

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **GRIGNASCHI GIULIANO**
Indirizzo [REDACTED]
Telefono [REDACTED]
Fax [REDACTED]
E-mail [REDACTED]

Nazionalità Italiana
Data di nascita 13/10/1965

ESPERIENZA LAVORATIVA

- da 9/2005 a oggi da 1999 al 8/2005 da 1986 al 1998
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Responsabile Animal Care Unit dell'IRCCS-Istituto M. Negri (tutte le sedi)
Ricercatore nel Lab. Neurobiologia Molecolare dell'Istituto M. Negri di Milano
Ricercatore nel Lab. Neurofarmacologia dell'Istituto M. Negri di Milano
IRCCS-Istituto di Ricerche Farmacologiche M. Negri
Via La Masa 19, 20156 Milano
IRCCS - Istituto di ricerca farmacologica. Ente morale
Capo Unità
Responsabile del benessere animale (D.Lvo 26/2014) e della gestione amministrativa degli stabulari dell'IRCCS-Istituto Mario Negri, sedi di Milano e Bergamo;
Responsabile della organizzazione di programmi didattici sulla sperimentazione animale;
RAQ dello stabulario.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 2007 da 1986 a 1989 da 1979 a 1984
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Laurea in Analisi Chimico Biologiche (triennale)
Corso per tecnici di ricerca biochimica c/o Istituto M. Negri
Maturità tecnica industriale
Istituto Tecnico Industriale "Marie Curie" Milano
Chimica analitica ed organica.
Farmacologia.
Ricercatore

PRIMA LINGUA	ITALIANO
ALTRE LINGUE	
<ul style="list-style-type: none"> • Capacità di lettura • Capacità di scrittura • Capacità di espressione orale 	INGLESE BUONO BUONO BUONO
CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	LUNGA ESPERIENZA DI LAVORO DI GRUPPO ALL'INTERNO DI LABORATORI E DIPARTIMENTI. PARTECIPAZIONE A NUMEROSI CONGRESSI E CORSI NAZIONALI ED INTERNAZIONALI PARTECIPAZIONE A TAVOLI MINISTERIALI SU METODI ALTERNATIVI E BENESSERE ANIMALE
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	ATTIVITÀ DI SELEZIONE DEL PERSONALE SCIENTIFICO ALL'INTERNO DELLA COMMISSIONE DI VALUTAZIONE DELL' ISTITUTO M. NEGRI. SELEZIONE E GESTIONE DEL PERSONALE DEGLI STABULARI DELL'ISTITUTO MARIO NEGRI. TUTOR DI STUDENTI DEI CORSO DI FORMAZIONE DELL'ISTITUTO MARIO NEGRI GESTIONE DEL SISTEMA PER LA QUALITÀ' : DAL 2003 VALUTATORE INTERNO PER L'APPLICAZIONE DEL SISTEMA QUALITÀ UNI EN ISO 9001:2000 E DELLE LINEE GUIDA UNI EN ISO 19011:2003. DA OTTOBRE 2016 RIQUALIFICA AUDITOR QUALITÀ SECONDO LA NORMA ISO 9001:2015.
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	CONOSCENZA APPROFONDATA DEI SISTEMI DI STABILAZIONE PER RODITORI E PESCI CONOSCENZA APPROFONDATA DEI SISTEMI DI STERILIZZAZIONE E SANITIZZAZIONE DI MATERIALI E LOCALI GESTIONE DI AREE DI SPERIMENTAZIONE A LIVELLO DI BIOSICUREZZA 2 E 3 GESTIONE REGISTRI ELETTRONICI STABILIMENTO UTILIZZATORE E RAPPORTI CON AUTORITA' COMPETENTI
ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE	DOCENTE DEL MODULO "ALLEVAMENTO DEGLI ANIMALI DA LABORATORIO" NELL'AMBITO DEL CORSO DI LAUREA TRIENNALE IN BIOTECNOLOGIA DELL'UNIVERSITÀ STATALE DI MILANO DOCENTE E CULTORE DI MATERIA PER IL MODULO "BENESSERE DELL'ANIMALE DA LABORATORIO ED ANIMAL CARE" NELL'AMBITO DEL CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN SCIENZE BIOTECNOLOGIE VETERINARIE DELL'UNIVERSITÀ STATALE DI MILANO DOCENTE E CO-ORGANIZZATORE DEL CDP "BENESSERE DELL'ANIMALE DA LABORATORIO ED ANIMAL CARE" DELL'UNIVERSITÀ STATALE DI MILANO DOCENTE IN NUMEROSI CORSI PRESSO UNIVERSITÀ DI MILANO BICOCCA, UNIVERSITÀ DI MODENA E REGGIO EMILIA
PATENTE O PATENTI	B + autorizzazione al trasporto animali per conto terzi.
ULTERIORI INFORMAZIONI	Segretario Generale di Research4Life, Vice-presidente della Basel Declaration Society , Membro del Consiglio Direttivo di EARA (European Animal Research Association)
ALLEGATI	LISTA PUBBLICAZIONI Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 76 del DPR 445/2000, 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. Milano, 18/06/2018 In fede: Dr Giuliano Grignaschi

Found publications: 39 (Popular: 6, Scientific: 33)

- 1 **Grignaschi G, Redaelli V, Luzi F, Fornasier M**
The bodies in charge of animal welfare: what they do and what they could do?
Front Physiol 2018; 9: 391
IF: 4.134 -- Published 17160
- 2 **Garattini S, Grignaschi G**
Animal testing is still the best way to find new treatments for patients
Eur J Intern Med 2017; 39: 32-35
IF: 2.96 -- Published 16564
- 3 **Buccarello L, Grignaschi G, Di Giancamillo A, Domeneghini C, Melcangi R C, Borsello T**
Neuroprotective effects of low fat-protein diet in the P301L mouse model of tauopathy
Neuroscience 2017; 354: 208-220
IF: 3.277 -- Published 16598
- 4 **Grignaschi G, Fornasier M**
Organismi preposti al benessere animale: cosa fanno e cosa potrebbero fare?
Rapporti ISTISAN 2017; 17/5: 13-19
Published T5126
- 5 **Buccarello L, Grignaschi G, Castaldo A, Di Giancamillo A, Domeneghini C, Melcangi R C, Borsello T**
Sex impact on tau-aggregation and postsynaptic protein levels in the P301L mouse model of tauopathy
J Alzheimers Dis 2017; 56: 1279-1292
IF: 3.731 -- Published 16591
- 6 **Grignaschi G**
Decision on durable or disposable plastic caging systems
ALN Magazine 2012
Published T4756
- 7 **Capitanio D, Vasso M, Ratti A, Grignaschi G, Volta M, Moriggi M, Daleno C, Bendotti C, Silani V, Gelfi C**
Molecular signatures of amyotrophic lateral sclerosis disease progression in hind and forelimb muscles of an SOD1(G93A) mouse model
Antioxid Redox Signal 2012; 17: 1333-1350
IF: 7.189 -- Published 13832
- 8 **Marsella G, Zennaro E, Grignaschi G**
Reduced air changes per hour in ICVs and the impact on breeding performance
Animal Technology and Welfare 2012; August: 85-88
Published T4757
- 9 **Roberto A, Grignaschi G**
Il futuro della sperimentazione animale e della ricerca
Partecipasalute 2011
Published T4660
- 10 **Grignaschi G, Zennaro E**
Impact on breeding performance of three different cage change-cleaning procedures in individually ventilated cages
Animal Technology and Welfare 2011; 10: 7-10
Published 13558
- 11 **Bigini P, Veglianesse P, Andriolo G, Cova L, Grignaschi G, Caron I, Daleno C, Barbera S, Ottolina A, Calzarossa C, Lazzari L, Mennini T, Bendotti C, Silani V**
Intracerebroventricular administration of human umbilical cord blood cells delays disease progression in two murine models of motor neuron degeneration
Rejuvenation Res 2011; 14: 623-639
IF: 3.826 -- Published 13606

- 12 Grignaschi G, Corsi L, Zennaro E, Martino P A**
Breeding performances as welfare indicator: a comparative study on C57BL/6J mice in three different individually ventilated caging systems
Lab Animal Europe 2010; 6: 40-41
Published 12746
- 13 Grignaschi G, Zennaro E, Tortarolo M, Calvaresi N, Bendotti C**
Erythropoietin does not preserve motor neurons in a mouse model of familial ALS
Amyotroph Lateral Scler 2007; 8: 31-35
IF: 2.754 -- Published 10587
- 14 Tortarolo M, Grignaschi G, Calvaresi N, Zennaro E, Spaltro G, Colovic M, Fracasso C, Guiso G, Elger B, Schneider H, Seilheimer B, Caccia S, Bendotti C**
Glutamate AMPA receptors change in motor neurons of SOD1G93A transgenic mice and their inhibition by a noncompetitive antagonist ameliorates the progression of amyotrophic lateral sclerosis-like disease
J Neurosci Res 2006; 83: 134-146
IF: 3.476 -- Published 10354
- 15 Carri' M T, Grignaschi G, Bendotti C**
Targets in ALS: designing multidrug therapies
Trends Pharmacol Sci 2006; 27: 267-273
IF: 10.4 -- Published 10357
- 16 Bendotti C, Bao-Cutrona M, Cheroni C, Grignaschi G, Lo Coco D, Peviani M, Tortarolo M, Veglianesi P**
Inter- and intracellular signaling in amyotrophic lateral sclerosis: Role of p38 mitogen-activated protein kinase
Neurodegener Dis 2005; 2: 128-134
Published 10255
- 17 Richichi C, Lin E J D, Stefanin D, Colella D, Ravizza T, Grignaschi G, Veglianesi P, Sperk G, During M J, Vezzani A**
Anticonvulsant and antiepileptogenic effects mediated by adeno-associated virus vector neuropeptide Y expression in the rat hippocampus
J Neurosci 2004; 24: 3051-3059
IF: 7.907 -- Published 9460
- 18 Grignaschi G, Burbassi S, Zennaro E, Bendotti C, Cervo L**
A single high dose of cocaine induces behavioural sensitization and modifies mRNA encoding GluR1 and GAP-43 in rats
Eur J Neurosci 2004; 20: 2833-2837
IF: 3.82 -- Published 9776
- 19 Bendotti C, Bao-Cutrona M, Cheroni C, Conforti L, Grignaschi G, Tortarolo M, Veglianesi P, Zennaro E**
Principali risultati e validita' dei modelli animali nella comprensione della sclerosi laterale amiotrofica
Neurol Sci 2003; 24: S558-S562
IF: 0.989 -- Published T3600
- 20 Zennaro E, Grignaschi G, Ekalle Soppo C B, Bendotti C, Cervo L**
Livelli di mRNA per GLUR1 e GAP43 nel sistema nervoso di ratto dopo esposizione alla cocaina: Effetti acuti e cronici
In: XIII Congresso della Societa' Italiana di Neuropsicofarmacologia. Nuove frontiere in neuropsicofarmacologia: dal genoma alla terapia. Milano 9-12 luglio
Societa' Italiana di Neuropsicofarmacologia, Milano 2002
Published T3368
- 21 Grignaschi G, Fanelli E, Scagnol I, Samanin R**
Studies on the role of serotonin receptor subtypes in the effect of sibutramine in various feeding paradigms in rats
Br J Pharmacol 1999; 127: 1190-1194
IF: 3.722 -- Published 7482
- 22 Grignaschi G, Invernizzi R, Fanelli R, Fracasso C, Caccia S, Samanin R**
Citalopram-induced hypophagia is enhanced by blockade of 5-HT1A receptors: Role of 5-HT2C receptors
Br J Pharmacol 1998; 124: 1781-1787
IF: 3.704 -- Published 7094

- 23 Samanin R, Grignaschi G**
 Role of 5-hydroxytryptamine receptor subtypes in satiety and animal models of eating disorders
 In: Drug receptor subtypes and ingestive behaviour
 Academic Press, London 1996
 Published 5826
- 24 Grignaschi G, Sironi F, Samanin R**
 Stimulation of 5-HT_{2A} receptors in the paraventricular hypothalamus attenuates neuropeptide Y-induced hyperphagia through activation of corticotropin releasing factor
 Brain Res 1996; 708: 173-178
 IF: 2.526 -- Published 5934
- 25 Grignaschi G, Sironi F, Samanin R**
 The 5-HT_{1B} receptor mediates the effect of d-fenfluramine on eating caused by intra-hypothalamic injection of neuropeptide Y
 Eur J Pharmacol 1995; 274: 221-224
 Published 5593
- 26 Grignaschi G, Mantelli B, Fracasso C, Anelli M, Caccia S, Samanin R**
 Reciprocal interaction of 5-hydroxytryptamine and cholecystokinin in the control of feeding patterns in rats
 Br J Pharmacol 1993; 109: 491-494
 Published 4859
- 27 Grignaschi G, Samanin R**
 Role of serotonin receptors in the effect of sertraline on feeding behaviour
 Psychopharmacology (Berl) 1993; 110: 203-208
 Published 4397
- 28 Grignaschi G, Mantelli B, Samanin R**
 The hypophagic effect of restraint stress in rats can be mediated by 5-HT₂ receptors in the paraventricular nucleus of the hypothalamus
 Neurosci Lett 1993; 152: 103-106
 Published 4917
- 29 Grignaschi G, Neill J C, Petrini A, Garattini S, Samanin R**
 Feeding pattern studies suggest that d-fenfluramine and sertraline specifically enhance the state of satiety in rats
 Eur J Pharmacol 1992; 211: 137-142
 Published 4299
- 30 Grignaschi G, Samanin R**
 Role of 5-HT receptors in the effect of d-fenfluramine on feeding patterns in the rat
 Eur J Pharmacol 1992; 212: 287-289
 Published 4391
- 31 Grignaschi G, Samanin R**
 Role of serotonin and catecholamines in brain in the feeding suppressant effect of fluoxetine
 Neuropharmacology 1992; 31: 445-449
 Published 4398
- 32 Samanin R, Neill J C, Grignaschi G, Martin Padura I, Bizzi A, Garattini S**
 Role of 5-HT receptors in the effect of d-fenfluramine on gastric emptying and feeding behaviour as examined in the runway test
 Eur J Pharmacol 1991; 197: 69-73
 Published 4004
- 33 Cervo L, Grignaschi G, Rossi C, Samanin R**
 Role of central serotonergic neurons in the effect of sertraline in rats in the forced swimming test
 Eur J Pharmacol 1991; 196: 217-222
 Published 4042
- 34 Cervo L, Grignaschi G, Samanin R**
 Alpha₂-adrenoreceptor blockade prevents the effect of desipramine in the forced swimming test
 Eur J Pharmacol 1990; 175: 301-307
 Published 3667

- 35 Cervo L, Grignaschi G, Samanin R**
 The role of mesolimbic dopaminergic system in the desipramine effect in the forced swimming test
 Eur J Pharmacol 1990; 178: 129-133
 Published 3725
- 36 Cervo L, Grignaschi G, Nowakowska E, Samanin R**
 1-(3-Trifluoromethylphenyl)piperazine (TFMPP) in the ventral tegmental area reduces the effect of
 desipramine in forced swimming test in rats: Possible role of serotonin receptors
 Eur J Pharmacol 1989; 171: 119-125
 Published 3498
- 37 Giraud O, Cervo L, Grignaschi G, Samanin R**
 Activation of mu opioid receptors in the nucleus raphe dorsalis blocks apomorphine-induced aggression in
 rats: Serotonin appears not to be involved
 Brain Res 1989; 488: 174-179
 Published 3404
- 38 Cervo L, Grignaschi G, Samanin R**
 8-Hydroxy-2-(di-n-propylamino)tetralin, a selective serotonin1A receptor agonist, reduces the immobility of
 rats in the forced swimming test by acting on the nucleus raphe dorsalis
 Eur J Pharmacol 1988; 158: 53-59
 Published 3167
- 39 Cervo L, Grignaschi G, Samanin R**
 Different effects of intracerebral and systemic administration of buspirone in the forced swimming test:
 Involvement of a metabolite
 Life Sci 1988; 43: 2095-2102
 Published 3323