NOME E COGNOME **Leonardo Fazio**

POSIZIONE ATTUALE

Collaboratore alla Ricerca, con contratto di Lavoro a Progetto
IRCSS "Casa Sollievo della Sofferenza"
Viale Cappuccini – 71013 San Giovanni Rotondo (FG)

Attività libero-professionale di Psicologo Clinico e Psicoterapeuta.
Studio di Psicoterapia
Via Prospero Petroni, 30 – 70121 Bari

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2010-2014 - Psicoterapeuta Specialista in "Psicoterapia Cognitiva Post-Razionalista" (70/70 con lode)
IPRA – Istituto di Psicologia e Psicoterapia Post-Razionalista. Via A. Bertoloni, 19 – 00197 Roma (Ente riconosciuto dal MIUR D.M. 20/03/2002)
Acquisito in data: 08/03/2014

2007-2010 - Dottore di ricerca in "Neurobiologia Sperimentale"
Università degli Studi di Bari "Aldo Moro", Piazza Umberto I – 70121 Bari
Acquisito in data: 01/03/2010
Tesi di dottorato dal titolo: "Associazione tra una variante funzionale del recettore dopaminergico D2 e l'attività corticale e sottocorticale durante l'esecuzione di un compito motorio nell'uomo".

2009 - Diploma di Abilitazione all'Esercizio della Professione di Psicologo
Ordine degli Psicologi della Regione Puglia Via F.lli Sorrentino, 6 - 70126 Bari
Acquisito in data: 29/9/2009 - Iscrizione all'Albo Regionale degli Psicologi, Regione Puglia (n° d'ordine 2994).

2004-2006 - Laurea di secondo livello in "Psicologia Clinica dello Sviluppo e delle Relazioni" (110/110 con lode)
Università degli Studi di Bari "Aldo Moro", Piazza Umberto I – 70121 Bari
Acquisito in data: 16/10/2006
Tesi di laurea in "Fondamenti di Neurofisiologia" dal titolo: "Differenti sistemi neuronali implicati nel processamento di stimoli emotivi a diversa frequenza spaziale nell'uomo".

2001-2004 - Laurea di primo livello in "Scienze e Tecniche Psicologiche delle Relazioni d'Aiuto" (110/110 con lode)
Università degli Studi di Bari "Aldo Moro", Piazza Umberto I – 70121 Bari
Acquisito in data: 07/07/2004
Tesi di laurea in "Fondamenti di Neurofisiologia" dal titolo "Influenza del processamento di stimoli emotivi sulla working memory spaziale e verbale".

ESPERIENZA PROFESSIONALE IN AMBITO DI RICERCA

01/06/2017 – presente Collaboratore alla Ricerca, con contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa
IRCSS "Casa Sollievo della Sofferenza", Viale Cappuccini – 71013 San Giovanni Rotondo (FG)
Programma di ricerca dal titolo: "Interazione tra indici genetici di co-espressione dei recettori dopaminergici D1 e D2 nella modulazione di fenotipi intermedi di imaging in pazienti con schizofrenia".

01/08/2016 – 30/07/2017 Assegnista di Ricerca sett. MED/25
Dipartimento di Scienze Mediche di Base, Neuroscienze ed Organi di Senso
Università degli Studi di Bari "Aldo Moro", Piazza Umberto I – 70121 Bari
Programma di ricerca dal titolo: "Interazione tra la metilazione del DNA sensibile ai fattori ambientali e le variazioni genetiche del recettore D2 della dopamina sui fenotipi della schizofrenia".

15/01/2016 – 15/07/2016 Collaboratore alla Ricerca, con contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa
IRCSS "Casa Sollievo della Sofferenza", Viale Cappuccini – 71013 San Giovanni Rotondo (FG)
Programma di ricerca dal titolo: "Interazione tra indici genetici di co-espressione dei recettori dopaminergici D1 e D2 nella modulazione della funzionalità della corteccia prefrontale durante working memory".

22/04/2014 – 22/04/2016 Collaboratore alla Ricerca, con contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa
Dipartimento di Scienze Mediche di Base, Neuroscienze ed Organi di Senso
Università degli Studi di Bari "Aldo Moro", Piazza Umberto I – 70121 Bari

© Unione europea, 2002-2013 | http://europass.cedefop.europa.eu

Programma di ricerca dal titolo: “Sviluppo di un modello per la stadiazione della schizofrenia con relative prospettive prognostiche e di risposta a trattamenti farmacologici e riabilitativi”

15/10/2015 – 31/12/2015 Collaboratore alla Ricerca, con contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa
IRCSS “Casa Sollievo della Sofferenza”, Viale Cappuccini – 71013 San Giovanni Rotondo (FG)
Programma di ricerca dal titolo: “Variabilità intra-individuale durante compiti di working memory come possibile fenotipo intermedio della schizofrenia”

01/06/2014 – 31/12/2014 Collaboratore alla Ricerca, con contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa
IRCSS “Casa Sollievo della Sofferenza”, Viale Cappuccini – 71013 San Giovanni Rotondo (FG)
Programma di ricerca dal titolo: “Relazione tra varianti geniche di AKT1 e stressor ambientali sulla funzionalità prefrontale”

14/10/2013 – 31/12/2013 Collaboratore alla Ricerca, con contratto di Lavoro a Progetto
IRCSS “Casa Sollievo della Sofferenza”, Viale Cappuccini – 71013 San Giovanni Rotondo (FG)
Programma di ricerca dal titolo: “Interazione tra variazione genetica e stimolazione farmacologica dei recettori D2 sull’attività prefrontale durante working memory”

1/12/2012 – 30/11/2013 Collaboratore alla Ricerca, con contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa
Dipartimento di Scienze Mediche di Base, Neuroscienze ed Organi di Senso
Università degli Studi di Bari “Aldo Moro”, Piazza Umberto I – 70121 Bari
Programma di ricerca dal titolo: “Attività prefrontale in funzione di geni che modulano il signaling dopaminergico”

19/1/2012 – 18/7/2012 Collaboratore alla Ricerca, con contratto di Lavoro a Progetto
IRCSS “Casa Sollievo della Sofferenza”, Viale Cappuccini – 71013 San Giovanni Rotondo (FG)
Programma di ricerca dal titolo: “Relazione tra complicanze ostetriche e metilazione del BDNF su disfunzioni prefrontali”

1/2/2011 – 31/72011 Collaboratore alla Ricerca, con contratto di Lavoro a Progetto
IRCSS “Casa Sollievo della Sofferenza”, Viale Cappuccini – 71013 San Giovanni Rotondo (FG)
Programma di ricerca dal titolo: “Ruolo di eventi di vita stressanti nella metilazione dell'allele COMT Val158 ed associazione con l'attività cerebrale durante working memory”.

10/05/2010 - 09/05/2012 Collaboratore alla Ricerca, con Borsa di Post-dottorato
Dipartimento di Scienze Mediche di Base, Neuroscienze ed Organi di Senso
Università degli Studi di Bari “Aldo Moro”, Piazza Umberto I – 70121 Bari
Programma di ricerca dal titolo: “Caratterizzazione dell’apatia nei disturbi neurologici e psichiatrici”

14/1/2010 – 31/12/2010 Collaboratore alla Ricerca, con contratto di Lavoro a Progetto
IRCSS “Casa Sollievo della Sofferenza”, Viale Cappuccini – 71013 San Giovanni Rotondo (FG)
Programma di ricerca dal titolo: “Modulazione genetica di misure striatali di signaling dei recettori D2 della dopamina e rischio di schizofrenia”.

22/1/2009 – 31/12/2009 Collaboratore alla Ricerca, con contratto di Lavoro a Progetto
IRCSS “Casa Sollievo della Sofferenza”, Viale Cappuccini – 71013 San Giovanni Rotondo (FG)
Programma di ricerca dal titolo: “Nuove varianti funzionali dei recettori D2 della dopamina in soggetti sani e pazienti con schizofrenia”

14/2/2008 - 31/12/2008 Collaboratore alla Ricerca, con contratto di Collaborazione Professionale
IRCSS “Casa Sollievo della Sofferenza”, Viale Cappuccini – 71013 San Giovanni Rotondo (FG)
Programma di ricerca dal titolo: “Varianti genetiche dei recettori D2 della dopamina e attività cerebrale misurata con fMRI durante working memory”

1/5/2006 - 31/12/2006 Collaboratore alla Ricerca, con contratto di Collaborazione Professionale
IRCSS “Casa Sollievo della Sofferenza”, Viale Cappuccini – 71013 San Giovanni Rotondo (FG)
Programma di ricerca dal titolo: “Effetto di più geni sulle funzioni cognitive superiori: nuovi fenotipi intermedi”

Partecipazione, in qualità di componente del gruppo di ricerca, ai seguenti progetti:

-2012-2016: Sviluppo di un modello per la stadiazione della schizofrenia con relative prospettive prognostiche e di risposta a trattamenti farmacologici e riabilitativi - Progetto di Ricerca finanziato da Fondazione con il Sud- Anno 2012 -Durata: 36 mesi.

-2010: Farmacogenetica della risposta al trattamento con olanzapina in pazienti con schizofrenia: il ruolo di varianti genetiche funzionali dei recettori D2 della dopamina - Progetto di Ricerca finanziato da Fondazione Cassa Di Risparmio Di Puglia- Anno 2010 - Durata: 12 mesi.

-2010: Interazione tra stress, metilazione e polimorfismi Val158Met di COMT su Working Memory- Progetto di Ricerca finanziabile con i Fondi di Ateneo per l’anno 2010 - Università degli Studi di Bari. Durata: 12 mesi.

-2009: Valutazione dell’effetto di polimorfismi del gene del recettore D3 della dopamina su fenotipi e rischio di schizofrenia- Progetto di Ricerca finanziabile con i Fondi di Ateneo per l’anno 2009 - Università degli Studi di Bari.

-2008: Associazione tra varianti funzionali del gene per il recettore D2 della dopamina e fenotipi prefronto-striatali in vivo e post-mortem in pazienti con schizofrenia - Progetto di Ricerca finanziabile con i Fondi di Ateneo per l’anno 2008 - Università degli Studi di Bari.

-2007: Impatto di polimorfismi genetici che modulano il segnale dopaminergico su fenotipi intermedi rilevanti per la schizofrenia - Progetto di Ricerca finanziabile con i Fondi di Ateneo per l'anno 2007 - Università degli Studi di Bari.

-2006: Effetti additivi di variazioni nei geni implicati nella regolazione della dopamina sull'attività corticale di working memory nel cervello umano - Progetto di Ricerca finanziabile con i Fondi di Ateneo per l'anno 2006 - Università degli Studi di Bari.

-2005: Valutazione degli effetti di mirtazapina in aggiunta ad olanzapina sui sintomi depressivi nella schizofrenia - Progetto di Ricerca finanziabile con i Fondi di Ateneo per l'anno 2005 - Università degli Studi di Bari.

ESPERIENZA PROFESSIONALE IN AMBITO CLINICO

-01/2013 - presente: Attività libero-professionale di Psicologo Clinico e Psicoterapeuta.
Attività svolte: colloquio clinico e diagnostico, valutazione neuropsicologica, psicoterapia.

-01/2012 - 08/2014: Attività clinica presso il "Day Hospital per i Disturbi Alimentari" della Clinica Psichiatrica dell'Azienda Ospedaliera Policlinico di Bari.
Attività svolte: colloquio clinico e psicoterapia con pazienti affetti da anoressia nervosa, bulimia nervosa e binge eating disorder.

-01/2010- 12/2011: Attività clinica presso il "Servizio Psichiatrico di Diagnosi e Cura" della Clinica Psichiatrica dell'Azienda Ospedaliera Policlinico di Bari.
Attività svolte: colloquio clinico e diagnostico con i pazienti afferenti al "Servizio Psichiatrico di Diagnosi e Cura".

-11/2005 - 04/2006: Tirocinio formativo presso il Centro Diurno della "Cooperativa Sociale Auxilium", in convenzione con la AUSL Ba/3, di Altamura (BA), con supervisione della dott.ssa Antonella Vacca, psicologa e psicoterapeuta.
Attività svolte: assistenza al colloquio clinico con pazienti con schizofrenia e disturbi dell'umore e con le relative famiglie; valutazione della sintomatologia e del livello di funzionamento personale; pianificazione e messa in atto di progetti riabilitativi sul piano del funzionamento cognitivo e personale.

ESPERIENZA PROFESSIONALE IN AMBITO DIDATTICO

- AA 2016-2017: Professore a contratto per l'insegnamento di "Psichiatria" (sett. MED-25) del corso di laurea in "Tecniche di Neurofisiopatologia", Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Bari "Aldo Moro".

- AA 2016-2017: Professore a contratto per l'insegnamento di "Psichiatria" (sett. MED-25) del corso di laurea in "Infermieristica", Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Bari "Aldo Moro".

- AA 2016-2017: Professore a contratto per l'insegnamento di "Psichiatria" (sett. MED-25) del corso di laurea in "Infermieristica", Facoltà di Medicina e Chirurgia, sede "Ospedale Generale Regionale Miulli", Acquaviva delle Fonti, Università degli Studi di Bari "Aldo Moro".

- AA 2016-2017: Professore a contratto per l'insegnamento di "Psicologia Sociale" (sett. M/PSI-05) del corso di laurea in "Tecniche della Riabilitazione Psichiatrica", Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Bari "Aldo Moro".

- AA 2016-2017: Cultore della materia e membro della commissione d'esame per l'insegnamento di "Psicologia Fisiologica" (sett. M/PSI-02) del corso di laurea in "Psicologia", Facoltà di Scienze della Formazione, Università degli Studi di Bari "Aldo Moro".

- AA 2016-2017: Cultore della materia e membro della commissione d'esame per l'insegnamento di "Neurobiologia dei Processi Psichici" (sett. M/PSI-02) del corso di laurea in "Psicologia", Facoltà di Scienze della Formazione, Università degli Studi di Bari "Aldo Moro".

- AA 2016: Professore a contratto di "Neuroscienze", Scuola di Specializzazione in Psicoterapia Costruttivista Post-Razionalista (IPRA), ente riconosciuto dal MIUR D.M. 20/03/2002

- AA 2015-2016: Cultore della materia e membro della commissione d'esame per l'insegnamento di "Psicologia Fisiologica" (sett. M/PSI-02) del corso di laurea in "Psicologia", Facoltà di Scienze della Formazione, Università degli Studi di Bari "Aldo Moro".

- AA 2015-2016: Cultore della materia e membro della commissione d'esame per l'insegnamento di "Neurobiologia dei Processi Psichici" (sett. M/PSI-02) del corso di laurea in "Psicologia", Facoltà di Scienze della Formazione, Università degli Studi di Bari "Aldo Moro".

- AA 2015-2016: Professore a contratto per l'insegnamento di "Psicologia Generale" (sett. M/PSI-01) del corso di laurea in "Dietistica", Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Bari "Aldo Moro".

- AA 2015: Professore a contratto di "Neuroscienze", Scuola di Specializzazione in Psicoterapia Costruttivista Post-Razionalista (IPRA), ente riconosciuto dal MIUR D.M. 20/03/2002

- AA 2014-2015: Professore a contratto per l'insegnamento di "Psicologia Clinica" (sett. M/PSI-08) del corso di laurea in "Dietistica", Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Bari "Aldo Moro".

- AA 2014-2015: Professore a contratto per l'insegnamento di "Psicologia Clinica" (sett. M/PSI-08) del corso di laurea in "Logopedia", Facoltà di Medicina e Chirurgia, sede "Ospedale Vito Fazzi, Lecce", Università degli Studi di Bari "Aldo Moro".

- AA 2014-2015: Professore a contratto per l'insegnamento di "Psicologia Clinica" (sett. M/PSI-08) del corso di laurea in "Infermieristica", Facoltà di Medicina e Chirurgia, sede "Ospedale Vito Fazzi, Lecce", Università degli Studi di Bari "Aldo Moro".

- AA 2014-2015: Professore a contratto per l'insegnamento di "Psicologia Clinica" (sett. M/PSI-08) del corso di laurea in "Assistenza Sanitaria", Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Bari "Aldo Moro".

- AA 2014-2015: Cultore della materia e membro della commissione d'esame per l'insegnamento di "Psicologia Fisiologica" (sett. M/PSI-02) del corso di laurea in "Psicologia", Facoltà di Scienze della Formazione, Università degli Studi di Bari "Aldo Moro".

- AA 2014: Professore a contratto di "Neuroscienze", Scuola di Specializzazione in Psicoterapia Costruttivista Post-Razionalista (IPRA), ente riconosciuto dal MIUR D.M. 20/03/2002

- AA 2013-2014: Cultore della materia e membro della commissione d'esame per l'insegnamento di "Psichiatria" (sett. MED-25) nei corsi di laurea del Dipartimento di "Scienze Politiche", Università degli Studi di Bari "Aldo Moro".

- AA 2013-2014: Cultore della materia e membro della commissione d'esame per l'insegnamento di "Psicologia Fisiologica" (sett. M/PSI-02) del corso di laurea in "Psicologia", Facoltà di Scienze della Formazione, Università degli Studi di Bari "Aldo Moro".

- AA 2012-2013: Professore a contratto per l'insegnamento di "Psicologia Fisiologica" (sett. M/PSI-02) del corso di laurea in "Psicologia", Facoltà di Scienze della Formazione, Università degli Studi di Bari "Aldo Moro".

- AA 2012-2013: Professore a contratto per l'insegnamento di "Psicologia Clinica" (sett. M/PSI-08) del corso di laurea in "Fisioterapia", Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Bari "Aldo Moro".

- AA 2012-2013: Professore a contratto per l'insegnamento di "Psicologia Generale" (sett. M/PSI-01) del corso di laurea in "Infermieristica", Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Bari "Aldo Moro".

- AA 2012-2013: Professore a contratto per l'insegnamento di "Psicologia Generale" (sett. M/PSI-01) del corso di laurea in "Igiene Dentale", Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Bari "Aldo Moro".

- AA 2012-2013: Professore a contratto per l'insegnamento di "Psicologia Generale" (sett. M/PSI-01) del corso di laurea in "Tecniche di Fisiopatologia Cardiocircolatoria e di Perfusione Cardiovascolare", Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Bari "Aldo Moro".

- AA 2010-2011: Professore a contratto per l'insegnamento di "Psicologia Generale" (sett. M/PSI-01) del corso di laurea in "Assistenza Sanitaria", Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Bari "Aldo Moro". Delibera rettorale del 31/01/2011.

- AA 2010-2011: Professore a contratto per l'insegnamento di "Psicologia Generale" (sett. M/PSI-01) del corso di laurea in "Scienze delle Attività Motorie e Sportive", Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Bari "Aldo Moro". Delibera rettorale del 20/12/2010.

- 2009-2010: Cultore della materia e membro della commissione d'esame per l'insegnamento di "Psicologia Fisiologica" (sett. M/PSI-02) del corso di laurea in "Psicologia", Facoltà di Scienze della Formazione, Università degli Studi di Bari "Aldo Moro".

- AA 2009-2010: Professore a contratto per l'insegnamento di "Psicologia Generale" (sett. M/PSI-01) del corso di laurea in "Tecniche di Fisiopatologia Cardiocircolatoria e di Perfusione Cardiovascolare", Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Bari "Aldo Moro". Delibera rettorale del 10/05/2010.

- AA 2009-2010: Professore a contratto per l'insegnamento di "Psicologia Generale" (sett. M/PSI-01) del corso di laurea in "Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia", Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Bari "Aldo Moro". Delibera rettorale del 10/05/2010.

- AA 2009-2010: Professore a contratto per l'insegnamento di "Psicologia Generale" (sett. M/PSI-01) del corso di laurea in "Tecniche di Neurofisiopatologia", Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Bari "Aldo Moro". Delibera rettorale del 21/12/2009.

- AA 2009-2010; 2010-2011; 2011-2012; 2012-2013: Professore supplente per l'insegnamento di "Psicobiologia" (sett. M/PSI-02) del corso di laurea in "Educazione Professionale", Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Bari "Aldo Moro".

- Dal 2006 ad oggi: Supplenza per i laboratori di "attività didattiche elettive" (ADE) di Psichiatria del corso di laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Bari "Aldo Moro". Argomento dei laboratori: "Metodiche di Valutazione in Psicologia: Imaging Funzionale e Test Neuropsicologici"

- Dal 2005 ad oggi: Attività di tutoraggio a studenti e tesisti in "Fondamenti di Neurofisiologia", "Psicologia Fisiologica" e "Psichiatria" dei corsi di laurea in Medicina e Chirurgia, Scienze e Tecniche Psicologiche e Psicologia dell'Università degli Studi di Bari "Aldo Moro".

ESPERIENZA PROFESSIONALE IN AMBITO EDITORALE

- Revisore (peer reviewer) per le riviste Psychiatric Research: Neuroimaging, Journal of Cognitive Neuroscience e Swiss Journal of Psychology.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre	Italiano				
Altre lingue	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	Ottimo	Ottimo	Ottimo	Ottimo	Ottimo
	Cambridge ESOL Preliminary English Test				

PUBBLICAZIONI IN EXTENSO SU RIVISTA CON IF

CITAZIONI TOTALI: 1721. H INDEX: 18. I-10 INDEX: 27 (FONTE: GOOGLE SCHOLAR)

1. Antonucci LA, Taurisano P, Fazio L, Gelao B, Romano R, Quarto T, Porcelli A, Mancini M, Di Giorgio A, Caforio G, Pergola G, Popolizio T, Bertolino A, Blasi G. Association of familial risk for schizophrenia with thalamic and medial prefrontal functional connectivity during attentional control. Schizophrenia Research 2016 May;173(1-2):23-9. doi: 10.1016/j.schres.2016.03.014. Epub 2016 Mar 21. PubMed PMID: 27012899. Ed. ELSEVIER SCIENCE BV, PO BOX 211, 1000 AE AMSTERDAM, NETHERLANDS - ISSN: 0920-9964

2. Taurisano P, Antonucci LA, Fazio L, Rampino A, Romano R, Porcelli A, Masellis R, Colizzi M, Quarto T, Torretta S, Di Giorgio A, Pergola G, Bertolino A, Blasi G. Prefrontal activity during working memory is modulated by the interaction of variation in CB1 and COX2 coding genes and correlates with frequency of cannabis use. Cortex. 2016 Aug;81:231-8. doi: 10.1016/j.cortex.2016.05.010. Epub 2016 May 21. Ed. ELSEVIER MASSON VIA PALEOCAPA 7, 20121 MILANO, ITALY ISSN: 0010-9452

3. Rampino A, Di Carlo P, Fazio L, Ursini G, Pergola G, De Virgilio C, Gadaleta G, Giordano GM, Bertolino A, Blasi G. Association of functional genetic variation in PP2A with prefrontal working memory processing. Behavioral Brain Research. 2017 Jan 1;316:125-130. doi: 10.1016/j.bbr.2016.08.054. Epub 2016 Aug 31. Ed. ELSEVIER SCIENCE BV PO BOX 211, 1000 AE AMSTERDAM, NETHERLANDS ISSN: 0166-4328

4. Mazzola V, Arciero G, Fazio L, Lanciano T, Gelao B, Popolizio T, Vuilleumier P, Bondolfi G, BertolinoA. What Impact does An Angry Context have Upon Us? The Effect of Anger on Functional Connectivity of the Right Insula and Superior Temporal Gyri. Frontiers in Behavioral Neuroscience 2016 Jun 6;10:109. doi: 10.3389/fnbeh.2016.00109. eCollection 2016. Ed. FRONTIERS RESEARCH FOUNDATION PO BOX 110, LAUSANNE 1015, SWITZERLAND - ISSN: 1662-5153

5. Luoni A, Massart R, Nieratschker V, Nemoda Z, Blasi G, Gilles M, Witt SH, Suderman MJ, Suomi SJ, Porcelli A, Rizzo G, Fazio L, Torretta S, Rampino A, Berry A, Gass P, Cirulli F, Rietschel M, BertolinoA, Deuschle M, Szyf M, Riva MA. Ankyrin-3 as a molecular marker of early-life stress and vulnerability to psychiatric disorders. Translational Psychiatry. 2016 Nov 8;6(11):e943. doi: 10.1038/tp.2016.211. Ed. NATURE PUBLISHING GROUP, 75 VARICK ST, 9TH FLR, NEW YORK, NY 10013-1917, USA - ISSN: 2158-3188

6. Quarto T, Fasano MC, Taurisano P, Fazio L, Antonucci LA, Gelao B, Romano R, Mancini M, Porcelli A, Masellis R, Pallesen KJ, Bertolino A, Blasi G, Brattico E. Interaction between DRD2 variation and sound environment on mood and emotion-related brain activity. Neuroscience. 2017 Jan 26;341:9-17. doi: 10.1016/j.neuroscience.2016.11.010. Epub 2016 Nov 17. Ed. PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD THE BOULEVARD, LANGFORD LANE, KIDLINGTON, OXFORD OX5 1GB, ENGLAND. ISSN: 0306-4522

7. Fazio L, Logroscino G, Taurisano P, Amico G, Quarto T, Antonucci LA, Barulli MR, Mancini M, Gelao B, Ferranti L, Popolizio T, Bertolino A, Blasi G. Prefrontal Activity and Connectivity with the Basal Ganglia during Performance of Complex Cognitive Tasks Is Associated with Apathy in Healthy Subjects. PLoS One. 2016 Oct 31;11(10):e0165301. doi: 10.1371/journal.pone.0165301. eCollection 2016.

8. Pergola G, Di Carlo P, D'Ambrosio E, Gelao B, Fazio L, Papalino M, Monda A, Scozia G, Pietrangelo B, Attrotto M, Apud JA, Chen Q, Mattay VS, Rampino A, Caforio G, Weinberger DR, Blasi G, Bertolino A. DRD2 co-expression network and a related polygenic index predict imaging, behavioral and clinical phenotypes linked to schizophrenia. Translational Psychiatry 2017 Jan 17;7(1): e1006. doi: 10.1038/tp.2016.253. Ed. NATURE PUBLISHING GROUP, 75 VARICK ST, 9TH FLR, NEW YORK, NY 10013-1917, USA - ISSN: 2158-3188

9. Pergola G, Di Carlo P, Andriola I, Gelao B, Torretta S, Attrotto MT, Fazio L, Raio A, Albergo D, Masellis R, Rampino A, Blasi G, Bertolino A. Combined effect of genetic variants in the GluN2B coding gene (GRIN2B) on prefrontal function during working memory performance. Psychological Medicine. 2016 Apr;46(6):1135-50. doi: 10.1017/S0033291715002639. Epub 2015 Dec 22. PubMed PMID: 26690829. Ed. CAMBRIDGE UNIV PRESS, 32 AVENUE OF THE AMERICAS, NEW YORK, NY 10013-2473 USA – ISSN: 0033-2917

10. Vitucci D, Di Giorgio A, Napolitano F, Pelosi B, Blasi G, Errico F, Attrotto MT, Gelao B, Fazio L, Taurisano P, Di Maio A, Marsili V, Pasqualetti M, Bertolino A, Usiello A. Rasd2 Modulates Prefronto-Striatal Phenotypes in Humans and 'Schizophrenia-Like Behaviors' in Mice. Neuropsychopharmacology. 2016 Feb;41(3):916-27. doi: 10.1038/npp.2015.228. Epub 2015 Jul 31. PubMed PMID: 26228524; PubMed Central PMCID: PMC4707838. Ed. NATURE PUBLISHING GROUP, MACMILLAN BUILDING, 4 CRINAN ST, LONDON N1 9XW, ENGLAND - ISSN: 0893-133X

11. Ursini G, Cavalleri T, Fazio L, Angrisano T, Iacovelli L, Porcelli A, Maddalena G, Punzi G, Mancini M, Gelao B, Romano R, Masellis R, Calabrese F, Rampino A, Taurisano P, Giorgio AD, Keller S, Tarantini L, Sinibaldi L, Quarto T, Popolizio T, Caforio G, Blasi G, Riva MA, De Blasi A, Chiariotti L, Bollati V, Bertolino A. BDNF rs6265 methylation and genotype interact on risk for schizophrenia. Epigenetics. 2016 Jan 2;11(1):11-23. doi: 10.1080/15592294.2015.1117736. Epub 2016 Feb 18. PubMed PMID: 26889735; PubMed Central PMCID: PMC4846123. Ed. LANDES BIOSCIENCE, 1806 RIO GRANDE ST, AUSTIN, TX 78702, USA - ISSN: 1559-2294

12. Quarto T, Blasi G, Maddalena C, Viscanti G, Lanciano T, Soleti E, Mangiulli I, Taurisano P, Fazio L, Bertolino A, Curci A. Association between Ability Emotional Intelligence and Left Insula during Social Judgment of Facial Emotions. PLoS One. 2016 Feb 9;11(2):e0148621. doi: 10.1371/journal.pone.0148621. eCollection 2016. PubMed PMID: 26859495; PubMed Central PMCID: PMC4747486. Ed. PUBLIC LIBRARY SCIENCE, 185 BERRY ST, STE 1300, SAN FRANCISCO, CA 94107 USA – ISSN: 1932-6203

13. Dell'Osso B, Cinnante C, Di Giorgio A, Cremaschi L, Palazzo MC, Cristoffanini M, Fazio L, Dobrea C, Avignone S, Triulzi F, Bertolino A, Altamura AC. Altered prefrontal cortex activity during working memory task in Bipolar Disorder: A functional Magnetic Resonance Imaging study in euthymic bipolar I and II patients. Journal of Affective Disorders. 2015 Sep 15;184:116-22. doi: 10.1016/j.jad.2015.05.026. Epub 2015 May 21. PubMed PMID: 26074021. Ed. ELSEVIER SCIENCE BV, PO BOX 211, 1000 AE AMSTERDAM, NETHERLANDS - ISSN: 0165-0327

14. Blasi G, Selvaggi P, Fazio L, Antonucci LA, Taurisano P, Masellis R, Romano R, Mancini M, Zhang F, Caforio G, Popolizio T, Apud J, Weinberger DR, Bertolino A. Variation in Dopamine D2 and Serotonin 5-HT2A Receptor Genes is Associated with Working Memory Processing and Response to Treatment with Antipsychotics. Neuropsychopharmacology. 2015 Jun;40(7):1600-8. doi: 10.1038/npp.2015.5. Epub 2015 Jan 7. PubMed PMID: 25563748. Ed. NATURE PUBLISHING GROUP, MACMILLAN BUILDING, 4 CRINAN ST, LONDON N1 9XW, ENGLAND - ISSN: 0893-133X

15. Colizzi M, Fazio L, Ferranti L, Porcelli A, Masellis R, Marvulli D, Bonvino A, Ursini G, Blasi G, Bertolino A. Functional genetic variation of the cannabinoid receptor 1 and cannabis use interact on prefrontal connectivity and related working memory behavior. Neuropsychopharmacology. 2015 Feb;40(3):640-9. doi: 10.1038/npp.2014.213. Epub 2014 Aug 20. PubMed PMID: 25139064; PubMed Central PMCID: PMC4289952. Ed. NATURE PUBLISHING GROUP, MACMILLAN BUILDING, 4 CRINAN ST, LONDON N1 9XW, ENGLAND - ISSN: 0893-133X

16. Papazacharias A, Taurisano P, Fazio L, Gelao B, Di Giorgio A, Lo Bianco L, Quarto T, Mancini M, Porcelli A, Romano R, Caforio G, Todarello O, Popolizio T, Blasi G, Bertolino A. Aversive emotional interference impacts behavior and prefronto-striatal activity during increasing attentional control. Frontiers in Behavioral Neuroscience. 2015 Apr 21;9:97. doi: 10.3389/fnbeh.2015.00097. eCollection 2015. PubMed PMID: 25954172; PubMed Central PMCID: PMC4404908. Ed. FRONTIERS RESEARCH FOUNDATION PO BOX 110, LAUSANNE 1015, SWITZERLAND - ISSN: 1662-5153

17. Mascolo L, Guccione P, Nico G, Taurisano P, Fazio L. Data driven analysis of functional brain networks in fMRI for schizophrenia investigation. International Journal of Imaging Systems and Technology Volume 24, Issue 3, pages 239–248, September 2014. Ed. WILEY-BLACKWELL, 111 RIVER ST, HOBOKEN 07030-5774, NJ, USA - ISSN: 0899-9457

18. Errico F, Nisticò R, Di Giorgio A, Squillace M, Vitucci D, Galbusera A, Piccinin S, Mango D, Fazio L, Middei S, Trizio S, Mercuri NB, Teule MA, Centonze D, Gozzi A, Blasi G, Bertolino A, Usiello A. Free D-aspartate regulates neuronal dendritic morphology, synaptic plasticity, gray matter volume and brain activity in mammals. Translational Psychiatry. 2014 Jul 29;4:e417. doi: 10.1038/tp.2014.59. PubMed PMID: 25072322; PubMed Central PMCID: PMC4119226. Ed. NATURE PUBLISHING GROUP, 75 VARICK ST, 9TH FLR, NEW YORK, NY 10013-1917, USA - ISSN: 2158-3188

19. Gelao B, Fazio L, Selvaggi P, Di Giorgio A, Taurisano P, Quarto T, Romano R, Porcelli A, Mancini M, Masellis R, Ursini G, De Simeis G, Caforio G, Ferranti L, Lo Bianco L, Rampino A, Todarello O, Popolizio T, Blasi G, Bertolino A. DRD2 genotype predicts prefrontal activity during working memory after stimulation of D2 receptors with bromocriptine. Psychopharmacology (Berl). 2014 Jun;231(11):2361-70. doi: 10.1007/s00213-013-3398-9. Epub 2014 Jan 15. PubMed PMID: 24424781. Ed. AMER 233 SPRING ST, NEW YORK, NY 10013 – USA. ISSN: 0033-3158

20. Taurisano P, Romano R, Mancini M, Giorgio AD, Antonucci LA, Fazio L, Rampino A, Quarto T, Gelao B, Porcelli A, Papazacharias A, Ursini G, Caforio G, Masellis R, Niccoli-Asabella A, Todarello O, Popolizio T, Rubini G, Blasi G, Bertolino A. Prefronto-striatal physiology is associated with schizotypy and is modulated by a functional variant of DRD2. Frontiers in Behavioral Neuroscience. 2014 Jul 9;8:235. doi: 10.3389/fnbeh.2014.00235. eCollection 2014. PubMed PMID: 25071490; PubMed Central PMCID: PMC4089730. Ed. FRONTIERS RESEARCH FOUNDATION PO BOX 110, LAUSANNE 1015, SWITZERLAND - ISSN: 1662-5153

21. Rampino A, Walker RM, Torrance HS, Anderson SM, Fazio L, Di Giorgio A, Taurisano P, Gelao B, Romano R, Masellis R, Ursini G, Caforio G, Blasi G, Millar JK, Porteous DJ, Thomson PA, Bertolino A, Evans KL. Expression of DISC1-interactome members correlates with cognitive phenotypes related to schizophrenia. PLoS One. 2014 Jun 18;9(6):e99892. doi: 10.1371/journal.pone.0099892. eCollection 2014. PubMed PMID: 24940743; PubMed Central PMCID: PMC4062455. Ed. CAMBRIDGE UNIV PRESS, 32 AVENUE OF THE AMERICAS, NEW YORK, NY 10013-2473 USA – ISSN: 0033-2917

22. Di Giorgio A, Smith RM, Fazio L, D'Ambrosio E, Gelao B, Tomasicchio A, Selvaggi P, Taurisano P, Quarto T, Masellis R, Rampino A, Caforio G, Popolizio T, Blasi G, Sadee W, Bertolino A. DRD2/CHRNA5 interaction on prefrontal biology and physiology during working memory. PLoS One. 2014 May 12;9(5):e95997. doi: 10.1371/journal.pone.0095997. eCollection 2014. PubMed PMID: 24819610; PubMed Central PMCID: PMC4018353. Ed. PUBLIC LIBRARY SCIENCE, 185 BERRY ST, STE 1300, SAN FRANCISCO, CA 94107 USA – ISSN: 1932-6203

23. Caforio G, Di Giorgio A, Rampino A, Rizzo M, Romano R, Taurisano P, Fazio L, De Simeis G, Ursini G, Blasi G, Nardini M, Mancini M, Bertolino A. Mirtazapine add-on improves olanzapine effect on negative symptoms of schizophrenia. Journal of Clinical Psychopharmacology. 2013

Dec;33(6):810-2. doi: 10.1097/JCP.0b013e3182a4ec77. PubMed PMID: 24113675. Ed. 530 WALNUT ST, PHILADELPHIA, PA 19106-3621 – USA. ISSN: 0271-0749

24. Taurisano P, Blasi G, Romano R, Sambataro F, Fazio L, Gelao B, Ursini G, Lo Bianco L, Di Giorgio A, Ferrante F, Papazacharias A, Porcelli A, Sinibaldi L, Popolizio T, Bertolino A. DAT by perceived MC interaction on human prefrontal activity and connectivity during emotion processing. Social Cognitive and Affective Neuroscience (SCAN). 2013 Dec;8(8):855-62. doi: 10.1093/scan/nss084. Epub 2012 Jul 27. PubMed PMID: 22842906; PubMed Central PMCID: PMC3831553. Ed. OXFORD UNIV PRESS, GREAT CLARENDON ST, OXFORD OX2 6DP, ENGLAND – ISSN: 1749-5016

25. Blasi G, De Virgilio C, Papazacharias A, Taurisano P, Gelao B, Fazio L, Ursini G, Sinibaldi L, Andriola I, Masellis R, Romano R, Rampino A, Di Giorgio A, Lo Bianco L, Caforio G, Piva F, Popolizio T, Bellantuono C, Todarello O, Kleinman JE, Gadaleta G, Weinberger DR, Bertolino A. Converging evidence for the association of functional genetic variation in the serotonin receptor 2a gene with prefrontal function and olanzapine treatment. JAMA Psychiatry. 2013 Sep;70(9):921-30. doi: 10.1001/jamapsychiatry.2013.1378. PubMed PMID: 23842608. Ed. AMER MEDICAL ASSOC, 515 N STATE ST, CHICAGO, IL 60654-0946 – USA. ISSN: 0003-990X

26. Blasi G, Napolitano F, Ursini G, Di Giorgio A, Caforio G, Taurisano P, Fazio L, Gelao B, Attrotto MT, Colagiorgio L, Todarello G, Piva F, Papazacharias A, Masellis R, Mancini M, Porcelli A, Romano R, Rampino A, Quarto T, Giulietti M, Lipska BK, Kleinman JE, Popolizio T, Weinberger DR, Usiello A, Bertolino A. Association of GSK-3β genetic variation with GSK-3β expression, prefrontal cortical thickness, prefrontal physiology, and schizophrenia. American Journal of Psychiatry. 2013 Aug;170(8):868-76. doi: 10.1176/appi.ajp.2012.12070908. PubMed PMID: 23598903. Ed. AMER PSYCHIATRIC PUBLISHING, INC, 1000 WILSON BOULEVARD, STE 1825, ARLINGTON, VA 22209-3901 – USA ISSN: 0002-953X.

27. Tortorella C, Romano R, Direnzo V, Taurisano P, Zoccolella S, Iaffaldano P, Fazio L, Viterbo R, Popolizio T, Blasi G, Bertolino A, Trojano M. Load-dependent dysfunction of the putamen during attentional processing in patients with clinically isolated syndrome suggestive of multiple sclerosis. Multiple Sclerosis. 2013 Aug;19(9):1153-60. doi: 10.1177/1352458512473671. Epub 2013 Jan 17. PubMed PMID: 23329700. Ed. SAGE PUBLICATIONS LTD, 1 OLIVERS YARD, 55 CITY ROAD, LONDON EC1Y 1SP, ENGLAND - ISSN: 1352-4585.

28. Di Giorgio A, Gelao B, Caforio G, Romano R, Andriola I, D'Ambrosio E, Papazacharias A, Elifani F, Bianco LL, Taurisano P, Fazio L, Popolizio T, Blasi G, Bertolino A. Evidence that hippocampal-parahippocampal dysfunction is related to genetic risk for schizophrenia. Psychological Medicine. 2013 Aug;43(8):1661-71. doi: 10.1017/S0033291712002413. Epub 2012 Oct 31. PubMed PMID: 23111173. Ed. CAMBRIDGE UNIV PRESS, 32 AVENUE OF THE AMERICAS, NEW YORK, NY 10013-2473 USA – ISSN: 0033-2917

29. Lo Bianco L, Blasi G, Taurisano P, Di Giorgio A, Ferrante F, Ursini G, Fazio L, Gelao B, Romano R, Papazacharias A, Caforio G, Sinibaldi L, Popolizio T, Bellantuono C, Bertolino A. Interaction between catechol-O-methyltransferase (COMT) Val158Met genotype and genetic vulnerability to schizophrenia during explicit processing of aversive facial stimuli. Psychological Medicine. 2013 Feb;43(2):279-92. doi: 10.1017/S0033291712001134. Epub 2012 May 23. PubMed PMID: 22617427. Ed. CAMBRIDGE UNIV PRESS, 32 AVENUE OF THE AMERICAS, NEW YORK, NY 10013-2473 USA – ISSN: 0033-2917

30. Sambataro F, Fazio L, Taurisano P, Gelao B, Porcelli A, Mancini M, Sinibaldi L, Ursini G, Masellis R, Caforio G, Di Giorgio A, Niccoli-Asabella A, Popolizio T, Blasi G, Bertolino A. DRD2 genotype-based variation of default mode network activity and of its relationship with striatal DAT binding. Schizophrenia Bulletin. 2013 Jan;39(1):206-16. doi: 10.1093/schbul/sbr128. Epub 2011 Oct 5. PubMed PMID: 21976709; PubMed Central PMCID: PMC3523900. Ed. OXFORD UNIV PRESS, GREAT CLARENDON ST, OXFORD OX2 6DP, ENGLAND – ISSN: 0586-7614

31. Altamura M, Fazio L, De Salvia M, Petito A, Blasi G, Taurisano P, Romano R, Gelao B, Bellomo A, Bertolino A. Abnormal functional motor lateralization in healthy siblings of patients with schizophrenia. Psychiatry Research. 2012 Jul 30;203(1):54-60. doi: 10.1016/j.pscychresns.2012.02.008. Epub 2012 Aug 15. PubMed PMID: 22901767. Ed. ELSEVIER IRELAND LTD, ELSEVIER HOUSE, BROOKVALE PLAZA, EAST PARK SHANNON, CO, CLARE, 00000, IRELAND - ISSN: 0925-4927.

32. Mazzola V, Latorre V, Petito A, Gentili N, Fazio L, Popolizio T, Blasi G, Arciero G, Bondolfi G. Affective response to a loved one's pain: insula activity as a function of individual differences. PLoS One. 2010 Dec 16;5(12):e15268. doi: 10.1371/journal.pone.0015268. PubMed PMID: 21179564; PubMed Central PMCID: PMC3002948. Ed. PUBLIC LIBRARY SCIENCE, 185 BERRY ST, STE 1300, SAN FRANCISCO, CA 94107 USA – ISSN: 1932-6203

33. Di Giorgio A, Caforio G, Blasi G, Taurisano P, Fazio L, Romano R, Ursini G, Gelao B, Bianco LL, Papazacharias A, Sinibaldi L, Popolizio T, Bellomo A, Bertolino A. Catechol-O-methyltransferase Val(158)Met association with parahippocampal physiology during memory encoding in schizophrenia. Psychological Medicine. 2011 Aug;41(8):1721-31. doi: 10.1017/S0033291710002278. Epub 2010 Dec 13. PubMed PMID: 21144115. Ed. CAMBRIDGE UNIV PRESS, 32 AVENUE OF THE AMERICAS, NEW YORK, NY 10013-2473 USA – ISSN: 0033-2917

34. Ursini G, Bollati V, Fazio L, Porcelli A, Iacovelli L, Catalani A, Sinibaldi L, Gelao B, Romano R, Rampino A, Taurisano P, Mancini M, Di Giorgio A, Popolizio T, Baccarelli A, De Blasi A, Blasi G, Bertolino A. Stress-related methylation of the catechol-O-methyltransferase Val 158 allele predicts human prefrontal cognition and activity. Journal of Neuroscience. 2011 May 4;31(18):6692-8. doi: 10.1523/JNEUROSCI.6631-10.2011. PubMed PMID: 21543598. Ed. SOC NEUROSCIENCE, 11 DUPONT CIRCLE, NW, STE 500, WASHINGTON, DC 20036 USA - ISSN: 0270-6474.

35. Fazio L, Blasi G, Taurisano P, Papazacharias A, Romano R, Gelao B, Ursini G, Quarto T, Lo Bianco L, Di Giorgio A, Mancini M, Popolizio T, Rubini G, Bertolino A. D2 receptor genotype and striatal dopamine signaling predict motor cortical activity and behavior in humans. Neuroimage. 2011 Feb 14;54(4):2915-21. doi: 10.1016/j.neuroimage.2010.11.034. Epub 2010 Nov 16. PubMed PMID: 21087673. Ed. ACADEMIC PRESS INC ELSEVIER SCIENCE, 525 B ST, STE 1900, SAN DIEGO, CA 92101-4495 USA – ISSN: 1053-8119

36. Blasi G, Napolitano F, Ursini G, Taurisano P, Romano R, Caforio G, Fazio L, Gelao B, Di Giorgio A, Iacovelli L, Sinibaldi L, Popolizio T, Usiello A, Bertolino A. DRD2/AKT1 interaction on D2 c-AMP independent signaling, attentional processing, and response to olanzapine treatment in schizophrenia. Proceedings of the National Academy of Science USA (PNAS). 2011 Jan 18;108(3):1158-63. doi: 10.1073/pnas.1013535108. Epub 2010 Dec 27. PubMed PMID: 21187413; PubMed Central PMCID: PMC3024671. Ed. NATL ACAD SCIENCES, 2101 CONSTITUTION AVE NW, WASHINGTON, DC 20418 USA - ISSN: 0027- 8424.

37. Blasi G, Taurisano P, Papazacharias A, Caforio G, Romano R, Lobianco L, Fazio L, Di Giorgio A, Latorre V, Sambataro F, Popolizio T, Nardini M, Mattay VS, Weinberger DR, Bertolino A. Nonlinear response of the anterior cingulate and prefrontal cortex in schizophrenia as a function of variable attentional control. Cerebral Cortex. 2010 Apr;20(4):837-45. doi: 10.1093/cercor/bhp146. Epub 2009 Jul 24. PubMed PMID: 19633177. Ed. OXFORD UNIV PRESS INC, JOURNALS DEPT, 2001 EVANS RD, CARY, NC 27513 USA - ISSN: 1047-3211.

38. Sambataro F, Blasi G, Fazio L, Caforio G, Taurisano P, Romano R, Di Giorgio A, Gelao B, Lo Bianco L, Papazacharias A, Popolizio T, Nardini M, Bertolino A. Treatment with olanzapine is associated with modulation of the default mode network in patients with Schizophrenia. Neuropsychopharmacology. 2010 Mar;35(4):904-12. doi: 10.1038/npp.2009.192. Epub 2009 Dec 2. PubMed PMID: 19956088; PubMed Central PMCID: PMC3055362. Ed. NATURE PUBLISHING GROUP, MACMILLAN BUILDING, 4 CRINAN ST, LONDON N1 9XW, ENGLAND - ISSN:0893-133X.

39. Bertolino A, Taurisano P, Pisciotta NM, Blasi G, Fazio L, Romano R, Gelao B, Lo Bianco L, Lozupone M, Di Giorgio A, Caforio G, Sambataro F, Niccoli-Asabella A, Papp A, Ursini G, Sinibaldi L, Popolizio T, Sadee W, Rubini G. Genetically determined measures of striatal D2 signaling predict prefrontal activity during working memory performance. PLoS One. 2010 Feb 22;5(2):e9348. doi: 10.1371/journal.pone.0009348. PubMed PMID: 20179754; PubMed Central PMCID: PMC2825256. Ed. PUBLIC LIBRARY SCIENCE, 185 BERRY ST, STE 1300, SAN FRANCISCO, CA 94107 USA – ISSN: 1932-6203

40. Blasi G, Lo Bianco L, Taurisano P, Gelao B, Romano R, Fazio L, Papazacharias A, Di Giorgio A, Caforio G, Rampino A, Masellis R, Papp A, Ursini G, Sinibaldi L, Popolizio T, Sadee W, Bertolino A. Functional variation of the dopamine D2 receptor gene is associated with emotional control as well as brain activity and connectivity during emotion processing in humans. Journal of Neuroscience. 2009 Nov 25;29(47):14812-9. doi: 10.1523/JNEUROSCI.3609-09.2009. PubMed PMID: 19940176; PubMed Central PMCID: PMC2834475. Ed. SOC NEUROSCIENCE, 11 DUPONT CIRCLE, NW, STE 500, WASHINGTON, DC 20036 USA - ISSN: 0270-6474.

41. Blasi G, Popolizio T, Taurisano P, Caforio G, Romano R, Di Giorgio A, Sambataro F, Rubino V, Latorre V, Lo Bianco L, Fazio L, Nardini M, Weinberger DR, Bertolino A. Changes in prefrontal and amygdala activity during olanzapine treatment in schizophrenia. Psychiatry Research. 2009 Jul 15;173(1):31-8. doi: 10.1016/j.pscychresns.2008.09.001. Epub 2009 May 9. PubMed PMID: 19428222; PubMed Central PMCID: PMC2736305. Ed. ELSEVIER IRELAND LTD, ELSEVIER HOUSE, BROOKVALE PLAZA, EAST PARK SHANNON, CO, CLARE, 00000, IRELAND - ISSN: 0925-4927.

42. Bertolino A, Fazio L, Caforio G, Blasi G, Rampino A, Romano R, Di Giorgio A, Taurisano P, Papp A, Pinsonneault J, Wang D, Nardini M, Popolizio T, Sadee W. Functional variants of the dopamine receptor D2 gene modulate prefronto-striatal phenotypes in schizophrenia. Brain. 2009 Feb;132(Pt 2):417-25. doi: 10.1093/brain/awn248. Epub 2008 Oct 1. PubMed PMID: 18829695; PubMed Central PMCID: PMC2640212. Ed. OXFORD UNIV PRESS, GREAT CLARENDON ST, OXFORD OX2 6DP, ENGLAND - ISSN: 0006-8950.

43. Bertolino A, Fazio L, Di Giorgio A, Blasi G, Romano R, Taurisano P, Caforio G, Sinibaldi L, Ursini G, Popolizio T, Tirotta E, Papp A, Dallapiccola B, Borrelli E, Sadee W. Genetically determined interaction between the dopamine transporter and the D2 receptor on prefronto-striatal activity and volume in humans. Journal of Neuroscience. 2009 Jan 28;29(4):1224-34. doi: 10.1523/JNEUROSCI.4858-08.2009. PubMed PMID: 19176830; PubMed Central PMCID: PMC2686116. Ed. SOC NEUROSCIENCE, 11 DUPONT CIRCLE, NW, STE 500, WASHINGTON, DC 20036 USA - ISSN: 0270-6474.

44. Bertolino A, Di Giorgio A, Blasi G, Sambataro F, Caforio G, Sinibaldi L, Latorre V, Rampino A, Taurisano P, Fazio L, Romano R, Douzgou S, Popolizio T, Kolachana B, Nardini M, Weinberger DR, Dallapiccola B. Epistasis between dopamine regulating genes identifies a nonlinear response of the human hippocampus during memory tasks. Biological Psychiatry. 2008 Aug 1;64(3):226-34. doi: 10.1016/j.biopsych.2008.02.001. Epub 2008 Mar 28. PubMed PMID: 18374902. Ed. ELSEVIER SCIENCE INC, 360 PARK AVE SOUTH, NEW YORK, NY 10010-1710 USA - ISSN: 0006-3223.

45. Zhang Y, Bertolino A, Fazio L, Blasi G, Rampino A, Romano R, Lee ML, Xiao T, Papp A, Wang D, Sadée W. Polymorphisms in human dopamine D2 receptor gene affect gene expression, splicing, and neuronal activity during working memory. Proceedings of the National Academy of Science USA (PNAS). 2007 Dec 18;104(51):20552-7. Epub 2007 Dec 11. PubMed PMID: 18077373; PubMed Central PMCID: PMC2154469. Ed. NATL ACAD SCIENCES, 2101 CONSTITUTION AVE NW, WASHINGTON, DC 20418 USA - ISSN: 0027- 8424.

46. Rubino V, Blasi G, Latorre V, Fazio L, d'Errico I, Mazzola V, Caforio G, Nardini M, Popolizio T, Hariri A, Arciero G, Bertolino A. Activity in medial prefrontal cortex during cognitive evaluation of threatening stimuli as a function of personality style. Brain Research Bulletin. 2007 Sep 28;74(4):250-7. Epub 2007 Jul 19. PubMed PMID: 17720547. Ed. PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, THE BOULEVARD, LANGFORD LANE, KIDLINGTON, OXFORD OX5 1GB, ENGLAND - ISSN: 0361-9230.

47. Bertolino A, Rubino V, Sambataro F, Blasi G, Latorre V, Fazio L, Caforio G, Petruzzella V, Kolachana B, Hariri A, Meyer-Lindenberg A, Nardini M, Weinberger DR, Scarabino T. Prefrontal-hippocampal coupling during memory processing is modulated by COMT val158met genotype. Biological Psychiatry. 2006 Dec 1;60(11):1250-8. Epub 2006 Sep 1. PubMed PMID: 16950222. Ed. ELSEVIER SCIENCE INC, 360 PARK AVE SOUTH, NEW YORK, NY 10010-1710 USA - ISSN: 0006-3223.

PUBBLICAZIONI IN LINGUA ITALIANA

CAPITOLO DI LIBRO: L. Fazio: Nuove varianti funzionali del recettore d2 della dopamina e loro effetto in vivo. In “Stress, Salute e Benessere”, a cura di Guglielmo Bellelli, Paolo Livrea, Leonardo Soleo. Ed. Aracne, 2008 Roma. ISBN 978–88–548–2174–3

ARTICOLO IN RIVISTA: Ursini G, Di Giorgio A, Fazio L, De Simeis G, Sinibaldi L, Latorre V, Caforio G, Rizzo M, Rampino A, Douzgou S, Castellana C, Romano R, Taurisano P, Gambi F, Papazacharias A, Aquilino S, Lobianco L, Popolizio T, Blasi G, Dallapiccola B, Nardini M, Bertolino A. Interazioni geni-ambiente nella schizofrenia. Quaderni Italiani di Psichiatria (Italian Journal of Psychiatry). 2008; 27: 133-5. Ed. ELSEVIER MASSON, VIA PALEOCAPA 20127, MILANO, ITALY ISSN: 0393-0645.

PRESENTAZIONI ORALI

- L. Fazio: PREVENZIONE RIABILITATIVA. In “Percorsi di Riabilitazione Cognitiva” Evento Formativo ECM della Casa di Cura Villa San Giuseppe, 25 novembre 2016, Ascoli Piceno.
- L. Fazio: CORRELATI NEURALI DELL’APATIA . In “Brain Aging - Disturbi sensorali, fragilità e invecchiamento” Convegno promosso dall’Associazione Italiana di Psicogeriatria, 5 dicembre 2015, San Giovanni Rotondo.
- L. Fazio: NEUROIMAGING OF SCHIZOPHRENIA . In “Evidence based medicine vs medicina narrativa” Evento Formativo ECM della Casa di Cura Villa San Giuseppe, 16 ottobre 2015, Ascoli Piceno.
- L. Fazio: FENOTIPI NEUROFISIOLOGICI NELLA SCHIZOFRENIA. In “Markers neurofisiologici per la diagnosi e la prognosi delle patologie neurodegenerative e psichiatriche” XXI Congresso della Società Italiana di Psicofisiologia – SIPF, 24/26 ottobre 2013 Lecce
- L. Fazio: RELAZIONE TRA APATIA, ETÀ ED ATTIVITÀ DELLA CORTECCIA PREFRONTALE DURANTE WORKING MEMORY. In “La depressione geriatrica e la depressione ad insorgenza tardiva sono equivalenti?” XVI Convegno della Società Italiana di Psicopatologia - SOPSI, 2012, Roma
- L. Fazio: VALUTAZIONE NEUROCOGNITIVA DEL GIOVANE A RISCHIO O ALL’ESORDIO PSICOTICO. In “Individuazione e intervento precoce nelle psicosi”. Evento Formativo promosso dalla ASL Brindisi. 17-18 Giugno 2011, Brindisi.
- L. Fazio: NEUROIMAGING DELL’APATIA. In “Tipizzazione delle Depressioni Problematiche” XV Convegno della Società Italiana di Psicopatologia – SOPSI, 2011, Roma
- L. Fazio: NEUROIMAGING ED APATIA. In “Apatia e Demenza Fronto-Temporale” 12 Novembre 2010, Bari.
- L. Fazio: Ruolo del polimorfismo funzionale dei recettori D2 della dopamina in compiti di working memory. In “Stress, Salute e Benessere” 18 Giugno 2008, Bari.

ABSTRACT INTERNAZIONALI

1. Giordano Giulia M, Rampino Antonio, Ursini Gianluca, **Fazio Leonardo**, Ferranti Laura, Masellis Rita, Attrotto Mariateresa, Bitetti Ilaria, Di Carlo Pasquale, Blasi Giuseppe, Bertolino Alessandro, GENETIC VARIATION IN ARRB2 IS ASSOCIATED WITH B-ARRESTIN2 EXPRESSION AND STRIATAL ACTIVITY DURING WORKING MEMORY Schizophrenia Research153 Supplement 12014 Elsevier Science
2. Bonvino Aurora, Nettis Maria Antonietta, Porcelli Annamaria, Romano Raffaella, D'Ambrosio Enrico, Taurisano Paolo, **Fazio Leonardo**, Blasi Giuseppe, Di Giorgio Annabella, Bertolino Alessandro, SERIOUS OBSTETRIC COMPLICATIONS CONTRIBUTE TO RISK FOR HIPPOCAMPAL DYSFUNCTION DURING RECOGNITION MEMORY Schizophrenia Research153 Supplement 12014 Elsevier Science
3. Marvulli Daniela, Quarto Tiziana, Romano Raffaella, Mancini Marina, Porcelli Annamaria, Gelao Barbara, Taurisano Paolo, **Fazio Leonardo**, Trizio Silvestro, Blasi Giuseppe, Bertolino Alessandro, HERITABILITY OF BRAIN ACTIVITY DURING EXPLICIT EMOTION PROCESSING: A STUDY IN TWINS Schizophrenia Research153Supplement 12014Elsevier Science
4. Antonucci Linda A, Taurisano Paolo, **Fazio Leonardo**, Vitale Rosa, Quarto Tiziana, Romano Raffaella, Di Giorgio Annabella, Caforio Grazia, Rampino Antonio, Blasi Giuseppe, Bertolino Alessandro, ASSOCIATION OF SCHIZOPHRENIA WITH INDEPENDENT COMPONENTS OF BRAIN CONNECTIVITY DURING ATTENTIONAL CONTROL Schizophrenia Research153Supplement 1S198-S1992014Elsevier Science
5. Tortorella, C; Romano, R; Direnzo, V; Taurisano, P; Zoccolella, S; Iaffaldano, P; **Fazio, L**; Viterbo, R; Popolizio, T; Blasi, G; Bertolino, A; Trojano, M. LOAD-DEPENDENT DYSFUNCTION OF THE PUTAMEN DURING ATTENTIONAL PROCESSING IN PATIENTS WITH CLINICALLY ISOLATED SYNDROME SUGGESTIVE OF MULTIPLE SCLEROSIS Multiple Sclerosis Journal, 2013
6. G. Ursini, T. Cavalleri, **L. Fazio**, L. Dioni, M. Colizzi, M. Mancini, B. Gelao, A. Porcelli, R. Romano, P. Selvaggi, L. Tarantini, R. Masellis, L. Sinibaldi, A. Rampino, P. Taurisano, A. Di Giorgio, G. Caforio, G. Blasi, V. Bollati, A. Bertolino. EPIGENETIC REGULATION AND GENETIC VARIATION OF AKT1 PREDICT PREFRONTAL PHYSIOLOGY. Biological Psychiatry 2013 (Vol. 73, No. 9, pp. 217S-217S)
7. P. Guccione, L. Mascolo, G. Nico, P. Taurisano, G. Blasi, L. Fazio, A. Bertolino Functional brain networks and schizophrenia analysis with fMRI by Multiset Canonical Correlation Analysis. Advances in Biomedical Engineering (ICABME), Abstract of the 2nd International Conference2013
8. L. Fazio, L. Ferranti, A. Tomasicchio, P. Selvaggi, P. Taurisano, L. Antonucci, T. Quarto, B. Gelao, M. Mancini, A. Porcelli, R. Romano, A. DiGiorgio, A. Rampino, G. Ursini, G. Caforio, T. Popolizio, G. Blasi, A. Bertolino. Interaction of DRD1 and DRD2 affects striatal activity and connectivity during motor processing. Organization for Human Brain Mapping. Abstract of the 19th Annual Meeting, 2013.
9. T. Quarto, G. Blasi, M.C. Fasano, L. Fazio, P. Taurisano, A. Bertolino, E. Brattico Neural substrates of sound stimulation effects on the implicit processing of facial emotions. Organization for Human Brain Mapping. Abstract of the 19th Annual Meeting, 2013.
10. P. Taurisano, L. Antonucci, T. Quarto, L. Fazio, R. Romano, B. Gelao, G. Caforio, A. Di Giorgio, R. Vitale, P. Selvaggi, T. Popolizio, G. Blasi, A. Bertolino . Prefrontal effective connectivity during attentional control as a potential intermediate phenotype. Organization for Human Brain Mapping. Abstract of the 19th Annual Meeting, 2013.
11. L. Fazio, G. Ursini, T. Quarto, P. Taurisano, R. Romani, B. Gelao, M. Mancini, A. Porcelli, A. Di Giorgio, A. Papazacharias, G. Caforio, A. Rampino, A. Incampo, T. Popolizio, G. Blasi, A. Bertolino. A GENETIC VARIANT OF THE DOPAMINE D2 RECEPTOR GENE PREDICTS PREFRONTAL ACTIVITY DURING WORKING MEMORY RETRIEVAL IN HUMANS. Schizophrenia Research, 136 (S1) MAY 2012

12. P. Taurisano, M. Mancini, R. Romano, G. Ursini, A.N. Asabella, B. Gelao, L. Fazio, L. Lo Bianco, A. Di Giorgio, R. Masellis, G. Caforio, L. Sinibaldi, T. Popolizio, G. Blasi, G. Rubini. ASSOCIATION OF DRD2 GENETIC VARIATION AND SCHIZOTIPY WITH ATTENTIONAL PROCESSING AND D2 RECEPTOR AVAILABILITY. Schizophrenia Research, 136 (S1) MAY 2012
13. B. Gelao, G. Blasi, M. T. Attrotto, A. Porcelli, M. Mancini, P. Taurisano, L. Fazio, G. Ursini, A. Rampino, R. Masellis, R. Romano, L. Colagiorgio, E. D'ambrosio, A. Di Giorgio, G. Caforio, A. Bertolino. THE ROLE OF D2 RS1076560 AND AKT1 RS1130233 VARIANTS IN THE MODULATION OF THE ATTENTION IN PATIENTS WITH SCHIZOPHRENIA AND HEALTHY SUBJECTS. Schizophrenia Research, 136 (S1) MAY 2012
14. L.A.Antonucci, P. Taurisano, B. Gelao, L. Fazio, P. Selavaggi, T. Quarto, G. Ursini, A. Rampino, R. Romano, A. Papazacharias, A. Di Giorgio, G. Caforio, T. Popolizio, L. Sinibaldi, G. Blasi, A. Bertolino. INTERACTION BETWEEN DRD2 GENETIC VARIATION AND BROMOCRIPTINE STIMULATION ON PREFRONTAL RESPONSE DURING ATTENTIONAL CONTROL IN HEALTHY INDIVIDUALS. Schizophrenia Research, 136 (S1) MAY 2012.
15. L. Lo Bianco, F. Ferrante, P. Taurisano, A. Di Giorgio, B. Gelao, L. Fazio, G. Ursini, R. Romano, A. Papazacharias, G. Caforio, L. Sinibaldi, T. Popolizio, C. Bellantuono, G. Blasi, A. Bertolino. INTERACTION BETWEEN COMT VAL158MET POLIMORPHISM AND SUSCEPTIBILITY FOR SCHIZOPHRENIA DURING EMOTION PROCESSING. Schizophrenia Research, 136 (S1) MAY 2012.
16. M.A. Nettis, A. Di Giorgio, E. D'ambrosio, L. Fazio, P. Taurisano, T. Quarto, M. Colizzi, T. Popolizio, G. Blasi, A. Bertolino. STUDYNG EPISODIC MEMEORY CEREBRAL NETWORK: A NOVEL EVENT RELATED TASK FOR FMRI. Schizophrenia Research, 136 (S1) MAY 2012.
17. G. Ursini, T. Cavalleri, L. Fazio, L. Sinibaldi, L. Tarantini, M. Mancini, A. Porcelli, B. Gelao, I. Andriola, G. Miccolis, P. Taurisano, A. Rampino, A. Di Giorgio, T. Popolizio, G. Caforio, G. Blasi, V. Bollati, A. Bertolino. Association between Working Memory Processing and BDNF Val66 Epigenetic Methylation. Biological Psychiatry 71 (8): 90S-90S APR 15 2012
18. G.. Blasi, C. De Virgilio, G.. Ursini, L. Fazio, P. Taurisano, B. Gelao, R. Romano, G.. Todarello, A. Rampino, A. Porcelli, M. Mancini, L. Ferranti, R. Masellis, G. Caforio, T. Quarto, A. Di Giorgio, L. Sinibaldi, T. Popolizio, G.. Gadaleta, A. Bertolino. Interaction of Genetic Variation in DRD1, DRD2 and COMT is Associated with Cortical D1 Expression and Prefrontal Activity During Working Memory. Biological Psychiatry 71 (8): 161S-161S APR 15 2012
19. C. Tortorella, R. Romano, M. Ruggieri, V. Direnzo, M. Mastrapasqua, P. Iaffaldano, P. Taurisano, L. Fazio, E. Luciannatelli, T. Popolizio, G. Blasi, A. Bertolino, M. Trojano. Cognitive Impairment Is Related to Cerebrospinal Fluid Neurofilament Levels in Clinically Isolated Syndrome Suggestive of Multiple Sclerosis. A Functional MRI StudY. Neurology 78 (1): P04104 APR 2012
20. A. Bertolino, G.. Ursini, V. Bollati, L. Fazio, A. Porcelli, L. Iacovelli, A. Catalani, L. Sinibaldi, B. Gelao, R. Romano, A. Rampino, P. Taurisano, M. Mancini, A. Di Giorgio, T. Popolizio, A. Baccarelli, A. De Blasi, G.. Blasi. Stress-Related Methylation of the COMT Val(158) Allele Predicts Human Prefrontal Cognition and Activity. Biological Psychiatry 69 (9): 26S-26S MAY 1 2011
21. A. Di Giorgio, B. Gelao, F. Elifani, G. Caforio, R. Romano, I. Andriola, A. Papazacharias, G. Ursini, L. Fazio, P. Taurisano, L. Lobianco, L. Sinibaldi, T. Popolizio, G. Blasi, A. Bertolino COMT VAL158MET, HIPPOCAMPAL FUNCTION AND GENETIC RISK FOR SCHIZOPHRENIA. Schizophrenia Bullettin, 2011
22. R. Romano, R.G..Viterbo, P. Iaffaldano, P. Taurisano, L. Fazio, C. Tortorella, D. Paolicelli, G. Blasi, A. Bertolino, M. Trojano. Cognitive impairment assessment in patients with clinically isolated syndrome suggestive of multiple sclerosis. Journal of Neurology 257 (1): S187-S188 JUN 2010
23. Di Giorgio, B. Gelao, F. Elifani, G. Caforio, R. Romano, I. Andriola, A. Papazacharias, G. Ursini, L. Fazio, P. Taurisano, L. Lobianco, L. Sinibaldi, T. Popolizio, G. Blasi, A. Bertolino. COMT VAL158MET, HIPPOCAMPAL FUNCTION AND GENETIC RISK FOR SCHIZOPHRENIA. Schizophrenia Bullettin 37134-134 2011
24. R. Romano, C. Tortorella, P. Taurisano, P. Paolicelli, L. Fazio, P. Iaffaldano, V. Di Renzo, R. Viterbo, T. Popolizio, G. Blasi, A. Bertolino, M. Trojano. ASSOCIATION BETWEEN CLINICALLY ISOLATED SYNDROMES (CIS) SUGGESTIVE OF MULTIPLE SCLEROSIS AND CORTICAL ACTIVITY DURING COGNITION. Neurology 76 (9):A82-A82. 2011.
25. L. Fazio, T. Quarto, P. Taurisano, A. Papazacharias, R. Romano, B. Gelao, A. Di Giorgio, G. Caforio, L. Lo Bianco, R. Masellis, G. Ursini, L. Sinibaldi, W. Sadee, T. Popolizio, G. Blasi, A. Bertolino. Genetic variation of the DRD gene predicts prefrontal activity during different WM components. Organization for Human Brain Mapping. Abstract of the 16th Annual Meeting, 2010
26. T. Quarto, L. Fazio, R. Romano, A. Di Giorgio, P. Taurisano, B. Gelao, L. Lo Bianco, A. Fersini, A. Mastropasqua, A. Papazacharias, M. Nardini, T. Popolizio, G. Blasi, A. Bertolino. Functional organization of human prefrontal cortex during different working memory components. Organization for Human Brain Mapping. Abstract of the 16th Annual Meeting, 2010.
27. P. Taurisano, L. Fazio, N. Pisciotta, G. Blasi, R. Romano, F. Sambataro, B. Gelao, M. Lozupone, A. Di Giorgio, L. Lo Bianco, G. Ursini, L. Sinibaldi, T. Popolizio, W. Sadee, G. Rubini, A. Bertolino. GENETICALLY DETERMINED MEASURES OF STRIATAL D2 SIGNALING PREDICT PREFRONTAL ACTIVITY DURING WORKING MEMORY. Organization for Human Brain Mapping. Abstract of the 16th Annual Meeting, 2010.
28. Bertolino A, Taurisano P, Pisciotta NM, Blasi G, Fazio L, Romano R, Gelao B, Lobianco L, Lozupone M, Di Giorgio A, Caforio G, Sambataro F, Niccoli-Asabella A, Papp A, Ursini G, Sinibaldi L, Popolizio T, Sadee W, Rubini G Genetically Determined Measures of Striatal D2 Signaling Predict Prefrontal Activity During Working Memory. Biological Psychiatry 67:37.2010.
29. Fazio L, Blasi G, Quarto T, Taurisano P, Papazacharias A, Romano R, Gelao B, Di Giorgio A, Lo Bianco L, Ursini L, Caforio G, Popolizio T, Dallapiccola B, Sadee W, Nardini M, Bertolino A ASSOCIATION OF GENETIC VARIATION OF THE DOPAMINE D2 RECEPTOR GENE WITH ACTIVITY IN CORTICAL AND SUBCORTICAL MOTOR BRAIN REGIONS IN HUMANS. Schizophrenia Research 117:349-350.2010.
30. Quarto T, Fazio L, Romano R, Di Giorgio A, Taurisano P, Lo Bianco L, Ferrante F, Martone M, Papazacharias A, Caforio G, Blasi G, Nardini M, Bertolino A INTERACTION BETWEEN DRD2 GENE AND PREFRONTAL CORTEX ACTIVITY DURING DIFFERENT WORKING MEMORY PHASES. Schizophrenia Research 117:466-466.2010.
31. Lo Bianco L, Blasi G, Di Giorgio A, Caforio G, Taurisano P, Fazio L, Gelao B, Romano R, Papazacharias A, Porcelli A, Castellana C, Nardini M, Bertolino A STATE AND TRAIT VARIABLES DURING EMOTION SCHIZOPHRENIA. Schizophrenia Research 117:351-352.2010.
32. Papazacharias A, Blasi G, Taurisano P, Antonucci L, Fazio L, Di Giorgio A, Ursini G, Sinibaldi L, Romano R, Gelao B, Lo Bianco L, Caforio G, Masellis R, Popolizio T, Nardini M, Bertolino A THE HIS452TYR POLYMORPHISM OF THE 5-HT2A RECEPTOR GENE MODULATES ACTIVITY IN PREFRONTAL CORTEX DURING ATTENTIONAL CONTROL IN HEALTHY SUBJECTS. Schizophrenia Research 117:358-358.2010.
33. Romano R, Gelao B, Taurisano P, Porcelli A, Mancini M, Di Giorgio A, Caforio G, Fazio L, Colizzi M, Lo Bianco L, Papazacharias A, Ursini G, Nardini M, Blasi G, Bertolino A COGNITIVE DEFICITS AS INTERMEDIATE PHENOTYPE IN SCHIZOPHRENIA. Schizophrenia Research 117:442-443.2010.
34. Taurisano P, Blasi G, Papazacharias A, Romano R, Ursini G, Di Giorgio A, Fazio L, Antonucci L, Gelao B, Caforio G, Masellis R, Lo Bianco L, Sinibaldi L, Popolizio T, Sadee W, Bertolino A INTERACTION BETWEEN DARPP-32 AND DRD2 GENETIC VARIANTS ON ANTERIOR CINGULATE CORTEX ACTIVITY DURING ATTENTIONAL CONTROL IN HEALTHY SUBJECTS. Schizophrenia Research 117:472-472.2010.
35. Antonucci L, Papazacharias A, Taurisano P, Romano R, Gelao B, Lo Bianco L, Fazio L, Di Giorgio A, Caforio G, Nardini M, Popolizio T, Blasi G, Bertolino A ABNORMAL CORTICAL RESPONSE DURING ATTENTIONAL CONTROL PROCESSING IN HEALTHY SIBLINGS OF PATIENTS WITH SCHIZOPHRENIA. Schizophrenia Research 117:231-232.2010.
36. Romano R, Viterbo RG, Iaffaldano P, Taurisano P, Fazio L, Tortorella C, Paolicelli D, Blasi G, Bertolino A, Trojano M Cognitive impairment assessment in patients with clinically isolated syndrome suggestive of multiple sclerosis. Journal of Neurology 257:P570.2010.

37. Bertolino A, Caforio G, Blasi G, Fazio L, Romano R, Di Giorgio A, Taurisano P, Rampino A, Andriola L, Gelao B, Scarabino T, Popolizio T, Pinsonneault J, Papp A, Moyer R, Sadee W Association of Novel Functional Variants of the Dopamine D3 Receptor Gene with Diagnosis of Schizophrenia and Brain Activity during Working Memory. Biological Psychiatry 65:28.2009.
38. Bertolino A, Fazio L, Di Giorgio A, Blasi G, Romano R, Taurisano P, Caforio G, Sinibaldi L, Ursini G, Popolizio T, Tirotta E, Papp A, Dallapiccola B, Borrclli E, Sadcc W GENETICALLY DETERMINED CONTRIBUTION OF D2 AND DAT SIGNALING TO HUMAN WORKING MEMORY PHYSIOLOGY. Schizophrenia Bulletin 35:118-119.2009.
39. Di Giorgio A, Caforio G, Blasi G, Papazacharias A, Romano R, Fazio L, Lo Bianco L, Nardini M, Pero G, Popolizio T, Bertolino A EFFECT OF COMT VAL158MET GENOTYPE ON HIPPOCAMPAL GRAY MATTER VOLUME IN SCHIZOPHRENIA. Schizophrenia Bulletin 35:208-209.2009.
40. L. Fazio, G. Caforio, A. Rampino, G. Blasi, P. Taurisano, A. Di Giorgio, R. Romano, A. Papazacharias, L. Lo Bianco, M. Rizzo, M.T. Attrotto, G. Ursini, L. Sinibaldi, G.M. Giannatempo, M. Nardini, B. Dallapiccola, A. Bertolino. Effect of genetically determined dopamine signaling by AKT1 and DAT1 on brain activity during working memory. World Psychiatry. 8-S1. 2009
41. Di Giorgio, A. Papazacharias, G. Caforio, G. Blasi, G. Desimeis, R. Romano, P. Taurisano, L. Fazio, B. Gelao, L. Lo Bianco, M. Nardini, T. Popolizio, A. Bertolino . Association of COMT Val158Met genotype with hippocampal gray matter volume in schizophrenia. World Psychiatry. 8-S1. 2009
42. L. Lo Bianco, G. Blasi, P. Taurisano, B. Gelao, R. Romano, L. Fazio, A. Papazacharias, A. Di Giorgio, G. Caforio, A. Rampino, R. Masellis, A. Papp, M. Nardini, W. Sadee, A. Bertolino . Possible role of a functional polymorphism in the D2 receptor gene in emotional processing in healthy subjects. World Psychiatry. 8-S1. 2009
43. Papazacharias, G. Blasi, P. Taurisano, R. Romano, B. Gelao, A. Di Giorgio, L. Fazio, L. Lo Bianco, G. Caforio, A. Rampino, R. Masellis, A. Papp, W. Sadee, M. Nardini, A. Bertolino . A polymorphism in the D2 gene modulates neuronal activity during attentional control processing in healthy humans. World Psychiatry. 8-S1. 2009.
44. R. Romano, B. Gelao, P. Taurisano, G. Caforio, A. Di Giorgio, A. Rampino, A. Porcelli, L. Fazio, L. Lo Bianco, A. Papazacharias, R. Masellis, A. Papp, W. Sadee, G. Blasi, M. Nardini, A. Bertolino . Effect of three functional polymorphisms of the human dopamine D2 receptor gene on cognition. World Psychiatry. 8-S1. 2009
45. P. Taurisano, G. Blasi, B. Gelao, R. Romano, L. Lo Bianco, F. Ferrante, A. Di Giorgio, L. Fazio, F. Sambataro, G. Caforio, A. Rampino, A. Papazacharias, M.T. Attrotto, G. Ursini, L. Sinibaldi, G.M. Giannatempo, M. Nardini, B. Dallapiccola, A. Bertolino . Gene-environment interaction in modulating brain activity during processing of emotional stimuli: the role of dopamine and maternal care. World Psychiatry. 8-S1. 2009
46. L. Fazio, G. Blasi, A. Rampino, R. Romano, A. di Giorgio, G. Caforio, P. Taurisano, A. Papazacharias, Ying Zang, Audrey Papp, Wolfgang Sadée, A. Bertolino: Functional interaction between dopamine regulating genes: effects of DAT and DRD2 polymorphisms on working memory activity in human brain. Schizophrenia Research Vol 102 1-3, S2, June 2008.
47. L. Lo Bianco, G. Blasi, P. Taurisano, B. Gelao, R. Romano, L. Fazio, A. Papazacharias, A. Di Giorgio, G. Caforio, R. Rampino, R. Masellis, A. Papp, M. Nardini, W. Sadee, A. Bertolino: A NOVEL DOPAMINE D2 receptor gene polymorphism affects emotional behaviour and phisiology in healty subjects. Schizophrenia Research Vol 102 1-3, S2, June 2008.
48. B. Gelao, R. Romano, P. Taurisano, G. Caforio, A. Di Giorgio, A. Rampino, A. Porcelli, L. Fazio, L. Lo Bianco, M. Nardini, G. Blasi, A. Bertolino: polymorphism OF THE DOPAMINE D2 receptor gene affect ASPECTS OF COGNITION IN HUMANS. Schizophrenia Research Vol 102 1-3, S2, June 2008.
49. A. Papazacharias, G. Blasi, P. Taurisano, G. Caforio, R. Romano, L. Lobianco, L. Fazio, A. Di Giorgio, V. Latorre, F. Sambataro, T. Popolizio, M. Nardini, V.S. Mattay, D.R. Weinberger, A. Bertolino: NON-LINEAR RESPONSE OF THE ANTERIOR CINGULATE AND PREFRONTAL CORTEX IN SCHIZOPHRENIA AS A FUNCTION OF VARIABLE ATTENTIONAL CONTROL. Schizophrenia Research Vol 102 1-3, S2, June 2008.
50. A. Di Giorgio, G. Caforio, G. Blasi, R. Romano, G. De Simeis, S. Aquilino, L. Fazio, P. Taurisano, B. Gelao, M. Nardini, T. Popolizio, A. Bertolino: Effect of COMT Val158Met Genotype on Hippocampal Physiology in Schizophrenia Schizophrenia Research Vol 102 1-3, S2, June 2008.
51. Bertolino A, Fazio L, Rampino A, Caforio G, Blasi G, Di Giorgio A, Romano R, Taurisano P, Popolizio T, Zhang Y, Papp A, Sadee W Association of novel functional variants of the dopamine receptor D2 gene with cortical function in schizophrenia. Biological Psychiatry 63:460.2008.
52. Blasi G, Taurisano P, Papazacharias A, Caforio G, Romano R, Lobianco L, Fazio L, Di Giorgio A, Latorre V, Sambataro F, Nardini M, Mattay V, Weinberger D, Bertolino A Non-linear response of the anterior cingulate and prefrontal cortex in schizophrenia as a function of variable attentional control. Biological Psychiatry 63:782.2008.
53. Di Giorgio A, Caforio G, Blasi G, Romano R, De Simeis G, Aquilino S, Fazio L, Taurisano P, Gelao B, Nardini M, Popolizio T, Bertolino A Effect of COMT Val158Met genotype on hippocampal physiology in schizophrenia. Biological Psychiatry 63:847.2008.
54. Blasi G, Taurisano P, Romano R, Di Giorgio A, Sambataro F, Caforio G, Latorre V, Lo Bianco L, Fazio L, Rubino V, Nardini M, Bertolino A Effect of olanzapine treatment on emotional processing in patients with schizophrenia. Biological Psychiatry 61:843.2007.
55. L. Fazio, G. Blasi, N. Gentili, P. Taurisano, P. Iacovelli, T. Scarabino, M. Nardini, G. Arciero, A. Bertolino:Effects of contrasting emotional context on activity in amygdala. Neuroimage 2006 June; Special Issue 12th Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping; 31 (1): S70
56. V. Latorre, V. Rubino, G. Blasi, L. Fazio, M. P. de Candia, S. Dimalta, G. Caforio, T. Popolizio, T. Scarabino, F. Giorgino, M. Nardini, A. Bertolino: Hormonal variation during menstrual cycle and Amygdala response during threatening stimuli. Neuroimage 2006 June; Special Issue 12th Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping; 31 (1)
57. G. Blasi, V. Rubino, V. Latorre, P. Taurisano, G. Caforio, M. De Candia, S. Dimalta, L. Fazio, T. Scarabino, M. Nardini, A. Hariri, V. S. Mattay, D. R. Weinberger, A. Bertolino: Increased amygdala activation during processing of emotional stimuli in schizophrenia. Neuroimage 2006 June; Special Issue 12th Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping; 31 (1): S71
58. V. Rubino, G. Arciero, G. Blasi, V. Latorre, G. Caforio, L. Fazio, M. P. de Candia, S. Dimalta, V. Mazzola, T. Scarabino, M. Nardini, A. Bertolino: Activity in medial prefrontal cortex during cognitive evaluation of threatening stimuli as a function of personality style. Neuroimage 2006 June; Special Issue 12th Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping; 31 (1)
59. Bertolino, V. Rubino, F. Sambataro, G. Blasi, V. Latorre, L. Fazio, V. Petruzzella, B. Kolachana, A. Hariri, M. Nardini, D. R. Weinberger, T. Scarabino: Prefrontal-hippocampal coupling during declarative memory is MODULATED BY COMT Val158Met genotype. Biological Psychiatry 60 (11). 2006.
60. Bertolino, V. Rubino, F. Sambataro, G. Blasi, V. Latorre, L. Fazio, V. Petruzzella, B. Kolachana, A. Hariri, M. Nardini, D. R. Weinberger, T. Scarabino: Prefrontal-hippocampal coupling during declarative memory is associated with COMT Val158Met genotype. Society for Neuroscience Abstracts: Volume 31. 2005.
61. G. Blasi, P. Taurisano, R. Romano, A. Di Giorgio, F. Sambataro, G. Caforio, V. Latorre, L. Lo Bianco, L. Fazio, V. Rubino, M. Nardini, : EFFECT OF OLANZAPINE TREATMENT ON EMOTIONAL PROCESSING IN PATIENT WITH SCHIZOFRENIA. Society for Neuroscience Abstracts: Volume 31. 2005.
62. M. P. de Candia, A. Bertolino, F. Sambataro S. Dimalta, L. Fazio, M. Altamura, G.Caforio, G. Nappi, N. Antonucci, E. Daneluzzo, A. Rossi, M. Nardini: CONTEXT-DEPENDENT INFORMARTION PROCESSING IN PATIENTS WITH SCHIZOPHRENIA AND ITS RELATIONSHIP WITH COMT GENOTYPE: World Psychiatry, 3-S1. 2004.

ABSTRACT IN LINGUA ITALIANA

1. L. Fazio, M. Lozupone, M. Mancini, P. Taurisano, B. Gelao, R. Romano, T. Quarto, A. Porcelli, A. Di Giorgio, A. Incampo, V. Petrera, G. Blasi, M. Nardini, A. Bertolino Relazione tra attivitá prefrontale durante working memory e schizotipia in soggetti sani e fratelli non affetti di pazienti con schizofrenia. Giornale Italiano di Psicopatologia. 2011; 17-S1.
2. Andriola, G. Ursini, A. Di Giorgio, G. Todarello, R. Masellis, A. Papazacharias, G. Miccolis, L. Fazio, R. Romano, B. Gelao, A. Porcelli, M. Mancini, L. Lobianco, P. Taurisano, G. Blasi, G. Caforio, M. Nardini, A. Bertolino Associazione di varianti polimorfiche del gene DRD3 della dopamina con la diagnosi di schizofrenia e la working memory. Giornale Italiano di Psicopatologia. 2011; 17-S1.
3. L. Antonucci, P. Taurisano, A. Papazacharias, R. Romano, B. Gelao, L. Fazio, L. Lobianco, A. Di Giorgio, G. Caforio, M. Nardini, T. Popolizio, G. Blasi, A. Bertolino Risposta corticale al controllo attentivo in pazienti affetti da schizofrenia e loro fratelli sani. Giornale Italiano di Psicopatologia. 2011; 17-S1.
4. M. Colizzi, R. Romano, P. Taurisano, B. Gelao, A. Porcelli, M. Mancini, L. Lo Bianco, C. Castellana, L. Fazio, G. Blasi, M. Nardini, A. Bertolino Schizotipia e disfunzioni cognitive in fratelli non affetti di pazienti con schizofrenia. Giornale Italiano di Psicopatologia. 2011; 17-S1.
5. L. Lo Bianco, F. Ferrante, G. Blasi, P. Taurisano, A. Di Giorgio, B. Gelao, L. Fazio, G. Ursini, I. Andriola, R. Romano,T. Quarto, M. Mancini, A. Porcelli, A. Papazacharias, M. Lozupone, G. Caforio, B. Nardi, C. Bellantuono, M. Nardini, A. Bertolino Interazione tra catecol-O-metiltrasferasi Val158Met, attività cerebrale durante visione di stimoli emotivi avversivi e rischio di schizofrenia. Giornale Italiano di Psicopatologia. 2011; 17-S1.
6. Papazacharias, G. Blasi, P. Taurisano, B. Gelao, L. Fazio, G. Ursini, L. Sinibaldi, I. Andriola, R. Masellis, R. Romano, A. Di Giorgio, L. Lo Bianco, G. Caforio, F. Piva, T. Popolizio, C. Bellantuono, O. Todarello, A. Bertolino Associazione del polimorfismo rs6314 nel gene del recettore per la serotonina 5-HT2A e fenotipi correlati alla schizofrenia. Giornale Italiano di Psicopatologia. 2011; 17-S1.
7. Incampo, L. Fazio, B. Gelao, R. Romano, P. Taurisano, M. Mancini, A. Porcelli, A. Papazacharias, G. Ursini, T. Quarto, G. Blasi, M. Nardini, A. Bertolino Interazione tra psicoticismo e attività prefrontale durante working memory. Giornale Italiano di Psicopatologia. 2011; 17-S1.
8. M. Mancini, R. Taurisano Romano, B. Gelao, A. Porcelli, M. Colizzi, L. Fazio, A. Di Giorgio, G. Ursini,L. Lo Bianco, I. Andriola, R. Masellis, M. Nardini, G. Blasi, A. Bertolino Effetto di varianti genetiche del recettore D2 della dopamina su schizotipia e funzioni cognitive in soggetti sani. Giornale Italiano di Psicopatologia. 2011; 17-S1.
9. G. Miccolis, G. Ursini, I. Andriola, A. Porcelli, M. Mancini, B. Gelao, L. Sinibaldi, G. Todarello, R. Romano, R. Masellis, L. Fazio, P. Taurisano, L. Lo Bianco, A. Papazacharias, A. Di Giorgio, G. Caforio, G. Blasi, M. Nardini, A. Bertolino Interazione tra complicanze ostetriche e SNP rs4680 del gene COMT sulla performance di working memory. Giornale Italiano di Psicopatologia. 2011; 17-S1.
10. V. Petrera, L. Fazio, M. Mancini, P. Taurisano, B. Gelao, R. Romano, T. Quarto, A. Papazacharias, A. Porcelli, A. Di Giorgio, G. Blasi, M. Nardini, G. Logroscino, A. Bertolino Relazione tra apatia e attività prefronto-striatale durante compiti cognitivi ed emotivi. Giornale Italiano di Psicopatologia. 2011; 17-S1.
11. T. Quarto, G. Blasi, L. Fazio, P. Taurisano, A. Bertolino, E. Brattico Effetto dell'umore indotto da stimoli uditivi sull'elaborazione emotiva implicita in soggetti con differente ansia di tratto. Giornale Italiano di Psicopatologia. 2011; 17-S1.
12. T. Quarto, G. Blasi, P. Taurisano, L. Fazio, L. Lo Bianco, F. Ferrante, B. Gelao, M. Mancini, A. Porcelli, R. Romano, A. Di Giorgio, G. Ursini, A. Papazacharias, M. Nardini, A. Bertolino Interazione funzionale tra polimorfismi dei geni DRD2 eAKT1 sulla attività della corteccia prefrontale durante elaborazione esplicita di stimoli emotivi. Giornale Italiano di Psicopatologia. 2011; 17-S1.
13. P. Taurisano, G. Blasi, A. Papazacharias, R. Romano, L. Antonucci, G. Ursini, S. Napolitano, L. Fazio, A. Di Giorgio, B. Gelao, G. Caforio, R. Masellis, L. Sinibaldi, I. Andriola, L. Lo Bianco, M. Mancini, A. Porcelli, T. Popolizio, M. Nardini, A. Bertolino Interazione fra varianti genetiche funzionali di DRD1 e DRD2 sull'attività della corteccia pre-frontale durante controllo attentivo. Giornale Italiano di Psicopatologia. 2011; 17-S1
14. L. Fazio, G. Blasi, G. Caforio, P. Taurisano, L. Lo Bianco, A. Di Giorgio, R. Romano, B. Gelao, L. Ursini, A. Papazacharias, I. Andriola, T. Quarto, T. Popolizio, M. Nardini, W. Sadée, A. Bertolino. INTERAZIONE TRA I GENI DRD2 E AKT1 NELLA MODULAZIONE DELL'ATTIVITA' NEURONALE DURANE LA WORKING MEMORY. Giornale Italiano di Psicopatologia. 2010; 16-S1.
15. L. Lo Bianco, G. Blasi, A. Di Giorgio, P. Taurisano, L. Fazio, B. Gelao, R. Romano, A. Papazacharias, A. Porcelli, M. Mancini, C. Castellana, M.T. Attrotto, M. Nardini, A. Bertolino. EREDITARIETA' ED ALTERAZIONE DELL'ATTIVITA' CEREBRALE ASSOCIATA ALL'ELABORAZIONE EMOTIVA NELLA SCHIZOFRENIA. Giornale Italiano di Psicopatologia. 2010; 16-S1.
16. R. Romano, M. colizzi, B. Gelao, P. Taurisano, L. Fazio, A. Porcelli, A. Di Giorgio, G. Caforio, C. Castellana, V. Perilli, M. Mancini, L. Lo Bianco, A. Papazacharias, G. Ursini, M. Lozupone, G. Todarello, I. Andriola, G. Blasi, M. Nardini, A. Bertolino. DEFICIT COGNITIVI NEI PAZIENTI SCHIZOFRENICI E NEI LORO FRATELLI NON AFFETTI. Giornale Italiano di Psicopatologia. 2010; 16-S1.
17. M. Lasaracina, R. Romano, A. Papazacharias, P. Taurisano, L. Fazio, A. Di Giorgio, T. Popolizio, M. Nardini, G. Blasi, M. Trojano, A. Bertolino. ATTIVITA' CORTICALE DURANTE CARICHI CRESCENTI DI ATTENZIONE NELLA SCLEROSI MULTIPLA: UNO STUDIO DI fMRI. Giornale Italiano di Psicopatologia. 2010; 16-S1.
18. Gelao, R. Romano. A. Porcelli, M. Mancini, V. Perilli, L. Fazio, P. Taurisano, A. Di Giorgio, L. Lo Bianco, G. Ursini, A. Papazacharias, M. Nardini, G. Blasi, A. Bertolino. INTERAZIONE TRA VARIANTI GENICHE DEL RECETTORE D2 DELLA DOPAMINA E NOVELTY SEEKING NELLA MODULAZIONE DELLA FUNZIONI ESECUTIVE. Giornale Italiano di Psicopatologia. 2010; 16-S1.
19. P. Taurisano, G. Blasi, A. Papazacharias, R. Romano, A. Di Giorgio, L. Fazio, L. Ursini, G. Caforio, L. Sinibaldi, L. Lo Bianco, T. Popolizio, B. Dallapiccola, W. Sadée, M. Nardini, A. Bertolino. INTERAZIONE TRA VARIANTI GENICHE FUNZIONALI DI DARPP-32 E DRD2 SULL'ATTIVITA' DEL CINGOLO ANTERIORE DURANTE CONTROLLO ATTENTIVO. Giornale Italiano di Psicopatologia. 2010; 16-S1.
20. M. Attrotto, R. Romano, G. Caforio, M. Rizzo, A. Rampino, B. Gelao, A. Porcelli, L. Fazio, I. Andriola, G. Ursini, R. Masellis, G. De Simeis, C. Castellana, L. Lo Bianco, M. Nardini,W. Sadèe, A. Bertolino ASSOCIAZIONE TRA VARIANTI GENETICHE DEL RECETTORE D3 NELLA MODULAZIONE DI PERFORMANCE A TEST DI MEMORIA DI LAVORO. Giornale Italiano di Psicopatologia. 2009; 15-S1.
21. L. Lo Bianco, G. Blasi, G. Caforio, B. Gelao, C. Castellana, A. Di Giorgio, P. Taurisano, L. Fazio, R. Romano, M. Nardini, A. Bertolino EREDITARIETÀ DELLA RISPOSTA DELL'AMIGDALA A STIMOLI FACCIALI EMOTIVI NELLA SCHIZOFRENIA. Giornale Italiano di Psicopatologia. 2009; 15-S1.
22. M. Rizzo, G. Caforio, A. Rampino, M. Attrotto, I. Andriola, R. Masellis, G. Ursini, A. Di Giorgio, G. De Simeis, C. Castellana, L. Fazio, G. Blasi, W. Sadèe, M. Nardini, A. Bertolino ASSOCIAZIONE DI VARIANTI GENETICHE DEL RECETTORE DOPAMINERGICO D3 CON SINTOMI POSITIVI NELLA SCHIZOFRENIA. Giornale Italiano di Psicopatologia. 2009; 15-S1.
23. A.V. Perilli, F. Gambi, G. Blasi, G.N. Meldolesi, A. Picardi, P. Taurisano, L. Fazio, M. Nardini, G. Di Gennaro, A. Bertolino ABNORME ATTIVITÀ DELL'IPPOCAMPO E DELLA CORTECCIA PREFRONTALE DURANTE COMPITI DI MEMORIA IN PAZIENTI CON EPILESSIA DEL LOBO TEMPORALE. Giornale Italiano di Psicopatologia. 2009; 15-S1.
24. G. De Simeis, L. Fazio, R. Romano, S. Aquilino, A. Di Giorgio, A. Rampino, L. Ursini, A. Papazacharias, B. Gelao, L. Lo Bianco, M. Rizzo, C. Castellana, P. Taurisano, L. Ferranti, T Popolizio, G. Blasi, G. Caforio, M. Nardini, A. Bertolino IMPATTO DELLA STIMOLAZIONE FARMACOLOGICA CON BROMOCRIPTINA SULL'ATTIVITÀ CEREBRALE DURANTE WORKING MEMORY: UNO STUDIO DI FMRI. Giornale Italiano di Psicopatologia. 2009; 15-S1.

25. F. Elifani, A. Di Giorgio, L. Fazio, G. Blasi, B. Gelao, R. Romano, P. Taurisano, L. Lobianco, G. De Simeis, T. Popolizio, M. Nardini, A. Bertolino CORRELATI NEURALI DELL'ESTROVERSIONE E DEL NEVROTICISMO DURANTE ELABORAZIONE DI STIMOLI EMOTIVI A VALENZA NEGATIVA. Giornale Italiano di Psicopatologia. 2009; 15-S1.
26. L. Fazio, G. Caforio, G. Blasi, A. Rampino, M. Rizzo, M. Romano, A. Di Giorgio, P. Taurisano, T. Quarto, B. Gelao, A. Papazacharias, L. Lo Bianco, M. Nardini,W. Sadèe, A. Bertolino UN POLIMORFISMO DEL GENE PER IL RECETTORE DOPAMINERGICO D3 MODULA L'ATTIVITÀ CEREBRALE IN COMPITI DI WORKING MEMORY. Giornale Italiano di Psicopatologia. 2009; 15-S1.
27. F. Ferrante, P. Taurisano, G. Blasi, G. Gelao, R. Romano, L. Lo Bianco, A. Di Giorgio, L. Fazio, F. Sambataro, G. Caforio, A. Rampino, A. Papazacharias, M.T. Attrotto, G. Ursini, L. Sinibaldi, G.M. Giannatempo, M. Nardini, B. Dallapiccola, A. Bertolino INTERAZIONE GENETICAMENTE MEDIATA FRA TRASPORTATORE DELLA DOPAMINA E CURE MATERNE SULL'ATTIVITÀ CEREBRALE DURANTE L'ELABORAZIONE DI STIMOLI EMOTIVI IN SOGGETTI SANI. Giornale Italiano di Psicopatologia. 2009; 15-S1.
28. Papazacharias, G. Blasi, P. Taurisano, L. Lobianco, L. Fazio, A. Di Giorgio, M. Lasaracina, T. Popolizio, M. Nardini, A. Bertolino EFFETTO DELL'INTERFERENZA EMOTIVA SULL'ATTIVITÀ DEL CINGOLO ANTERIORE DURANTE CONTROLLO ATTENTIVO: UNO STUDIO DI FMRI. Giornale Italiano di Psicopatologia. 2009; 15-S1.
29. T. Quarto, L. Fazio, R. Romano, A. Di Giorgio, P. Taurisano, L. Lobianco, A. Papazacharias, G. Caforio, G. Blasi, M. Nardini, A. Bertolino IL POLIMORFISMO INTRONICO RS1076560 DEL GENE DRD2 MODULA L'ATTIVITÀ CEREBRALE E LA CONNETTIVITÀ FUNZIONALE DELLE AREE SOTTOCORTICALI COINVOLTE NELL'ESECUZIONE DI UN COMPITO MOTORIO DURANTE FMRI. Giornale Italiano di Psicopatologia. 2009; 15-S1.
30. R. Romano, B. Gelao, A. Porcelli, V. Perilli, P. Taurisano, G. Caforio, A. Di Giorgio, L. Lo Bianco, L. Fazio, L. Ursini, G. Blasi, M. Nardini, A. Bertolino INTERAZIONE TRA DIMENSIONI DI PERSONALITÀ E VARIANTI GENETICHE DEL TRASPORTATORE DELLA DOPAMINA NELLA MODULAZIONE DELLE PERFORMANCE A COMPITI COGNITIVI. Giornale Italiano di Psicopatologia. 2009; 15-S1.
31. P Taurisano., G. Blasi, A. Papazacharias, G. Caforio, R. Romano, L. Ursini, L. Sinibaldi, L. Fazio, L. Lo Bianco, M. Lasaracina, A. Di Giorgio, G. De Simeis, T. Popolizio, B. Dallapiccola,W. Sadèe, M. Nardini, A. Bertolino INTERAZIONE FUNZIONALE FRA VARIANTI GENETICHE DI AKT1 E D2 SULL'ATTIVITÀ DEL CINGOLO ANTERIORE DURANTE CONTROLLO ATTENTIVO. Giornale Italiano di Psicopatologia. 2009; 15-S1.
32. G. Ursini, L. Fazio, A. Di Giorgio, G. Blasi, R. Romano, P. Taurisano, G. Caforio, L. Sinibaldi, T. Popolizio, E. Tirotta, A. Papp, B. Dallapiccola,W. Sadèe, E. Borrelli, A. Bertolino INTERAZIONE TRA VARIANTI GENETICHE DEL TRASPORTATORE DELLA DOPAMINA E DEI RECETTORI D2 SULL'ATTIVITÀ CEREBRALE DURANTE COMPITI DI MEMORIA. Giornale Italiano di Psicopatologia. 2009; 15-S1.
33. L. Fazio, G. Blasi, A. Rampino, R. Romano, A. di Giorgio, G. Caforio, P. Taurisano, A. Papazacharias, T. Quarto, Ying Zang, Audrey Papp, Wolfgang Sadée, A. Bertolino: Interazione funzionale tra geni che regolano la dopamina nell'uomo: effetto di DAT e D2 nella modulazione dell'attività cerebrale in compiti di working memory. Giornale Italiano di Psicopatologia. 2008; 14-S1.
34. R. Romano, L. Fazio, Blasi G. , A. Rampino, B. Gelao, P. Taurisano, L. Lo Bianco, G. Caforio, A. Di Giorgio, W. Sadée, M. Nardini, A. Bertolino: Un polimorfismo del gene per il recettore D2 modula la performance a test di memoria di lavoro e attenzione. Giornale Italiano di Psicopatologia. 2008; 14-S1..
35. T. Quarto, L. Fazio, R. Romano, A. Di Giorgio, P. Taurisano, L. Lobianco, A. Papazacharias, G. Caforio, G. Blasi, A. Bertolino. Interazione tra polimorfismo Val66Met BDNF e schizofrenia sull'attività cerebrale durante un compito motorio: uno studio di fMRI. Giornale Italiano di Psicopatologia. 2008; 14-S1.
36. Rampino, G. Caforio, M. Rizzo, L. Fazio, R. Romano, A. Di Giorgio, G. Desimeis, G. Blasi, B. Kolachana, D.R. Weinberger, M. Nardini, A. Bertolino: POSSIBILE RUOLO DI VARIANTI GENETICHE DEL RECETTORE GLUTAMMATERGICO GRM3 NELLA RISPOSTA AL TRATTAMENTO CON OLANZAPINA DEI SINTOMI NEGATIVI DELLA SCHIZOFRENIA. Giornale Italiano di Psicopatologia. 2008; 14-S1.
37. Papazacharias, G. Blasi, P. Taurisano, G. Caforio, R. Romano, L. Lobianco, L. Fazio, A. Di Giorgio, Teresa Popolizio, M. Nardini, A. Bertolino: Risposta non-lineare nel cingolo e nella corteccia prefrontale durante controllo attentivo variabile in schizofrenia. Giornale Italiano di Psicopatologia. 2008; 14-S1.
38. P. Taurisano, G. Blasi, A. Papazacharias, G. Caforio, R. Romano, M. Lasaracina, L. Sinibaldi, A. Rampino, L. Fazio, L. Lo Bianco, A. Di Giorgio, S. Douzgou, T. Popolizio, B. Dalla Piccola, M. Nardini, A. Bertolino: Il polimorfismo T102C gene per il recettore serotoninergico 5HT2A modula l'attività della corteccia prefrontale e del cingolo durante controllo attentivo: uno studio di fMRI. Giornale Italiano di Psicopatologia. 2008; 14-S1.
39. P. Taurisano, G. Blasi, V. Rubino, A. Di Giorgio, G. Caforio, R. Romano, L. Fazio, V. Latorre, T. Scarabino, M. Nardini, A. Bertolino: EFFETTI DEL TRATTAMENTO CON OLANZAPINA SUL PROCESSAMENTO EMOZIONALE IN SOGGETTI CON SCHIZOFRENIA: UNO STUDIO DI RISONANZA MAGNETICA FUNZIONALE (fMRI) a 3 TESLA. Giornale Italiano di Psicopatologia. 2008; 14-S1.
40. G.Ursini, A. Di Giorgio, L. Fazio, G. De Simeis, V. Latorre, G. Caforio, A. Rampino, L. Sinibaldi, M. Rizzo, C. Castellana, R. Romano, S. Aquilino, P. Taurisano, F. Gambi, A. Papazacharias, S. Douzgou, L. Lobianco, T. Popolizio, G. Blasi, M. Nardini, A. Bertolino: STRESS CRONICO E POLIMORFISMO rs4680 DEL GENE COMT INTERAGISCONO NEL MODULARE L' ATTIVITà neuronale prefrontale durante working memory. Giornale Italiano di Psicopatologia. 2008; 14-S1.
41. V. Latorre, G. Arciero, N. Gentili, V. Mazzola, L. Fazio, L. Tomasevic, A. Petito, E. Porcelli, T. Popolizio4, A. Bellomo, M. Nardini, A. Bertolino Neuroni mirror, emozioni sociali e stili di personalità: uno studio di Risonanza Magnetica funzionale (fMRI). Giornale Italiano di Psicopatologia. 2008; 14-S1.
42. N. Gentili, A. Bertolino, S. Dimalta, E. Porcelli, L. Fazio, R. Romano, V. Mazzola, G. Arciero, A. Picardi, M. Nardini: PERSONALITA' E RICONOSCIMENTO EMOZIONALE: DATI PRELIMINARI. Giornale Italiano di Psicopatologia. 2005; 11-S1.
43. M. P. de Candia, A. Bertolino, L. Fazio, F. Sambataro, S. Dimalta, G. Caforio, G. Nappi, M. Altamura, M. Nardini: RELAZIONE TRA IL GENOTIPO COMT E DEFCIT DI PROCESSAMENTO DEL CONTESTO NELLA SCHIZOFRENIA. Giornale Italiano di Psicopatologia. 2005; 11-S1.
44. V. Rubino, A. Bertolino, G.Caforio, V. Latorre, M.P. De Candia, L. Fazio, S. Dimalta, T. Scarabino, M. Nardini: EFFETTI DEL TRATTAMENTO CON OLANZAPINA SUL PROCESSAMENTO EMOZIONALE IN SOGGETTI CON SCHIZOFRENIA: UNO STUDIO DI RISONANZA MAGNETICA FUNZIONALE (FMRI) A 3 TESLA. Giornale Italiano di Psicopatologia. 2005; 11-S1
45. M. P. de Candia, A. Bertolino, S. Dimalta, L. Fazio, M. Altamura, N. Antonucci, G. Caforio, G. Nappi, F. Sambataro, E. Daneluzzo, A. Rossi, M. Nardini: DEFICIT DI PROCESSAMENTO DELLE INFORMAZIONI PRESENTI NEL CONTESTO NELLA SCHIZOFRENIA: POSSIBILI IMPLICAZIONI CLINICHE? Giornale Italiano di Psicopatologia. 2004; 10-S1.

Ai sensi del D.Lgs. 196/03 acconsento al trattamento dei miei dati personali.

Firma

