistema dei neuroni mirror: la comprensione ed imitazione di gesti ed azioni.
8. 2008 Relazione ICAD Alzheimer's Association International Conference on Alzheimer's Disease Chicago, Illinois. Titolo presentazione : Action observation in primary progressive aphasia. Atti pubblicati in Alzheimer's and Dementia, Volume 4, Issue 4, Supplement 1
9. 2008 Presentazione orale. AIP Congresso Nazionale della Sezione di Psicologia Sperimentale dell' Associazione Italiana di Psicologia. Padova.
Titolo della presentazione: Il suono delle azioni nei pazienti aprassici
10. 2008 Presentazione AIP Congresso Nazionale della Sezione di Psicologia Sperimentale dell' Associazione Italiana di Psicologia. Padova.
Titolo: Ruolo della rappresentazione spaziale nella percezione temporale implicita ed esplicita.
11. 2008 Relatore su invito SIN Società Italiana di Neurologia XXXIX Congresso.
Titolo della presentazione: Vedere e udire le azioni altrui nell'aprassia
12. 2008 Presentazione SfN, Society for Neuroscience Annual Meeting. Washington, DC USA
Sessione orale: Language and Language Development II Titolo: Action observation in primary progressive aphasia.
13. 2009 Presentazione AIP XV National Congress of the Italian Society of Psychology- Experimental.

- Titolo Presentazione: "Gesto emozionale e gesto simbolico in pazienti con lesioni cerebrali"
14. 2009 Relatore su invito con Prof Fogassi L. presso Centro Studi e Formazione di Napoli.
Titolo: Plasticità del sistema mirror Neuroplasticità e recupero funzionale nel cervello motorio
 15. 2010 Presentazione poster 7th FENS - Forum of European Neuroscience. Amsterdam, Netherland.
Titolo: How bodily emotions influence the perception of action in apraxia patients.
 16. 2010 Presentazione poster 7th FENS - Forum of European Neuroscience. Amsterdam, Netherland.
Titolo: Auditory recognition of human-action related and environmental sounds in brain damaged patients
 17. 2010 Presentazione XVI AIP Congresso Nazionale della Sezione di Psicologia Sperimentale dell' Associazione Italiana di Psicologia. Bologna.
Titolo: AIP "Basi neurali della predizione del suono dell'azione.
 18. 2010 Presentazione orale 14th Congress of the EFNS, Geneva, Switzerland, 2010
Titolo della presentazione: Temporal orienting and time perception in brain injured subjects.
Atti pubblicati in EUROPEAN JOURNAL OF NEUROLOGY, vol. 17, p. 417, ISSN: 1351-5101
European Journal of Neurology. Meeting Abstract on WOS
 19. 2011 Presentazione orale V edition CAOS, Workshop on Concept, Action and Objects.
Function and Neural Prospective. Rovereto (TN)
Titolo della presentazione: Specific emotions influence action recognition in apraxia patients.
 20. 2011 Presentazione poster 8th World Congress of International Brain Research Organization (IBRO).
Titolo della presentazione: Sense of the body and the self in spinal cord injury patients.
 21. 2011 Presentazione poster 8th World Congress of IBRO -International Brain Research Organization-. Firenze
Titolo della presentazione: Body part-specific emotions influence action recognition in apraxia patients.
 22. 2012 Presentazione orale- SINP - Società Italiana di Neuropsicologia.
Titolo della presentazione: When people see me, they see my wheelchair.
When they know me, they see just me.
 23. 2012 Presentazione VI edition CAOS, Workshop on Concept, Action and Objects.
Titolo della presentazione: Embodiment of functionally relevant action sounds in patients with lower spinal cord injury. Rovereto, Trento
 24. 2013 Presentazione orale XIX Congresso Nazionale della Sezione di Psicologia Sperimentale dell' Associazione Italiana di Psicologia.
Titolo della presentazione: Audio performance facilitated by embodiment process.
A computational model of perceptual process of motor-related sound
 25. 2014 Organizzatore convegno scientifico. Titolo convegno: "The body representation"
Finanziato da Convegni e Congressi 2011- Università "Sapienza" di Roma: Anno 2011 – prot. C26C11H542. Fondi stanziati: 1,900.00. Relatori:
 - 1) Jonathan Cole (Clinical Neurophysiology, Poole Hospital, UK): "Still lives"
 - 2) Patrick Haggard, Christina Fuentes, Matthew Longo (Institute of Cognitive Neuroscience, University College London, UK): "Does sensorimotor information contribute to body image?"
 - 3) Bigna Lenggenhager Department of Psychology University of Zurich:
"The sense of the body in individuals with spinal cord injury"
 - 4) Andrea Serino, Elisa Canzonieri (Laboratory of Cognitive Neuroscience, Center for Neuroprosthetics Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne, Switzerland): "Peripersonal space and the boundaries of the embodied self";
 - 5) Giulia Galli (Laboratory of Cognitive Neuroscience, Center for Neuroprosthetics

Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne, Switzerland):

"Don't look at my wheelchair: changing people's bias through social interaction"

26. 2013 Oral presentation 52nd Annual Meeting ISCoS (International Spinal Cord Society) Istanbul
Titolo: The impact of age on functional outcome in patients with spinal cord lesion
27. 2013 Poster SfN, Society for Neuroscience Annual Meeting. San Diego, California, USA Poster session
Titolo: "Embodying functionally relevant action sounds and tools in patients with spinal cord injury"
28. 2013 Poster SfN, Society for Neuroscience Annual Meeting. San Diego, California, USA Poster session
Titolo: "The electrophysiological basis of changed multisensory integration in paraplegic patients".
29. 2013 Presentazione SINP - Società Italiana di Neuropsicologia. Action and body representations in spinal-cord injured individuals: Behavioral results and neural hypothesis based on a computational model.
30. 2013 Delegato del Direttore di Dipartimento di Psicologia dell'Università degli Studi di Roma per l'organizzazione della giornata di studio per celebrare l'attività trentennale del Dipartimento di Psicologia dell'Università di Roma La Sapienza.
Titolo della giornata: "Dipartimento di Psicologia: 30 anni di attività tra ricerca, formazione e intervento.
31. 2014 Relatore su invito presso Unità Spinale di Montecatone, Ospedale di Riabilitazione del Servizio Sanitario Regionale della Regione Emilia Romagna.
Titolo della presentazione: The body in spinal cord injury.
32. 2014 Partecipazione: The Social Brain FENS Conference.
Titolo della presentazione: "Don't look at my wheelchair: changing people's bias through social interaction". Copenhagen, Denmark.
33. 2015 Symposium: 9th International symposium on experimental spinal cord repair and regeneration
Titolo: From wheelchairs to exoskeletons: embodiment and social categorization of subjects with spinal cord injury.
Proceedings of the Symposium in the American Journal of Neuroprotection and Neuroregeneration. <http://www.aspbs.com/ajnn.html>
34. 2016 XVII Congresso Nazionale Società italiana Midollo Spinale (SIMS).
Titolo della presentazione orale: Non guardare la mia sedia a rotelle!
La plasticità di un pregiudizio duraturo <http://www.sims-somipar.it/medias/78-abstact-bookdef.pdf>
35. 2016-2017 Organizzatore Symposium on "Advanced Neurorehabilitation" (SSNR2017) Baiona, Spain <http://www.ssnr2016.org/> Titolo: Effect of functional devices on body representation. The neurobiological aspects of embodiment
36. 2018 Relatore su invito presso Dipartimento di Scienze Umane Università Lumsa
Titolo della presentazione: I disturbi della programmazione motoria
37. 2018 Presentazione orale al XX congresso AIP Clinica. Body image and body dissatisfaction in binge eating: a comparison between implicit and explicit measures. Urbino.
Atti pubblicati in: Mediterranean Journal Of Clinical Psychology. – ISSN 2282-1619. - 6:2 Suppl(2018), pp. 194-194.
38. 2018-2019 Lead Editor of research topic Embodying Tool Use: from Cognition to Neurorehabilitation. Responsibilities to assemble a team of Guest Editors: Yusuf Ozgur Cakmak, Giulia Galli, Jan Babic, prepare a Call for Papers, and coordinate the peer review of submitted manuscripts in Frontiers in Human Neuroscience, Frontiers in Neurology, Frontiers in Neurorobotics, Frontiers in Neuroprosthetics

Data 11/02/2019

Firma Mariella Pazzaglia

