

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome

**NOBILE MARIA**

Indirizzo

Telefono

Fax

E-mail

Nazionalità

italiana

Data di nascita

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

Dal Settembre 2013 ad oggi

Villa San Benedetto Menni, via Roma, 16, 22032 Albese con Cassano (CO)

Dipartimento di Neuroscienze Cliniche (Direttore Prof. G. Perna)

Responsabile dell'Istituto di Eccellenza per la Psicopatologia dell'Adolescenza (IEPAD).

Dal Gennaio 2011 ad oggi

Istituto Scientifico 'E. Medea', Bosisio Parini (LC)

Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico

Consulente Scientifico con ruolo da Ricercatore presso l'Unità di Psicopatologia dell'Età Evolutiva (resp. Dr Molteni Massimo)

Assistente Medico Psichiatra e Neuropsichiatra Infantile con ruoli di responsabilità nell'ambito delle Ricerche Correnti e nelle Ricerche Finalizzate svolte presso l'Istituto e finanziate dal Ministero della Salute.

2003 ad oggi

Studio Medico, via Borella 3, Giussano (MI)

Attività libero professionale

Attività ambulatoriale in qualità di Medico Chirurgo, specialista in Psichiatria

Aprile 2012 ad oggi

Consultorio Familiare ICARUS, viale Varese 83, 20100 Como

Attività libero professionale

Attività ambulatoriale in qualità di Medico Chirurgo, specialista in Psichiatria e Neuropsichiatra Infantile.

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione MIUR- Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Neuropsichiatria dell'infanzia e dell'adolescenza
- Qualifica conseguita Abilitazione Scientifica Nazionale al ruolo di Professore Associato
- Date (da – a) Ottobre 2012
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Maastricht University, Faculty of Health, Medicine and Life Sciences, Maastricht, The Netherlands
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Psichiatria sperimentale: Depressione nel bambino e nell'adolescente
- Qualifica conseguita Dottorato di Ricerca Internazionale
- Date (da – a) 2011
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Titolo Neuropsichiatra Infantile come riconosciuto Ordine dei Medici Chirurghi e Odontoiatri di Como in ottemperanza al comma 4 dell'Art 1 della Legge n. 175 del 5 Febbraio 1992, modificato con legge n. 42 del 26 febbraio 1999.
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Neuropsichiatra Infantile
- Qualifica conseguita Neuropsichiatra Infantile
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- Date (da – a) 1994
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Milano
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Specialità in Psichiatria
- Qualifica conseguita Magna cum Laude
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- Date (da – a) 1990
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita Abilitazione Professionale e Iscrizione all'Albo
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- Date (da – a) 1990
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Milano
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Laurea in Medicina e Chirurgia
- Qualifica conseguita Magna cum laude
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- Date (da – a) 1984
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Collegio Arcivescovile Ballerini
- Principali materie / abilità

professionali oggetto dello studio

- Qualifica conseguita Maturità scientifica
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 60/60 lode

## **CAPACITÀ E COMPETENZE**

### **PERSONALI**

*Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.*

Coinvolta in diverse ricerche riguardanti il campo delle patologie psichiche sia nell'adulto che in età evolutiva. Ho sviluppato in particolare competenze nella raccolta e analisi di dati clinici sia in campioni clinici che in campioni epidemiologici in diversi campi: nella definizione fenotipica, endofenotipica e biologica, in particolare genetica. Ho sviluppato inoltre competenze nell'analizzare i dati sia con pacchetti di analisi statistica 'classica' (SPSS; STATISTICA) sia con pacchetti appositamente creati per l'analisi di dati genetici. Inoltre il ruolo di coordinatore in diversi progetti mi ha permesso di sviluppare capacità e competenza nel coordinare il lavoro di team.

1999 Coordinatore of the progetto di Ricerca Corrente "Assetto serotoninergico periferico e genetico in bambini e adolescenti affetti da depressione: predittori biologici di differenti aspetti comportamentali e di risposta ai nuovi farmaci antidepressivi" finanziato dal Ministero della Sanità.

2002 2003 Coordinatore della sezione genetica del progetto di Ricerca Finalizzata "Prevalenza dei disturbi mentali in una popolazione urbana di preadolescenti ed associazione tra assetto genetico e comportamento" finanziato dal Ministero della Sanità.

2003 2004. Coordinatore del progetto di Ricerca Finalizzata "Assistenza integrata ospedale territorio per bambini con sindrome autistica: valorizzazione centrata sul soggetto/paziente" in collaborazione con la Regione Lombardia e ASL Milano3 and finanziato dal Ministero della Sanità

2004 2005 Coordinatore del progetto di Ricerca Corrente "Basi genetiche dell'Autismo e correlazione con la dimensione clinico funzionale: un modello di intervento per la salute mentale." Finanziato dal Ministero della Sanità.

2009 –2011 Coordinatore Scientifico di Progetto parte di Programma Strategico "Mental Health in Childhood and Adolescence: an investigation of biological and psychosocial risk factors, early indicators, and family burden indicators, in the development of evidence-based prevention and intervention models for severe mental illness" Finanziato dal Ministero della Sanità.

2012 ad oggi Responsabile U.O. del progetto di Ricerca Finalizzata GR 2010: "SPES - Service for detection of Pre-psychoSES: from gene environment interactions to phenomenology" Finanziato dal Ministero della Sanità.

A questa attività hanno fatto seguito diverse pubblicazioni sia su riviste nazionali che su riviste internazionali indicizzate. Si acclude elenco.

PRIMA LINGUA **ITALIANO**

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

**INGLESE**

ECCELLENTE

ECCELLENTE

BUONA

**ALLEGATI**

SI ALLEGA ELENCO PUBBLICAZIONI NAZIONALI E INTERNAZIONALI

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.

Como

6 Febbraio 2014

NOME E COGNOME (FIRMA)

Maria Nobile, M.D., Ph.D.

*Maria Nobile*

---

Dr.ssa Maria Nobile

Pubblicazioni internazionali

**Nobile M**, Greco A, Perna G, Colombo P, Bianchi V, Bellina M, Giorda R, Monzani D, Carlet O, Griez E, Molteni M. Effect of the serotonin transporter gene and of environment on the continuity of anxiety and depression traits throughout adolescence. *Epidemiol Psychiatr Sci*. 2013 Oct 22:1-11. [Epub ahead of print]

Molteni M, Cattaneo D, **Nobile M**, Radice S, Clementi E. Potential Benefits and Limits of Psychopharmacological Therapies in Pervasive Developmental Disorders. *Curr Clin Pharmacol*. 2013 Sep 20. [Epub ahead of print]

Bellani M, **Nobile M**, Bianchi V, van Os J, Brambilla P. Genotype by environment interaction and neurodevelopment III. Focus on the child's broader social ecology. *Epidemiol Psychiatr Sci*. 2013 Jun 22(2):125-9.

Bellina M, Brambilla P, Garzitto M, Negri GA, Molteni M, **Nobile M**. The ability of CBCL DSM-oriented scales to predict DSM-IV diagnoses in a referred sample of children and adolescents. *Eur Child Adolesc Psychiatry*. 2013 Apr; 22(4):235-46.

Bellani M, **Nobile M**, Bianchi V, van Os J, Brambilla P. G × E interaction and neurodevelopment II. Focus on adversities in paediatric depression: the moderating role of serotonin transporter. *Epidemiol Psychiatr Sci*. 2013 Mar;22(1):21-8.

Bellani M, **Nobile M**, Bianchi V, van Os J, Brambilla P. G × E interaction and neurodevelopment I. Focus on maltreatment. *Epidemiol Psychiatr Sci*. 2012 Dec; 21(4): 347-51.

**Nobile M**, Colombo P, Bellina M, Molteni M, Simone D, Nardocci F, Carlet O, Battaglia M. Psychopathology and adversities from early- to late-adolescence: a general population follow-up study with the CBCL DSM-Oriented Scales. *Epidemiol Psychiatr Sci*. 2013 Mar;22(1):63-73

Salvaterra M, Giorda R, Bassi MT, Borgatti R, Knudsen LE., Martinuzzi A, **Nobile M**, Pozzoli U, Ramelli GP, Reni G, Rivolta D, Stazi MA, Strazzer S, Thijs C, Toccaceli V,

Trabacca A, Turconi AC, Zanini S, Zucca C, Bresolin N, Lenzi L, Pediatric Biobanking ELSI Working Group (Rossetto MG) (2012); Pediatric biobanking: a pilot qualitative survey of practices, rules, and researcher opinions in ten european countries; *Biopreservation and Biobanking*, 10(1):29-36 Doi: 10.1089/bio.2011.0037

**Nobile M.**, Perego P., Piccinini L., Mani E., Rossi A., Bellina M., Molteni M. Further evidence of complex motor dysfunction in drug naïve children with autism using automatic motion analysis of gait. *Autism*. 2011 Vol 14(2): 1-21

Forti S, Valli A, Perego P, **Nobile M**, Crippa A, Molteni M. Motor planning and control in autism. A kinematic analysis of preschool children. *Research in Autism Spectrum Disorders* 2011, 5, 834-842

**Nobile M**, Rusconi M, Bellina M, Marino C, Giorda R, Carlet O, Vanzin L, Molteni M, Battaglia M. COMT Val158Met polymorphism and socioeconomic status interact to predict attention deficit/hyperactivity problems in children aged 10-14. *Eur Child Adolesc Psychiatry*. 2010 Jul;19(7):549-57.

**Nobile M**, Rusconi M, Bellina M, Marino C, Giorda R, Carlet O, Vanzin L, Molteni M, Battaglia M. The influence of family structure, the TPH2 G-703T and the 5-HTTLPR serotonergic genes upon affective problems in children aged 10-14 years. *J Child Psychol Psychiatry*. 2009 Mar;50(3):317-25.

**Nobile M**, Giorda R, Marino C, Carnet O, Pastore V, Vanzin L, Bellina M, Molteni M, Battaglia M. Socioeconomic Status Mediates the Genetic Contribution of the DRD4 and 5-HTTLPR Polymorphisms to Externalization in Pre-adolescence. *Dev Psychopathol*. 2007 Fall;19(4):1147-60.

Marino C, Citterio A, Giorda R, Facchetti A, Menozzi G, Vanzin L, Lorusso ML, **Nobile M**, Molteni M. Association of short-term memory with a variant within DYX1C1 in developmental dyslexia. *Genes Brain Behav*. 2007 Sep 20;6(7):640-646.

Battaglia M, Zanoni A, Giorda R, Pozzoli U, Citterio A, Beri S, Ogliari A, **Nobile M**, Marino C, Molteni M. Effect of the catechol-O-methyltransferase valmet genotype on children's early phases of facial stimuli processing. *Genes Brain Behav*. 2007 Jun 6(4):364-74

Frigerio A, Vanzin L, Pastore V, **Nobile M**, Giorda R, Marino C, Molteni M, Rucci P, Ammaniti M, Lucarelli L, Lenti C, Walder M, Martinuzzi A, Carlet O, Muratori F, Milone A, Zuddas A, Cavolina P, Nardocci F, Tullini A, Morosini P, Polidori G, De Girolamo G. The Italian preadolescent mental health project (PrISMA): rationale and methods. *Int J Methods Psychiatr Res*. 2006. 15(1):22-35.

Cataldo MG, **Nobile M**, Lorusso ML, Battaglia M, Molteni M. Impulsivity in depressed children and adolescents: a comparison between behavioral and neuropsychological data. *Psychiatry Res*. 2005 Sep 15;136(2-3):123-33.

Marino C, Giorda R, Luisa Lorusso M, Vanzin L, Salandi N, **Nobile M**, Citterio A, Beri S, Crespi V, Battaglia M, Molteni M. A family-based association study does not support DYX1C1 on 15q21.3 as a candidate gene in developmental dyslexia. *Eur J Hum Genet*. 2005, 13(4):491-9.

Marino C, Vanzin L, Giorda R, Frigerio A, Lorusso ML, **Nobile M**, Molteni M, Battaglia M. An assessment of transmission disequilibrium between quantitative measures of childhood problem behaviors and DRD2/TaqI and DRD4/48bp-repeat polymorphisms. *Behav Genet*. 2004; 34(5):495-502.

**Nobile M**, Cataldo MG, Giorda R, Battaglia M, Baschiroto C, Bellina M, Marino C, Molteni M: A case-control and family-based association study of the 5-HTTLPR in pediatric-onset depressive disorders. *Biological Psychiatry*. 2004 Aug 15;56(4):292-5

Marino C, Giorda R, Vanzin L, **Nobile M**, Lorusso ML, Baschiroto C, Riva L, Molteni M, Battaglia M. A locus on 15q15-15qter influences dyslexia: further support from a transmission/disequilibrium study in an Italian speaking population. *J Med Genet*. 2004 Jan;41(1):42-6.

**Nobile M**, Cataldo GM, Marino C, Molteni M: Diagnosis and treatment of dysthymia in children and adolescents. *CNS drugs* 2003, 44: 1545-8.

Marino C, Giorda R, Vanzin L, Molteni M, Lorusso ML, **Nobile M**, Baschiroto C, Alda M, Battaglia M: No evidence of association and linkage disequilibrium between dyslexia and markers of four dopamine-related genes. *Eur Child Adolesc Psychiatry* 2003, 12: 198-202.

**Nobile M**, Bellotti B, Marino C, Molteni M, Battaglia M: An open trial of Paroxetine in the treatment of children and adolescents with dysthymic disorder. *Journal of Child and Adolescent Psychopharmacology* 2000, 10(2): 103-109

Battaglia M, Ogliari A, Maffei C, Marino C, Molteni M, **Nobile M.**: Cautionary note: complex (dys)function of the serotonin transporter. *Biological Psychiatry* 2000, 48 (4): 334-335

**Nobile M**, Marino C, Molteni M, Battaglia M. Some ado about a polymorphism. *Am J Psychiatry* 2000 Nov;157(11):1886-8

**Nobile M**, Begni B, Giorda R, Frigerio A, Marino C, Molteni M, Ferrarese C, Battaglia M.: Effects of Serotonin Transporter Promoter Genotype on Platelet Serotonin Transporter Functionality in Depressed Children and Adolescents. *J Am Acad Child Adolesc Psychiatry* 1999, 38 (11): 1396-402

Serretti A, Lilli R, Di Bella D, Bertelli S, **Nobile M**, Novelli E, Catalano M, Smeraldi E: "Dopamine receptor D4 gene is not associated with major psychoses" *Am J Med Genet* 1999, 88 (5):486-491.

Zenner MT, **Nobile M**, Henningsen R, Smeraldi E Civelli O, Hartman DS, Catalano M: Expression and characterization of a dopamine D4R variant associated with delusional disorder. *FEBS Lett* 1998, 422 (2): 146-150

**Nobile M.**, Maffei P., Noethen M.M., Rietschel M., Smeraldi E., Catalano M.: "Association study of Schizophrenia and the histidase gene" *Psychiatric Genetics* 7: 107-109, 1997.

Maffei P., **Nobile M.**, Di Bella D., Novelli E., Smeraldi E., Catalano M.: "Intragenic tetranucleotide repeat polymorphism at the human histidase (HAL) locus". *Clinical Genetics* 52: 194-195, 1997.

Novelli E., **Nobile M.**, Diaferia G., Sciuto G., Catalano M.: "A molecular investigation suggests no relationship between obsessive-compulsive disorder and Dopamine D2 receptor". *Neuropsychobiology* 29: 61-63, 1994.

Di Bella D., Catalano M., Strukel A., **Nobile M.**, Novelli E., Smeraldi E.: "Distribution of the Msc-I polymorphism of the Dopamine D3 receptor in an Italian psychotic population". *Psychiatric Genetics* 4: 39-42, 1994.

Catalano M., Sciuto G., Di Bella D., Novelli E., **Nobile M.**, Bellodi L.: "Lack of association between obsessive-compulsive disorder and the dopamine D3 receptor gene: some preliminary considerations". *American Journal of Medical Genetics (Neuropsychiatric Genetics)* 54: 253-255, 1994.

Catalano M., **Nobile M.**, Novelli E., Nothen M.M., Smeraldi E.: "Distribution of a novel mutation in the first exon of the human dopamine D4 receptor gene in psychotic patients". *Biological Psychiatry* 34: 459-464, 1993.

Marino C., **Nobile M.**, Smeraldi E.: "Delusional Disorder and Mood Disorders: can they coexist?". *Psychopathology* 26: 53-61, 1993.

Catalano M., **Nobile M.**, Novelli E., Smeraldi E.: "Use of PCR and DGGE to identify polymorphisms in three exons of Dopamine D2 Receptor Gene in Schizophrenic and Delusional Patients". *Neuropsychobiology* 26 (1-2): 1-3, 1992.

#### Publicazioni e tesi italiane

**Nobile M.**, Molteni M: "Genetica dell'Autismo: recenti progressi e nuove sfide" *Psichiatria dell'Infanzia e dell'adolescenza* 76: 497-512, 2009

Conners' Rating Scales- Revised – Manuale Adattamento italiano a cura **M. Nobile**, B. Alberti, A.Zuddas. Giunti O.S. Ed. 2007

**Nobile M** "Psichiatria e Genetica" in 'La psiche. Dizionario storico di psicologia, psichiatria, psicoanalisi, neuroscienze' Einaudi Ed 2007.

**Nobile M.**: "Approccio sperimentale a problemi nella sequenziazione di DNA genomico in neurobiologia". Tesi di Laurea in Medicina e Chirurgia. Università degli Studi di Milano. A.A. 1989-1990.

Catalano M., **Nobile M.**, Lenzi A., Russova A., Placidi G.F.: "Regolatori dell'Umore". In: Trattato Italiano di Psichiatria, a cura di Cassano G.B., D'Errico A., Pancheri P., Pavan L., Pazzaglia A., Ravizza L., Rossi R., Smeraldi E., Volterra V.. Edizioni Masson, Milano, pp. 2484-2582, 1992.

Catalano M., **Nobile M.**, Brambilla F.: "Malattie mentali e sessualità". In : Disordini della Funzione Sessuale: Aspetti Biologici e Clinico-Terapeutici, a cura di Isidori A. e Falaschi P., Pythagora Press, Milano, pp.135-152, 1991.

**Nobile M.**, Catalano M.: "Verifiche sperimentali ad un approccio di tipo genetico molecolare in neurobiologia. Quaderni Italiani di Psichiatria X, 3: 245-263, 1991.

Della Maggiore P., Catalano M., **Nobile M.**, Smeraldi E.: "Trattamenti farmacologici della dipendenza da cocaina". In: Basi Biologiche e Farmacologiche delle Tossicodipendenze, a cura di Gori E. e Muller E.E., Pythagora Press, Milano, pp.289-297, 1991.

Smeraldi E., Cavallini C., **Nobile M.**: "Neurobiologia dei recettori dopaminergici". Edi-Ermes, Milano, 1992.

Smeraldi E., **Nobile M.**, Marino C.: "Situazioni Cliniche Complesse: Disturbi dell'Umore e Psicosi". In: I Disturbi dell'Umore: Clinica e Terapia. a cura di E. Smeraldi, Edi Ermes, Milano, pp.112-119, 1993.

**Nobile M.**, Marino C.: "Terapia: Disturbi Schizoaffettivi". In: I Disturbi dell'Umore: Clinica e Terapia. a cura di E. Smeraldi, Edi Ermes, Milano, pp.290-292, 1993.

Marino C., **Nobile M.**: "Terapia: Disturbi Deliranti". In: I Disturbi dell'Umore: Clinica e Terapia. a cura di E. Smeraldi, Edi Ermes, Milano, p.292, 1993.

**Nobile M.**, Cavallini C., Catalano M., Smeraldi E.: "Diversità dei recettori dopaminergici: aspetti molecolari e implicazioni cliniche". Rivista di Psichiatria 29 (1): 17-34, 1994

**Nobile M.**, Cavallini C., Catalano M., Smeraldi E.: "Diversità dei recettori dopaminergici: aspetti molecolari e implicazioni cliniche". in: Il Delirio, a cura di P.Pancheri e M. Biondi, pp. 65-90. Il Pensiero Scientifico Editore, Roma, 1994.

**Nobile M:** "Ipotesi dopaminergiche in psichiatria: verifiche sperimentali molecolari" Tesi di Specializzazione in Psichiatria. Università degli Studi di Milano. A.A. 1993-1994.

**Nobile M** Attenzione, iperattività, e assetto genetico dopaminergico. *Giornale italiano di psicopatologia* 7 (S1): 58, 2001

**Nobile M:** (Dis)funzione del sistema serotoninergico: un paradigma casuale e prognostico. *Giornale di Neuropsichiatria dell'età evolutiva* 21 (S1): 73, 2001