

## **PROF.SSA MONICA MAZZA**

### ***Curriculum dell'attività scientifica, didattica e professionale***

#### **TITOLI DI STUDIO**

2005- Specializzazione in Neuropsicologia Clinica e Psicofisiologia, Università di Roma La Sapienza

2002- Dottorato di Ricerca in Scienze del Comportamento, Università di Napoli 2 (sede consorziata Università dell'Aquila)

1996- Corso di Perfezionamento in Neuropsicologia e Psicofisiologia Clinica, Università di Padova

1993- Laurea in Psicologia, Università di Padova

#### **POSIZIONE RICOPERTA**

**Professore di II fascia presso l'Università degli Studi dell'Aquila, Dipartimento Scienze Cliniche Applicate e Biotecnologiche, per il Settore concorsuale 11/E1, S.S.D. MPSI/03 Psicometria (dal 16.2.2015 a oggi).**

**Vincitrice del concorso selettivo per n. 1 posto da Professore Ordinario, S.S.D. Psicometria, Università degli Studi dell'Aquila, Dipartimento Scienze Cliniche Applicate e Biotecnologiche (bando 16.03.2021. D.R. approvazione atti n. 716 del 24.06.2021)**

2017-Abilitazione Scientifica Nazionale per Professore di I fascia Settore concorsuale 11/E1, S.S.D. MPSI/03 Psicometria – Conseguita in primo quadrimestre tornata 2016 (decorrenza 10 aprile 2017)

#### **POSIZIONI PASSATE**

2014 Conseguimento della Abilitazione Scientifica Nazionale a professore di seconda fascia nel settore concorsuale 11/E1 per il SSD MPSI/03

2007-2008 Ricercatore a tempo indeterminato, per il settore Scientifico Disciplinare M-PSI-03- PSICOMETRIA presso la Facoltà di Psicologia Università dell'Aquila

2006-2007 Ricercatore a tempo determinato, per il settore Scientifico Disciplinare M-PSI-03- PSICOMETRIA

presso la Facoltà di Psicologia Università dell'Aquila

2005-2006 Borsa di Studio come Tutor d'aula Master in Mediazione al lavoro per persone mentalmente svantaggiate – approvazione DL 9 5 9 dell'8.9.2 4 Regione Abruzzo fondi Master - Piano Operativo Regione Abruzzo (POR Abruzzo). Università degli Studi dell'Aquila

2005-2006 Borsa di Studio Progetto per la Valutazione Neuropsicologica in pazienti affetti da disturbi mentali gravi – Progetto Istituto Superiore Sanità, Roma - PROGRES Acuti Dipartimento di Medicina Sperimentale marzo-giugno 2005. Università degli Studi dell'Aquila.

2003-2004 Borsa di Studio Progetto per la gestione e responsabilità dello Sportello Lavoro presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia, con il compito di fornire supporto a laureandi e laureati per la ricerca di lavoro. Università degli Studi dell'Aquila.

2002-2003 Borsa di Studio. Progetto "SALE: Servizio di Ascolto e Livelli Essenziali" misura C2. – az. 2. Il POR 2000/2006 (Responsabile prof. M. Casacchia), 6 marzo 2003 – 5 dicembre 2004. Università degli Studi dell'Aquila

2001-2002 Assegno di ricerca per il SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE: F11A- Psichiatria; M11A– Psicologia dello sviluppo e dell'educazione, presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale per ricerca su "La valutazione della cognizione sociale nei disturbi mentali gravi" Università degli Studi dell'Aquila.

2000-2005 scuola di Specializzazione di Neuropsicologia Clinica presso l'Università "La Sapienza" di Roma, diretta dal Prof. Luigi Pizzamiglio e dal Prof. Pierluigi Zoccolotti,

1996-2000 Dottorato di Ricerca in Scienze del Comportamento, Università di L'Aquila (sede consorziata all'Università di Napoli) direttore prof Mario Maj

1996-1998 Borsa di studio per la collaborazione scientifica presso il Servizio di Prevenzione e Osservazione epidemiologica - Dipartimento di Medicina Interna per svolgere attività di ricerca presso il Servizio di Neuropsichiatria Infantile. Università degli Studi dell'Aquila. Prof Manlio De Lellis.

1993-1996 Frequentatore volontario interno del laboratorio di Neuropsicologia presso la sede distaccata Ospedale "Cà Foncello" Treviso diretto dal prof Giuseppe Sartori, Università di Padova.

## **ATTIVITÀ ISTITUZIONALI E INCARICHI ACCADEMICI**

2021 membro commissione ricerca Dipartimento Scienze Cliniche Applicate e Biotecnologiche

2019-ad oggi Presidente commissione Tirocini Area di Psicologia

2018 ad oggi Delegato del Dipartimento di Scienze Cliniche Applicate e Biotecnologiche, nel comitato tecnico-scientifico del Centro Interdipartimentale di Ateneo "Trasporti e mobilità sostenibile"

2018-ad oggi Membro della Commissione Paritetica Università-Ordine Psicologi.

2018-2019 Membro Commissione Tirocini Area di Psicologia.

2017-2018 Presidente commissione Tirocini Area di Psicologia.

2016-2018 Presidente del Corso di Laurea Triennale in Scienze Psicologiche Applicate.

2015-2018 Presidente della Commissione Disabilità di Ateneo

2015-ad oggi co-responsabile Laboratorio Universitario di Epidemiologia e Neuropsicologia Clinica, Università degli Studi dell'Aquila

2015-2018 Prorettore Delegato dell'Università dell'Aquila per la disabilità ai sensi della Legge 17 del 28 gennaio 1999, e componente di diritto dell'organismo MIUR-CRUI CNUDD Conferenza Nazionale Universitaria dei Delegati alla Disabilità 2018-ad oggi Delegato dell'Università dell'Aquila come componente esperto nel Comitato Tecnico- Scientifico della Regione Abruzzo per i disturbi dello Spettro Autistico (nomina con Deliberazione della Giunta Regionale dell'Abruzzo n. 330 del 18 maggio 2018)

2012-2014 Commissione Tirocinio del Corso di Laurea in Psicologia Applicata, Clinica e della Salute

2012-2014 Commissione organizzativa della didattica Psicologia

2012-2014 Membro della Giunta di Dipartimento Medicina clinica, Sanità Pubblica Scienze della Vita e Ambiente Università degli Studi L'Aquila

2012-2014 Presidente Commissione per le pratiche studenti del corso di Laurea Magistrale in Psicologia Applicata, Clinica e della Salute

2010 Commissione Programma LLP/Erasmus Placement

#### **ATTIVITA ISTITUZIONALE DI CARATTERE CLINICO**

2014 ad oggi- Collaborazione ufficiale a titolo gratuito presso la UOSD Centro di Riferimento Regionale Autismo, ASL 1 Abruzzo, come consulente per la supervisione dei protocolli diagnostici e dei protocolli riabilitativi (incarico certificato dal 2014 a tutt'oggi)

2015 ad oggi - Responsabile del servizio di AMBULATORIO DI NEUROPSICOLOGIA Dipartimento di Scienze Cliniche Applicate e Biotecnologiche, con attività in conto terzi per lo svolgimento delle seguenti attività:

- valutazione neurocognitiva e neuropsicologica di pazienti con malattie mentali gravi, deterioramento cognitivo e disturbi cognitivi in età evolutiva.
- valutazione clinica, neuropsicologica e funzionale per individui con diagnosi di autismo con l'utilizzo dello strumento eye-tracker, tecnologia non invasiva.
- sviluppo di trattamenti riabilitativo in individui con autismo e verifica periodica dell'efficacia dell'intervento tale servizio è destinato ad affrontare le complesse problematiche diagnostiche, valutative e rieducative relative a menomazioni e disabilità cognitive, psicologiche, della comunicazione e delle funzioni corticali superiori secondarie a lesioni cerebrali acquisite in soggetti adulti o a disturbi psichiatrici.

2013-2015 Responsabile del servizio di AMBULATORIO DI NEUROPSICOLOGIA per attività conto terzi per conto del Dipartimento Medicina clinica, Sanità Pubblica Scienze della Vita e Ambiente presso Casa di Cura Villa San Giuseppe - ASCOLI PICENO: ambulatorio di neuropsicologia avente come oggetto la valutazione neuro cognitiva e neuropsicologia di pazienti con malattie mentali gravi, deterioramento cognitivo e disturbi

cognitivi in età evolutiva (dal 30-06-2013 al 31-12-2015)

## **ATTRAZIONE FONDI E PERSONALE DI RICERCA**

2018 Coordinatrice di progetto presentato nell'ambito del Dipartimento di Scienze Cliniche Applicate e Biotecnologiche, ammesso al Programma Operativo Nazionale (PON) Ricerca e Innovazione 2014-2020 Asse I "Capitale umano" -Strategia Nazionale di Specializzazione Intelligente 2014-2020 (SNSI), azioni volte a favorire la mobilità e l'attrazione di ricercatori in ambito universitario (D.D. 27 febbraio 2018, n.407).

**Assegnazione di n. 1 posto da ricercatore tipo A in mobilità, interamente finanziato.**

2014 Proposal HORIZON 2020: Improving social cognition in autism and in risky decision making: a virtual reality rehabilitation intervention for the paediatric population, 13-10-2014. **Progetto finanziato con bando competitivo di Ateneo.**

## **DIREZIONE O PARTECIPAZIONE ALLE ATTIVITÀ DI UN GRUPPO DI RICERCA CARATTERIZZATO DA COLLABORAZIONI A LIVELLO NAZIONALE O INTERNAZIONALE (APPLICAZIONE A BANDI COMPETITIVI)**

2021 Partecipazione progetto **UPGRADE-Urban and transPortation reGeneration for Reducing Automobile Dependency in mEna area**:- UGRADE targets the third category (i.e. developing the higher education sector within society at large) of the Erasmus+ Programme supporting the “knowledge triangle innovation” subcategory. The project also hits the second cross-cutting priority of the Erasmus+ Programme.

2021 incarico professionale di docenza presso la SS Formazione Sviluppo delle competenze e Qualità dell'ASL CN1 con un periodo di attività nell'anno 2019-Corso FAD Istituto Superiore di Sanità

2020 Incarico di Collaborazione Scientifica e Organizzativa – Progetto N.I.D.A. (Implementazione di un Network per la Diagnosi Precoce dei Disturbi dello Spettro dell'autismo nella Regione Abruzzo) (Deliberazione N. 100 Del 24/02/2020 Giunta Regionale dell'Abruzzo) Titolo del Progetto **“N.I.D.A. implementazione di un Network per la Diagnosi Precoce dei Disturbi dello Spettro dell'autismo.**

2019 Incarico di Collaborazione Scientifica e Organizzativa – **Progetto Ev.A. Dall'età Evolutiva all'età Adulta: Percorsi Diagnostici e Terapeutici Assistenziali ed Educativi in fase di Transizione”**. Il progetto è rivolto alle persone con diagnosi di disturbo dello spettro autistico, di età compresa tra i 16 e i 25 anni (nati dal 1994 all'anno 2003). In Abruzzo il progetto, finanziato dall'istituto superiore di sanità con fondi del Ministero della Salute (attività previste dal decreto ministeriale del 30/12/2016, in attuazione della legge 134/2015 sull'autismo e formalizzato con deliberazione della Giunta Regionale n. 45 del 25/01/2019.

2017 Responsabile scientifico del progetto presentato dal consorzio UNIVAQ -, bando MIUR-Agenzia Italia Digitale **“Applicazioni innovative di Realtà Virtuale e Aumentata per persone con una condizione dello spettro autistico (ASC)”** progetto primo classificato in graduatoria.(2017)

2016 Progetto di ricerca internazionale finanziato dalla British Academy in collaborazione con la Middlesex University (UK) dal titolo *“Emotional meaning of musical consonance and dissonance in cross-modal*

*nonverbal tasks*" - come Co-Applicant (2016)

2016 FIA; Fondazione Italiana Ricerca Autismo, Bando 2016 - Un innovativo intervento technology- enhanced per migliorare le competenze sociali e relazionali di adolescenti con disturbi dello spettro autistico

2014 PROGETTO MINISTERO SANITA': Using virtual reality and robotics rehabilitation intervention to improve social and cognitive ability in adolescents and children with autism. Project code: RF- 013-02355825. BANDO

2013 PROGETTI DI RICERCA, MINISTERO DELLA SALUTE. Clinical health care research/Clinico-Assistenziale, progetto presentato da UO Centro Riferimento Regionale Autismo ASL1 in collaborazione con DISCAB, 12-09-2014

2006 Partecipazione PRIN prot. 2006065734 Coordinatore Scientifico Massimo CASACCHIA Ateneo Università degli Studi dell'AQUILA Titolo della Ricerca Social brain e cognizione sociale nei disturbi mentali gravi: variabili prognostiche e riabilitative Durata 24 Mesi

2005 Partecipazione PRIN "L'approccio neuropsicologico alla comprensione del comportamento nella schizofrenia, nei disturbi affettivi e nelle lesioni organiche dei lobi frontali" (coordinatore Scientifico Nazionale Prof.ssa Laura Bellodi, Libera Università "Vita Salute S. Raffaele", Milano).

#### **ATTIVITA' DIDATTICA (presso l'Università degli Studi L'Aquila)**

*2017-2018 ad oggi*

"Valutazione Diagnostica e degli interventi" (M-PSI-03; CFU= 5-56 ore) Corso di Laurea Magistrale in Psicologia Applicata, Clinica e della Salute Indirizzo "Psicologia Clinica e Dinamica"

"Metodologia della ricerca neuroscientifica" Corso di Laurea Magistrale in Psicologia Applicata, Clinica e della Salute, Indirizzo "Neuroscienze cognitive"

*2020-2021*

"Valutazione dell'intervento (M-PSI-03; CFU= 3-30 ore) Corso di Laurea triennale in Logopedia; \_

*2015-2016 ad oggi*

"Teoria e tecnica dei test" (M-PSI-03; CFU= 8 - 64 ore), Corso di Laurea Triennale in Scienze Psicologiche Applicate.

*2015-2016 al 2016-2017*

"Valutazione Diagnostica E Colloquio Psicologico" (M-PSI-03; CFU= 5-56 ore) Corso di Laurea Magistrale in Psicologia Applicata, Clinica e della Salute Indirizzo "Psicologia Clinica e Dinamica"

"Metodologia della ricerca in neuroscienze, Corso di Laurea Magistrale in Psicologia Applicata, Clinica e della Salute, Indirizzo "Neuroscienze cognitive

*2014-2015 al 2018-2019*

"Valutazione In Psicologia Ed Approccio Alla Psicologia Clinica (M-PSI-03; CFU= 3-30 ore) Corso di Laurea triennale in Tecnica della riabilitazione psichiatrica. \_

*2012-2013 al 2014-2015*

“Teoria e tecnica dei test” (M-PSI-03; CFU= 8 - 64 ore) presso il Corso di Laurea Triennale in Scienze Psicologiche Applicate. \_

*2012-2013 al 2014-2015*

“Metodi e strumenti della valutazione diagnostica” (M-PSI-03; CFU= 6 - 46 ore) Corso di Laurea Magistrale in Psicologia Applicata, Clinica e della Salute Indirizzo "Psicologia Clinica e Dinamica".

*2012-2013*

Metodologia della ricerca in neuroscienze, Corso di Laurea Magistrale in Psicologia Applicata, Clinica e della Salute, Indirizzo "Neuroscienze cognitive

*2012-2013 al 2013-2014:*

“Psicometria” (M-PSI-03; CFU= 3-24 ore) Corso di Laurea triennale in Tecnica della riabilitazione psichiatrica.

*2007/2008 al 2010-2011:*

“Valutazione e diagnosi mediante test” (M-PSI-03; CFU= 8 - 64 ore) Corso di Laurea Magistrale in Psicologia Applicata, Clinica e della Salute Indirizzo "Psicologia Clinica e Dinamica Corso di Laurea Magistrale in Psicologia Applicata, Clinica e della Salute Indirizzo "Psicologia Clinica e Dinamica

“Metodologia della ricerca in neuroscienze” e “Laboratorio di metodologia della ricerca in neuroscienze e analisi dei dati” (M-PSI-03; CFU= 4 - 32 ore), Corso di Laurea Magistrale in Psicologia Applicata, Clinica e della Salute, Indirizzo "Neuroscienze cognitive" \_

*2007/2008 al 2011-2012:*

“Psicometria - Valutazione In Psicologia ed Approccio Alla Psicologia Clinica (M-PSI-03; CFU= 3-30 ore) Corso di Laurea triennale in Tecnica della riabilitazione psichiatrica.

*2005/2006 al 2011-2012*

“Teoria e tecnica dei test” (M-PSI-03; CFU= 8 - 64 ore) e

“Laboratorio di Teoria e tecnica dei test” (M-PSI-03; CFU= 4-32 ore), Corso di Laurea Triennale in Scienze Psicologiche Applicate, \_

*2005/2006*

Corso di Laurea in “Tecnica della Riabilitazione Psichiatrica” – Insegnamento “Psicobiologia delle emozioni”.  
Presidente Prof. Rita Roncone. Settore scientifico disciplinare: M-PSI/02 (CFU 2). \_

*2004-2005*

“Psicometria” M-PSI/03 (CFU 1,5) Corso di Laurea in “Tecniche della Prevenzione nell’ambiente e nei luoghi di Lavoro” \_

## **DIREZIONE, COORDINAMENTO MASTER**

2020-2021 Direzione Master II livello “Applied Behaviour Analysis (ABA) e tecniche evidence-based nei disturbi dello spettro autistico”

2018-2019 Direzione Master II livello “Applied Behaviour Analysis (ABA) e tecniche evidence-based nei

disturbi dello spettro autistico”

2017-2018 Direzione Master II livello “Applied Behaviour Analysis (ABA) e tecniche evidence-based nei disturbi dello spettro autistico”

2017-2018.Coordinamento didattico e tirocinio, Master I livello “Tecnico in applied behaviour analysis (ABA) per i disturbi dello spettro autistico”

## **DOCENZE MASTER E ALTRI CORSI**

2017-ad oggi – Master di II livello in Applied Behavior Analysis e trattamenti evidence-based nei disturbi dello spettro autistico – Insegnamenti: *Diagnostica neuropsicologica, Uso dei test psicometrici nell'autismo, Basi neuropsicologiche, Misurazione, visualizzazione e interpretazione dati, Neuroscienze, autismo e cognizione sociale*

2013-2014 – Corso di specializzazione in Musicoterapia - Insegnamento di *Psicologia generale I (mod. A)* (M-PSI/01)

2012-2013- Corso di specializzazione in Musicoterapia - Insegnamento di *Psicologia generale e dello sviluppo I (mod. A)* (M-PSI/01)

2009-2010- Corso di specializzazione in Musicoterapia - Insegnamento di *Psicologia generale e dello sviluppo I (mod. A)* (M-PSI/01)

2009-2010 Master di II livello in Psicologia Scolastica -Insegnamento di *Metodi di ricerca e di rilevazione dei dati*, (M-PSI/03)

2005-2006 Master di 1° livello in “*Management infermieristico per le funzioni di coordinamento*”. Coordinatore: Cardinali Sr. Miranda. Università degli Studi Chieti, Facoltà di Medicina e Chirurgia, *Psicologia sociale* (M-PSI/06).

2004-2005 Master di 2° livello in “*Interventi psicosociali integrati per i disturbi mentali*”. Università degli Studi L’Aquila, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Coordinatore: Prof. M. Casacchia: *Psicologia Clinica* (M-PSI/08).

2003-2004 Master di I Livello In “*Management Infermieristico per le funzioni di coordinamento*”. Università degli Studi Chieti, Facoltà di Medicina e Chirurgia Coordinatore: Cardinali Sr. Miranda: “*Psicologia Sociale*” (M-PSI/06).

2003-2004- Master di 2° Livello in “*Psicologia della Formazione*” Università degli Studi L’Aquila. Coordinatore Prof. C. Pacitti. “*Psicologia dello sviluppo*” (M-PSI/04)

2013-2014 – attività di tutoring e docenza Corso di Dottorato in Scienze della Salute e dell’Ambiente; Curriculum Psichiatria, Psicologia e Neuroscienze. (M-PSI/03)

2013-2014 – Corso di specializzazione in Musicoterapia - Insegnamento di *Psicologia generale I (mod. A)* (M-PSI/01)

2012-2013- Corso di specializzazione in Musicoterapia - Insegnamento di *Psicologia generale e dello sviluppo I (mod. A)* (M-PSI/01)

2009-2010- Corso di specializzazione in Musicoterapia - Insegnamento di *Psicologia generale e dello sviluppo I (mod. A)* (M-PSI/01)

2009-2010 Master di II livello in Psicologia Scolastica -Insegnamento di *Metodi di ricerca e di rilevazione dei dati*, (M-PSI/03)

2005-2006 Master di 1° livello in *"Management infermieristico per le funzioni di coordinamento"*. Coordinatore: Cardinali Sr. Miranda. Università degli Studi Chieti, Facoltà di Medicina e Chirurgia, *Psicologia sociale* (M-PSI/06).

2004/2005 Master di 2° livello in *"Interventi psicosociali integrati per i disturbi mentali"*. Università degli Studi L'Aquila, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Coordinatore: Prof. M. Casacchia: *Psicologia Clinica* (M-PSI/08).

2003-2004 Master di I Livello In *"Management Infermieristico per le funzioni di coordinamento"*. Università degli Studi Chieti, Facoltà di Medicina e Chirurgia Coordinatore: Cardinali Sr. Miranda: *"Psicologia Sociale"* (M-PSI/06).

2003-2004 Master di 2° Livello in *"Psicologia della Formazione"* Università degli Studi L'Aquila. Coordinatore Prof. C. Pacitti. *"Psicologia dello sviluppo"* (M-PSI/04)

#### **ATTIVITA' DIDATTICA INTERNAZIONALE**

2011-2012- Corso "Development of thinking skills" progetto TEMPUS EFA (nr. 510941-TEMPUS-1-2010-1-IL-SMHES). Paesi partner: Israele, Polonia, Gran Bretagna, Italia e Cipro. Direzione Prof. Sara Greenberg, Holon Institute of Technology (Israel)

2003-2004 Visiting Professor, Corso "Theory of Mind and Schizophrenia", Département de Psychiatrie Clinique "Le Chesnay", Versailles. Direzione Prof. C. Hardy-Baylé. Paris (France)

#### **PARTECIPAZIONE AL COLLEGIO DOCENTI DI DOTTORATI DI RICERCA ACCREDITATI DAL MIUR**

2016- presente: membro del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Medicina Sperimentale, Dipartimento di Scienze cliniche applicate e biotecnologiche, Università degli Studi dell'Aquila

2013–2015: membro del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Scienze della Salute edell'Ambiente, Università degli Studi dell'Aquila

2009-2013: membro del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Medicina Traslazionale, Università degli Studi dell'Aquila

#### **PREMI DI RICERCA IN FORMAZIONE**

2003: Vincitrice Premio miglior Poster. Mazza M., Gaspari V., Pollice R., Ussorio D., Roncone R. *"Analisi della*





- g. Standardizzazione di strumenti psicometrici nell'ambito del neuro-imaging funzionale.
- h. Valutazione dell'efficacia di interventi riabilitativi nelle principali condizioni psicopatologiche.
- i. Membro del Board Editoriale delle seguenti riviste: *Brain Sciences*, *Psychosomatic Medicine*
- j. Review Editor: *Frontiers in Psychiatry*, *Frontiers in Psychology*
- k. Reviewer per le seguenti riviste scientifiche internazionali: *Frontiers in Psychology*, *Plos One*; *International Journal of Environmental Research and Public Health*, *Education Science*, *International Perspectives in Psychology*, *Memory & Cognition*, *International Journal of Molecular Sciences*, *The Journal of Psychology: Interdisciplinary and Applied*; *Universal Access in the Information Society*, *British Journal of Clinical Psychology*

#### **ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI INDICIZZATE IN REPERTORI INTERNAZIONALI (SCOPUS, ISI WOK, PUBMED)**

1. Pino, MC, Di Dio, C., Pacitti, F, Rossi, R, Vagnetti, R., Le Donne I., Antonella Marchetti,A., Mazza M., Evaluation of Aesthetic Pleasure in Schizophrenia Spectrum Disorders, Using the Eye-Tracking Methodology. *Psychology of Aesthetics, Creativity, and the Arts*, 2021 doi=10.10372/aca0000387.
2. Pino, M.C., Vagnetti, R., Valenti, M., Mazza, M. Comparing virtual vs real faces expressing emotions in children with autism: An eye-tracking study. *Education and Information Technologies*, 2021 DOI: 10.1007/s10639-021-10552
3. Mazza, M., Pino, M.C., Keller, R., Vagnetti, R., Attanasio, M., Filocamo, A., Le Donne, I., Masedu, F., Valenti, M. Qualitative Differences in Attribution of Mental States to Other People in Autism and Schizophrenia: What are the Tools for Differential Diagnosis? (*Journal of Autism and Developmental Disorders*, 2021. DOI: 10.1007/s10803-021-05035-3
4. Mazza, M., Pino, M.C., Vagnetti, R., Filocamo, A., Attanasio, M., Calvarese, A., Valenti, M. Intensive intervention for adolescents with autism spectrum disorder: comparison of three rehabilitation treatments *International Journal of Psychiatry in Clinical Practice*, 25 (1), pp. 28-36. DOI: 10.1080/13651501.2020.1800042
5. Mazza, M., Attanasio, M., Pino, M.C., Masedu, F., Tiberti, S., Sarlo, M., Valenti, M. Moral Decision-Making, Stress, and Social Cognition in Frontline Workers vs. Population Groups During the COVID-19 Pandemic: An Explorative Study (2020) *Frontiers in Psychology*, 11, art. DOI: 10.3389/fpsyg.2020.588159
6. Pino, M.C., Vagnetti, R., Masedu, F., Attanasio, M., Tiberti, S., Valenti, M., Mazza, M. Mapping the Network of Social Cognition Domains in Children With Autism Spectrum Disorder Through Graph Analysis (2020) *Frontiers in Psychiatry*, 11, art DOI: 10.3389.
7. Mazza, M., Pino, M.C., Vagnetti, R., Peretti, S., Valenti, M., Marchetti, A., Di Dio, C. Discrepancies between explicit and implicit evaluation of aesthetic perception ability in individuals with autism: A potential way to improve social functioning (2020) *BMC Psychology*, 8 (1), art. no. 437 DOI: 10.1186/s40359-020-00437-x
8. Talevi, D., Collazzoni, A., Rossi, A., Stratta, P., Mazza, M., Pacitti, F., Costa, M., Crescini, C., Rossi, R. Cues for different diagnostic patterns of interpersonal violence in a psychiatric sample: An observational study(2020) *BMC Psychiatry*, 20 (1), DOI: 10.1186/s12888-020-02594-0
9. Valenti, M., Pino, M.C., Mazza, M., Panzarino, G., Di Paolantonio, C., Verrotti, A. Abnormal Structural and Functional Connectivity of the Corpus Callosum in Autism Spectrum Disorders: a Review (2020)

- Review Journal of Autism and Developmental Disorders, 7 (1), pp. 46-62. DOI: 10.1007/s40489-019-00176-9
10. Vagnetti, R., Pino, M.C., Masedu, F., Peretti, S., Le Donne, I., Rossi, R., Valenti, M., Mazza, M. Exploring the social cognition network in young adults with autism spectrum disorder using graph analysis (2020) *Brain and Behavior*, 10 (3), DOI: 10.1002/brb3.1524
  11. Pino, M.C., Masedu, F., Vagnetti, R., Attanasio, M., Di Giovanni, C., Valenti, M., Mazza, M. Validity of Social Cognition Measures in the Clinical Services for Autism Spectrum Disorder (2020) *Frontiers in Psychology*, 11, art. no. 4, DOI:10.3389/fpsyg.2020.00004
  12. Pino, M.C., Mariano, M., Peretti, S., D'Amico, S., Masedu, F., Valenti, M., Mazza, M. When do children with autism develop adequate social behaviour? Cross-sectional analysis of developmental trajectories (2020) *European Journal of Developmental Psychology*, 17 (1), pp. 71-87. DOI: 10.1080/17405629.2018.1537876
  13. Mazza, M., Pino, M.C., Vagnetti, R., Filocamo, A., Attanasio, M., Calvarese, A., Valenti, M. Intensive intervention for adolescents with autism spectrum disorder: comparison of three rehabilitation treatments (2020) *International Journal of Psychiatry in Clinical Practice*, . DOI: 10.1080/13651501.2020.1800042
  14. Peretti, S., Mariano, M., Mazzocchetti, C., Mazza, M., Pino, M.C., Verrotti Di Pianella, A., Valenti, M. Diet: the keystone of autism spectrum disorder? (2019) *Nutritional Neuroscience*, 22 (12), pp. 825-839. DOI: 10.1080/1028415X.2018.1464819
  15. Peretti, S., Tempesta, D., Socci, V., Pino, M.C., Mazza, M., Valenti, M., De Gennaro, L., Di Dio, C., Marchetti, A., Ferrara, M. The role of sleep in aesthetic perception and empathy: A mediation analysis (2019) *Journal of Sleep Research*, 28 (3), DOI: 10.1111/jsr.12664
  16. Di Mascio, T., Tarantino, L., Cirelli, L., Peretti, S., Mazza, M. Designing a personalizable ASD-oriented C tool: An action research experience (2019) *Advances in Intelligent Systems and Computing*, 804, pp. 200-209. DOI: 10.1007/978-3-319-98872-6\_24
  17. Valenti, M., Vagnetti, R., Masedu, F., Pino, M.C., Rossi, A., Scattoni, M.L., Mazza, M., EAGLE (Epidemiology of Autism Gauge L'Aquila Equipe) group. Register-based cumulative prevalence of autism spectrum disorders during childhood and adolescence in central Italy (2019) *Epidemiology Biostatistics and Public Health*, 16 (4), DOI: 10.2427/13226
  18. Pino, M.C., Spoto, A., Mariano, M., Granzio, U., Peretti, S., Masedu, F., Valenti, M., Mazza, M., Vidotto, G. Formal psychological assessment for autism spectrum disorder diagnosis: A new methodology to build an adaptive testing system (2018) *Open Psychology Journal*, 11 (1), pp. 112-122. DOI: 10.2174/1874350101811010112
  19. Pino, M.C., Mazza, M., Mariano, M., Peretti, S., Dimitriou, D., Masedu, F., Valenti, M., Franco, F. Simple Mindreading Abilities Predict Complex Theory of Mind: Developmental Delay in Autism Spectrum Disorders (2017) *Journal of Autism and Developmental Disorders*, 47 (9), pp. 2743-2756. DOI: 10.1007/s10803-017-3194-1
  20. De Berardis, D., Fornaro, M., Orsolini, L., Iasevoli, F., Tomasetti, C., De Bartolomeis, A., Serroni, N., De Laurentis, I., Girinelli, G., Mazza, M., Valchera, A., Carano, A., Vellante, F., Matarazzo, I., Perna, G., Martinotti, G., Di Giannantonio, M. Effect of agomelatine treatment on C-reactive protein levels in patients with major depressive disorder: An exploratory study in real-world, everyday clinical practice (2017) *CNS Spectrums*, 22 (4), pp. 342-347. DOI: 10.1017/S1092852916000572
  21. Mariano, M., Pino, M.C., Peretti, S., Valenti, M., Mazza, M. Understanding criminal behavior: Empathic impairment in criminal offenders (2017) *Social Neuroscience*, 12 (4), pp. 379-385. DOI: 10.1080/17470919.2016.1179670

22. Mazza, M., Mariano, M., Peretti, S., Masedu, F., Pino, M.C., Valenti, M. The Role of Theory of Mind on Social Information Processing in Children With Autism Spectrum Disorders: A Mediation Analysis (2017) *Journal of Autism and Developmental Disorders*, 47 (5), pp. 1369-1379. DOI: 10.1007/s10803-017-3069-5
23. De Berardis, D., Serroni, N., Campanella, D., Marini, S., Rapini, G., Valchera, A., Iasevoli, F., Mazza, M., Fornaro, M., Perna, G., Di Iorio, G., Martinotti, G., Di Giannantonio, M. Alexithymia, Suicide Ideation, C-Reactive Protein, and Serum Lipid Levels Among Outpatients with Generalized Anxiety Disorder (2017) *Archives of Suicide Research*, 21 (1), pp. 100-112. DOI: 10.1080/13811118.2015.1004485
24. Marini, S., Vellante, F., Matarazzo, I., De Berardis, D., Serroni, N., Gianfelice, D., Olivieri, L., Di Renzo, F., Di Marco, A., Fornaro, M., Orsolini, L., Valchera, A., Iasevoli, F., Mazza, M., Perna, G., Martinotti, G., Di Giannantonio, M. Inflammatory markers and suicidal attempts in depressed patients: A review. (2016) *International Journal of Immunopathology and Pharmacology*, 29 (4), pp. 583-594. DOI: 10.1177/0394632015623793
25. Orsolini, L., Tomasetti, C., Valchera, A., Vecchiotti, R., Matarazzo, I., Vellante, F., Iasevoli, F., Buonaguro, E.F., Fornaro, M., Fiengo, A.L.C., Martinotti, G., Mazza, M., Perna, G., Carano, A., De Bartolomeis, A., Di Giannantonio, M., De Berardis, D. An update of safety of clinically used atypical antipsychotics (2016) *Expert Opinion on Drug Safety*, 15 (10), pp. 1329-1347. DOI: 10.1080/14740338.2016.1201475
26. Pino, M.C., De Berardis, D., Mariano, M., Vellante, F., Serroni, N., Valchera, A., Valenti, M., Mazza, M. Two systems for empathy in obsessive-compulsive disorder: Mentalizing and experience sharing (2016) *Revista Brasileira de Psiquiatria*, 38 (4), pp. 307-313. DOI: 10.1590/1516-4446-2015-1679
27. Pino, M.C., Tempesta, D., Catalucci, A., Anselmi, M., Nigri, A., Iaria, G., Ferrara, M., Mazza, M. Altered Cortico-Limbic Functional Connectivity During an Empathy Task in Subjects with Post-Traumatic Stress Disorder (2016) *Journal of Psychopathology and Behavioral Assessment*, 38 (3), pp. 398-405. DOI: 10.1007/s10862-016-9538-x
28. Pino, M.C., Mazza, M. The use of "Literary Fiction" to promote mentalizing ability (2016) *PLoS ONE*, 11 (8), DOI: 10.1371/journal.pone.0160254
29. Orsolini, L., Tomasetti, C., Valchera, A., Iasevoli, F., Buonaguro, E.F., Vellante, F., Fornaro, M., Fiengo, A., Mazza, M., Vecchiotti, R., Perna, G., De Bartolomeis, A., Martinotti, G., Di Giannantonio, M., De Berardis, D. New advances in the treatment of generalized anxiety disorder: The multimodal antidepressant vortioxetine (2016) *Expert Review of Neurotherapeutics*, 16 (5), pp. 483-495. DOI: 10.1586/14737175.2016.1173545
30. De Berardis, D., Orsolini, L., Serroni, N., Girinelli, G., Iasevoli, F., Tomasetti, C., de Bartolomeis, A., Mazza, M., Valchera, A., Fornaro, M., Perna, G., Piersanti, M., Di Nicola, M., Cavuto, M., Martinotti, G., di Giannantonio, M. A comprehensive review on the efficacy of S-adenosyl-L-Methionine in major depressive disorder (2016) *CNS and Neurological Disorders - Drug Targets*, 15 (1), pp. 35-44. DOI: 10.2174/1871527314666150821103825
31. De Berardis D, Orsolini L, Iasevoli F, Prinzi Valli E, de Bartolomeis A, Serroni N, Mazza M, Valchera A, Fornaro M, Vecchiotti R, Carano A, Sepede G, Vellante F, Matarazzo I, Pompili M, Perna G, Conti C, Segura-García C, Martinotti G, Di Giannantonio M. The Novel Antipsychotic Cariprazine (RGH-188): State-of-the-Art in the Treatment of Psychiatric Disorders. *Curr Pharm Des.* 2016;22(33):5144-5162. doi: 10.2174/1381612822666160701084447.
32. Tarantino, L., Mazza, M., Valenti, M., de Gasperis, G. Towards an integrated approach to diagnosis, assessment and treatment in autism spectrum disorders via a gamified TEL system (2016) *Advances in Intelligent Systems and Computing*, 478, pp. 141-149. DOI: 10.1007/978-3-319-40165-2\_15

33. Ferrara, M., Mazza, M., Curcio, G., Iaria, G., De Gennaro, L., Tempesta, D. Sleep disturbances and spatial memory deficits in post-traumatic stress disorder: The case of L'Aquila (Central Italy) [Disturbi del sonno e della memoria spaziale nel disturbo post-traumatico da stress: il caso dell'Aquila] (2016) *Epidemiologia e Prevenzione*, 40 (2), pp. 45-48. DOI: 10.19191/EP16.2S1.P045.047
34. Valenti, M., Di Giovanni, C., Mariano, M., Pino, M.C., Sconci, V., Mazza, M. Autism after an earthquake: The experience of L'Aquila (Central Italy) as a basis for an operative guideline [L'autismo nel post-Terremoto: L'esperienza dell'Aquila come base per una linea guida operativa] (2016) *Epidemiologia e Prevenzione*, 40 (2), pp. 49-52 DOI: 10.19191/EP16.2S1.P049.048
35. Mazza, M., Pino, M.C., Tempesta, D., Catalucci, A., Masciocchi, C., Ferrara, M., Gallucci, M. Neural activity related to emotional and empathic deficits in subjects with post-traumatic stress disorder who survived the L'Aquila (Central Italy) 2009 earthquake [Attività neurale correlata alle difficoltà emozionali ed empatiche in soggetti con disturbo post-traumatico da stress sopravvissuti al terremoto dell'Aquila del 2009] (2016) *Epidemiologia e Prevenzione*, 40 (2), pp. 42-444. DOI: 10.19191/EP16.2S1.P042.046
36. De Berardis, D., Orsolini, L., Iasevoli, F., Prinziavalli, E., De Bartolomeis, A., Serroni, N., Mazza, M., Valchera, A., Fornaro, M., Vecchiotti, R., Carano, A., Sepede, G., Vellante, F., Matarazzo, I., Pompili, M., Perna, G., Conti, C., García, C.S., Martinotti, G., Di Giannantonio, M. The novel antipsychotic cariprazine (RGH-188): State-of-the-art in the treatment of psychiatric disorders (2016) *Current Pharmaceutical Design*, 22 (33), pp. 5144-5162. DOI: 10.2174/1381612822666160701084447
37. De Berardis, D., Marini, S., Serroni, N., Iasevoli, F., Tomasetti, C., de Bartolomeis, A., Mazza, M., Tempesta, D., Valchera, A., Fornaro, M., Pompili, M., Sepede, G., Vellante, F., Orsolini, L., Martinotti, G., Di Giannantonio, M. Targeting the noradrenergic system in posttraumatic stress disorder: A systematic review and meta-analysis of prazosin trials (2015) *Current Drug Targets*, 16 (10), pp. 1094-1106. DOI: 10.2174/1389450116666150506114108
38. Fornaro, M., De Berardis, D., Mazza, M., Pino, M., Favaretto, E., Bedani, F., Wieser, C., Indelicato, L., Paternò, V.F., Lo Monaco, F., Dugo, F., Ventriglio, A., Mungo, S., Selle, V., Valchera, A., Elassy, M., Martinotti, G., De Bartolomeis, A., Iasevoli, F., Tomasetti, C., Avvisati, L., Tartaglione, S., Perna, G., Cattaneo, C.I., Consoli, G., Romano, A., Del Debbio, A., Martino, M., Dangelo, E., De Pasquale, C., Koshy, A.S., Angst, J. Factor structure and reliability of the Italian adaptation of the Hypomania Check List-32, second revision (HCL-32-R2). (2015) *Journal of Affective Disorders*, 178, pp. 112-120. DOI: 10.1016/j.jad.2015.03.001
39. Fornaro, M., Elassy, M., Mounir, M., Abd-Elmoneim, N., Ashour, H., Hamed, R., Al-Shehri, A., Bedir, S., Rashed, I., Amer, N., Mohammed, T.A., De Berardis, D., Mazza, M., Pino, M., Koshy, A.S., De Pasquale, C., Okasha, T., Angst, J. Factor structure and reliability of the Arabic adaptation of the Hypomania Check List-32, second revision (HCL-32-R2) (2015) *Comprehensive Psychiatry*, 59, pp. 141-150. DOI: 10.1016/j.comppsy.2015.02.015
40. Mazza, M., Tempesta, D., Pino, M.C., Nigri, A., Catalucci, A., Guadagni, V., Gallucci, M., Iaria, G., Ferrara, M. Neural activity related to cognitive and emotional empathy in post-traumatic stress disorder (2015) *Behavioural Brain Research*, 282, pp. 37-45. DOI: 10.1016/j.bbr.2014.12.049
41. De Berardis, D., Serroni, N., Campanella, D., Rapini, G., Olivieri, L., Feliziani, B., Carano, A., Valchera, A., Iasevoli, F., Tomasetti, C., Mazza, M., Fornaro, M., Perna, G., Di Nicola, M., Martinotti, G., Di Giannantonio, M. Alexithymia, responsibility attitudes and suicide ideation among outpatients with obsessive-compulsive disorder: An exploratory study (2015) *Comprehensive Psychiatry*, 58, pp. 82-87. DOI: 10.1016/j.comppsy.2014.12.016
42. De Berardis, D., Fornaro, M., Serroni, N., Campanella, D., Rapini, G., Olivieri, L., Srinivasan, V., Iasevoli, F., Tomasetti, C., De Bartolomeis, A., Valchera, A., Perna, G., Mazza, M., Nicola, M.D., Martinotti, G.,

- Giannantonio, M.D. Agomelatine beyond borders: Current evidences of its efficacy in disorders other than major depression (2015) *International Journal of Molecular Sciences*, 16 (1), pp. 1111-1130. DOI: 10.3390/ijms16011111
43. Pino, M.C., Pettinelli, M., Clementi, D., Gianfelice, C., Mazza, M. Improvement in cognitive and affective theory of mind with observation and imitation treatment in subjects with schizophrenia (2015) *Clinical Neuropsychiatry*, 12 (3), pp. 64-72.
  44. De Berardis, D., Brucchi, M., Serroni, N., Rapini, G., Campanella, D., Vellante, F., Valchera, A., Fornaro, M., Iasevoli, F., Mazza, M., Lucidi, G., Martinotti, G., Di Giannantonio, M. Cotard's syndrome after breast surgery successfully treated with aripiprazole augmentation of escitalopram: A case report (2015) *Rivista di Psichiatria*, 50 (2), pp. 95-98.
  45. Masedu, F., Mazza, M., Di Giovanni, C., Calvarese, A., Tiberti, S., Sconci, V., Valenti, M. Facebook, quality of life, and mental health outcomes in post-disaster urban environments: The L'Aquila earthquake experience (2014) *Frontiers in Public Health*, 2 (DEC), art. no. 286, DOI: 10.3389/fpubh.2014.00286
  46. Mazza, M., Pino, M.C., Mariano, M., Tempesta, D., Ferrara, M., Berardis, D.D., Masedu, F., Valenti, M. Affective and cognitive empathy in adolescents with autism spectrum disorder (2014) *Frontiers in Human Neuroscience*, 8 (OCT), art. no. 791, 6 p. DOI: 10.3389/fnhum.2014.00791
  47. De Berardis, D., Conti, C., Iasevoli, F., Valchera, A., Fornaro, M., Cavuto, M., Brucchi, M., Perna, G., Pompili, M., Modabbernia, A., Lucidi, G., Mazza, M., Martinotti, G., Di Giannantonio, M. Alexithymia and its relationships with acute phase proteins and cytokine release: an updated review (2014) *Journal of biological regulators and homeostatic agents*, 28 (4), pp. 795-799
  48. Vidotto, G., Catalucci, A., Roncone, R., Pino, M.C., Mazza, M. Neural correlates of observation of disgusting images in subjects with first episode psychosis and post-traumatic stress disorder (2014) *Journal of Biological Regulators and Homeostatic Agents*, 28 (4), pp. 639-650.
  49. Mazza, M., Pacitti, F., Pino, M.C., Peretti, S., Mazzarelli, E. Investigation on quality of life and psychological well-being of citizens of L'Aquila after earthquake on April 6, 2009 (2014) *Rivista di Psichiatria*, 49 (3), pp. 145-151.
  50. Mazza, M., Pino, M.C., Peretti, S., Scolta, K., Mazzarelli, E. Satisfaction level on quality of life post-earthquake rebuilding (2014) *International Journal of Disaster Resilience in the Built Environment*, 5 (1), pp. 6-22. DOI: 10.1108/IJDRBE-08-2012-0025
  51. Cofini, V., Cecilia, M.R., Petrarca, F., Bernardi, R., Mazza, M., Di Orio, F. Factors associated with post-traumatic growth after the loss of a loved one (2014) *Minerva Psichiatrica*, 55 (4), pp. 207-214.
  52. De Berardis, D., Brucchi, M., Serroni, N., Valchera, A., Fornaro, M., Mazza, M., Martinotti, G., Di Giannantonio, M. Successful use of agomelatine in the treatment of major depression in a woman taking tamoxifen: A case report (2014) *Clinical Neuropharmacology*, 37 (1), pp. 31-33 DOI: 10.1097/WNF.0000000000000009
  53. De Berardis, D., Mazza, M., Marini, S., Del Nibletto, L., Serroni, N., Pino, M.C., Valchera, A., Ortolani, C., Ciarrocchi, F., Martinotti, G., Di Giannantonio, M. Psychopathology, emotional aspects and psychological counselling in infertility: A review (2014) *Clinica Terapeutica*, 165 (3), pp. 163-169. DOI: 10.7417/CT.2014.1716
  54. De Berardis, D., Fornaro, M., Serroni, N., Marini, S., Piersanti, M., Cavuto, M., Valchera, A., Mazza, M., Girinelli, G., Iasevoli, F., Perna, G., Martinotti, G., Di Giannantonio, M. Treatment of antipsychotic-induced hyperprolactinemia: An update on the role of the dopaminergic receptors D2 partial agonist aripiprazole (2014) *Recent Patents on Endocrine, Metabolic and Immune Drug Discovery*, 8 (1), pp. 30-37. DOI: 10.2174/1872214807666131229125700

55. De Berardis, D., Serroni, N., Marini, S., Rapini, G., Carano, A., Valchera, A., Iasevoli, F., Mazza, M., Signorelli, M., Aguglia, E., Perna, G., Martinotti, G., Varasano, P.A., Pressanti, G.L., Di Giannantonio, M. Alexithymia, suicidal ideation, and serum lipid levels among drug-naïve outpatients with obsessive-compulsive disorder (2014) *Revista Brasileira de Psiquiatria*, 36 (2), pp. 125-130. DOI: 10.1590/1516-4446-2013-1189
56. Valenti, M., Masedu, F., Mazza, M., Tiberti, S., Di Giovanni, C., Calvarese, A., Pirro, R., Sconci, V. A longitudinal study of quality of life of earthquake survivors in L'Aquila, Italy (2013) *BMC Public Health*, 13 (1), art. no. 1143 DOI: 10.1186/1471-2458-13-1143
57. Iasevoli, F., Valchera, A., Di Giovambattista, E., Marconi, M., Rapagnani, M.P., De Berardis, D., Martinotti, G., Fornaro, M., Mazza, M., Tomasetti, C., Buonaguro, E.F., Di Giannantonio, M., Perugi, G., De Bartolomeis, A. Affective temperaments are associated with specific clusters of symptoms and psychopathology: A cross-sectional study on bipolar disorder inpatients in acute manic, mixed, or depressive relapse (2013) *Journal of Affective Disorders*, 151 (2), pp. 540-550. DOI: 10.1016/j.jad.2013.06.041
58. Mazza, M., Tempesta, D., Pino, M.C., Catalucci, A., Gallucci, M., Ferrara, M. Regional cerebral changes and functional connectivity during the observation of negative emotional stimuli in subjects with post-traumatic stress disorder (2013) *European Archives of Psychiatry and Clinical Neuroscience*, 263 (7), pp. 575-583 DOI: 10.1007/s00406-013-0394-3
59. Raysi Dehcordi, S., Mariano, M., Mazza, M., Galzio, R.J. Cognitive deficits in patients with low and high grade gliomas (2013) *Journal of Neurosurgical Sciences*, 57 (3), pp. 259-266.
60. Mazza, M., Catalucci, A., Pino, M.C., Giusti, L., Nigri, A., Pollice, R., Roncone, R., Casacchia, M., Gallucci, M. Dysfunctional neural networks associated with impaired social interactions in early psychosis: An ICA analysis (2013) *Brain Imaging and Behavior*, 7 (3), pp. 248-259. DOI: 10.1007/s11682-013-9223-6
61. Tempesta, D., Mazza, M., Serroni, N., Moschetta, F.S., Di Giannantonio, M., Ferrara, M., De Berardis, D. Neuropsychological functioning in young subjects with generalized anxiety disorder with and without pharmacotherapy (2013) *Progress in Neuro-Psychopharmacology and Biological Psychiatry*, 45, pp. 236-241. DOI: 10.1016/j.pnpbp.2013.06.006
62. Giusti, L., Mazza, M., Pollice, R., Casacchia, M., Roncone, R. Relationship between self-reflectivity, Theory of Mind, neurocognition, and global functioning: An investigation of schizophrenic disorder (2013) *Clinical Psychologist*, 17 (2), pp. 67-76. DOI: 10.1111/cp.12006
63. Mazza, M., Tripaldi, S., Pino, M.C., Stama, R., Valchera, A., Serroni, N., De Berardis, D. Assessment of attention network efficiency in schizophrenic patients with positive and negative symptoms (2013) *Rivista di Psichiatria*, 48 (3), pp. 252-260. DOI: 10.1708/1292.14293
64. de Berardis, D., Marini, S., Iasevoli, F., Tomasetti, C., de Bartolomeis, A., Mazza, M., Valchera, A., Fornaro, M., Cavuto, M., Srinivasan, V., Sepede, G., Martinotti, G., Di Giannantonio, M. The role of intranasal oxytocin in the treatment of patients with schizophrenia: A systematic review (2013) *CNS and Neurological Disorders - Drug Targets*, 12 (2), pp. 252-264 DOI: 10.2174/1871527311312020012
65. Casacchia, M., Bianchini, V., Mazza, M., Pollice, R., Roncone, R. Acute stress reactions and associated factors in the help-seekers after the L'Aquila earthquake (2013) *Psychopathology*, 46 (2), pp. 120-130. DOI: 10.1159/000339459
66. Roncone, R., Giusti, L., Mazza, M., Bianchini, V., Ussorio, D., Pollice, R., Casacchia, M. Persistent fear of aftershocks, impairment of working memory, and acute stress disorder predict post-traumatic stress disorder: 6-month follow-up of help seekers following the L'Aquila earthquake (2013) *SpringerPlus*, 2 (1), art. no. 636, pp. 1-11. DOI: 10.1186/2193-1801-2-636

67. De Berardis, D., Marini, S., Carano, A., Lang, A.P., Cavuto, M., Piersanti, M., Fornaro, M., Perna, G., Valchera, A., Mazza, M., Iasevoli, F., Martinotti, G., Di Giannantonio, M. Efficacy and safety of long acting injectable atypical antipsychotics: A review (2013) *Current Clinical Pharmacology*, 8 (3), pp. 256-264. DOI: 10.2174/15748847113089990056
68. Tirassa, P., Iannitelli, A., Sornelli, F., Cirulli, F., Mazza, M., Calza, A., Alleva, E., Branchi, I., Aloe, L., Bersani, G., Pacitti, F. Daily serum and salivary BDNF levels correlate with morning-evening personality type in women and are affected by light therapy (2012) *Rivista di Psichiatria*, 47 (6), pp. 527-534. DOI: 10.1708/1183.13096
69. Mazza, M., Catalucci, A., Mariano, M., Pino, M.C., Tripaldi, S., Roncone, R., Gallucci, M. Neural correlates of automatic perceptual sensitivity to facial affect in posttraumatic stress disorder subjects who survived L'Aquila earthquake of April 6, 2009 (2012) *Brain Imaging and Behavior*, 6 (3), pp. 374-386. DOI: 10.1007/s11682-012-9151-x
70. Mazza, M., Giusti, L., Albanese, A., Mariano, M., Pino, M.C., Roncone, R. Social cognition disorders in military police officers affected by posttraumatic stress disorder after the attack of An-Nasiriyah in Iraq 2006 (2012) *Psychiatry Research*, 198 (2), pp. 248-252. DOI: 10.1016/j.psychres.2011.11.027
71. Mazza, M., Pollice, R., Pacitti, F., Pino, M.C., Mariano, M., Tripaldi, S., Casacchia, M., Roncone, R. New evidence in theory of mind deficits in subjects with chronic schizophrenia and first episode: Correlation with symptoms, neurocognition and social function (2012) *Rivista di Psichiatria*, 47 (4), pp. 327-336.
72. Tempesta, D., Mazza, M., Iaria, G., De Gennaro, L., Ferrara, M. A specific deficit in spatial memory acquisition in post-traumatic stress disorder and the role of sleep in its consolidation (2012) *Hippocampus*, 22 (5), pp. 1154-1163. DOI: 10.1002/hipo.20961
73. Pollice, R., Bianchini, V., Di Mauro, S., Mazza, M., Verni, L., Roncone, R., Casacchia, M. Cognitive function and clinical symptoms in first-episode psychosis and chronic schizophrenia before and after the 2009 L'Aquila earthquake (2012) *Early Intervention in Psychiatry*, 6 (2), pp. 153-158. DOI: 10.1111/j.
74. Veltro, F., Mazza, M., Vendittelli, N., Alberti, M., Casacchia, M., Roncone, R. A comparison of the effectiveness of problem solving training and of Cognitive-Emotional Rehabilitation on neurocognition, social cognition and social functioning in people with schizophrenia (2011) *Clinical Practice and Epidemiology in Mental Health*, 7, pp. 123-132. DOI: 10.2174/1745017901107010123
75. Pacitti, F., Iannitelli, A., Mazza, M., Maraone, A., Zazzara, F., Roselli, V., Bersani, G. The Italian version of the attitudes chocolate questionnaire: A validation study [La versione Italiana dell'attitudes to chocolate questionnaire: Uno studio di validazione] (2011) *Rivista di Psichiatria*, 46 (1), pp. 38-43.
76. Catalucci, A., Mazza, M., Fasano, F., Ciutti, E., Anselmi, M., Roncone, R., Salle, F.D.I., Gallucci, M. Change in regional cerebral function in L'Aquila earthquake survivors with post-traumatic stress disorder: Preliminary findings (2011) *Neuroradiology Journal*, 24 (1), pp. 71-76. DOI: 10.1177/197140091102400111
77. Catalucci, A., Mazza, M., Ciutti, E., Caulo, M., Pollice, R., Roncone, R., Casacchia, M., Di Salle, F., Gallucci, M. Neuronal basis of hedonic appraisal in early onset schizophrenia: fMRI investigation (2011) *Neuroradiology Journal*, 24 (2), pp. 264-270 DOI: 10.1177/197140091102400216
78. Mazza, M., Lucci, G., Pacitti, F., Pino, M.C., Mariano, M., Casacchia, M., Roncone, R. Could schizophrenic subjects improve their social cognition abilities only with observation and imitation of social situations? (2010) *Neuropsychological Rehabilitation*, 20 (5), pp. 675-703. DOI: 10.1080/09602011.2010.486284



79. Pollice, R., Bianchini, V., Conti, C.M., Mazza, M., Roncone, R., Casacchia, M. Cognitive impairment and perceived stress in schizophrenic inpatients with post-traumatic stress disorder(2010) *European Journal of Inflammation*, 8 (3), pp. 211-219. DOI: 10.1177/1721727X1000800311
80. Pollice, R., Bianchini, V., Giuliani, M., Zoccali, G., Tomassini, A., Mazza, M., Ussorio, D., Paesani, N.G., Roncone, R., Casacchia, M. Early diagnosis of dismorphophobia and others dismorphic disorders: A possible operative model [Dismorfofobia e diagnosi precoce: Un modello operativo possibile](2009) *Clinica Terapeutica*, 160 (1), pp. 5-10.
81. Mazza, M., Pacitti, F., Valchera, A., Pollice, R., Casacchia, M., Roncone, R. Neurocognitive function and bipolar disorder: Role of social cognition as a predictor [Funzioni neuropsicologiche nel disturbo bipolare: Ruolo della cognizione sociale come predittore di esito](2008) *Rivista di Psichiatria*, 43 (5), pp. 308-317.
82. Mazza, M., Di Michele, V., Pollice, R., Casacchia, M., Roncone, R. Pragmatic language and theory of mind deficits in people with schizophrenia and their relatives (2008) *Psychopathology*, 41 (4), pp. 254-263. DOI: 10.1159/000128324
83. Pollice, R., Casacchia, M., Bianchini, V., Mazza, M., Conti, C.M., Roncone, R. Severe tramadol addiction in a 61 year-old woman without a history of substance abuse (2008) *International Journal of Immunopathology and Pharmacology*, 21 (2), pp. 475-476. DOI:10.1177/039463200802100230
84. Di Michele, V., Mazza, M., Casacchia, M. Neurocognitive impairment and psychiatric disorders (2007) *Clinical Neuropsychiatry*, 4 (5-6), pp. 183-184.
85. Roncone, R., Mazza, M., Ussorio, D., Pollice, R., Falloon, I.R.H., Morosini, P., Casacchia, M. The questionnaire of family functioning: A preliminary validation of a standardized instrument to evaluate psychoeducational family treatments (2007) *Community Mental Health Journal*, 43 (6), pp. 591-607. DOI: 10.1007/s10597-007-9093-8
86. Pollice, R., Di Giovambattista, E., Ussorio, D., Tomassini, A., Di Pucchio, A., Mazza, M., Di Michele, V., Roncone, R., Casacchia, M. SMILE: A service for prevention, monitoring and early intervention in psychiatry [SMILE: Un servizio per la prevenzione, il monitoraggio e l'intervento precoce in psichiatria](2007) *Italian Journal of Psychopathology*, 13 (3), pp. 317-323.
87. Di Michele, V., Mazza, M., Cerbo, R., Roncone, R., Casacchia, M. Deficits in pragmatic conversation as manifestation of genetic liability in Autism(2007) *Clinical Neuropsychiatry*, 4 (4), pp. 144-151.
88. Pollice, R., Di Giovambattista, E., Tomassini, A., Di Pucchio, A., Mazza, M., Di Michele, V., Roncone, R., Casacchia, M. Risperidone-induced symptomatic hyperprolactinemia in youth with Schizophrenia: Efficacy and tolerability of cabergoline treatment [Iperprolattinemia sintomatica da risperidone in pazienti giovani affetti da schizofrenia e trattamento con cabergolina: Studio di efficacia e tollerabilità] (2007) *Clinica Terapeutica*, 158 (2), pp. 121-126.
89. Mazza, M., Costagliola, C., Di Michele, V., Magliani, V., Pollice, R., Ricci, A., Di Giovanbattista, E., Roncone, R., Casacchia, M., Galzio, R.J. Deficit of social cognition in subjects with surgically treated frontal lobe lesions and in subjects affected by schizophrenia (2007) *European Archives of Psychiatry and Clinical Neuroscience*, 257 (1), pp. 12-22. DOI: 10.1007/s00406-006-0676-0
90. Di Michele, V., Bolino, F., Mazza, M., Roncone, R., Casacchia, M. Relapsing versus non relapsing course of schizophrenia: A cohort study in a community based mental health service (2007) *Epidemiologia e Psichiatria Sociale*, 16 (1), pp. 50-58. DOI: 10.1017/s1121189x00004607
91. Di Michele, V., Mazza, M., Pollice, R., Bolino, F., Giosuè, P., Roncone, R., Casacchia, M. First episode psychoses: Psychosocial, interpersonal and cognitive bases for a therapeutic approach [Le psicosi all'esordio: Le basi psicosociali, interpersonali e cognitive per un razionale approccio terapeutico] (2007) *Clinica Terapeutica*, 158 (1), pp. 85-96.

92. Giordani Paesani, N., Tomassini, A., Bianchini, V., Di Giovambattista, E., Mazza, M., Rosati, R., Marini, V., Mei, R., Pignataro, U., Roncone, R., Casacchia, M., Pollice, R. Anxiety disorders and unexplained somatic symptoms in youths admitted at the emergency room: The SMILE experience [Disturbi d'ansia e sintomatologia somatica aspecifica in giovani utenti afferenti al Pronto Soccorso: L'esperienza dello SMILE] (2007) *Italian Journal of Psychopathology*, 13 (4), pp. 475-483.
93. Di Giovambattista, E., Pollice, R., Mazza, M., Roncone, R., Casacchia, M. Aggression, impulsiveness and social cognition deficit in schizophrenic patients [Comportamento violento, impulsività e deficit di cognizione sociale in pazienti affetti da schizofrenia] (2006) *Italian Journal of Psychopathology*, 12 (4), pp. 385-392.
94. Mazza, M., Pollice, R., Gaspari, V., Giosuè, P., Fragkou, E., Roncone, R., Casacchia, M. Efficacy of adjunctive donepezil for cognitive impairments in patients with schizophrenia [Studio dell'efficacia del donepezil sulle funzioni cognitive nel trattamento farmacologico di pazienti affetti da schizofrenia] (2005) *Clinica Terapeutica*, 156 (5), pp. 203-209.
95. Roncone, R., Mazza, M., Frangou, I., De Risio, A., Ussorio, D., Tozzini, C., Casacchia, M. Rehabilitation of theory of mind deficit in schizophrenia: A pilot study of metacognitive strategies in group treatment (2004) *Neuropsychological Rehabilitation*, 14 (4), pp. 421-435. DOI: 10.1080/09602010343000291
96. Mazza, M., Di Rienzo, A., Costagliola, C., Roncone, R., Casacchia, M., Ricci, A., Galzio, R.J. The interhemispheric transcallosal-transversal approach to the lesions of the anterior and middle third ventricle: Surgical validity and neuropsychological evaluation of the outcome (2004) *Brain and Cognition*, 55 (3), pp. 525-534. DOI: 10.1016/j.bandc.2004.03.005
97. Casacchia, M., Mazza, M., Roncone, R. Theory of mind, social development, and psychosis (2004) *Current Psychiatry Reports*, 6 (3), pp. 183-189. DOI: 10.1007/s11920-004-0063-3
98. Mazza, M., Tozzini, C., Giosuè, P., De Risio, A., Palmucci, M., Roncone, R., Casacchia, M. Social cognition and atypical antipsychotic in treatment of schizophrenic people: A naturalistic study [Cognizione sociale ed antipsicotici atipici nel trattamento di persone affette da schizofrenia: Dati preliminari da uno studio naturalistico] (2003) *Clinica Terapeutica*, 154 (2), pp. 79-83.
99. Mazza, M., De Risio, A., Tozzini, C., Roncone, R., Casacchia, M. Machiavellianism and theory of mind in people affected by schizophrenia (2003) *Brain and Cognition*, 51 (3), pp. 262-269 DOI: 10.1016/S0278-2626(03)00018-6
100. Roncone, R., Tozzini, C., Mazza, M., De Risio, A., Giosuè, P., Morosini, P., Casacchia, M. Validation of the Italian version of the self-report Insight Scale [Validazione della versione Italiana della self-report Insight Scale] (2003) *Epidemiologia e Psichiatria Sociale*, 12 (1), pp. 63-75. DOI: 10.1017/S1121189X00006060
101. Roncone, R., Falloon, I.R.H., Mazza, M., De Risio, A., Pollice, R., Necozione, S., Morosini, P., Casacchia, M. Is theory of mind in schizophrenia more strongly associated with clinical and social functioning than with neurocognitive deficits?(2002) *Psychopathology*, 35 (5), pp. 280-288. DOI: 10.1159/00006706 DOI: 10.1159/000069647
102. Roncone, R., Falloon, I.R.H., Mazza, M., Pollice R...Morosini, P., Casacchia, M. *Psychopathology*, 2002, 35(6), pp. 368, Erratum: (*Psychopathology* (2002) 35 (280-288))
103. Mazza, M., De Risio, A., Tozzini, C., Roncone, R., Casacchia, M. A naturalistic study of patients treated with serotonergic and noradrenergic drugs: Clinical and cognitive assessment at a 6-month follow-up [Studio naturalistico in pazienti depressi trattati con farmaci serotoninergici e noradrenergici: Valutazione clinica e cognitiva a sei mesi] (2002) *Giornale Italiano di Psicopatologia*, 8 (2), pp. 131-136.

104. Mazza, M., Tozzini, C., De Risio, A., Ussorio, D., Roncone, R., Casacchia, M. Neuropsychology of schizophrenic syndromes [Teoria della mente e sindromi schizofreniche] (2002) *Giornale Italiano di Psicopatologia*, 8 (2), pp. 221-228.
105. Mazza, M., De Risio, A., Surian, L., Roncone, R., Casacchia, M. Selective impairments of theory of mind in people with schizophrenia (2001) *Schizophrenia Research*, 47 (2-3), pp. 299-308. DOI: 10.1016/S0920-9964(00)00157-2
106. Casacchia, M; Mazza, M De Risio, A; Roncone, R Social cognition in schizophrenia In *Comprehensive Treatment Of Schizophrenia: Linking Neurobehavioral Findings To Psychosocial Approaches* Edited by:Kashima, H; Falloon, IRH; Mizuno, M; Asai, M 2002. .Pages: 48-53 WOS:000176401900006
107. De Risio, A; Mazza, M ; Roncone, R. Other minds in the brain: The comprehension of 'theory of mind' in people of schizophrenia. *Schizophrenia Research*, 1999 Volume 36 ;Issue 1-3 Page 129. IF=4.569; Q1 WOS:000079061400357.
108. Mazza, M; De Risio, A; Roncone, R; Casacchia, M The Visual Perceptual Organization In Schizophrenic Subjects *Schizophrenia Research* 1999 Volume 36 Issue 1-3 Page 176. IF=4.569; Q1 WOS:000079061400507.
109. De Lellis, M., Giampietro, M., Mastracci, M., Cerbo, R., Mazza, M. Apnostresstherapy and psychosomatic pathology (1995) *European Review for Medical and Pharmacological Sciences*, 17 (4), pp. 141-149.

#### **CAPITOLI DI MONOGRAFIE NAZIONALI E INTERNAZIONALI**

1. Valenti M, Mazza M, Masedu F, Vagnetti R. *Lezioni di Metodologia Epidemiologica*. Murgio Editore L'Aquila, 2021
2. Mazza M., Valenti M., *Cognizione Sociale e Autismo. Modelli comportamentali, implicazioni cliniche e valutazione*. FrancoAngeli, Milano, 2019
3. Casacchia M., Mazza M., Frangou I., Giosuè P., Roncone R. *Riabilitazione metacognitiva nella schizofrenia*. In: C. Di Berardino (ed.) "L'approccio multimodale nella riabilitazione psichiatrica". pp. 149-158, McGraw Hill, Milano, 2005
4. Casacchia M., Mazza M., De Risio A., Roncone R. *Social cognition in schizophrenia*. In: H. Kashima, I.R.H. Falloon, M. Mizuno, M. Asai (eds.) "Comprehensive Treatment of Schizophrenia. Linking Neurobehavioral Findings to Psychosocial Approaches". pp. 48-53 Springer, Tokyo, 2002
5. Altamura C, Bogetto F, Casacchia M, Muscettola G, Maj M(eds.) "Manuale di terapia psichiatrica integrata", volume 2, Il Pensiero Scientifico editore.
  - Capitolo 40: Rita Roncone, Monica Mazza, Rocco Pollice "La riabilitazione psichiatrica nella schizofrenia"
  - Capitolo 42: Massimo Casacchia, Monica Mazza, Rita Roncone "La riabilitazione psichiatrica nei disturbi d'ansia"
6. Casacchia M., Roncone R., Mazza M., De Risio A., Arienti P., Beccaceci E., Corrivetti G., Cresci N., Pettinelli M. "Diffusione e valutazione degli interventi psicoeducativi familiari: studio delle variabili cognitive". *Rapporti ISTISAN 00/12*, 79-88, 2000

#### **ATTI DI CONVEGNI ED ABSTRACT INTERNAZIONALI**

1. Di Mascio T, Tarantino L, Cirelli L, Peretti S, Mazza M. Designing a personalizable ASD- oriented C tool: An action research experience *Advances in Intelligent Systems and Computing* 804,200-209 8th International Conference in Methodologies and Intelligent Systems for Technology Enhanced Learning,

2018; Toledo; Spain; 20 June 2018 through 22 June 2018; Code 218919

2. Tarantino L, Mazza M. Valenti M, de Gasperis G, Towards an integrated approach to diagnosis, assessment and treatment in autism spectrum disorders via a gamified TEL system. *Advances in Intelligent Systems and Computing* Volume 478, 2016, Pages 141- 149, 6th International Conference on Methodologies and Intelligent Systems for Technology Enhanced Learning, mis4TEL 2016; Sevilla; Spain; 1 June 2016 through 3 June 2016; Code 176199.
3. Mazza M., Pino M.C., Catalucci A., Tempesta D., Ferrara M. "Studio di connettività funzionale regionale durante l'osservazione di stimoli emozionali negativi in soggetti con disturbo post-traumatico da stress " Presentato nell'ambito del XVIII Congresso Nazionale della sezione di Psicologia Sperimentale. Chieti, 20-23 settembre, 2012.
4. Catalucci A., Mazza M., Anselmi M., Felli V., Pino M.C., Ferrara M., Gallucci M. "Regional cerebral changes and functional connectivity during the observation of negative emotional stimuli in subjects with post-traumatic stress disorder survived the earthquake on 6 april 2009 in L'Aquila". 36<sup>th</sup> Annual Congress of the European Society of Neuroradiology which will be held at the Edinburgh international Conference Centre on the 20-23 September 2012.
5. Roncone R, Pollice R, Mazza M, Ussorio D, Casacchia M. 4th World Congress on Women's Mental Health hold in Madrid, Spain from March 16th to 19th, 2011 "Gender differences and quake exposure, displacement, and coping as predictors of psychological distress following the april 2009 earthquake in L'Aquila",
6. Mazza M., Catalucci A., Roncone R., Casacchia M., Gallucci M The International Congress on Schizophrenia Research Colorado. Abnormal "default mode" functional connectivity in first episode schizophrenia. Wednesday 15 September 2010.
7. Mazza, M.; Lucci G. Pollice, R.; Roncone, R.; Casacchia, M Affect recognition deficits in first episode schizophrenia and in subjects with anxiety disorders :an erp study. 7th EPA European Congress of Psychiatry entitled "New Diagnostic Approaches in Psychiatry: Relevance for Research and Practice in Europe" Portugal, Lisbon, January 24 - 28, 2009.
8. Mazza M., Di Michele V., Pacitti F., Pollice R., Casacchia M. and Roncone R. Are false beliefs, comprehension and emotion recognition separate domains in schizophrenia thinking: A factor analysis study in 178 persons affected by schizophrenia. 14th biennial winter workshop on schizophrenia and bipolar disorders, Montreux, Switzerland, February 2008. *Schizophrenia Research*, Volume 98, Supplement 1, February 2008, Page 24.
9. Mazza M., Pacitti F., Valchera A., Pollice R., Michele V., Roncone R. and Casacchia M.. The relationship of schizophrenia and bipolar illness: Social cognition contribution. 14th biennial winter workshop on schizophrenia and bipolar disorders, Montreux, Switzerland, February 2008. *Schizophrenia Research*, Volume 98, Supplement 1, February 2008, Page 35.
10. Mazza M., Lucci G., Pacitti F., Pollice R., Casacchia M. and Roncone R. A compensatory mirror cortical mechanism for social cognition processing in schizophrenia. 14th biennial winter workshop on schizophrenia and bipolar disorders, Montreux. Switzerland, February 2008. *Schizophrenia Research*, Volume 98, Supplement 1, February 2008, Pages 57-58.
11. Casacchia M., Mazza M., Di Giovambattista E., Pollice R., Roncone R.. Social cognition and problem-solving in the psychosocial treatment of schizophrenia. XIXTH World Congress of the World Association for Social Psychiatry- Praga October 21-24, 2007.
12. Mazza M., Giosuè P., Di Michele V., Roncone R., Casacchia M. Vulnerability factors and prodromal symptoms in schizophrenia. World Psychiatric Association, International Congress "Treatments in Psychiatry: and update", pag. 230, Firenze 11 novembre 2004.
13. Mazza M., Pollice R., Tozzini C., De Risio A., Pomero P., Marola V., Roncone R., Casacchia M. Social

cognition in schizophrenic and bipolar subjects treated with olanzapine. International Congress on Schizophrenia, Colorado, USA, 20 marzo – 2 aprile 2003. Schizophrenia Research, Volume 60, Issue: 1, March 15, pp. 175, 2003

14. Mazza M., De Risio A., Tozzini C., Roncone R., Casacchia M. Different evaluating strategies of Theory of Mind in Schizophrenia. Eleventh Biennial Winter workshop on schizophrenia” . Davos 24 Febbraio –1 Marzo 2001 Schizophrenia Research ,Abstract p 138.
15. Mazza M., De Risio A., Tozzini C., Ussorio D., Roncone R., Casacchia M. Social cognition and rehabilitation: evidence from clinical practice. “Eleventh Biennial Winter workshop on schizophrenia” . Davos 24 Febbraio –1 Marzo 2001 Schizophrenia Research Abstract p 249.
16. Mazza M., De Risio A., Pirro R., Roncone R., Falloon I.R.H., Morosini PL., Casacchia M. Psychosocial treatments: effects on cognitive functions. VII congresso mondiale World Association for psychosocial Rehabilitation (WAPR), Parigi, Francia, 7-9 Maggio 2000, p. 151.
17. Roncone R., Casacchia M., Mazza M., De Risio A., Falloon I.R.H. Does optimal treatment reduce neurocognition deficits in people with schizophrenia? VII congresso mondiale World Association for psychosocial Rehabilitation (WAPR), Parigi, Francia, 7-9 Maggio 2000, p. 165.
18. Casacchia M., Mazza M., De Risio A., Roncone R. Social Cognition in Schizophrenia. Comprehensive Treatment of Schizophrenia: linking neurobehavioral findings to psychosocial approaches. The Keio Journal of Medicine, Tokyo (Japan) 2000;49(Suppl 2):A17.
19. De Risio A., Mazza M., Roncone R., Casacchia M. “Other minds in the brain: the comprehension of “Theory of Mind” in people with schizophrenia”. Schizophrenia Research, Abstract of the VIIIth International Congress on Schizophrenia Research. Santa Fe, New Mexico, U.S.A. April 17-21, 1999; Vol 36 (suppl) p. 129.
20. Mazza M., De Risio A., Roncone R., Casacchia M. “The visual perceptual organisation in schizophrenic subjects”. Schizophrenia Research, Abstract of the VIIIth International Congress on Schizophrenia Research. Santa Fe, New Mexico, U.S.A. April 17-21, 1999; Vol 36 (suppl) p. 176.

#### ***Invited Speaker in diversi consessi internazionali tra cui:***

1. **Aspetti neuropsicologici del ritiro sociale nei disturbi dello spettro autistico e nelle psicosi** ( Monica Mazza, Marco Valenti: simposio RITIRO SOCIALE TRA AUTISMO E PSICOPATOLOGIA Ch. Roberto Keller) XXIV congresso nazionale SOPSI 19-22 febb 2020
2. **Perception Ability in Autism Spectrum Disorders: a Behavioural and EyeTracking Study.** Monica Mazza , Marco Valenti Italy at INSAR 28-29 febbraio 2020 – Hilton Lake Como Hotel, Como
3. **The Role of Theory of Mind on Social Information Processing in Children With Autism Spectrum Disorders** - Monica Mazza, Marco valenti IV Congresso Internazionale AUTISMS: Autonomy Unions Technology Integration School Methodologies Society Venerdì 24 Novembre 2017 Salerno
4. **“Other minds in the brain: the comprehension of “Theory of Mind” in people with schizophrenia”** De Risio A., Mazza M., Roncone R., Casacchia M.. Schizophrenia Research, Abstract of the VIIIth International Congress on Schizophrenia Research. Santa Fe, New Mexico, U.S.A. April 17-21, 1999; Vol 36 (suppl) p. 129.
5. **“The visual perceptual organisation in schizophrenic subjects”** Mazza M., De Risio A., Roncone R., Casacchia M.. Schizophrenia Research, Abstract of the VIIIth International Congress on Schizophrenia Research. Santa Fe, New Mexico, U.S.A. April 17-21, 1999; Vol 36 (suppl) p. 176.
6. **“I disturbi cognitivi nella schizofrenia e in altre malattie mentali: clinica e trattamento”** Jim Gold (University of Maryland, USA), Stefano Cappa (Università di Brescia), D Monica Mazza (Università

de L'Aquila). Organizzazione: Giovanni de Girolamo, Angelo Picardi, Gabriella Polidori (PNSM, ISS) 4-6 aprile 2000

#### Partecipazione a convegni internazionali

1. Di Mascio T, Tarantino L, Cirelli L, Peretti S, Mazza M. Designing a personalizable ASD- oriented C tool: An action research experience *Advances in Intelligent Systems and Computing* 804,200-209 8th International Conference in Methodologies and Intelligent Systems for Technology Enhanced Learning, 2018; Toledo; Spain; 20 June 2018 through 22 June 2018; Code 218919
2. Tarantino L, Mazza M, Valenti M, de Gasperis G, Towards an integrated approach to diagnosis, assessment and treatment in autism spectrum disorders via a gamified TEL system. *Advances in Intelligent Systems and Computing* Volume 478, 2016, Pages 141- 149, 6th International Conference on Methodologies and Intelligent Systems for Technology Enhanced Learning, mis4TEL 2016; Sevilla; Spain; 1 June 2016 through 3 June 2016; Code 176199.
3. Mazza M., Pino M.C., Catalucci A., Tempesta D., Ferrara M. "Studio di connettività funzionale regionale durante l'osservazione di stimoli emozionali negativi in soggetti con disturbo post-traumatico da stress " Presentato nell'ambito del XVIII Congresso Nazionale della sezione di Psicologia Sperimentale. Chieti, 20-23 settembre, 2012.
4. Catalucci A., Mazza M., Anselmi M., Felli V., Pino M.C., Ferrara M., Gallucci M. "Regional cerebral changes and functional connectivity during the observation of negative emotional stimuli in subjects with post-traumatic stress disorder survived the earthquake on 6 april 2009 in L'Aquila". 36<sup>th</sup> Annual Congress of the European Society of Neuroradiology which will be held at the Edinburgh international Conference Centre on the 20-23 September 2012.
5. Rita Roncone, Rocco Pollice, Monica Mazza, Donatella Ussorio, Massimo Casacchia. 4th World Congress on Women's Mental Health hold in Madrid, Spain from March 16th to 19th, 2011 "Gender differences and quake exposure, displacement, and coping as predictors of psychological distress following the april 2009 earthquake in L'Aquila",
6. Mazza M., Catalucci A., Roncone R., Casacchia M., Gallucci M The International Congress on Schizophrenia Research Colorado. Abnormal "default mode" functional connectivity in first episode schizophrenia. Wednesday 15 September 2010.
7. Mazza, M.; Lucci G. Pollice, R.; Roncone, R.; Casacchia, M Affect recognition deficits in first episode schizophrenia and in subjects with anxiety disorders :an erp study. 7th EPA European Congress of Psychiatry entitled "New Diagnostic Approaches in Psychiatry: Relevance for Research and Practice in Europe" Portugal, Lisbon, January 24 - 28, 2009.
8. Mazza M., Di Michele V., Pacitti F., Pollice R., Casacchia M. and Roncone R. Are false beliefs, comprehension and emotion recognition separate domains in schizophrenia thinking: A factor analysis study in 178 persons affected by schizophrenia. 14th biennial winter workshop on schizophrenia and bipolar disorders, Montreux, Switzerland, February 2008. *Schizophrenia Research*, Volume 98, Supplement 1, February 2008, Page 24.
9. Mazza M., Pacitti F., Valchera A., Pollice R., Michele V., Roncone R. and Casacchia M.. The relationship of schizophrenia and bipolar illness: Social cognition contribution. 14th biennial winter workshop on schizophrenia and bipolar disorders, Montreux, Switzerland, February 2008. *Schizophrenia Research*, Volume 98, Supplement 1, February 2008, Page 35.
10. Mazza M., Lucci G., Pacitti F., Pollice R., Casacchia M. and Roncone R. A compensatory mirror cortical mechanism for social cognition processing in schizophrenia. 14th biennial winter workshop on schizophrenia and bipolar disorders, Montreux. Switzerland, February 2008. *Schizophrenia*

Research, Volume 98, Supplement 1, February 2008, Pages 57-58.

11. Casacchia M., Mazza M., Di Giovambattista E., Pollice R., Roncone R.. Social cognition and problem-solving in the psychosocial treatment of schizophrenia. XIXTH World Congress of the World Association for Social Psychiatry- Praga October 21-24, 2007.
12. Mazza M., Giosuè P., Di Michele V., Roncone R., Casacchia M. Vulnerability factors and prodromal symptoms in schizophrenia. World Psychiatric Association, International Congress "Treatments in Psychiatry: and update", pag. 230, Firenze 11 novembre 2004.
13. Mazza M., Pollice R., Tozzini C., De Risio A., Pomero P., Marola V., Roncone R., Casacchia M. Social cognition in schizophrenic and bipolar subjects treated with olanzapine. International Congress on Schizophrenia, Colorado, USA, 20 marzo – 2 aprile 2003. Schizophrenia Research, Volume 60, Issue: 1, March 15, pp. 175, 2003
14. Mazza M., De Risio A., Tozzini C., Roncone R., Casacchia M. Different evaluating strategies of Theory of Mind in Schizophrenia. Eleventh Biennial Winter workshop on schizophrenia" . Davos 24 Febbraio –1 Marzo 2001 Schizophrenia Research ,Abstract p 138.
15. Mazza M., De Risio A., Tozzini C., Ussorio D., Roncone R., Casacchia M. Social cognition and rehabilitation: evidence from clinical practice. "Eleventh Biennial Winter workshop on schizophrenia" . Davos 24 Febbraio –1 Marzo 2001 Schizophrenia Research Abstract p 249.
16. Mazza M., De Risio A., Pirro R., Roncone R., Falloon I.R.H., Morosini PL., Casacchia M. Psychosocial treatments: effects on cognitive functions. VII congresso mondiale World Association for psychosocial Rehabilitation (WAPR), Parigi, Francia, 7-9 Maggio 2000, p. 151.
17. Roncone R., Casacchia M., Mazza M., De Risio A., Falloon I.R.H. Does optimal treatment reduce neurocognition deficits in people with schizophrenia? VII congresso mondiale World Association for psychosocial Rehabilitation (WAPR), Parigi, Francia, 7-9 Maggio 2000, p. 165.
18. Casacchia M., Mazza M., De Risio A., Roncone R. Social Cognition in Schizophrenia. Comprehensive Treatment of Schizophrenia: linking neurobehavioral findings to psychosocial approaches. The Keio Journal of Medicine, Tokyo (Japan) 2000;49(Suppl 2):A17.
19. De Risio A., Mazza M., Roncone R., Casacchia M. "Other minds in the brain: the comprehension of "Theory of Mind" in people with schizophrenia". Schizophrenia Research, Abstract of the VIth International Congress on Schizophrenia Research. Santa Fe, New Mexico, U.S.A. April 17-21, 1999; Vol 36 (suppl) p. 129.
20. Mazza M., De Risio A., Roncone R., Casacchia M. "The visual perceptual organisation in schizophrenic subjects". Schizophrenia Research, Abstract of the VIIth International Congress on Schizophrenia Research. Santa Fe, New Mexico, U.S.A. April 17-21, 1999; Vol 36 (suppl) p. 176.
21. Surian, L. e Mazza, M. Tricks, food and false beliefs: The development of theory of mind in normal three-years-olds and children with autism. Poster presentato al congresso biennale dell'International Society for the Study of Behavioural Development, Berna, luglio 1998
22. Surian, L., Mazza, M. e DeLellis. Do children with autism see the tree but not the forest? Poster presentato al congresso dell'European Society for Cognitive Psychology, Gerusalemme, settembre 1998

***Invited Speaker in diversi consessi internazionali tra cui:***

1. *Neuropsychological aspects of social retirement in autism spectrum disorders and psychosis* (Monica Mazza, Marco Valenti: simposio RITIRO SOCIALE TRA AUTISMO E PSICOPATOLOGIA Ch. Roberto Keller) XXIV congresso SOPSI 19-22 febb 2020

2. *Perception Ability in Autism Spectrum Disorders: a Behavioural and EyeTracking Study*. Monica Mazza , Marco Valenti Italy at INSAR 28-29 febbraio 2020 – Hilton Lake Como Hotel, Como
3. *The Role of Theory of Mind on Social Information Processing in Children With Autism Spectrum Disorders* - Monica Mazza, Marco valenti IV Congresso Internazionale AUTISMS: Autonomy Unions Technology Integration School Methodologies Society Venerdì 24 Novembre 2017 Salerno
4. *Different evaluating strategies of Theory of Mind in Schizophrenia*. Altri relatori De Risio A., Tozzini C., Roncone R., Casacchia M. "Eleventh Biennial Winter workshop on schizophrenia" . Davos 24 Febbraio –1 Marzo 2001 Schizophrenia Research ,Abstract p 138.
5. *Social cognition and rehabilitation: evidence from clinical practice*. Altri relatori De Risio A., Tozzini C., Ussorio D., Roncone R., Casacchia M. "Eleventh Biennial Winter workshop on schizophrenia" . Davos 24 Febbraio –1 Marzo 2001 Schizophrenia Research Abstract p 249.
6. *I disturbi cognitivi nella schizofrenia e in altre malattie mentali: clinica e trattamento*. Altri Relatori: Prof. Jim Gold (University of Maryland, USA), Prof. Stefano Cappa (Università di Brescia), Dr. Monica Mazza (Università de L'Aquila) Organizzazione: Giovanni de Girolamo, Angelo Picardi, Gabriella Polidori (PNSM, ISS) 4-6 aprile 2000
7. *Other minds in the brain: the comprehension of "Theory of Mind" in people with schizophrenia"* altri relatori De Risio A, Roncone R., Casacchia M. ". Schizophrenia Research, Abstract of the VIIth International Congress on Schizophrenia Research. Santa Fe, New Mexico, U.S.A. April 17-21, 1999; Vol 36 (suppl) p. 129.
8. *The visual perceptual organisation in schizophrenic subjects"* . Altri relatori De Risio A., Roncone R., Casacchia M Schizophrenia Research, Abstract of the VIIth International Congress on Schizophrenia Research. Santa Fe, New Mexico, U.S.A. April 17-21, 1999; Vol 36 (suppl) p. 176.

L'Aquila, 13.07.2021

FIRMA