

## **Prof. ssa MARIA LUISA RUSCONI**

### **Curriculum vitae**

Professore I fascia, SSD M-PSI 02, presso il Dipartimento di Scienze Umane e Sociali, Università degli Studi di Bergamo, P. le S. Agostino 2, 24129 Bergamo.

Vice-Direttrice Dipartimento di Scienze Umane e Sociali, Università degli studi di Bergamo.

Tel.

Fax

e-mail

#### **STUDI**

10/07/1986. Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Milano con voto 110/110. Tesi di laurea: Lateralizzazione emisferica dei processi decisionali in tempi di reazione di scelta a stimoli visivi unilaterali non strutturati. Relatore Prof. E. Bisiach, correlatore Prof. G. Vallar. Pubblicata su Cortex.

9/07/1990. Specializzazione in Neurologia presso l'Università di Milano con tesi: Eminegligenza spaziale, emianestesia e stimolazione vestibolare. Relatore Prof. G. Scarlato, correlatore Prof. E. Bisiach. Pubblicata su Cortex.

8/10/1994. Dottorato di ricerca in Psicobiologia (curriculum Neuropsicologia) presso l'Istituto di Psicologia-Università di Milano con tesi: Estinzione sensoriale ed eminegligenza spaziale in 159 pazienti con lesioni focali emisferiche destre: correlazioni anatomo-cliniche. Coordinatore Prof. M. Poli, Tutor Prof. E. Bisiach e Prof.ssa A. Basso. Pubblicata su Journal of Neurology, Neurosurgery and Psychiatry.

#### **POSIZIONI UNIVERSITARIE**

1983. Allieva Interna presso la Clinica Medica III, Università Statale di Milano (Direttore: Prof. N. Dioguardi).

1984-1995. Allieva interna e successivamente di medico interno presso la Clinica Neurologica dell'Università Statale di Milano, dove ha svolto attività clinica di reparto e di ricerca in ambito neuropsicologico con il Prof. E. Bisiach, Prof. G. Vallar, Prof.ssa A. Basso.

AA. 1987/88, 1988/89, 1989/90. Titolare di borse di studio dell'Università degli Studi di Milano per specializzandi in Neurologia.

1990. Grant per partecipare all'ETP Winter School (European Science Foundation) sul tema: Neural Correlates in Cognitive Process. Organizzazione scientifica: Prof. R. Naaten, Prof. G. Rizzolatti. (Directors: E. Costa, G.M. Edelman, R. Levi Montalcini).

1991. Grant per partecipare al Terzo Corso dell'International School of Neuroscience. Reporter delle lectures del Prof. E. Bisiach (Università di Milano): " Perceptual and premotor factors of unilateral neglect of space" e Prof. A. R. Damasio (Università di Iowa): "Cortico systems underlying memory in humans".

1993-1994. Cultore della materia e componente della Commissione di esami per i Corsi di Psicologia Fisiologica (Titolare del Corso: Prof. E. Bisiach) presso la Facoltà di Psicologia dell'Università degli Studi di Padova.

1994-1995. Cultore della materia e componente della Commissione di esami per i Corsi di Neuropsicologia presso la Scuola di Specializzazione in Neurologia, Scuola di Specializzazione in Psichiatria, Scuola di Specializzazione in Psicologia del Ciclo di vita, Università degli Studi di Milano.

1994. Grant della Fondazione Romanello del Monte Tabor (H. S. Raffaele) per partecipare al Corso di Neuropsicologia Cognitiva presso il DIPSCO (Dipartimento di Scienze Cognitive: Direttore Prof. M. Piattelli Palmarini), Parco Scientifico Biomedico Internazionale S. Raffaele, Milano.

1996- dicembre 2004. Ricercatore presso il Dipartimento di Psicologia Generale, Università di Padova.

11/12/2001. Idoneità di II fascia conseguita presso l'Università di Bologna, SSD M-PSI 02.

1996-2004. Attività di Responsabile Tutor per svolgimento di Tirocini per Laureati in Psicologia presso l'Università di Padova.

Dicembre 2004-febbraio 2016. Professore Associato presso il Dipartimento di Scienze della Persona, Università degli Studi di Bergamo, Psicobiologia e Psicologia Fisiologica, M-PSI-02.

2004-2005. Componente di Commissioni per Procedura di valutazione comparativa per ricercatori.

2005-attualmente. Componente di Commissioni per Procedura di valutazione comparativa per ricercatori e professori.

Gennaio 2005-attualmente. Componente del collegio docenti del Dottorato in Psicologia Clinica presso l'Università degli Studi di Bergamo e Tutor di Dottorandi.

2005-attualmente. Attività di Responsabile Tutor Dottorandi in Psicologia Clinica presso l'Università degli Studi di Bergamo.

2005-attualmente. Attività di Responsabile Tutor per svolgimento di Tirocini per Laureati in Psicologia presso l'Università degli Studi di Bergamo.

Marzo 2008-Settembre 2012. Componente Giunta di Dipartimento Scienze della Persona.

Dicembre 2009-Ottobre 2015. Presidente del Corso di Laurea in Scienze Psicologiche, Università degli Studi di Bergamo.

A.A. 2010/2011. Componente Progetto I.D.E.A. all'interno del Dipartimento SUS. Il Progetto I.D.E.A. (*Integration Disability Easy Aid*) istituito presso il Dipartimento di Scienze umane e sociali dell'Università degli studi di Bergamo.

Luglio 2013-settembre 2018. Presidente del Corso di Laurea Magistrale in Psicologia Clinica, Università degli Studi di Bergamo e del Curriculum Internazionale Clinical Psychology for individuals, Families and Organizations.

Ottobre 2013-aprile 2016. Componente Giunta Scuola di Alta Formazione

Dottorale, Ateneo di Bergamo.

Febbraio 2014: Abilitazione Scientifica Nazionale a Prof. I fascia, 11/E1 (Psicologia Generale, Psicobiologia e Psicometria).

2014-2018. Presidente Commissione Tirocini area Psicologica, Università Bergamo.

2015-attualmente. Componente di CPA (Conferenza della Psicologia Accademica).

2017- attualmente. Componente Giunta di Dipartimento Scienze Umane e Sociali, Università degli Studi di Bergamo.

2018-attualmente. Vice-Direttrice Dipartimento di Scienze Umane e Sociali, Università degli studi di Bergamo.

Ha svolto attività di ricerca e supervisione per tirocinanti frequentanti FERB di Gazzaniga, FERB di Trescore Balneario, Ospedale di Zingonia, Ospedali Riuniti di Bergamo, Clinica Neurologica Spedali Civili - Università di Brescia, Fondazione Poliambulanza-Brescia, Istituti Clinici Perfezionamento - Milano.

Ha stipulato convenzioni Quadro con Istituti Scientifici per attività di ricerca e di formazione (tirocini): Istituti Clinici Perfezionamento - Milano, Istituto G. Pini – Milano, Casa di Cura Privata del Policlinico-Milano, Humanitas-Cliniche Gavazzeni-Bergamo.

### **ATTIVITA' MEDICA CLINICA neurologica/neuropsicologica**

1990-1992. Attività ambulatoriale per la diagnosi di malattie neurodegenerative (Demenza di Alzheimer) presso la Clinica Neurologica, Università di Milano.

1990-2001. Consulente presso l'Istituto Geriatrico Redaelli di Milano per svolgere attività di ricerca in campo neuropsicologico su pazienti cerebrolesi affetti da eminegligenza spaziale e demenze.

1991-1992 e Aprile-Luglio 1994. Attività ambulatoriale come specialista in Neurologia presso Poliambulatori ASL, provincia Milano.

1991- 1993. Attività di consulenza neuropsicologica clinica per i pazienti degenti

presso l'Istituto di Clinica Neurologica, Università di Milano.

1993. Attività di consulenza neuropsicologica presso l'Ambulatorio di Disturbi Mentali Organici, Dipartimento di Scienze Neuropsichiche, H. S. Raffaele, Milano.

1996-2002. Attività di consulenza neuropsicologica clinica presso la Casa di Cura "Le Betulle", Appiano Gentile, Como.

2006-2007. Attività di consulenza neuropsicologica clinica presso la Divisione di Neurologia, Ospedale Valduce, Como.

### **ATTIVITA' DIDATTICA**

#### 1990- 2004.

Seminari inerenti la propria attività di ricerca svolti presso:

Istituto Geriatrico Redaelli, Milano.

Scuola di Specializzazione in Neurologia, Università di Milano.

Scuola di Specializzazione in Psichiatria, Università di Milano.

Dipartimento di Scienze Neurologiche e della Visione, Università di Verona.

Clinica Neurologica, Venezia.

Dipartimento di NeuroRiabilitazione, Lodi.

#### 1990-1991.

Attività didattica presso l'Università della Terza età (Milano) con lezioni su patologie neurologiche e neuropsicologiche dell' anziano.

Consulente per la preparazione di Tesi di Laurea (attività di ricerca e stesura):

A.A. 1989/90-1991/92. Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Milano

A.A. 1989/90. Corso di Laurea in Psicologia, Università di Roma.

A.A. 1992/93. Diploma in Scuole Dirette a fini Speciali (Terapisti della riabilitazione), Università di Milano.

A.A. 1994/95 -1995/96 Facoltà di Psicologia, Università di Padova.

A.A. 1996/97 Corso di Laurea in Psicologia, Università di Torino.

Negli A.A. 1991/92; 1992/93; 1993/94; 1994/95; 1995/96; 1996/97 l'attività é stata svolta nell'ambito dei seguenti Corsi:

- corso di Neuropsicologia Clinica, Scuola di Specializzazione in Psicologia

Clinica (Università di Milano- Direttore: Prof. M. Cesa Bianchi).

- corso di Neuropsicologia, Scuola di Specializzazione in Psicologia del Ciclo di vita, in qualità di Tutor (Università di Milano, Direttori: Prof. Varin, Prof. Caracciolo).

- corso di Neuropsicologia, Scuola di Specializzazione in Psichiatria (Università di Milano, Direttore: Prof. Invernizzi).

- corso di Neuropsicologia, Scuola di Specializzazione in Neuropsichiatria infantile (Università di Milano, Direttore: Prof.ssa Guareschi Cazzullo).

- corso di Neuropsicologia, Scuola di Specializzazione in Neurologia (Università di Milano, Direttore Prof. G. Scarlato).

- Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, Università di Milano.

- Corso di Aggiornamento in Neuropsicologia Clinica, Istituto Geriatrico Radaelli, Milano (Direttore: Prof. O. Bonaccorso).

#### 1993-1995.

componente della Commissione di esami presso la Facoltà di Psicologia dell'Università di Padova per l' insegnamento di Psicologia Fisiologica (prof. E. Bisiach).

#### 1996-2001.

Ricercatore presso la Facoltà di Psicologia dell'Università di Padova: attività didattica integrativa (seminari, esercitazioni e esami) per gli insegnamenti di Psicologia Fisiologica, Neuropsicologia, Neuropsicologia Clinica.

1996-2004. relatore di Tesi di Laurea in Psicologia presso la Facoltà di Psicologia, Università di Padova.

1996-2004. componente della Commissione di esami presso la Facoltà di Psicologia dell'Università di Padova per gli insegnamenti di Psicologia Fisiologica, Neuropsicologia, Neuropsicologia Clinica, Psicobiologia.

Presso l'Università di Padova:

Seminari per il corso di Psicologia Gerontologica.

Lezioni al Corso di Perfezionamento in Psicologia della Riabilitazione e dell'integrazione delle disabilità presso la Facoltà di Psicologia, Università di Padova (Direttore: Prof. S. Soresi).

Lezioni al Corso di Perfezionamento in Neuropsicologia e Psicofisiologia clinica, presso la Facoltà di Psicologia, Università di Padova (Direttore: prof. L. Stegagno).

Anno Accademico 2001/2002.

Affidamento Corso di Psicobiologia, Corso di Laurea in Scienze Psicologiche, Sociali e del Lavoro, Facoltà di Psicologia, Università di Padova.

Anno Accademico 2002/2003.

Affidamento Corso di Neuropsicologia Clinica, corso di Laurea in Scienze Psicologiche, Cognitive e Psicobiologiche, Facoltà di Psicologia, Università di Padova.

Affidamento Corso di Neuropsicologia Clinica, Master di Neuropsicologia dei disturbi cognitivi acquisiti, Facoltà di Psicologia, Università di Padova.

Affidamento Corso di Elementi di Neurologia, Master di Neuropsicologia dei disturbi cognitivi acquisiti, Facoltà di Psicologia, Università di Padova.

Lezioni al Corso di Perfezionamento in Psicologia della Riabilitazione e dell'integrazione delle disabilità presso la Facoltà di Psicologia, Università di Padova (Direttore: Prof. S. Soresi).

Anno Accademico 2003/2004.

Affidamento Corso di Neuropsicologia, Laurea Quinquennale in Psicologia, Facoltà di Psicologia, Università di Padova.

Affidamento Corso Elementi di Neurologia, Master di Neuropsicologia dei disturbi cognitivi acquisiti, Facoltà di Psicologia, Università di Padova.

Corso di Elementi di Neurologia, Master di Psicopatologia e Neuropsicologia Forense, Facoltà di Psicologia, Università di Padova.

Master Disabilità e integrazione. Percorsi di educazione, valutazione e trattamento, Facoltà di Psicologia, Università di Padova.

Anno Accademico 2004/2005.

Professore di II fascia presso l'Università degli Studi di Bergamo, titolare dei Corsi di Biologia Applicata, Psicobiologia, Psicologia Clinica 2A.

Anno Accademico 2005/2006.

Professore di II fascia presso l'Università degli Studi di Bergamo, titolare dei Corsi di Biologia Applicata, Psicobiologia, Psicologia Clinica 2A.

Anno Accademico 2006/2007.

Professore di II fascia presso l'Università degli Studi di Bergamo, titolare dei Corsi di Fondamenti Fisiologici dei processi cognitivi, Psicobiologia (Corso di

Laurea Triennale in Scienze e Tecniche Psicologiche), Neuropsicologia (Corso di Laurea Specialistica in Psicologia Clinica), Neuropsicologia Clinica (Dottorato di Psicologia Clinica).

Anno Accademico 2007/2008.

Professore di II fascia presso l'Università degli Studi di Bergamo, titolare dei Corsi di Fondamenti Fisiologici dei processi cognitivi, Psicobiologia (Corso di Laurea Triennale in Scienze e Tecniche Psicologiche), Neuropsicologia (Corso di Laurea Specialistica in Psicologia Clinica), Neuropsicologia Clinica (Dottorato di Psicologia Clinica).

Anno Accademico 2008/2009.

In qualità di Professore di II fascia presso l'Università degli Studi di Bergamo, titolare dei Corsi di Psicobiologia (Corso di Laurea Triennale in Scienze e Tecniche Psicologiche), Neuropsicologia (Corso di Laurea Specialistica in Psicologia Clinica), Neuropsicologia Clinica (Corso di Laurea Specialistica in Psicologia Clinica), Neuropsicologia Clinica (Dottorato di Psicologia Clinica).

Anno Accademico 2009/2010.

In qualità di Professore di II fascia presso l'Università degli Studi di Bergamo, titolare dei Corsi di Psicobiologia (Corso di Laurea Triennale in Scienze e Tecniche Psicologiche), Neuropsicologia (Corso di Laurea Specialistica in Psicologia Clinica), Neuropsicologia Clinica (Corso di Laurea Specialistica in Psicologia Clinica), Neuropsicologia Clinica (Dottorato di Psicologia Clinica).

Affidamento Corso di Elementi di Neurologia, Master di Neuropsicologia dei disturbi cognitivi acquisiti, Facoltà di Psicologia, Università di Padova.

Anno Accademico 2010/2011.

In qualità di Professore di II fascia presso l'Università degli Studi di Bergamo, titolare dei Corsi di Psicobiologia (Corso di Laurea Triennale in Scienze e Tecniche Psicologiche), Neuropsicologia (Corso di Laurea Specialistica in Psicologia Clinica), Neuropsicologia Clinica (Corso di Laurea Specialistica in Psicologia Clinica), Neuropsicologia Clinica (Dottorato di Psicologia Clinica).

Anno Accademico 2011/2012.

In qualità di Professore di II fascia presso l'Università degli Studi di Bergamo, titolare dei Corsi di Psicobiologia (Corso di Laurea Triennale in Scienze e

Tecniche Psicologiche), Neuropsicologia (Corso di Laurea Specialistica in Psicologia Clinica), Neuropsicologia Clinica (Corso di Laurea Specialistica in Psicologia Clinica), Neuropsicologia Clinica (Dottorato di Psicologia Clinica).

Anno Accademico 2012/2013.

In qualità di Professore di II fascia presso l'Università degli Studi di Bergamo, titolare dei Corsi di Fondamenti di Psicobiologia e Laboratorio (Corso di Laurea Triennale in Scienze Psicologiche), Neuropsicologia Clinica (Corso di Laurea Specialistica in Psicologia Clinica).

Anno Accademico 2013/2014.

In qualità di Professore di II fascia presso l'Università degli Studi di Bergamo, titolare dei Corsi di Fondamenti di Psicobiologia e Laboratorio (Corso di Laurea Triennale in Scienze Psicologiche), Neuropsicologia Clinica (Corso di Laurea Specialistica in Psicologia Clinica).

Anno Accademico 2014/2015.

In qualità di Professore di II fascia presso l'Università degli Studi di Bergamo, titolare dei Corsi di Fondamenti di Psicobiologia e Laboratorio (Corso di Laurea Triennale in Scienze Psicologiche), Neuropsicologia e Laboratorio (Corso di Laurea Specialistica in Psicologia Clinica).

Anno Accademico 2015/2016.

In qualità di Professore di I fascia presso l'Università degli Studi di Bergamo, titolare dei Corsi di Fondamenti di Psicobiologia e Laboratorio (Corso di Laurea Triennale in Scienze Psicologiche), Neuropsicologia e Laboratorio (Corso di Laurea Specialistica in Psicologia Clinica). Docente per il Master in Neuropsicologia Clinica presso SLOP (Scuola Lombarda di Psicoterapia-Istituto di Specializzazione in Psicoterapia Cognitiva Neuropsicologica).

Anno Accademico 2016/2017.

In qualità di Professore di I fascia presso l'Università degli Studi di Bergamo, titolare dei Corsi di Fondamenti di Psicobiologia (Corso di Laurea Triennale in Scienze Psicologiche), Neuropsicologia e Laboratorio (Corso di Laurea Specialistica in Psicologia Clinica). Docente per il Master in Neuropsicologia Clinica presso SLOP (Scuola Lombarda di Psicoterapia-Istituto di Specializzazione in Psicoterapia Cognitiva Neuropsicologica).

Anno Accademico 2017/2018.

In qualità di Professore di I fascia presso l'Università degli Studi di Bergamo, titolare dei Corsi di Fondamenti di Psicobiologia (Corso di Laurea Triennale in Scienze Psicologiche), Neuropsicologia e Laboratorio (Corso di Laurea Specialistica in Psicologia Clinica). Docente per il Master in Neuropsicologia Clinica presso SLOP (Scuola Lombarda di Psicoterapia-Istituto di Specializzazione in Psicoterapia Cognitiva Neuropsicologica).

Anno Accademico 2018/2019.

In qualità di Professore di I fascia presso l'Università degli Studi di Bergamo, titolare dei Corsi di Fondamenti di Psicobiologia (Corso di Laurea Triennale in Scienze Psicologiche), Neuropsicologia e Laboratorio (Corso di Laurea Specialistica in Psicologia Clinica). Docente per il Master in Neuropsicologia Clinica presso SLOP (Scuola Lombarda di Psicoterapia-Istituto di Specializzazione in Psicoterapia Cognitiva Neuropsicologica).

Anno Accademico 2019/2020.

In qualità di Professore di I fascia presso l'Università degli Studi di Bergamo, titolare dei Corsi di Neuroscienze Cognitive (Corso di Laurea Triennale in Scienze Psicologiche), Neuropsicologia e Laboratorio (Corso di Laurea Magistrale in Psicologia Clinica), Neuroscienze Cliniche (Corso di Laurea Magistrale in Psicologia Clinica). Docente per il Master in Neuropsicologia Clinica presso SLOP (Scuola Lombarda di Psicoterapia-Istituto di Specializzazione in Psicoterapia Cognitiva Neuropsicologica). Docente presso la Scuola di Specializzazione in Neuropsicologia, Università di Torino.

Componente Comitato Scientifico Corso di Perfezionamento in Disturbi Specifici dell'Apprendimento, Università di Bergamo.

Anno Accademico 2020/2021.

In qualità di Professore di I fascia presso l'Università degli Studi di Bergamo, titolare dei Corsi di Neuroscienze Cognitive (Corso di Laurea Triennale in Scienze Psicologiche), Neuropsicologia e Laboratorio (Corso di Laurea Magistrale in Psicologia Clinica), Neuroscienze Cliniche (Corso di Laurea Magistrale in Psicologia Clinica). Docente per il Master in Neuropsicologia Clinica presso SLOP (Scuola Lombarda di Psicoterapia-Istituto di Specializzazione in Psicoterapia Cognitiva Neuropsicologica). Docente per il Master in Neuropsicologia del benessere, presso APL Milano (Associazione Psicologi della Lombardia). Docente presso la Scuola di Specializzazione in

Neuropsicologia, Università di Torino.

Componente Comitato Scientifico Corso di Perfezionamento in Disturbi Specifici dell'Apprendimento, Università di Bergamo.

## **ATTIVITA' SCIENTIFICA**

Attività di ricerca in ambito clinico neuropsicologico, svolta in collaborazione con Istituti Scientifici Nazionali ed Internazionali, con Università Italiane ed Estere, inerente i seguenti campi di interesse:

Eminegligenza spaziale unilaterale e disturbi correlati: valutazione clinica e riabilitazione cognitiva.

Disturbi della cognizione spaziale.

Demenza di Alzheimer ed altre forme di deterioramento cognitivo.

Correlazioni anatomo-cliniche di alcuni deficit cognitivi.

Deficit cognitivi-comportamentali in diverse patologie neurodegenerative (demenze e Malattia di Parkinson).

La creatività artistica nelle malattie neurodegenerative. Invecchiamento normale e patologico.

1993-1996.

Partecipante a vari progetti MIUR-ex 60% e PRIN (Cofin) finanziati presso l'Università Statale di Milano (Responsabili prof. E. Bisiach, prof. G.Vallar).

1997-2004.

Partecipante a diversi progetti MIUR-ex 60% e PRIN (Cofin) finanziati presso l'Università di Padova (Responsabile prof. C. Umiltà).

2003-2004.

Responsabile di un Progetto di Ateneo (CPDA034753): " Priming aritmetico: studio su soggetti normali e pazienti cerebrolesi" presso l'Università di Padova.

2005-attualmente. Responsabile di Progetti di Ateneo (ex-60%) presso l'Università degli Studi di Bergamo.

2007-2009. Responsabile di PRIN (Cofin 2007) - Unità di Ricerca, Università degli Studi di Bergamo. Finanziato.

2009. Responsabile di Prin (Cofin 2009) - Unità di Ricerca, Università degli Studi di Bergamo. Progetto che ha ottenuto il punteggio di 57/60 ma non è stato finanziato.

2010-2018.

Responsabile Scientifico di Progetti di Ricerca dell'Università degli Studi di Bergamo (finanziati da Ditte Farmaceutiche svolti in collaborazione con gli Istituti Clinici di Perfezionamento, Milano).

Titolo Progetti:

- Il caregiver e la Malattia di Parkinson.
- Creatività e malattia di Parkinson.
- Realizzazione di un database informatizzato per la raccolta di informazioni relative alle problematiche neuropsicologiche.
- La qualità di vita ed aspetti affettivi-comportamentali nel caregiver di persone affette da malattia di Parkinson e parkinsonismi.
- Emozioni e vita quotidiana nella malattia di Parkinson.

2019- in corso

Responsabile Scientifico del progetto finanziato dalla Fondazione Cariplo. CREA.CON (CREativity in CONtext): the role of creativity in active aging in different contexts”.

2019-in corso

Tutor di Assegnisti di Ricerca presso l'Università di Bergamo.

Dal 2005 Componente del Collegio didattico del PhD presso il Dipartimento di Scienze Umane e Sociali, Università degli Studi di Bergamo (prima PhD in Psicologia clinica, successivamente Formazione della Persona e mercato del Lavoro) con ruolo di Tutor Supervisore di 10 PhD students.

## **PUBBLICAZIONI**

- G. Vallar, E. Bisiach, M. Cerizza, M. L. Rusconi  
The role of left hemisphere in decision-making. *Cortex*, 29, 399-410, 1988.
- G. Vallar, R. Sterzi, G. Bottini, S. Cappa, M. L. Rusconi  
Temporary remission of left hemianesthesia after vestibular stimulation. A sensory phenomenon. *Cortex*, 26, 123-131, 1990.
- E. Bisiach, G. Geminiani, A. Berti, M. L. Rusconi  
Perceptual and premotor factors of unilateral neglect. *Neurology*, 40, 1278-1281, 1990.

- E. Bisiach, M. L. Rusconi  
Break- down of perceptual awareness in unilateral neglect. *Cortex*, 26, 643-649, 1990.
- G. Vallar, G. Bottini, R. Sterzi, D. Passerini, M. L. Rusconi  
Hemianesthesia, sensory neglect and defective access to conscious experience. *Neurology*, 41, 650-652, 1991. Incluso in *Current Opinion in Psychiatry*, Vol.5, No.1, 1992.
- G. Vallar, M. L. Rusconi, G. Geminiani, A. Berti, S. Cappa  
Visual and non visual neglect after unilateral brain lesion. Modulation by visual input. *The International Journal of Neuroscience*, 61, 229-239, 1991.
- G. Vallar, P. Sandroni, M. L. Rusconi, S. Barbieri  
Hemianopia, hemianesthesia and spatial neglect. A study with evoked potential. *Neurology*, 41, 1918-1922 (1991). Incluso in *Current Opinion in Neurology and Neurosurgery*, Febbraio 1993.
- E. Bisiach, M. L. Rusconi, G. Vallar  
Remission of somatoparaphrenic delusion through vestibular stimulation. *Neuropsychologia*, 29, 1029-1031, 1991.
- G. Vallar, P. Sandroni, M. L. Rusconi, S. Barbieri  
Hemispatial neglect. *Correspondence in Neurology*: 42, 1646, 1992.
- M. L. Rusconi  
Perceptual and premotor factors of unilateral neglect. Report in "*Neuropsychology: the neuronal basis of cognitive function*". Vol.2, Thieme Medical Publishers, Inc. New York, 1992.
- G. Vallar, G. Bottini, M. L. Rusconi, R. Sterzi  
Exploring somatosensory hemineglect by vestibular stimulation. *Brain*, 116, 71-86, 1993.
- E. Bisiach, M. Brouchon, M. Poncet, M. L. Rusconi  
Unilateral neglect in route description. *Neuropsychologia*, 31, 1255-1262, 1993.
- G. Vallar, M. L. Rusconi, L. Bignamini, G. Geminiani, D. Perani  
Anatomical correlates of visual and tactile extinction in humans. A clinical CT-scan study. *Journal of Neurology, Neurosurgery and Psychiatry*, 57, 464-470, 1994.
- G. Vallar, M. L. Rusconi, E. Bisiach  
Awareness of contralateral information in unilateral neglect. Effects of verbal cueing, tracing and vestibular stimulation. In *Attention and performance: Conscious and nonconscious Information processing*. Edited by C. Umiltà and M. Moscovitch, MIT Press, 377-391, 1994.
- E. Bisiach, M. L. Rusconi, V. Peretti, G. Vallar  
Challenging current accounts of unilateral neglect. *Neuropsychologia*, 32, 1431-

1434, 1994.

- G. Vallar, M. L. Rusconi, S. Fontana, M. Musicco

Tre test di esplorazione visuo-spaziale : taratura su 212 soggetti normali. *Archivio di Psicologia, Neurologia, Psichiatria*, 4,827-841, 1994.

- G. Vallar, C. Guariglia, M. L. Rusconi

Non sensory components in somatosensory deficits contralateral to hemispheric lesions in humans. " Touch, temperature and pain in health and disease". In P. Hansson, U.Lindblum, J. Boivie Eds., IASP PRESS, Seattle, USA, 85-95, 1994.

- M. L. Rusconi, S. Zago, G. Sartori

Observations on a case of visual spatial agnosia. *Ricerche di Psicologia*,18,4, 1994.

- G. Vallar, M. L. Rusconi, S. Barozzi, B. Bernardini, D. Ovadia, C. Papagno, A. Cesarani

Improvement of left visuo-spatial hemineglect by left-sided transcutaneous electrical stimulation. *Neuropsychologia*, 33,73-82, 1995.

- E. Bisiach, R. Tegnè, E. Ladavas, M. L. Rusconi, D. Mijovic, H. Hjaltason

Dissociation of ophthalmokinetic and melokinetic attention in unilateral neglect. *Cerebral Cortex*, 5, 439-447, 1995.

- G. Vallar, C. Papagno, M. L. Rusconi, E. Bisiach

Vestibular stimulation, spatial hemineglect and dysphasia. Selective effects? *Cortex*, 31,589-593, 1995.

- G. Geminiani ,E. Bisiach, A. Berti, M. L. Rusconi

Analogical representation and language structure. *Neuropsychologia*,33,1565-1574, 1995.

- C. Meineke, G. Bacchiega, M. Zandrini, M. L. Rusconi, C. Cappadonia, B. Bernardini

Unilateral spatial neglect and functional recovery in left hemiplegia. *Journal of Rehabilitation Sciences, Supplemento, Vol.8, N.3*, 1995.

- G. Vallar, M. L. Rusconi, B. Bernardini

Modulation of neglect hemianaesthesia by transcutaneous electrical stimulation. *Journal of the International Neuropsychological Society*, 2,452-459, 1996.

- M. L. Rusconi, A. Basso, S. Zago

Capacità linguistica ed emisfero destro: Studio di un caso. *Archivio di Psicologia, Neurologia e Psichiatria*, 4,421-428, 1996.

- G. Vallar, C. Guariglia, M. L. Rusconi

Modulation of the neglect syndrome by sensory stimulation. In P.Thier-H.O.Karnath (Eds.), *Parietal lobe contributions to orientation in 3D space*, pp. 555-578, Heidelberg, Springer Verlag, 1997.

- E. Bisiach, P. Pattini, M. L. Rusconi, R. Ricci, B. Bernardini  
Unilateral neglect and space constancy during passive locomotion. *Cortex*, 33, 313-322, 1997.
- M. L. Rusconi, A. Basso, S. Zago Semantic amnesia without dementia: documentation of a case. *The Italian Journal of Neurological Science*, Vol.18, N.3, 167-171 , 1997.
- G. Sartori, L. Colombo, G. Vallar, M. L. Rusconi, A. Pinarello  
T.I.B. test di Intelligenza breve per la valutazione del quoziente intellettivo attuale e pre-morboso. *Giornale dell'Ordine Nazionale degli Psicologi*, Gennaio 1997.
- G. Vallar, M. L. Rusconi  
La diagnosi clinica in Neuropsicologia, In ' Contributi per la Medicina', Vol.4/96-1/97, *Ricerche di Psicologia*, pp.46-56, 1997.
- A. Basso, M. L. Rusconi  
Aphasia in left-handers. In P. Coppens, Y. Lebrun, A. Basso (Eds.) "Aphasia in atypical populations", Lawrence Erlbaum Associates, Inc.Publishers, pp. 1-34, 1998.
- C. Meinecke, B. Bernardini, M. L. Rusconi, C. Allera Longo, G. Bacchiega, M. Zandrini, C. Cappadonia, P. Chiaromonte, P. Pattini  
Does transcutaneous electrical stimulation enhance the effects of cognitive training for unilateral neglect Syndrome? Abstract 6th European Congress on Research in rehabilitation, Berlino, Giugno 1998.
- M. L. Rusconi  
Test delle figure chimeriche nella valutazione dell'emeinelligenza spaziale unilaterale. *Archivio di Psicologia, Neurologia, Psichiatria*, Vol.6, 810-823 (1998).
- M. L. Rusconi, S. Zago, A. Basso  
Semantic amnesia without dementia: documentation of a case. *Dementia Review Journal*, Helix Communications, Stockholm, 1999.
- M. L. Rusconi, C. Meinecke, P. Sbrissa, B. Bernardini  
Analisi del recupero neuropsicologico in emiplegici riabilitati per NSU. Abstract VIII Congresso Nazionale di Riabilitazione Neurologica, Catania, Novembre 1999.
- M. L. Rusconi, A. Paladino  
Disturbi dello schema corporeo: un approccio neuropsicologico. *Ricerche di Psicologia*, Vol.1, 23-47, 2000.
- M. L. Rusconi  
Il contributo della Neuropsicologia Clinica alle Neuroscienze. *La Rivista del Medico Pratico*, n. 583, 36-40, 2001.

- M. L. Rusconi, A. Maravita, G. Bottini, G. Vallar  
Is the intact side really intact? Perseverative responses in patients with unilateral neglect: a productive manifestation. *Neuropsychologia*, 40, 594-604, 2002.
- M. L. Rusconi, M. Sozzi  
Allucinazioni visive complesse e stimolazione sensoriale. *Giornale Italiano delle Disabilità*, vol. 2, 3-9, 2002.
- M. L. Rusconi, C. Meinecke, P. Sbrissa, B. Bernardini  
The influence of cognitive training in the rehabilitation of visuo-spatial neglect. *Europa Medicophysica*, Vol.4, pp.159-166, 2002.
- M. L. Rusconi  
La negligenza spaziale unilaterale: aspetti clinici e riabilitativi. In "Disabilità Trattamento Integrazione" a cura di S.Soresi, Erip Pordenone, pp. 185-210, 2003.
- M. L. Rusconi, S. Cappa, M. Scala, F. Meneghello  
A lexical stress effect in neglect dyslexia. *Neuropsychology*, Vol. 18, No. 1, 135–140, 2004.
- F. Morganti, M. L. Rusconi, A.Paladino, S.Zago  
Anterograde amnesia for spatial relationships in topographical disorientation. *Acta Neurobiologiae Experimentalis*, Vol. 65, 68, supplement 2005.
- B. Pino, M. L. Rusconi, A.Paladino, M. Gubernale  
Visuo-spatial neglect on clock drawing test in Alzheimer disease. *Neurological Sciences*, Supplement, Vol. 26, 2005.
- Bernardini B., Pagani M., Corsini C., Pino B., Rusconi M. L.  
Dignità clinica della riabilitazione geriatrica. *Giornale di Gerontologia*. Vol. LIII, n. 5, 311-317, 2005.
- M. L. Rusconi, R. Ricci, F. Morganti  
Differential Contributions of Viewer-centred and Environment-centred Representations in Unilateral Neglect. In *Focus on Neuropsychology Research*, Nova Editorial, N.Y., 89-101, 2006.
- E. Rusconi, K.Priftis, M. L. Rusconi, C.Umiltà  
Arithmetic priming from neglected numbers. *Cognitive Neuropsychology*, 23 (2), 227–239, 2006.
- F. Morganti, A. Gaggioli, L. Strambi, M. L. Rusconi, G. Riva  
Computer-enhanced route and survey spatial knowledge assessment in clinical

- neuropsychology. IEEE International workshop on Virtual rehabilitation. New York, IEEE press, 110-115, 2006.
- B. Pino, C. Fiaccadori, E. Rusconi, M. L. Rusconi, C. Umiltà  
Dissociazione tra bisezioni cognitive. Abstract Congresso Nazionale AIP, Sezione di Psicologia sperimentale, Rovereto 2006, p. 44
  - E. Mondin, M. L. Rusconi, A. Cantagallo  
Neglect e allochiria: studio di un caso singolo. Abstract Congresso Nazionale AIP, Sezione di Psicologia sperimentale, Rovereto 2006, p. 45.
  - F. Morganti, M. L. Rusconi, A. Paladino, A. Carassa, G. Geminiani  
The use of virtual reality environments for survey spatial ability evaluation in topographical disorientation. Abstract book, 2 nd Meeting of the European Societies of Neuropsychology, Toulouse 2006, p. 304.
  - Morganti F., Gaggioli A., Rusconi M. L. , Cantagallo A., Mondin E., Riva G.  
Virtual Reality Contexts for the Situated Assessment of Spatial Neglect. *Cyberpsychology and Behavior*, 9, 6, 703-704, 2006.
  - M. L. Rusconi  
Persona e Mente. In *Scienza della Persona: perché?* 289-296, Rubbettino Editore, 2006.
  - P. Mc George, N. Beschin, A. Colnaghi, M. L. Rusconi, S. Della Sala  
A lateralized bias in mental imagery: Evidence for Representational Pseudoneglect. *Neuroscience Letters*, 421, 259-263, 2007.
  - F. Morganti, A. Gaggioli, L. Strambi, M. L. Rusconi, G. Riva  
A virtual reality extended neuropsychological assessment for topographical disorientation: a feasibility study. *Journal of NeuroEngineering and Rehabilitation*, 4, 26, 2007.
  - F. Morganti, M. L. Rusconi, A. Cantagallo, E. Mondin, G. Riva  
A context-based interactive evaluation of neglect syndrome in virtual reality. In *Proceedings of the IEEE Virtual Rehabilitation Conference 2007, Venice*. IEEE Online Library.
  - A. Paladino, M. L. Rusconi, E. Rusconi, C. Scarabelli, C. Fiaccadori, F. Mattioli, C. Umiltà.  
Numerical- non numerical bisection tasks: evidence from right brain-damaged and dementia patients. *Neurological Sciences, Supplement*, 28, 2007.

- F. Morganti, M. L. Rusconi, A. Paladino, A. Carassa, G. Geminiani  
The use of virtual reality environments for survey spatial ability evaluation in topographical disorientation. *Behavioural Neurology*, Vol. 19 Issue 1/2, 81-85, 2008.
- M. L. Rusconi, F. Morganti, A. Paladino  
Long-lasting topographical disorientation in new environments. *Journal of the Neurological Sciences* 273, 57–66, 2008.
- F. Morganti, M. L. Rusconi, E. Mondin, G. Riva, A. Cantagallo La realtà virtuale nella valutazione. *Eur Med Phys* 44 (Suppl. 1 to No. 3) 2008.
- L. Carelli, M. L. Rusconi, C. Stampatori, F. Mattioli, F. Morganti, G. Riva  
Neuropsychological and Virtual Reality Assessment in Topographical Disorientation. *Frontiers in Neuroengineering. Annual CyberTherapy and CyberPsychology 2009 conference. doi: 10.3389/conf.neuro.14.2009.06.018*, Annual Review of CyberTherapy and Telemedicine, Volume 7, 230-234, 2009.
- L. Carelli, M. L. Rusconi, C. Stampatori, F. Mattioli, F. Morganti, G. Riva  
Neuropsychological and virtual reality assessment in topographical disorientation. *Studies in health technology and informatics*, 1440, 230-233, 2009.
- M. L. Rusconi.  
Dialogo tra neuroscienze e psicologia in Arpaia S. R., Di Pasquale R. (a cura di), *Il cambiamento nei processi mentali*, Soveria Mannelli, Rubbettino Editore, 91-96, 2010. ISBN 978 - 88 - 498 - 2727 – 9.
- M. Canesi, E. Reali, V. Ghizzardi, M. L. Rusconi, G. Pezzoli  
Motor rehabilitation and cognitive performance in Parkinson's disease: a case-control study. In Korczyn, Amos D., Reichmann, Heinz, Tolosa, Eduardo (Eds.), *Journal of the neurological sciences*, Elsevier Science Limited, 310 (1-2), 2011.
- L. Carelli, M. L. Rusconi, C. Stampatori, F. Mattioli, C. Scarabelli, G. Riva  
The transfer from survey (map-like) to route representations into Virtual Reality Mazes: effect of age and cerebral lesion. *Journal of NeuroEngineering and Rehabilitation*, 8(1):6, 2011.
- M. L. Rusconi, L. Carelli, C. Stampatori, F. Mattioli  
Egocentric and allocentric coordinates in disorders of spatial memory, spatial exploration/representation in acute stroke. In *Advances in Psychology Research*. Vol. 82, pp. 169-183, Nova Publishers, New York, 2011.

- M. Canesi, M. L. Rusconi, I. U. Isaias, G. Pezzoli  
Artistic productivity and creative thinking in Parkinson Disease. *European Journal of Neurology*, 19 (3): 468-472, 2012.
- C. Zamin, L. Carelli, A. Suardi, M. L. Rusconi  
A new instrument for clinical assessment of topographical disorientation: preliminary results in elderly people. *Neurological Sciences, Supplement*, Vol. 32: 61, 2011.
- L. Carelli, B. Cavaletti, M. L. Rusconi  
Representational pseudoneglect in healthy subjects depends on age? *Neurological Sciences, Supplement*, Vol. 32: 471, 2011.
- C. Siri, A. Paladino, L. Panizza, N. Meucci, M. L. Rusconi, G. Pezzoli  
Cognitive and Behavioural profile in MSA and PSP: a comparative study. *Neurological Sciences, Supplement*, Vol. 32: 482, 2011.
- L. Carelli, M. L. Rusconi  
Efficacia a lungo termine della riabilitazione della negligenza spaziale unilaterale mediante lenti prismatiche: uno studio preliminare. *Quaderni del Dottorato in Psicologia Clinica*, vol. 2: 13-40, Bergamo University Press, 2011.
- M. L. Rusconi, C. Zamin, L. Carelli  
Long-term memory and topographical disorientation in healthy elderly people: preliminary results of a new diagnostic tool. In *Long-Term Memory: Mechanisms, Types and Disorders*. pp. 45-74, Nova Publishers, New York., 2012.
- M. L. Rusconi, L. Carelli  
Long-term efficacy of prism adaptation on spatial neglect: preliminary results on different spatial components. *The Scientific World Journal*, 2012. ID 618528, doi:10.1100/2012/618528.
- A. Suardi, M. L. Rusconi, L. Rozzini, M. Zanetti, M.R. Tamborrino, L. Carelli  
Topographical disorientation (TD) in ageing: preliminary results in healthy subjects and MCI patients. *European Journal of Neurology* 19, Supplement 1, p.109, 2012.
- M. Canesi, F. Moroni, E. Reali, A. Porta, F. Barbic, G. Cerri, M. L. Rusconi, R. Furlan, G. Pezzoli  
Mechanical stimulation of the feet improves motor function and freezing of gait in Parkinson's disease: follow up to 96 hours. *Basal Ganglia*, 2S e1–e87, 2012.

- M. Canesi, M. L. Rusconi, R. Cilia, E. Reali, F. Moroni, G. Pezzoli  
Creative thinking in patients with Parkinson's disease and healthy controls: does the artistic profession makes the difference? *Basal Ganglia*, 2S e1–e87, 2012.
- Canesi, M., Rusconi, M.L., Reali, E., Moroni, F., Cilia, R., Pezzoli, G.  
Creative thinking in patients with Parkinson's disease and healthy subjects: The artistic profession makes the difference? *Movement Disorders* 2012; 27 Suppl 1 :799
- I. Sotgiu, M. L. Rusconi  
Le emozioni nella malattia di Parkinson. *Tendenze Nuove*, ed. Il Mulino, 6, 2013, 533-552.
- I. Sotgiu, M. L. Rusconi  
Investigating emotions in Parkinson's disease: what we know and what we still don't know. *Front. Psychol.* 4:336. doi: 10.3389/fpsyg.2013.00336, 2013.
- M. L. Rusconi, L. Carelli, F. Mattioli C. Stampatori  
Cognitive and behavioural deficits following bilateral thalamic stroke: a longitudinal study. *Neurocase*, 20 (5), 501-509, 2014.
- I. Sotgiu, M. L. Rusconi  
Why Autobiographical Memories for Traumatic and Emotional Events Might Differ: Theoretical Arguments and Empirical Evidence. *The Journal of Psychology*, 148(5), 523–547, 2014.
- M. L. Rusconi, A. Suardi, M. Zanetti, L. Rozzini  
Spatial navigation in elderly healthy subjects, amnesic and non amnesic patients. *Journal of the Neurological Sciences*, Vol. 359, Issues 1–2, 430–437, 2015.  
[doi:10.1016/j.jns.2015.10.010](https://doi.org/10.1016/j.jns.2015.10.010)
- F. Moroni, A. Ranghetti, M. L. Rusconi  
Una finestra sulla creatività: quando le malattie neurodegenerative diventano “creative”. *In Mind*, n.9, 2015.
- M. Canesi, M. L. Rusconi, F. Moroni, A. Ranghetti, E. Cereda, G. Pezzoli  
Creative thinking, professional artists and Parkinson's Disease. *Journal of Parkinson Disease*, 2015, p.1-8, DOI: 10.3233/JPD-150681.
- A. Suardi, I. Sotgiu, T. Costa, F. Cauda, M. L. Rusconi  
The Neural Correlates of Happiness: A Review of PET and fMRI Studies Using Autobiographical Recall Methods. *Cognitive, Affective, & Behavioral Neuroscience*, 2016, DOI 10.3758/s13415-016-0414-7.

- M. Canesi, M.L. Rusconi, E.Cereda, F.Moroni, A.Ranghetti, V. Cereda, G. Pezzoli  
Creative thinking and Parkinsonism: Preliminary clinical data on the role of frontal area.  
Movement Disorders, 2016, Vol. 31, Suppl 2, pp. S1–S697.
- E. Tomasoni, M. Devita, G. Testa, M. Zanetti, L. Rozzini, M. L. Rusconi  
Amnesic versus non-amnesic MCI: the role of cueing in a spatial navigation memory  
task. Neurological Sciences, Vol. 37, Supplement October 2016, pp. 190.
- M. Devita, S. Montemurro, D. Villani, M. L. Rusconi, S. Mondini  
Young onset dementia and role of cognitive reserve. Neurological Sciences, Vol. 37,  
Supplement October 2016, pp. 191.
- G. Testa, M. L. Rusconi, T. Costa, A. Suardi, F. Cauda, M. Diano, S. Duca, I. Sotgiu  
Mental Imagery of positive life experiences: the neural bases of eudaimonic and hedonic  
happiness. Neurological Sciences, Vol. 37, Supplement October 2016, pp.39-40.
- G. Testa, F. Buongiorno, E. Agostini, M. L. Rusconi, M. Sanna, A. Belligoli,  
P. Amodio, R. Vettor, S. Schiff  
Neurophysiological correlates of cognitive control and food-related attentional bias: a  
longitudinal study in obese candidates for Laparoscopic Sleeve Gastrectomy.  
Neuropsychological Trends, 20/2016, pag. 178  
<http://www.ledonline.it/neuropsychologicaltrends/>
- A. Giana, F. Moroni, M. Canesi, M.L. Rusconi  
Creatività artistica nella malattia di Parkinson: studio follow-up di caso.  
Neuropsychological Trends, 20/2016, pag. 106  
<http://www.ledonline.it/neuropsychologicaltrends/>
- M. Devita, S. Montemurro, S. Ramponi, M. Marvisi, D. Villani, M.C. Raimondi,  
M. L. Rusconi, S. Mondini  
Obstructive sleep apnea and its controversial effects on cognition. Journal of Clinical  
and Experimental Neuropsychology, 2017, vol. 39, pp. 659-669.  
DOI 10.1080/13803395.2016.1253668.
- M. Devita, S. Montemurro, A. Zangrossi, S. Ramponi, M. Marvisi, D. Villani,  
M.C. Raimondi , P. Merlo, M. L. Rusconi, S. Mondini  
Cognitive and motor reaction times in Obstructive Sleep Apnea Syndrome: A study  
based on computerized measures. Brain and Cognition, 2017, 117, pp. 26-32.

- P. Merlo, M. Devita, A. Mandelli, M. L. Rusconi, R. Taddeucci, A. Terzi, G. Arosio, M. Bellati, M. Gavazzeni, S. Mondini  
Alzheimer Café: an approach focused on Alzheimer's patients but with remarkable values on the quality of life of their caregivers. *Aging Clinical and Experimental Research*, 2017, pp.1-8. DOI 10.1007/s40520-017-0844-2.
- M. Canesi, M. L. Rusconi, E. Cereda, A. Ranghetti, V. Cereda, F. Moroni, G. Pezzoli  
Divergent Thinking in parkinsonism: a case control study. *Frontiers in Neurology*, 2017, 8:534. doi: 10.3389/fneur.2017.00534.
- Devita M, Zangrossi A, Marvisi M, Merlo P, Rusconi ML, Mondini S.  
Global cognitive profile and different components of reaction times in obstructive sleep apnea syndrome: effects of continuous positive airway pressure over time. *International Journal of Psychophysiology*, 2018, 123, pp. 121-126.
- Colautti L., Baldassini D., Colombo V., Mottura S., Sacco M., Sozzi M., Corbo M., Rusconi M. L., Antonietti A.  
CREC: The Role of Serious Games in Improving Flexibility in Thinking in Neuropsychological Rehabilitation. *The British Journal of Educational Technology*, 2018, Vol. 49, N.4, pp.717-727.
- G. Fusi, G. Testa, M. Zanetti, A. Paladino, C. Bersanini, L. Rozzini, M.L. Rusconi  
Divergent thinking and cognitive reserve in mild cognitive impairment. *European Journal of Neurology*, 2018, Volume 25, Supplement 2, p.493.
- G. Fusi, L. Colautti, M. Sozzi, M. Corbo, A. Antonietti, M.L.Rusconi  
CREC: a new creativity/cognitive training for patients with acquired brain injury. *European Journal of Neurology*, 2018, Volume 25, Supplement 2, p.585.
- M. Devita, P. E. Peppard, A. E. Mesas, S. Mondini, M. L. Rusconi, J. H. Barnet, E. W. Hagen.  
Associations between the apnea hypopnea index during REM and NREM sleep and cognitive functioning in a cohort of middle-aged adults. *Journal of Clinical Sleep Medicine*, 2019, Vol.15, N.7, pp. 965-971.
- T. Costa, A. Suardi, M. Diano, F. Cauda, S. Duca, M. L. Rusconi, I. Sotgiu  
The neural correlates hedonic and eudaimonic happiness: an fMRI study. *Neuroscience Letters*, 2019, Vol. 712, [doi.org/10.1016/j.neulet.2019.134491](https://doi.org/10.1016/j.neulet.2019.134491)

- G. Fusi, M. Zanetti, E. Ferrari, L. Rozzini, A. Paladino, A. Antonietti, M. L. Rusconi  
CREC (CREativity in Everyday life Challenges), a new cognitive stimulation programme for patients affected by Mild Cognitive Impairment: a pilot study. IN Abstract Book, EC3 - 3rd Marconi Institute for Creativity Conference, 2019, pp. 118-120.
- G. Testa, R. Granero, C. Siragusa, A. Belligoli, M. Sanna, M. L. Rusconi, P. Angeli, R. Vettor, M. Foletto, L. Busetto, F. Fernández-Aranda, S. Schiff.  
Psychological Predictors of Poor Weight Loss following LSG: Relevance of General Psychopathology and Impulsivity". Eating and Weight Disorders - Studies on Anorexia, Bulimia and Obesity, 2019, <https://doi.org/10.1007/s40519-019-00800-x>
- S. Schiff, G. Testa, F. Buongiorno, M. L. Rusconi, D. Mapelli, R. Vettor, P. Angeli, P. Amodio.  
ERP correlates of cognitive control and food-related processing in normal weight and severely obese candidates for bariatric surgery: Data gathered using a newly designed Simon task. Biological Psychology, 2020, doi.org/10.1016/j.biopsycho.2019.107804
- M. Crepaldi, G. Fusi, M. L. Rusconi  
Valutazione delle abilità creative: confronto fra un campione italiano di anziani sani e il campione normativo americano. Ricerche di Psicologia, 2020, vol. 4(2), pp.673-690.
- M. Crepaldi, G. Fusi, M. Zanetti, L. Rozzini, M. L. Rusconi  
Evaluation of spatial navigation in MCI patients with a new tool: a follow-up study. E-book: Spatial Navigation: A Review of Recent Research, 2020, Chapter 2, [Neuroscience Research Progress](#), Nova Science Publishers.
- G. Fusi, S. Lavolpe, M. Crepaldi, M.L. Rusconi  
The controversial effect of age on divergent thinking abilities: a systematic review. Published on line (23-06-2020). The Journal of Creative Behavior, DOI: 10.1002/jocb.461.
- G. Fusi, E. Ferrari, M. Zanetti, M. Crepaldi, C. Bersanini, A. Paladino, L. Colautti, L. Rozzini, A. Antonietti, M. L. Rusconi  
Divergent thinking abilities in Mild Cognitive Impairment: loss or resource? The relationship with cognition, psychological factors and cognitive reserve. 2020, Front. Psychol. 11:738. doi: 10.3389/fpsyg.2020.00738.

- A. Ciricugno, C. Ferrari, M.L. Rusconi., Z. Cattaneo

The left posterior cerebellum is involved in orienting attention along the mental number line: An online-TMS study. *Neuropsychologia*, 2020, Vol. 143, pp. 1-11.

- G. Fusi, M. Crepaldi, M. L. Rusconi

Developmental topographical disorientation: a Review.

E-book: *Spatial Navigation: A Review of Recent Research*, 2020, Chapter 4, [Neuroscience Research Progress](#), Nova Science Publishers.

- A. Ciricugno, C. Ferrari, M.L. Rusconi., Z. Cattaneo

Viewing of figurative paintings affects pseudoneglect as measured by line bisection. Published on line, 6-10-2020. *Attention, Perception, & Psychophysics*, <https://doi.org/10.3758/s13414-020-02138-4>

- C. Ferrari, E. Plow, M.L. Rusconi, Z. Cattaneo

Modulation of corticospinal excitability during paintings viewing: A TMS study. Published on line, 29-10-2020. *Neuropsychologia*, <https://doi.org/10.1016/j.neuropsychologia.2020.107664>.

- M. Canesi, S. Lavalpe, V. Cereda, A. Ranghetti, G. Pezzoli, M. L. Rusconi

Hypomania, depression, euthymia: new evidence in Parkinson's disease. *Behavioural Neurology*, <https://doi.org/10.1155/2020/5139237>.

- S. Schiff, G. Testa, M. L. Rusconi, P. Angeli, D. Mapelli

Expectancy to eat modulates cognitive control and attention towards irrelevant food and non-food images in healthy starving individuals. A behavioural study. *Frontiers of Psychology*. <https://doi.org/10.3389/fpsyg.2020.569867>

- G. Fusi, B. Colombo, M.Zanetti, M. Crepaldi, L. Rozzini, M. L. Rusconi

The effect of psychological symptoms on divergent thinking in healthy older adults. *Creativity Research Journal*. <https://doi.org/10.1080/10400419.2021.1892413>

- G. Fusi, M. Crepaldi, L. Colautti, M. Palmiero, A. Antonietti, L. Rozzini, M. L. Rusconi

Divergent Thinking Abilities in Frontotemporal Dementia: A Mini-Review.

*Frontiers, in Psychology*, 12:652543. doi: 10.3389/fpsyg.2021.652543

- E. Catricalà, F. Conca, V.M. Borsa, M. Cotelli, R. Manenti, E. Gobbi, G. Binetti, M. Cotta Ramusino, G. Perini, A. Costa, M.L. Rusconi, S.F. Cappa

Different types of abstract concepts: evidence from two neurodegenerative patients. *Neurocase*, <https://doi.org/10.1080/13554794.2021.1931345>.

M. L. Rusconi, G. Fusi, C. Stampatori, A. Suardi, C. Pinardi, C. Ambrosi, T. Costa, F. Mattioli.

Developmental Topographical Disorientation With Concurrent Face Recognition

Deficit: A Case Report. *Frontiers in Psychiatry*, 12:654071. doi:

10.3389/fpsyt.2021.654071

- S. Schiff, G. Testa, M. L. Rusconi, P. Angeli, D. Mapelli

Expectancy to eat modulates cognitive control and attention towards irrelevant food and non-food images in healthy starving individuals. A behavioural study. In Di Rosa, E.,

Braver, T. S., Mapelli, D., Edelstyn, N. M. J., eds. (2021).

Motivation-Cognition Interaction: From Neurocognitive Models to Clinical

Applications. Lausanne: Frontiers Media SA. doi: 10.3389/978-2-88966-927-1

- Rusconi, M.L., Fusi, G., Crepaldi, M., 2021. Spatial Navigation. In: Della Sala, S. (Ed.), *Encyclopedia of Behavioral Neuroscience*, vol. 2. Elsevier, pp. 553–

560. <https://dx.doi.org/10.1016/B978-0-12-819641-0.00048-7>.

V. M. Borsa, A. G. Zippo, C. Cobelli, G. B. Tura, M. L. Rusconi, S. A. Kotz, S. F.

Cappa, E. Catricalà

Emotional valence, semantics and cognitive control: novel implications for psychiatric patients. Submitted.

- M. Palmiero, G. Fusi, M. Crepaldi, V. M. Borsa, M. L. Rusconi

Divergent thinking and the core executive functions: a state-of-the-art review.

Submitted.

-M. Palmiero, R. Palumbo, I.Ceccato, P. La Malva, A. Di Crosta, G. Fusi, M. Crepaldi,

M.L. Rusconi, A. Di Domenico

The Role of Divergent Thinking in Interpersonal Trust during the COVID-19 Pandemic.

Submitted.

- L. Diana, M.L Rusconi, E.N. Aiello, A. Monti, M. Corbo, M. Sozzi

Quantifying the use of space in Clock Drawing Test (CDT): validity in hemispatial neglect and cognitive decline. Submitted.

- G. Testa, I. Sotgiu, M. L. Rusconi, F. Cauda, T. Costa

The Functional Neuroimaging of Autobiographical Memory for Happy Events: A Coordinate-based Meta-analysis. Submitted

- M. Crepaldi, G. Fusi, A. Cancer, P. Iannello, M.L Rusconi

The controversial relationship between risk-taking and creativity:

a systematic review. Submitted.

- M. Devita, G. Calì, N. Beretta, L. Maggi, S. Mondini, D. Mapelli, M. L. Rusconi, P. Merlo.

Eye to hand coordination in obstructive sleep apnea syndrome: a descriptive study. Submitted.

- M. Arioli, M. L. Rusconi; F. Blandini, M. Tettamanti, Z. Cattaneo.

Social cognition in Parkinson's disease: a neuroimaging meta-analysis. Submitted.

- F. Fiori, A. Ciricugno, M.L. Rusconi, R. Slaby, Z. Cattaneo. How untidiness moves the motor system. Submitted.

- D. Beltrami, C. Barletta-Rodolfi, F. Bertini, L. Braglia, L. Calzà, F. Gasparini, A.

Marti, D. Montesi, M. Pisano, M. Sozzi, C. Tonon, E. Ghidoni, M. L. Rusconi  
COGITAB: An Italian Tablet-Based Test Battery Validated for the Preclinical Phase of Alzheimer's Disease. Submitted.

- G. Fusi, M. Palmiero, S. Lavolpe, L. Colautti, M. Crepaldi, A. Antonietti, A. Di

Domenico, B. Colombo, A. Di Crosta, P. La Malva, L. Rozzini, M.L. Rusconi, M.L.  
Aging and psychological well-being: the possible role of inhibition skills. Submitted.

## **PRESENTAZIONI A CONVEGNI**

- Riunione di Neuropsicologia della S.I.N. , 1989.

Remissione temporanea di emianestesia sinistra dopo stimolazione vestibolare. Un fenomeno di neglect sensoriale.

- European Brain and behaviour Society Workshop, Padova, 1990. Temporary remission of left hemianesthesia after vestibular stimulation.

- Riunione di Neuropsicologia della S.I.N., 1991. Emianestesia, Emiianattenzione sensoriale e difetto di accesso all'esperienza cosciente. Comunicazione.

- Convegno " Attention and performance", Erice, 1992. Awareness of contralateral information in unilateral neglect. Effects of verbal cueing, tracing and vestibular stimulation.

- Joint Meeting delle Società italiana e francese di Neuropsicologia, 1992. Extinction visuelle et tactile chez l'homme.

- Joint Meeting delle Società italiana e francese di Neuropsicologia, 1992. Etude neuropsychologique d'un cas d'apraxie constructive.

- 5th European Congress on Research in rehabilitation, Helsinki, 1995. Unilateral spatial neglect and functional recovery in left hemiplegia.

- Convegno della Società Italiana di Alcolologia, Ottobre 1995. NMR in alcoholism.

Anatomo-clinical correlations.

- 6th European Congress on Research in rehabilitation, Berlino,1998. Does transcutaneous electrical stimulation enhance the effects of cognitive training for unilateral neglect Syndrome?
- VIII Congresso Nazionale di Riabilitazione Neurologica. Catania, 1999. Analisi del recupero neuropsicologico in emiplegici riabilitati per NSU.
- Congresso Nazionale AIP, Sezione di Psicologia sperimentale, Alghero 2000. Effetto lessicale nella dislessia da neglect.
- XIX European Workshop on Cognitive Neuropsychology, Bressanone, 2001. Is the intact side really intact? Perseverative responses in patients with unilateral neglect.
- I Congresso Nazionale Disabilità, Trattamento, Integrazione, Padova 2001. La riabilitazione neuropsicologica della negligenza spaziale unilaterale.
- Congresso Nazionale AIP, Sezione di Psicologia sperimentale, Alghero 2001. Il test dell'orologio come strumento diagnostico per la negligenza spaziale unilaterale (NSU).
- Congresso Nazionale AIP, Sezione di Psicologia sperimentale, Alghero 2001. Incidenza del neglect rappresentativo e dissociazione tra rappresentazione e percezione spaziale in pazienti cerebrolesi.
- II Congresso Nazionale Disabilità, Trattamento, Integrazione, Padova 2002. Elaborazione non cosciente in pazienti con negligenza spaziale unilaterale.
- II Congresso Nazionale Disabilità, Trattamento, Integrazione, Padova 2002. Chairman della sessione 'L'Approccio neuropsicologico'.
- II Congresso Nazionale Disabilità, Trattamento, Integrazione, Padova 2002. Wisconsin Card Sorting Test: nuove misure applicate a un campione di soggetti cerebrolesi.
- 6th Alpe Adria conference of Psychology, Rovereto 2002. Clock Drawing Test and Unilateral Spatial Neglect in brain damaged patients.
- III Congresso Nazionale Disabilità, Trattamento, Integrazione, Padova 2003. Attenzione visuo-spaziale: studio su 113 soggetti normali.
- III Congresso Nazionale Disabilità, Trattamento, Integrazione, Padova 2003. Ipotesi per la valutazione del test dell'orologio nei pazienti con Demenza di Alzheimer.
- III Congresso Nazionale Disabilità, Trattamento, Integrazione, Padova 2003. La riabilitazione dell'eminegligenza spaziale unilaterale.
- IV Congresso Nazionale Disabilità, Trattamento, Integrazione, Padova 2004. Neglect immaginativo e allochiria.
- IV Congresso Nazionale Disabilità, Trattamento, Integrazione, Padova 2004.

Cambiamenti qualitativi e quantitativi nell'invecchiamento normale e nei disturbi progressivi degenerativi.

- Congresso Nazionale AIP, Sezione di Psicologia sperimentale, Sciacca, 2004. Priming aritmetico in pazienti con neglect.

- Congresso Nazionale AIP, Sezione di Psicologia sperimentale, Sciacca 2004. Allochiria: studio su pazienti cerebrolesi.

- XXIII European Workshop on Cognitive Neuropsychology, Bressanone, 2005. Arithmetic priming in left visuospatial hemineglect.

- Cognitive Neuroscience Society meeting, New York 2005. Implicit processing of Arabic digits in left visuospatial hemineglect.

- XXXVII Annual General Meeting of the European Brain and Behaviour Society, Dublino, 2005. Anterograde amnesia for spatial relationships in topographical disorientation.

- XXXVI Congresso Società Italiana Neurologia, Cernobbio 2005. Attenzione visuo-spaziale e demenza di tipo Alzheimer: studio con il test dell'orologio.

- 50° Convegno Nazionale della Società Italiana di Geriatria e Gerontologia, Firenze 2005. Dignità clinica della riabilitazione geriatrica.

- Experimental Psychology Society, London 2006. Arithmetic priming from neglected numbers.

- 11th Annual Cyber Therapy 2006 Conference: Virtual Healing: Designing Reality, Gatineau (Canada), 2006. Virtual Reality Contexts for the Situated Assessment of Spatial Neglect.

- 5<sup>th</sup> International Workshop on Virtual Rehabilitation, New York, 2006. Computer-enhanced route and survey spatial knowledge assessment in clinical neuropsychology.

- Congresso Nazionale AIP, Sezione di Psicologia sperimentale, Rovereto 2006. Dissociazione tra bisezioni cognitive.

- Congresso Nazionale AIP, Sezione di Psicologia sperimentale, Rovereto 2006. Neglect e allochiria: studio di un caso singolo.

- 2<sup>nd</sup> Meeting of the European Societies of Neuropsychology, Toulouse 2006. The use of virtual reality environments for survey spatial ability evaluation in topographical disorientation.

- 6<sup>th</sup> International Workshop on Virtual Rehabilitation, Venezia 2007. A context-based interactive evaluation of neglect syndrome in virtual reality.

- XXXVIII Congresso SIN, Firenze 2007. Numerical- non numerical bisection tasks: evidence from right brain-damaged and dementia patients.
- First Meeting of the European Federation of Neuropsychology Societies, Edimburgo 2008. An integrated evaluation approach for Topographical Disorientation.
- Congresso Nazionale AIP, Sezione di Psicologia sperimentale, Padova 2008. Pensiero creativo e compulsività in un campione di pazienti con morbo di Parkinson.
- Congresso Nazionale AIP, Sezione di Psicologia sperimentale, Padova 2008. Dall'organizzazione di conoscenza spaziale basata su percorsi (route) alla conoscenza inferenziale (survey): un confronto fra esplorazione "carta e matita" e realtà virtuale.
- XXXIX Congresso SIN, Napoli 2008. The relationship between artistic productivity, impulse control and frontal lobe function in Parkinson's disease.
- 6th International Congress on Mental Dysfunctions & Other Non-Motor features in Parkinson's disease - Dresden, Germany, 2008. The relationship between artistic productivity, impulse control and frontal lobe function in Parkinson's disease.
- XXXVI Congresso Nazionale SIMFER "HUMANA FABRICA". Verso una nuova scienza per la riabilitazione. Roma, Novembre 2008. La realtà virtuale nella valutazione.
- 13th International Congress of Parkinson's Disease and Movement Disorders, Parigi 2009. Artistic productivity and Parkinson's disease.
- 14th Annual International CyberTherapy and CyberPsychology Conference, Verbania 2009. Neuropsychological and Virtual Reality Assessment in Topographical Disorientation.
- XL Congresso SIN, Padova 2009. Artistic productivity in Parkinson's disease.
- XL Congresso SIN, Padova 2009. Topographical abilities, neuropsychological and self-activation correlates of bilateral thalamic lesion.
- Congresso Nazionale AIP, Sezione di Psicologia sperimentale, Chieti 2009. Il ruolo delle espressioni facciali e corporee nella modulazione dell'attenzione nello spazio vicino/lontano.
- Congresso Nazionale AIP, Sezione di Psicologia sperimentale, Chieti 2009. Creatività artistica nelle malattie degenerative.
- 4th International Conference on Spatial Cognition, Roma 2009. VR-Maze test: an interactive tool for the assessment of "survey to route" spatial organization ability in elderly population.
- Università Bergamo 2009. Il cambiamento nei processi mentali.

- Second Meeting of the European Federation of Neuropsychology Societies, Amsterdam 2010. Modulation of spatial attention in neglect patients by fearful faces in the near space and fearful bodies in the far space.
- III Convegno Nazionale GIRN 2010 - La Riabilitazione Neuropsicologica: Aspetti Metodologici e Funzioni Esecutive", Padova 2010.
- III Convegno Nazionale GIRN 2010. Effetto a lungo termine dei prismi nella riabilitazione del neglect.
- III Convegno Nazionale GIRN 2010. Effetto delle lenti prismatiche su immaginazione ed emozione nel neglect.
- III Convegno Nazionale GIRN 2010. La riabilitazione del neglect: un caso clinico.
- 7th International Congress on Mental Dysfunction & Other Non-Motor Features in Parkinson's Disease, Barcellona 2010. Motor rehabilitation and cognitive performance in Parkinson's disease: a case-control study.
- XLIII Meeting of the European Brain and Behaviour Society, Siviglia 2011. Modulation of spatial attention by means of emotional facial and bodily expressions in hemispatial neglect patients and healthy subjects.
- XLII Congresso SIN, Torino 2011. A new instrument for clinical assessment of topographical disorientation: preliminary results in elderly people.
- XLII Congresso SIN, Torino 2011. Representational pseudoneglect in healthy subjects depends on age?
- XLII Congresso SIN, Torino 2011. Cognitive and behavioral profile in MSA and PSP: a comparative study.
- XXXVIII Limpe, Venezia 2011. Evaluation of the bipolar mood disorder in patients with Parkinson's disease.
- 2nd International Conference on Knowledge Gaps in Parkinson's disease and Other Movement Disorders, S. Margherita Ligure 2012. Creative thinking in patients with Parkinson disease and in healthy subjects: the professional artists make the difference?
- 8<sup>th</sup> International Congress on Mental Dysfunction & Other Non-Motor Features in Parkinson's Disease and Related Disorders - MDPD 2012, Berlino. Evaluation of the bipolar mood disorder in patients with Parkinson's disease.
- 16 th International Congress of Parkinson's Disease and Movements Disorders, Dublino 2012. Creative thinking in patients with Parkinson's disease and healthy subjects: the artistic profession makes the difference?
- 16 th Congress of the European Federation of Neurological Societies, Stoccolma 2012.

Parkinson's disease and bipolar mood disorders.

- 16 th Congress of the European Federation of Neurological Societies, Stoccolma 2012. Topographical disorientation in aging: preliminary results in healthy subjects and MCI patients.

- XXXIX Limpe, Pisa 2012. Mechanical stimulation of the feet improves motor function and freezing of gait in Parkinson's disease: a double blind study.

- XXXIX Limpe, Pisa 2012. Creative thinking in patients with Parkinson's disease and healthy controls: does the artistic profession makes the difference?

- La neuropsicologia italiana moderna. Origini, sviluppo e prospettive future, Como 2013. Quando l'invecchiamento "disorienta": studio su soggetti normali e pazienti affetti da Mild Cognitive Impairment (MCI).

- Congresso Nazionale AIP, Sezione di Psicologia sperimentale, Roma 2013. Quando i landmarks non aiutano a navigare: caso singolo di developmental topographical disorientation.

- XLIV Congresso SIN, Milano 2013. Topographical orientation in normal aging and Mild Cognitive impairment.

- XLIV Congresso SIN, Milano 2013. Parkinson's disease and creative thinking: a preliminary study.

- II congresso congiunto Limpe/DISMOV-SIN, Roma 2013 Artisti professionisti, creatività artistica e malattia di Parkinson: nuove osservazioni.

- XX World Congress on Parkinson's disease and related disorders, Ginevra 2013. Creative Thinking and creative behavior in Parkinson's disease and healthy controls.

- Congresso Nazionale AIP, Sezione di Psicologia sperimentale, Pavia 2014. Il disorientamento topografico nel mild cognitive impairment (MCI).

- XLV Congresso SIN, Cagliari 2014. Divergent thinking in drug naïve Parkinson's disease patients: a preliminary study.

- III congresso congiunto Limpe/DISMOV-SIN, Salerno 2014. Pensiero divergente e pazienti de novo con malattia di Parkinson: risultati preliminari dopo un programma di follow-up.

- 10th International Congress on Non-Motor Dysfunctions in Parkinson's Disease and Related Disorders, Nice 2014. Divergent thinking in de novo Parkinson's disease patients: preliminary data after 24 months follow-up.

- VIII edizione Giornate Nazionali di Psicologia Positiva, Bergamo 2015. La creatività

artistica nella malattia di Parkinson: una rassegna della letteratura.

- 5th Conference of the European Societies of Neuropsychology, Tampere 2015.

Weak Suppression Surrounding the Focus of Attention in Autism: a Possible Explanation of Visual Objects Overload?

- 5th Conference of the European Societies of Neuropsychology, Tampere 2015.

A new scoring method for Clock Drawing Test in Neglect assessment.

- 5th Conference of the European Societies of Neuropsychology, Tampere 2015.

Divergent thinking and artistic creativity in Parkinson's disease and healthy subjects.

- 5<sup>th</sup> International Congress of multiple system atrophy, Salerno, 2016.

Creative thinking and Parkinsonism: preliminary clinical data.

- 20<sup>th</sup> International Congress of Parkinson's Disease and Movements disorders, Berlin, 2016.

Creative thinking and Parkinsonism: Preliminary clinical data on the role of frontal area.

- 10<sup>th</sup> FENS Forum of Neuroscience, Copenhagen, 2016.

Is Obstructive Sleep Apnea Really Associated With Cognitive Impairment?

- 10<sup>th</sup> FENS Forum of Neuroscience, Copenhagen, 2016.

The neural correlates of hedonic and eudaimonic happiness: an fMRI study.

- 10<sup>th</sup> FENS Forum of Neuroscience, Copenhagen, 2016.

Follow-up study of the new experimental test "Plastic of ideal city": preliminary results.

- XXII Congresso Nazionale AIP, Sezione Psicologia Sperimentale, Roma 2016.

Funzionamento cognitivo e tempi di reazione nelle apnee notturne ostruttive prima e dopo trattamento con CPAP.

- XLVII Congresso SIN, Venezia 2016.

Amnesic versus non-amnesic MCI: the role of cueing in a spatial navigation memory task.

- XLVII Congresso SIN, Venezia 2016.

Young onset dementia and role of cognitive reserve.

- XLVII Congresso SIN, Venezia 2016.

Mental Imagery of positive life experiences: the neural bases of eudaimonic and hedonic happiness.

- XXIV Congresso Nazionale della Società Italiana di Psicofisiologia (SIPF), Milano, 2016.

Neurophysiological correlates of cognitive control and food-related attentional bias: a

longitudinal study in obese candidates for Laparoscopic Sleeve Gastrectomy.

- XXIV Congresso Nazionale della Società Italiana di Psicofisiologia (SIPF), Milano, 2016.

Creatività artistica nella malattia di Parkinson: studio follow-up di caso.

- Società Italiana di Neuropsicologia (SINP), Milano, 2016.

Faces for near and bodies for far space: differential influences in restoring spatial awareness in neglect.

- XXXV European Workshop on Cognitive Neuropsychology. Gennaio 2017.

Threat from faces and bodies differentially modulates awareness of near and far space in hemispatial neglect.

- XXXV European Workshop on Cognitive Neuropsychology. Gennaio 2017.

Cognitive and motor reaction times in Obstructive Sleep Apnea syndrome. A study based on computerized measures.

- AIP (Associazione Italiana Psicogeriatra), Firenze, 2017

Le Cascine LAB. Demenza e Alzheimer: Risultati di uno studio pilota.

- SIPI (Società Italiana di Psicologia dell'Invecchiamento), Fano, 2017

CREC: Un training per promuovere il pensiero flessibile nell'anziano con problematiche neurologiche.

- XXV Congresso Nazionale S.I.C.OB. , Venezia, 2017

Valutazione delle modificazioni psicologiche e neurocognitive associate al trattamento chirurgico di Sleeve Gastrectomy Laparoscopica.

- 6 th Scientific Meeting of the Federation of the European Society of Neuropsychology (FESN), Maastricht, 2017.

Neurocognitive alterations in severe obese individuals: neurophysiological and behavioral measures.

- International Conference Cognitive Neuroscience of Executive Functions, Padova, 2017.

Cognitive control in severe obese individuals: an ERP study.

- XI Convegno Nazionale di Psicologia dell'invecchiamento, Milano, 2018

Simposio: Il pensiero creativo negli anziani sani e con patologie neurologiche: riconoscerlo e potenziarlo.

- XI Convegno Nazionale di Psicologia dell'invecchiamento, Milano, 2018

Studi sul pensiero divergente nella malattia di Parkinson e nei parkinsonismi: il ruolo del sistema dopaminergico e delle aree frontali nella creatività.

- XI Convegno Nazionale di Psicologia dell'invecchiamento, Milano, 2018  
Pensiero divergente e riserva cognitiva in pazienti con Mild Cognitive Impairment.
- XI Convegno Nazionale di Psicologia dell'invecchiamento, Milano, 2018  
Potenziamento della flessibilità cognitive in pazienti post-ictus.
- 4<sup>th</sup> EAN (European Academy of Neurology) Congress, Lisbona, 2018.  
Divergent thinking and Cognitive Reserve in Mild Cognitive Impairment.
- 4<sup>th</sup> EAN (European Academy of Neurology) Congress, Lisbona, 2018.  
CREC: a new creativity/cognitive training for patients with acquired brain injury.
- Joint Conference Sepex- Sepneca- AIPexperimental, Madrid, 2018.  
Food-related processing during a cognitive control task in obese patients seeking bariatric surgery: ERPs and behavioral measures.
- XLIX Congresso SIN (Società Italiana Neurologia), Roma, 2018.  
Divergent thinking: new insights about patients affected by Mild Cognitive Impairment.
- 19° Congresso nazionale AIP (Associazione Italiana di Psicogeriatrica), Firenze, 2019.  
Ipomania in pazienti con malattia di Parkinson.
- EC3 - 3rd Marconi Institute for Creativity Conference, Bologna 2019  
CREC (CREativity in Everyday life Challenges), a new cognitive stimulation programme for patients affected by Mild Cognitive Impairment: a pilot study.
- The 5th Congress of the European Academy of Neurology (EAN), Oslo, 2019.  
Divergent thinking in Mild Cognitive Impairment: loss or resource?.
- 7th scientific meeting of the Federation of the European Societies of Neuropsychology (FESN), Milano, 2019.  
Divergent thinking and cognitive reserve in patients affected by Mild Cognitive Impairment: an observational study.
- 7th scientific meeting of the Federation of the European Societies of Neuropsychology (FESN), Milano, 2019.  
A pilot study of a cognitive stimulation programme based on divergent thinking tasks. An application for patients affected by Mild Cognitive Impairment.
- XXV Congresso AIP di Psicologia Sperimentale, Milano 2019.  
Il pensiero creativo nelle malattie neurodegenerative dell'anziano.
- 2nd International Scientific Conference of the Department of Catholic University, Brain and Mind: Promoting Individual and Community Well-Being, Zagreb, Croazia, 2019.

CREC: A training to improve creativity and flexibility in thinking in post-stroke patients.

- RIN, Rete IRCCS delle neuroscienze e della neuroriabilitazione, I edizione, Milano, 2020.

The left posterior cerebellum is involved in orienting attention along number line: an online- TMS study.

- RIN, Rete IRCCS delle neuroscienze e della neuroriabilitazione, I edizione, Milano, 2020.

Different classes of abstract concepts: evidence from neurodegenerative patients.

- 12th FENS Forum of Neuroscience, Glasgow, 2020.

A Cognitive training for patients affected by Mild Cognitive Impairment: a pilot study.

- 12th FENS Forum of Neuroscience, Glasgow, 2020.

The modulatory effects of negative emotional valence of abstract words upon cognitive control mechanisms: implications for connectivity networks.

- Workshop "La psicologia dinamica tra individuale e sociale", Università degli Studi di Bergamo, 2021.

Neuropsicologia clinica e aging: un approccio "creativo".

- SIPI, XIV Convegno Nazionale di Psicologia dell'Invecchiamento Padova, 2021.

Decision making, percezione del rischio e pensiero divergente: uno studio correlazionale.

- SIPI, XIV Convegno Nazionale di Psicologia dell'Invecchiamento Padova, 2021.

Il ruolo della valenza emotiva di parole astratte e concrete nel contrastare gli effetti dell'invecchiamento sulle abilità di controllo.

AIP

## **CONSULENZA PER RIVISTE e Traduzioni**

Traduzione del testo "Cognitive neuropsychology" di R. McCarthy e E. Warrington, edito in Italia da Raffaello Cortina, Milano, 1992.

Referee di pubblicazioni per riviste nazionali ed internazionali. Editor in *Frontiers in Psychology*.

## **ISCRIZIONI A ORDINI Professionali e SOCIETA'**

Iscritta all'Ordine dei Medici

Iscritta all'Ordine degli Psicologi

Iscritta alla Società Italiana di Neuropsicologia

Iscritta AIP sezione Psicologia Sperimentale

Iscritta SIPI (Società Italiana Psicologia dell'invecchiamento)

Bergamo, 7/01/2022



Maria Luisa Rusconi

*Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 (Codice in materia di protezione dei dati personali) e s.m.i. e del GDPR (Regolamento UE 2016/679)*