

**Associazione di Psicoterapia Cognitiva**  
Viale Castro Pretorio 116, Roma  
Tel: +39 06 44704193

**Laboratorio di Neuroimmagini**  
**Fondazione Santa Lucia**  
Via Ardeatina 306, Roma  
Tel: +39 06 51501459  
FAX: 06 51501213

**E-mail:**  
barbara.basile@ordinepsicologiveneto.it  
b.basile@hsantalucia.it  
basile\_barbara@yahoo.it

## **Barbara Basile**

### **Informazioni personali**

- Nazionalità: Italiana- Belga
- Data di nascita: 15/12/1978
- Luogo di nascita: Anversa (Belgio)
- Professione: **Psicologa clinica – Psicoterapeuta Cognitivo-Comportamentale** (No. 4775 Albo degli Psicologi - Psicoterapeuti del Veneto, iscrizione avvenuta in data 24/09/2004), specializzata presso la **Scuola di Psicoterapia Cognitiva (SPC)**, diretta dal Dr. Francesco Mancini, in data 23/02/2009.

**Dottorato di Ricerca in Neuropsicologia**, presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore.

### **Educazione e Storia Lavorativa**

- 1997: Diploma presso il Liceo Scientifico Ignatianum, Messina.
- 1997-2003: **Università degli Studi di Padova, Facoltà di Psicologia** (Indirizzi di Psicologia Clinica e Psicologia del Lavoro e delle Organizzazioni).
  - Tesi: "Self-Disclosure and Abnormal Eating Behaviour".
  - Voto di laurea 110 cum Laude/110.
- 2005 -2009: **Specializzazione** in Psicoterapia Cognitiva, presso la **Scuola di Psicoterapia Cognitiva (SPC)**, diretta dal Dr. Francesco Mancini, Viale Castro Pretorio 116, Roma.
- 2009 - 2011: **Dottorato di Ricerca in Neuropsicologia**, presso l'**Università Cattolica del Sacro Cuore**, Largo A. Gemelli 1, Roma. Attività scolta presso il **Laboratorio di Neuroimmagini, IRCCS Fondazione Santa Lucia**, Via Ardeatina 306, Roma.

### **Attività Clinica**

- 2003-2004: **Co-trainer nella conduzione di gruppi di pazienti con Disturbi del Comportamento Alimentare.**

Focus di intervento:

- Assertività
- Comunicazione delle Emozioni e delle Abilità Sociali

Presso il **Centro Gruber, polo di ricerca e psicoterapia cognitivo-comportamentale**, Via Santo Stefano 12, 40100 Bologna.

Web: <http://www.centrogruber.it/>

- 2004: Co-trainer nella conduzione di **gruppi di pazienti obesi in età evolutiva**.

Focus di intervento:

- Psico-educazione alimentare
- Benessere e alimentazione
- Supporto psicologico

Presso l'**Ospedale Universitario di Gent, Divisione per l'Età Evolutiva**, Gent, Belgio.

Web: <http://www.uzgent.be/>

- 2004 - 2008: Stage presso il **Centro di Salute Mentale (Roma-E)**, Via Plinio 31, Roma.

Prestazioni:

- Consulenza psicologica
- Valutazione psico-diagnostica
- Incontri di sostegno
- Visite assistenziali domiciliari a pazienti psichiatrici.

Web: <http://www.asl-rme.it/>

- 2005-2006: Servizio civile nazionale (SCN) presso il Centro di Salute Mentale (Roma-E), Via Plinio 31, Roma.

Progetto: "**Apprendimento ed applicazione del metodo *social skills training* per lo sviluppo delle abilità sociali dei pazienti psicotici**".

Conduzione e coordinamento di gruppo per lo sviluppo delle abilità sociali.

- 2008 - presente: Attività clinica (in lingua italiana ed inglese) come **Psicoterapeuta** presso la sede dell'Associazione di Psicoterapia Cognitiva, Viale Castro Pretorio 116, Roma.

Web: <http://www.apc.it/>

### **Attività di Ricerca**

- 2001-2002: presso il **Dipartimento di Psicologia Sociale** presso la **Vrije Universiteit di Amsterdam** (Paesi Bassi), con la collaborazione di C. Finkenauer e M. Gallucci.

Area di interesse:

- *Self-Disclosure* e Disturbi del Comportamento Alimentare.

Web: <http://www.vu.nl>

- 2003-2004: presso il **Centro Gruber**, polo di ricerca e psicoterapia cognitivo-comportamentale per disturbi alimentari, disturbi d'ansia e disturbi psicosomatici, Via Santo Stefano 12, Bologna.

Web: <http://www.centrogruber.it/>

- Ottobre-Novembre 2004: presso il Dipartimento di Psicologia Evolutiva, Psicologia Sociale e della Personalità, **Università di Psicologia, Gent** (Belgio).

Aree d'indagine:

- Schemi parentali e contesti familiari problematici in bambini depressi
- Disturbi del comportamento alimentare in età evolutiva.

Web: <http://www.ugent.be/en/>

- 2005-2007: presso il **Terzo Centro di Psicoterapia Cognitiva**, Via Ravenna 9/c, Roma.

Aree di ricerca:

- Emozioni positive in psicoterapia
- Metacognizione e disturbi dell'umore e d'ansia
- Metacognizione e disturbi di personalità
- Disturbi alimentari
- Il processo di *outcome* in psicoterapia.

Web: [www.terzocentro.it](http://www.terzocentro.it).

- 2007- 2008: presso il **Laboratorio di Neuroimmagini, IRCCS Fondazione Santa Lucia**, Via Ardeatina 306, Roma.

Aree di indagine:

- Correlati neurali della colpa deontologica e della colpa altruistica in individui sani.
- Pattern neurali delle emozioni basiche in individui sani e in pazienti affetti da Sclerosi Multipla
- Studi di Quantitative Magnetization Transfer Imaging (qMTI) e Diffusion Tensor Imaging (DTI) in pazienti affetti da Sclerosi Multipla, da Neglect
- Studio dei pattern neurali e recupero delle capacità linguistiche in pazienti con Afasia.

Web: [www.hsantalucia.it/neuroimmagini](http://www.hsantalucia.it/neuroimmagini).

- 2009 - 2011: **Dottorato di Ricerca in Neuropsicologia**, presso l'**Università Cattolica del Sacro Cuore**, Largo A. Gemelli 1, Roma. Fellowship presso il **Laboratorio di Neuroimmagini, IRCCS Fondazione Santa Lucia**, Via Ardeatina 306, Roma.

Aree di indagine:

- Correlati neurali della colpa deontologica e della colpa altruistica in pazienti con Disturbo Ossessivo-Compulsivo
- Studio della connettività cerebrale durante lo stato di riposo (*resting state*) in pazienti Morbo di Alzheimer e Demenza con Corpi di Lewy e Sclerosi Multipla
- Effetti della stimolazione del sistema nervoso autonomo sull'attività cerebrale e sull'attenzione: uno studio fMRI.
- Correlati neurali del 'processing' emozionale in pazienti affetti da sclerosi multipla e individui sani.
- Elaborazione di stimoli visivi in pazienti affetti da Malattia di Alzheimer e demenza a corpi di Lewy.

Web: [www.hsantalucia.it/neuroimmagini](http://www.hsantalucia.it/neuroimmagini).

- 2012 – ad oggi: **Attività di ricerca** presso **Laboratorio di Neuroimmagini, IRCCS Fondazione Santa Lucia**, Via Ardeatina 306, Roma.
  - Effetti della stimolazione del sistema nervoso autonomo sull'attività cerebrale durante l'elaborazione delle emozioni: uno studio fMRI.
  - Studio fisiopatologico della sindrome da delezione di 22q11.2: dai sintomi al danno cerebrale investigato con tecniche qualitative e quantitative di risonanza magnetica.
- 2014 : **Reviewer** (curatore scientifico) per le riviste scientifiche internazionali: PlosOne e JAMA sessione di Psichiatria.

### Attività didattiche

- 2009 – 2011: presso Master di **Alimentazione e Nutrizione Umana**  
Focus di intervento:
  - Assertività in individui sani e in pazienti con Disturbo del Comportamento Alimentare;
  - Autostima in individui sani e in pazienti con Disturbo del Comportamento Alimentare;
  - Ristrutturazione Cognitiva;
  - Psicoeducazione alimentare.
- 2011 – presente: docenze su “**Acceptance and Commitment Therapy (ACT)**” presso diverse sedi italiane della **Scuola di Psicoterapia Cognitiva** (Napoli, Reggio Calabria, Roma, Verona).
- 2013: docenze sulla “**Schema Therapy**” presso la sede della **Scuola di Psicoterapia Cognitiva** di Reggio Calabria.

- 2012 – 2013: Attività di tutor in **Psicobiologia del Comportamento Umano** presso **l'Università Telematica Internazionale Uninettuno**, Corso Vittorio Emanuele II 39, 00186 Roma  
Web: [www.uninettunouniversity.net](http://www.uninettunouniversity.net)

### Corsi di Formazione

- 2006: Marzo, Società di Ricerca in Psicoterapia (SPR) **European Method Workshop**, Ginevra, Svizzera,
- 2007 - 2008: **Master di II livello in Statistical Analysis for Scientific Research (SPSS)**, Roma.
- Febbraio 2008: **Corso di formazione in Statistical Parametric Mapping (SPM5)** al Centro degli studi di Sistemi Neurali e Sociali, presso **l'Università di Zurigo**, Svizzera.
- Giugno 2011: **Training in Schema Therapy** per il disturbo Borderline di Personality, tenuto dalla Dr.ssa Gunilla Fosse, Piazza XX Settembre 2, Bologna, Italy.
- Gennaio – febbraio 2011: Introductory **Acceptance and Commitment Therapy (ACT)**: Group Experiential and Skills Training, Londra, Regno Unito.
- Marzo 2011 – presente: **International Training & Certification Program in Schema Therapy**, condotto da Jeffrey Young & Wendy Behary, Schema Therapy Institutes of New York and New Jersey.

### Lingue

#### Lingua madre:

- Italiano
- Olandese (fiammingo e olandese)

#### Altre lingue:

- Inglese (ottimo)
- Francese (ottimo)
- Tedesco (basico)

### Pubblicazioni scientifiche

#### Manoscritti:

1. B. Basile, "Eating and Weight Disorders: studies on Anorexia, Bulimia and Obesity", *Eating & Weight Disorders*, 2004 Sep;9(3):217-23.
2. B. Basile, "Benessere fisico e psichico e comportamenti alimentari patologici: uno studio cross-culturale" ("Well-being in eating disorders: a cross-cultural study"), *Psicologia della Salute*, 2003; Vol.1.

3. L. Van Vlierberghe, B. Timbremont, C. Braet, & B. Basile, "Parental schemas in youngsters referred for antisocial behaviour problems demonstrating depressive symptoms", *The Journal of Forensic Psychiatry & Psychology*, 2007; 18(4): 515 – 533.
4. B. Basile, M. Russo, S. D'Angerio, A. Semerari, "Disturbi del comportamento alimentare & Disturbi di Personalità: una review", *Cognitivismo Clinico*, 2007; 4(1): 3-21.
5. B. Basile, J. Mari, A. Orritos, I. Panetta, M. C. Pellicciari, F. Carabelli, R. Popolo, "La metacognizione nei disturbi d'ansia e nella depressione", *Ricerca in Psicoterapia*, 2007; 2.
6. B. Basile, G. Spitoni, F. Mancini. "Attivazione differenziata del senso di colpa deontologico e del senso di colpa altruistico". (2009, sottomesso a *Cognitivismo Clinico*).
7. M. Cercignani, B. Basile, B. Spanò, G. Comanducci, F. Fasano; C. Caltagirone U. Nocentini, M. Bozzali. "Investigation of quantitative magnetization transfer parameters of lesions and normal appearing white matter in multiple sclerosis". *NMR Biomed.* 2009 Jul;22(6):646-53.
8. B. Spanò, M. Cercignani, B. Basile, S. Romano, R. Mannu, D. Centonze, C. Caltagirone, P. Bramanti, U. Nocentini, M. Bozzali: "Multiparametric MR investigation of the motor pyramidal system in patients with "truly benign" MS". *Mult Scler.* 2010 Feb;16(2):178-88.
9. G. Calcagnini, E. Mattei, M. Triventi, B. Basile et al. "Investigation of the Autonomic Nervous System Control of Cardiovascular Variables using fMRI and Carotid Stimulation". *Computing in Cardiology* 2010;37:529–522.
10. B. Basile, F. Mancini, E. Macaluso, C. Caltagirone, R. Frackowiak, M. Bozzali "Deontological and altruistic guilt: evidence of distinct neurobiological substrate". *Hum Brain Mapp.* 2010 Feb; 32(2): 229–239.
11. L. Serra, M. Cercignani, L. Petrosini, B. Basile, R. Perri, L. Fadda, B. Spanò, C. Marra, F. Giubilei, G. A. Carlesimo C. Caltagirone, M. Bozzali. "Neuroanatomical correlates of cognitive reserve in Alzheimer's disease". *Rejuvenation Research*, 2011 Jan 4.
12. B. Basile & F. Mancini. "Eliciting guilty feelings: A preliminary study differentiating deontological and altruistic guilt". *Psychology (PSYCH)*, 2011, 2(2).
13. M. Bozzali, G. Giuliotti, B. Basile, L. Serra, B. Spanò, R. Perri, F. Giubilei, C. Marra, C. Caltagirone, M. Cercignani. "Damage to the cingulum contributes to Alzheimer's disease pathophysiology by differentiation mechanism". *Hum Brain Mapp* 33(6):1295-308.

14. G. Koch, M. Bozzali, B. Basile et al. "Theta burst stimulation of the intact hemisphere accelerates recovery of post-stroke hemispatial neglect". *Neurology* 2012.
15. B. Basile, A. Bassi, G. Calcagnini, S. Strano, C. Caltagirone, E. Macaluso, P. Cortelli, M. Bozzali. "Direct stimulation of the autonomic nervous system modulates activity of the brain at rest and when engaged in a cognitive task". *Hum Brain Mapp.* 2012.
16. M. Bozzali, B. Spanò, G. Parker, M. Castelli, B. Basile et al. "Anatomical brain connectivity to assess cognitive dysfunction in Multiple Sclerosis". *J of Neurology, Neurosurgery and Psychiatry* in 2012.
17. Serra L, Cercignani M, Basile B, Spanò B, Perri R, Fadda L, Marra C, Giubilei F, Caltagirone C, Bozzali M. "White Matter Damage along the Uncinate Fasciculus Contributes to Cognitive Decline in AD and DLB". *Curr Alzheimer Res* 2012.
18. Nocentini U, Bozzali M, Spanò B, Cercignani M, Serra L, Basile B, Mannu R, Caltagirone C, De Luca J. "Exploration of the relationships between regional grey matter atrophy and cognition in multiple sclerosis." *Brain Imaging Behav.* 2012.
19. M. Bozzali, B. Spanò, G.J.M. Parker, M. Castelli, B. Basile, G. Giuliotti, S. Rossi, L. Serra, G. Magnani, U. Nocentini, C. Caltagirone, D. Centonze, M. Cercignani. "Anatomical brain connectivity to assess cognitive dysfunction in Multiple Sclerosis". in *J of Neurology, Neurosurgery and Psychiatry* in 2012.
20. F D'Olimpio, T Cosentino, B Basile, K Tenore, A Gragnani, F Mancini. "OBSESSIVE-COMPULSIVE DISORDER AND PROPENSITY TO GUILT FEELINGS AND TO DISGUST". *Clinical Neuropsychiatry* 10 (3).
21. B. Basile, F. Mancini, E. Macaluso M., Bozzali. "Abnormal processing of deontological guilt in obsessive-compulsive disorder". in *Brain Struct Funct*, 2013 May 17.
22. B. Basile, M. Castelli, F. Monteleone, U. Nocentini, C. Caltagirone, D. Centonze, M. Cercignani, M. Bozzali. "Functional connectivity changes within specific networks parallel the clinical evolution of MS". In press in *Mult Scler*, 2013.
23. Serra L, Silvestri G, Petrucci A, Basile B, Masciullo M, Makovac E, Torso M, Spanò B, Mastropasqua C, Harrison NA, Bianchi ML, Giacanelli M, Caltagirone C, Cercignani M, Bozzali M. "Abnormal functional brain connectivity and personality traits in myotonic dystrophy type 1". *JAMA Neurol.* 2014 May 1;71(5):603-11.
24. Mencattini A., Basile B., et al., Speech emotion recognition using amplitude modulation parameters and a combined feature selection procedure. *Knowledge-Based Systems* 2014 63, , 68–81.

### Capitoli di libri:

1. B. Basile, B. Spanò, M. Bozzali (2010). L'utilizzo del neuroimaging metabolico e funzionale applicato alle principali forme di decadimento cognitivo. In: C. CALTAGIRONE L.SERRA. La malattia di Alzheimer: Highlights clinici e sperimentali. ROMA: CMP.

### **Meeting Scientifici:**

1. Giugno 2006: (Presentazione orale) M. Marini, B. Basile, G. Dimaggio, G. Nicolò, A. Semerari, A. Carcione. European Congress for the Society of Psychotherapy Research, Edinburgh, Great Britain. "The role of Positive Emotions in therapeutic alliance and metacognition".
2. Ottobre 2006: (Presentazione orale) M. Marini, B. Basile, G. Dimaggio, G. Nicolò, A. Semerari, A. Carcione. VI convegno nazionale SPR "Tra Scilla e Cariddi ricerca e clinica", Reggio-Calabria. "Emozioni positive, alleanza terapeutica e metacognizione".
3. Ottobre 2006: (Presentazione orale) B. Basile, Mari J., Orritos A., Pellicciari MC., Carabelli F., Panetta I., Demeo G., Capezzuto M., Popolo R. Convegno Nazionale SITCC, Napoli. "Metacognizione, disturbi d'ansia e depressione".
4. Luglio 2007: (Poster) B. Basile et al.. World Congress of Behavioural & Cognitive Therapies WCBT, Barcelona, Spain. "The Role Of Positive And Negative Emotions and Metacognition In Psychotherapy".
5. Maggio 2008: (Poster) F. Fasano, M. Cercignani, B. Basile, L. Serra, D. Lenzi, C. Caltagirone, and M. Bozzali. XVI Congresso Proc. Intl. Soc. Mag. Reson. Med. Toronto (Canada). "Radial diffusivity measurement of the Corpus Callosum to investigate normal aging and pathological cognitive decline".
6. Settembre 2008: (Poster) B. Basile, F. Mancini, E. Macaluso, M. Bozzali. XIV Congresso Nazionale della Sessione di Psicologia Sperimentale, Associazione Italiana di Psicologia (AIP), Padova. "Correlati neurali della colpa deontologica ed altruistica: uno studio di Risonanza Magnetica Funzionale (fMRI)".
7. Settembre 2008: (Poster) B. Basile, M. Cercignani, G. Comanducci, F. Fasano, U. Nocentini, C. Caltagirone, M. Bozzali. Poland. White Matter Workshop: Pathogenesis And Mechanisms Of White Matter Injury, Krakow, Poland. "Normal-appearing white matter quantitative magnetization transfer imaging correlates with disability in Multiple Sclerosis".
8. Settembre 2008: (Presentazione orale) B. Basile, Mari J., Orritos A., Pellicciari MC., Carabelli F., Panetta I., Popolo R.. VII Convegno Nazionale SPR, Modena, Italy. "Metacognizione, nei disturbi d'ansia e nella depressione: evidenza clinica".



9. Ottobre 2008: (Poster) M. Bozzali, F. Fasano, B. Basile, M.Cercignani, L. Serra, R. Perri, L. Fadda, C. Caltagirone. XXXIX Convegno Nazionale Società Italiana di Neurologia, Napoli. "Microstructural changes of the corpus callosum in aging and Alzheimer disease type of cognitive decline".
10. Ottobre 2008: (Poster) B. Basile, F. Mancini, M. Bozzali. XXXIX Convegno Nazionale Società Italiana di Neurologia, Napoli. "Neural correlates of moral guilt and altruistic guilt: an fMRI study on healthy individuals".
11. Ottobre 2008: (Poster) B. Basile, M.Cercignani, M. Bozzali. XXXIX Convegno Nazionale Società Italiana di Neurologia, Napoli. "Normal-appearing white matter quantitative magnetization transfer imaging correlates with disability in Multiple Sclerosis".
12. Marzo 2009: (Poster) F. Carabelli, B. Basile, J. Mari, A. Orritos, M.C. Pellicciari, I. Panetta, R. Popolo. Associazione Psicologia Cognitiva e Scuola Psicoterapia Cognitiva, Assisi. "La metacognizione nei disturbi d'ansia: Una ricerca preliminare".
13. Aprile 2009: (Poster) F. Fasano, M. Cercignani, B. Basile, C. Caltagirone, M. Bozzali. International society for magnetic resonance imaging, ISMRM Annual Meeting in Honolulu, Hawai'i, USA. "A qualitative and quantitative analysis of the human fovea during development".
14. Maggio 2010: (Poster) B. Basile, M. Cercignani, B. Spanò, L. Serra, R. Perri, C., L. Fadda, Caltagirone, M. Bozzali. International society for magnetic resonance imaging, ISMRM Annual Meeting in Stockholm (Svezia). "Resting-state fMRI contributes to differentiate patients with dementia with Lewy bodies from those with Alzheimer's disease".
15. Ottobre 2010: (Poster) B. Spanò, M. Cercignani, B. B. Basile, L. Serra, R. R. Mannu, J. De Luca, Caltagirone, M. Bozzali. XLI Convegno Nazionale Società Italiana di Neurologia, Catania. "Regional grey matter atrophy explains processing speed and verbal memory impairment in Multiple Sclerosis".
16. Settembre 2010: (Presentazione orale) Basile B., Bozzali M., Macaluso E., Mancini F. XV Congresso Nazionale della Sessione di Psicologia Sperimentale, Associazione Italiana di Psicologia (AIP), Bologna. "Colpa deontologica e altruistica: Evidenza di un distinto substrato neurobiologico".
17. Settembre 2010: (Presentazione orale) G. Calcagnini, E. Mattei, M. Triventi, B. Basile, A. Bassi, M. Bozzali, S. Strano, P. Bartolin. Computing in cardiology Conference, Belfast, Regno Unito. "Investigation of the Autonomic Nervous System Control of Cardiovascular Variables using fMRI and Carotid Stimulation".

18. Aprile 2011: (Poster) B. Spanò, M. Cercignani, B. Basile, J.M. Parker, L. Serra, R. Perri, C. Marra, F. Giubilei, C. Caltagirone, M. Bozzali. XI Congresso Nazionale Associazione Italiana Psico-geriatria, Gardone Riviera. "Misure di connettività anatomica per valutare le alterazioni del tessuto cerebrale nella Malattia di Alzheimer".
19. Giugno 2011: (Poster) B. Basile, A. Bassi, G. Calcagnini, P. Cortelli, C. Caltagirone & M. Bozzali. Human Brain Mapping, Quebec (Canada). "Effects of autonomic stimulation on the brain at rest and during a cognitive task: an fMRI study".
20. Ottobre 2011: (Presentazione orale) B. Basile, M. Cercignani, R. Perri, L. Fadda, C. Marra, F. Giubilei, C. Caltagirone, M. Bozzali. Società Italiana di Neurologia, Torino, Italia. "Resting-state fMRI to assess functional brain disconnection at different stages of Alzheimer's disease".
21. Ottobre 2011: (Presentazione orale) B. Spanò, M. Cercignani, M. Castelli, B. Basile, S. Rossi, C. Caltagirone, D. Centonze, M. Bozzali. Società Italiana di Neurologia, Torino. "Anatomical connectivity to assess brain tissue modifications in multiple sclerosis".
22. Ottobre 2011: (Presentazione orale) M. Bozzali, M. Cercignani<sup>1</sup>, S. Rossi, B. Basile, M. Castelli, C. Caltagirone, G. Bernardi, D. Centonze. Società Italiana di Neurologia, Torino. "The (AAT)n repeat of the cannabinoid CB1 receptor gene modifies the relationship between lesion load and grey matter atrophy in patients with relapsing-remitting MS".
23. Ottobre 2011: (Presentazione orale) B. Spanò, M. Cercignani, M. Castelli, B. Basile, S. Rossi, C. Caltagirone, D. Centonze, M. Bozzali. Società Italiana di Neurologia, Torino. "Anatomical connectivity to assess brain tissue modifications in multiple sclerosis".
24. Giugno 2012 (Poster) B. Basile, U. Nocentini M. Bozzali. Human Brain Mapping, Beijing, China. "Abnormal emotional processing in Multiple Sclerosis: an fMRI investigation".
25. Agosto- Settembre 2012: (Presentazione orale) B. Basile, M. Bozzali, E. Macaluso, F. Mancini. European Association of Behavioural and Cognitive Therapy (EABCT), Ginevra, (Svizzera). "Neural correlates of abnormal 'guilt processing' in patients with OCD".
26. Settembre 2012: (Presentazione orale) B. Basile, M. Bozzali, E. Macaluso, F. Mancini IX Congresso della SOCIETY FOR PSYCHOTHERAPY RESEARCH (SPR), Salerno. "Substrato neurale dell'elaborazione delle emozioni di colpa nel disturbo ossessivo-compulsivo".

27. Ottobre 2012: (Presentazione orale) B. Basile, M. Bozzali, E. Macaluso, F. Mancini. XVI Congresso dell'Associazione Italiana di Analisi e Modificazione del Comportamento e terapia cognitivo comportamentale (AIAMC), Montesilvano (Pescara). "Substrato neurale dell'elaborazione delle emozioni di colpa nel disturbo ossessivo-compulsivo".
28. Ottobre 2012: (Presentazione orale) B. Basile, M. Bozzali, E. Macaluso, F. Mancini. XVI Congresso Nazionale della Società Italiana di Terapia Cognitivo-Comportamentale (SITCC), Roma. "Substrato neurale dell'elaborazione delle emozioni di colpa nel disturbo ossessivo-compulsivo".
29. Marzo 2013: (Presentazione orale) B. Basile, A. Bassi, G. Calcagnini, C. Caltagirone, M. Bozzali. "Emotional, all too emotional" Conference, Tel Aviv (Israele). "Effect of parasympathetic stimulation on brain activity during emotional processing".
30. Giugno 2013: (Poster) B. Basile, A. Bassi, G. Calcagnini, C. Caltagirone, M. Bozzali. Human Brain Mapping, Seattle (USA). "Effect of parasympathetic stimulation on brain activity during emotional processing".
31. Settembre 2013: (Presentazione orale) B. Basile, F. Mancini & M. Bozzali. XVIII Congresso Nazionale della Sessione di Psicologia Sperimentale, Associazione Italiana di Psicologia (AIP), Roma. "I correlati neurali della colpa deontologica ed altruistica".
32. Ottobre 2013: (Poster). C. Salvatori, S. Beber, F. Bianco, A. Del Rosso, D. Di Gregorio, M. Di Paolo, A.L. Lauriola, M. Morbidelli, L. Silvestri, B. Basile. V Forum sulla Psicoterapia, Assisi. "La vergogna in psicopatologia: Una rassegna".
33. Novembre 2013: L. Serra, G. Silvestri, A. Petrucci, B. Basile, et al. Società Italiana di Neurologia, Torino, Italia. "Abnormal functional brain connectivity and personality traits in myotonic dystrophy type 1".
34. Maggio 2014: (Presentazione orale) G. Giuliotti, B. Spano', M. Cercignani, B. Basile, C. Caltagirone, & M. Bozzali, International society for magnetic resonance imaging, ISMRM Annual Meeting, Milano. "The effect of spatial registration algorithm on detection of white matter abnormalities in multiple sclerosis: a TBSS study".
35. Giugno 2014: (Poster) E. Malovac, B. Basile, S. Garfinkel, M. Cercignani, G. Calcagnini, A. Bassi, M. Bozzali, H. Critchley. Conference of Human Brain Mapping, Hamburg, Germania. "Effect of parasympathetic stimulation on brain activity during processing of fearful expressions".

36. Giugno 2014: (Poster) B. Basile & F. Mancini IV Congresso della International Society of Schema Therapy. "Parental Schemas in an Italian sample: An exploratory study".

### Traduzioni scientifiche

- PET-STORIES, Theory of Mind Stories (Fletcher et al., 1995), dall'inglese all'italiano. Per conto del Terzo Centro di Psicoterapia Cognitiva, Roma.
- Articolo: *"Do I love her or not?!" Intervention on fear of being despised: An obsessive-compulsive disorder single-case study* (T. Cosentino & F. Mancini, 2011). Traduzione dall'italiano all'inglese.
- Strumento psicometrico: *"Scala per la Propensione e la Sensibilità al Disgusto"* (DPSS-R). Dalla lingua inglese a quella italiana.
- Strumento psicometrico: *"Fear of Guilt Scale"* (FOGS). Dalla lingua inglese a quella italiana.
- Strumento psicometrico: *"Interpersonal Guilt Questionnaire"* (IGQ-67). Dalla lingua inglese a quella italiana.

### Competenze informatiche

- Ottime: Windows, Macintosh
- Basiche: Linux
- SPSS, Word, Excel, Power point
- Matlab, SPM5, FSL, Jim, Marsbar, MriCron.

### Attività Volontarie

- 1999-2000: **FANEP**, presso il reparto di **Clinica Pediatrica Gozzadini** (rif. Dott. Franzoni), Bologna.
- Maggio 2009: partecipazione **all'Emergenza Sisma in Abruzzo** come psicologa volontaria (coordinata dal **CISOM, Veneto**, rif. Dr. Policastro).

*"Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".*