

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	BLANDINI FABIO
Indirizzo	*****
Telefono	0382-380416
Fax	0382-380448
E-mail	fabio.blandini@mondino.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	2 MAGGIO 1962
Luogo di Nascita	Messina
Codice Fiscale	BLNFBA*****

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) 1990 - 2004
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Istituto Neurologico Nazionale "C. Mondino"
- Tipo di azienda o settore IRCCS (Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico)
- Tipo di impiego Dirigente Medico c/o Laboratorio Chimica Clinica
- Principali mansioni e responsabilità Attività Diagnostica
- Date (da – a) 1994 – 2009
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Istituto Neurologico Nazionale "C. Mondino", Via Mondino , 2 Pavia
- Tipo di azienda o settore IRCCS
- Tipo di impiego Dirigente Medico
- Principali mansioni e responsabilità Responsabile Lab. di Neurochimica Funzionale
- Date (da – a) 2004 -
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Istituto Neurologico Nazionale "C. Mondino"
- Tipo di azienda o settore IRCCS
- Tipo di impiego Dirigente Medico c/o Direzione Scientifica
- Principali mansioni e responsabilità Attività di coordinamento delle attività di ricerca
- Date (da – a) 2009 -
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Istituto Neurologico Nazionale "C. Mondino", Via Mondino , 2 Pavia
- Tipo di azienda o settore IRCCS
- Tipo di impiego Dirigente Medico c/o Direzione Scientifica
- Principali mansioni e responsabilità Responsabile Coordinamento e Sviluppo Ricerca Neurobiologica
- Date (da – a) 2010 -
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Istituto Neurologico Nazionale "C. Mondino"
- Tipo di azienda o settore IRCCS
- Tipo di impiego Direttore Centro Ricerca Interdipartimentale Malattia di Parkinson
- Principali mansioni e responsabilità Coordinamento attività di ricerca sulla m. di Parkinson

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 1976 - 1980
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Liceo Scientifico “G. Seguenza”, Messina
 - Qualifica conseguita Maturità scientifica (60/60)
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a) 1980 - 1986
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università di Messina
 - Qualifica conseguita Laurea in Medicina e Chirurgia (110/110 e lode)
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a) 1987 - 1990
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università di Messina
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Scuola di Specializzazione in Neurologia
 - Qualifica conseguita Specialista Neurologo (50/50 e lode)
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a) 1993- 1995
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione University of Rochester, NY, USA
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Post-doctoral fellow nei laboratori di ricerca del Dipartimento di Neurologia
 - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a) 1997- 2001
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università di Pavia
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Scuola di Specializzazione Biochimica e Chimica Clinica
 - Qualifica conseguita Specialista in Biochimica e Chimica Clinica (50/50)
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a) 1999- 2000
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Emory University, Atlanta, GA, USA
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Visiting professor, laboratori di ricerca del Dipartimento di Neurologia
 - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a) 2008
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione University of Pittsburgh, PA, USA

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Visiting professor presso il Pittsburgh Institute for Neurodegenerative Diseases

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI
Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi;

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE
Ad es. coordinamento e/o amministrazione di persone, progetti, etc;

Coordinatore delle attività di ricerca pre-clinica in campo neurobiologico per conto dell'IRCCS C. Mondino; coordinatore di numerosi progetti di ricerca finanziati da enti ministeriali e privati.

PUBBLICAZIONI (10 più rilevanti negli ultimi 5 anni)

- 1) Blandini F, Cova L, Armentero MT, Zennaro E, Levandis G, Bossolasco P, Calzarossa C, Mellone M, Giuseppe B, Deliliers GL, Polli E, Nappi G, Silani V (2010) transplantation of undifferentiated human mesenchymal stem cells protects against 6-hydroxydopamine neurotoxicity in the rat. *Cell Transplant.* 19: 203-217.
- 2) Armentero MT, Sinforiani E, Ghezzi C, Bazzini E, Levandis G, Ambrosi G, Zangaglia R, Pacchetti C, Cereda C, Cova E, Basso E, Celi D, Martignoni E, Nappi G, Blandini F (2010) Peripheral expression of key regulatory kinases in Alzheimer's disease and Parkinson's disease. *Neurobiol Aging* (in press).
- 3) Blandini F, Balestra B, Levandis G, Cervio M, Greco R, Tassorelli C, Colucci M, Faniglione M, Bazzini E, Nappi G, Clavenzani P, Vigneri S, De Giorgio R, Tonini M (2009) Functional and neurochemical changes of the gastrointestinal tract in a rodent model of Parkinson's disease. *Neurosci Lett* 467: 203-207.
- 4) Levandis G, Bazzini E, Armentero MT, Nappi G, Blandini F (2008) Systemic administration of an mGluR5 antagonist, but not unilateral subthalamic lesion, counteracts L-DOPA-induced dyskinesias in a rodent model of Parkinson's disease. *Neurobiol Dis* 29: 161-168.
- 5) Bazzini E, Samuele A, Granelli M, Levandis G, Armentero MT, Nappi G, Blandini F (2008) Proteasomal inhibition and apoptosis regulatory changes in human isolated lymphocytes: the synergistic role of dopamine. *J Cell Biochem* 103: 877-885.
- 6) Blandini F, Levandis G, Bazzini E, Nappi G, Armentero MT (2007) Time-course of nigrostriatal damage, basal ganglia metabolic changes and behavioural alterations following intra-striatal injection of 6-hydroxydopamine in the rat: new clues from an old model. *Eur J Neurosci* 25: 397-405.
- 7) Armentero MT, Levandis G, Nappi G, Bazzini E, Blandini F (2006) Peripheral inflammation and neuroprotection: systemic pretreatment with complete Freund's adjuvant reduces 6-hydroxydopamine toxicity in a rodent model of Parkinson's disease. *Neurobiol Dis* 24: 492-505.
- 8) Blandini F, Sinforiani E, Pacchetti C, Samuele A, Bazzini E, Zangaglia R, Nappi G, Martignoni E (2006) Peripheral proteasome and caspase activity in Parkinson disease and Alzheimer disease. *Neurology* 66: 529-534.
- 9) Blandini F, Rinaldi L, Tassorelli C, Sances G, Motta M, Samuele A, Fancellu R, Nappi G, Leon A (2006) Peripheral levels of BDNF and NGF in primary headaches. *Cephalalgia* 26: 136-142.
- 10) Armentero MT, Fancellu R, Nappi G, Bramanti P, Blandini F (2006) Prolonged blockade of NMDA or mGluR5 glutamate receptors reduces nigrostriatal degeneration while inducing selective metabolic changes in the basal ganglia circuitry in a rodent model of Parkinson's disease. *Neurobiol Dis* 22: 1-9.

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.

Città , data
Pavia, 3/6/2010

NOME E COGNOME (FIRMA)

_____Fabio Blandini_____