

## CURRICULUM VITAE

### INFORMAZIONI PERSONALI

<b>Nome</b>	Maletta Raffaele Giovanni
<b>Data di nascita</b>	14/09/1964
<b>Qualifica</b>	I Fascia
<b>Amministrazione</b>	AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE DI CATANZARO
<b>Incarico attuale</b>	Dirigente ASL I fascia - Centro Regionale di Neurogenetica
<b>Numero telefonico dell'ufficio</b>	0968208080
<b>Fax dell'ufficio</b>	0968208032
<b>E-mail istituzionale</b>	raffaelegiovanni.maletta@asp.cz.it

### TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

<b>Titolo di studio</b>	Laurea in Medicina e Chirurgia
<b>Altri titoli di studio e professionali</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Specializzazione CEE in Patologia Clinica, indirizzo Generale e Direttivo c/o Università Messina; Specializzazione in Immunoematologia e Trasfusione c/o Università Messina; Corso di Perfezionamento in Applicazioni Diagnostiche in Microbiologia Molecolare c/o Università Catanzaro; Master Universitario di II livello in Management Sanitario c/o Università Catanzaro; Master in Dietologia e Nutrizione Clinica c/o Istituto Alta Formazione Roma</li></ul>
<b>Esperienze professionali (incarichi ricoperti)</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Consulente Tecnico Unico (CTU) - Tribunale di Lamezia Terme</li><li>- Responsabile del servizio di Chimica Clinica e tossicologia - Laboratorio Analisi FO.RO – struttura convenzionata con il SSN- Vibo Valentia</li><li>- Medico di guardia aeroportuale - Croce Rossa Italiana</li><li>- Direttore Tecnico - Laboratorio Analisi FO.RO – struttura convenzionata con il SSN- Vibo Valentia</li><li>- Medico di continuità assistenziale - AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE DI CATANZARO</li><li>- Medico di continuità assistenziale (guardia Medica turistica) - AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA</li><li>- Dirigente medico presso il laboratorio di Genetica Formale e Molecolare del Centro Regionale di</li></ul>

**CURRICULUM VITAE**

Neurogenetica.(del.153-12/02/1999) - AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE DI CATANZARO

- Responsabile dell'U.O. semplice "Laboratorio di Genetica Formale e Molecolare" del CRN (delibera DG n°791 del 14/07/2005). - AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE DI CATANZARO

**Capacità linguistiche**

Lingua	Livello Parlato	Livello Scritto
Inglese	Fluente	Fluente
Francese	Scolastico	Scolastico

**Capacità nell'uso delle tecnologie**

- Ottima capacità nel recepimento e nell'uso delle innovazioni tecnologiche applicate alla ricerca, alla patologia clinica e alla diagnostica in biologia molecolare. Esperto nell'utilizzo di: Sequenziatori automatici; Camere elettroforetiche; analizzatori di immagini post elettroforesi; master cycler per PCR, cromatografi denaturanti (DHPLC); contaglobuli automatici, analizzatori automatici del sedimento urinario, nefelometri, microscopi. Ottime le conoscenze e le capacità nell'uso delle tecnologie informatiche. CONOSCENZA P.C . PROGRAMMI WORD, EXCEL, ACCES, POWER POINT, INTERNET EXPLORER.

**Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)**

- 2. ATTIVITA' DIDATTICA: • Tutor Tirocinio teorico-pratico Università della Calabria per studenti Corso di Laurea in Biologia. Anni 2002-2011. • Tutor a sostegno delle attività seminariali Master in Biotecnologie per Laureati in Biologia -Programma Operativo Nazionale per le Regioni Obiettivo 1 "Ricerca Scientifica, Sviluppo Tecnologico, Alta Formazione" 2000-2006 – UNICAL • Tutor Tirocinio teorico-pratico Università la Sapienza - Roma per studenti Corso di Laurea in Biologia . • Esperto esterno Progetto "Etica e Genomica" per studenti delle scuole secondarie. Istituto Magistrale "Vito Capiabbi" di Vibo Valentia; • Docente Esperto Esterno Progetto PON Obiettivo F Azione 2 "Progetto: Verso la costruzione di un corretto stile di vita" per studenti delle scuole secondarie. Istituto Magistrale Tommaso Campanella di Lamezia Terme. • Formatore "Progetto per l'impiego di volontari in servizio civile in Italia".
- 1. PUBBLICAZIONI, ABSTRACT, POSTER, CONGRESSI, CORSI DI FORMAZIONE ECM: 34 pubblicazioni in estenso su riviste internazionali ad alto impact factor peer review; 104 pubblicazioni per abstract su riviste internazionali; h-index= 15 (769 citations). 93 poster a congressi internazionali e nazionali; 20 comunicazioni orali selezionate presentate a congressi nazionali e internazionali; Partecipazione a più di 50 congressi nazionali e internazionali. Partecipazione a più di 70 corsi aggiornamento e di formazione ECM. Partecipazione a numerosi seminari anche in qualità di relatore.
- 4. PROGETTI DI RICERCA APPROVATI E FINANZIATI: 1. "Valutazione dello Stato di salute della popolazione adulta di una comunità montana calabrese e studio delle possibili correlazioni tra caratteristiche cliniche e varianti della

proteina di trasporto del cortisolo". Progetto Regione Calabria approvato e finanziato con delibera della GR n. 772 del 06/08/2002 2. "La Calabria come isola genetica: epidemiologia, clinica e genetica molecolare di alcune malattie rare in forma familiare". Progetto Ministero della Salute convenzione n. 42 del 26.11.2003 approvato protocollo intesa 11.10.2004 3. "Ruolo della Nicastrina nell'etiopatogenesi dell'Alzheimer familiare: aspetti genetico-molecolari". Progetto Ministero della Salute, protocollo d'intesa delib. N° 695 del 24.04.2002 – Convenzione Ministero Salute del 22.12.2000. 4. "Taupatie familiari e sporadiche". Progetto Ministero della Salute convenzione n. 156/2002- approvazione protocollo d'intesa delibera AS6 808/2003.

- 20. PARTECIPAZIONE A SOCIETA' SCIENTIFICHE: 1. Membro ordinario SIMeL (Società Italiana Medicina di Laboratorio) dal 1999 al 2005. 2. Socio Ordinario A.R.N. (Associazione per la Ricerca Neurogenetica o.n.l.u.s. di Lamezia Terme) dal 2002 al 2013. Consigliere Direttivo dal 2011. 3. Membro ordinario AIPaC (Associazione Italiana Patologi Clinici) dal 2008 al 2011. 4. Socio ordinario SIMT (Società Italiana di Medicina Trasmfusionale) dal 2010 al 2013.
- 21. PREMI E RICONOSCIMENTI: 1. Premio Nazionale 2002 della Società Italiana per lo studio delle atassie, Congresso Nazionale sulle Atassie (Spoleto). 06/10/2002. al poster: "Behavioural disorders mark onset of SCA 17 in a large italian family" . 2. Premio Nazionale SIMeL 2003 alla memoria del "Prof. Ugo Lippi". 17° Congresso Nazionale SiMeL: La Medicina molecolare: dal laboratorio al paziente. (Lamezia Terme). 03/10/2003. per la comunicazione: "Polimorfismo del promotore del gene PS2 e malattia di Alzheimer in una popolazione italiana". 3. Premio ITINAD 2006 per giovani ricercatori. X Annual Meeting ITINAD Roma 8-10, giugno 2006 per il poster: "A novel Ps1 mutation in a family with early-onset Frontotemporal dementia".
- 5. PUBBLICAZIONI: 1. Carrieri G, Bonafè M, De Luca M, Rose G, Varcasia O, Bruni AC, Maletta RG, Nacmias B, Sorbi S, Corsonello F, Yashin A, Franceschi C, De Benedictis G: Mitochondrial DNA haplogroups and APOE4 allele are non-independent variables in sporadic Alzheimer's disease. Hum Genet 2001; 108(3):194-8 2. Curcio SAM, Kawarai T, Paterson AD, Maletta RG, Puccio G, Perri M, Di Natale M, Palermo S, Foncin JF, St George-Hyslop PH, Bruni AC: A large Calabrian Kindred segregating frontotemporal dementia. J. Neurology 2002; 7(249):911-922 3. Garasto S, Rose G, Derango F, Berardelli M, Corsonello A, Feraco E, Mara V, Maletta RG, Bruni AC, Franceschi C, Carotenuto L, De Benedictis G: The study of APOA1, APOC3, APOA4 variability in healthy ageing people reveals another pradox in the oldest old subjects. Ann Hum Genet 2003; 1(67):54-62

- 6. PUBBLICAZIONI: 4. Di Natale M, Perri M, Maletta RG, Tomaino C, Kawarai T, Sato C, Nacmias B, Orlacchio A, Sorbi S, St George-Hyslop PH, Bruni AC, Rogaeva E: Absence of Association Between Alzheimer's Disease and the Regulatory Region Polymorphism of the PS-2 Gene in an Italian Population. *Neurosci Lett* 2003; 3(343):210-2 5. E. Emanuele, Peros E, Tomaino C, Feudatari E, Bernardi L, Binetti G, Maletta RG, Micieli G, Bruni AC, Geroldi D: Association between small apolipoprotein(a) isoforms and frontotemporal dementia in humans. *Neuroscience letters* 2003; 353:201-4 6. Confaloni AM, Terreni L, Piscopo P, Crestini A, Malvezzi Campeggi L, Sala Frigerio C, Blotta I, Perri M, Di Natale M, Maletta RG, Marcon G, Franceschi M, Bruni AC, Forloni G, Cantafora A: Nicastrin Gene in Familial and Sporadic Alzheimer's Disease. *Neuroscience Letters* 2003; 353: 61-5
- 7. PUBBLICAZIONI: 7. Emanuele E., Peros E, Tomaino C, Feudatari E, Bernardi L, Binetti G, Maletta RG, D'Angelo A, Montagna L., Bruni AC, Geroldi D: Apolipoprotein(a) null phenotype is related to a delayed age at onset of Alzheimer's disease. *Neurosci. Lett.* 2004; 357: 45-48 8. Emanuele E., Peros E, Tomaino C, Feudatari E, Bernardi L, Binetti G, Maletta RG, Micieli G, Bruni AC, Geroldi D: Relation of apolipoprotein(a) size to Alzheimer's disease and vascular dementia. *Dementia and geriatrics cognitive disorders* (2004); 18: 189-96 9. Rossi G, Giaccone G, Maletta RG, Morbin M, Capobianco R, Mangieri M, Giovagnoli AR, Bizzi A, Tomaino C, Perri M, Di Natale M, Tagliavini F, Bugiani O, Bruni AC: A family with Alzheimer's disease and Stroke associated with A713T mutation of the APP gene. *Neurology* (2004) 63: 919-2;
- 8. PUBBLICAZIONI: 10. Bruni AC, Takahashi-Fujigasaki J, Maltecca F, Foncin JF, Servadio A, Casari G, D'Adamo P, Maletta RG, Curcio S, De Michele G, Filla A, El Hachimi KH, Duyckaerts C: Behavioural disorder, dementia, ataxia and rigidity in a large family with Tata box-Binding protein mutation: *Arch of Neurol.* (2004) 61: 1314-20 11. Enzo Emanuele, MD, Angela D'Angelo, PhD; Carmine Tomaino, PhD; Giuliano Binetti, MD; Roberta Ghidoni, MD; Pierluigi Politi, MD; Livia Bernardi, PhD; Raffaele Maletta, MD; Amalia C Bruni, MD; Diego Geroldi, MD; Circulating levels of soluble receptor for advanced glycation end products in Alzheimer disease and vascular dementia. *Arch.Neurol.* 2005; 62:1734-36 12. Gianfranco Puccio, Rosanna Colao, Sabrina AM Curcio, Francesca Frangipane, Maria Mirabelli, Raffaele Maletta, Carmine Tomaino, Livia Bernardi, Nicoletta Smirne and Amalia C. Bruni "Frontal Variant in PS1 Mutated Families: Does the pure Clinical Picture of AD exist?" AD/PD 2005 Conf. Proceedings
- 9. PUBBLICAZIONI: 13. Bernardi L, Maletta RG, Tomaino C, Smirne N, Di Natale M, Perri M, Longo T, Colao R, Curcio SAM, Puccio G, Mirabelli M, Kawarai T, Rogava E, St-George Hyslop PH, Passarino G, De Benedictis G, Bruni AC. The effects of APOE and tau gene variability on risk of

frontotemporal dementia. *Neurobiology of aging*. Volume 27, Issue 5, Pages 702-709 (May 2006) 14. Rose G, Passarino G, Scornaienchi V, Romeo G, Dato S, Bellizzi D, Mari V, Feraco E, Maletta R, Bruni A, Franceschi C, De Benedictis G. The mitochondrial DNA control region shows genetically correlated levels of heteroplasmy in leukocytes of centenarians and their offspring. *BMC Genomics*. 2007 Aug 29;8:293.

- 10. PUBBLICAZIONI: 15. C. Tomaino, L. Bernardi, M. Anfossi, A. Costanzo, F. Ferrise, M. Gallo, S. Geracitano, Raffaele Maletta, S. AM Curcio, M. Mirabelli, R. Colao, F. Frangipane, G. Puccio, Cinzia Calignano, Maria Gabriella Muraca, A. Paonessa, Nicoletta Smirne, Attilio Leotta and Amalia C Bruni "Presenilin 2 Ser130Leu mutation in a case of late-onset "sporadic" Alzheimer's disease". *J Neurol*, 2007, 254:391-393. 16. Amalia C. Bruni, Parastoo Momeni, Livia Bernardi, Carmine Tomaino, Francesca Frangipane, Joshua Elder, Toshitaka Kawarai, Christine Sato, Silvia Pradella, Yosuke Wakutani, Maria Anfossi, Maura Gallo, Silvana Geracitano, Angela Costanzo, Nicoletta Smirne, Sabrina AM Curcio, Maria Mirabelli, Gianfranco Puccio, Rosanna Colao, Raffaele G. Maletta, Andrew Kertesz, Peter St George-Hyslop, John Hardy and Ekaterina Rogaeva. Heterogeneity within a large inbred kindred with frontotemporal dementia: a novel progranulin mutation. *Neurology*, 2007;69(2):140-147.
- 11. PUBBLICAZIONI: 17. Bernardi Livia, Tomaino Carmine, Anfossi Maria, Gallo Maura, Geracitano Silvana, Puccio Gianfranco, Colao Rosanna, Frangipane Francesca, Mirabelli Maria, Smirne Nicoletta, Maletta Raffaele Giovanni, Bruni Amalia C. Late onset familial Alzheimer's disease: novel Presenilin 2 mutation and PS1 E318G polymorphism. *J.Neurology* 2008 Apr;255(4):604-6 (Impact factor 2.778) 18. Rose G, Longo T, Maletta R, Passarino G, Bruni AC, De Benedictis G. No evidence of association between frontotemporal dementia and major European mtDNA haplogroups. *Eur J Neurol*. 2008 Sep; 15(9): 1006-8
- 12. PUBBLICAZIONI: 19. Livia Bernardi, Silvana Geracitano, Rosanna Colao, Gianfranco Puccio, Maura Gallo, Maria Anfossi, Francesca Frangipane, Sabrina A.M. Curcio, Maria Mirabelli, Carmine Tomaino, Franca Vasso, Nicoletta Smirne, Raffaele Maletta and Amalia C. Bruni A#PP A713T Mutation in Late Onset Alzheimer's Disease with Cerebrovascular Lesions. *J Alzheimers Dis*. 2009 Jun;17(2):383-9. (Impact factor 4.081) 20. Enzo Emanuele, Simone Lista, Roberta Ghidoni, Giuliano Binetti, Cristina Cereda, Luisa Benussi, Raffaele Maletta, Amalia C. Bruni, Pierluigi Politi. Chromosome 9p21.3 genotype is associated with vascular dementia and Alzheimer's disease.( *Neurobiol Aging*. 2009 Aug 5. [Epub ahead of print] (IF 5.959)
- 13. PUBBLICAZIONI: 21. Livia Bernardi, Carmine Tomaino, Maria Anfossi, Maura Gallo, Silvana Geracitano, Angela Costanzo, Rosanna Colao, Gianfranco Puccio, Francesca

Frangipane, Sabrina AM Curcio, Maria Mirabelli, Nicoletta Smirne, David Iapaolo, Raffaele Giovanni Maletta, Amalia C. Bruni. Novel PSEN1 and PGRN mutations in Early-onset familial frontotemporal dementia. *Neurobiol. Aging* 2009; 30:1825-1833 (Impact factor 5.552) 22. Maura Gallo , Carmine Tomaino, Gianfranco Puccio, Francesca Frangipane, Sabrina AM Curcio, Livia Bernardi, Silvana Geracitano, Maria Anfossi, Maria Mirabelli, Rosanna Colao, Franca Vasso, Nicoletta Smirne, Raffaele G. Maletta and Amalia C. Bruni. Novel MAPT Val75Ala mutation and PSEN2 Arg62Hys in two siblings with Frontotemporal dementia. *Neurol Sci.* Feb 2010 vol.31 n°1.

- 14. PUBBLICAZIONI: 23. Amalia C Bruni, Livia Bernardi, Rosanna Colao, E. Rubino, Nicoletta Smirne, Francesca Frangipane, B. Terni, Sabrina AM Curcio, Maria Mirabelli, Raffaele Maletta, Maria Anfossi, Maura Gallo, Silvana Geracitano, Carmine Tomaino, Maria Gabriella Muraca, A. Leotta, Santo G. Lio, L. Pinessi, I. Rainero, S. Sorbi, L. Nee, G. Milan, S. Pappatà, A. Postiglione, N. Abbamondi, G. Forloni, P. St. George Hyslop, E. Rogaeva, O. Bugiani, G. Giaccone, JF Foncin, MG. Spillantini, Gianfranco Puccio. Worldwide distribution of PSEN1 Met146Leu mutation: A large variability for a founder mutation (*Neurology*. 2010 Feb 17. [Epub ahead of print]) 24. M. Anfossi, L. Bernardi, M. Gallo, S. Geracitano, R. Colao, G. Puccio, S. AM Curcio, F. Frangipane, M. Mirabelli, C. Tomaino, N. Smirne, R. Maletta, A. C. Bruni. MAPT V363I variation in a sporadic case of frontotemporal dementia: variable penetrant mutation or rare polymorphism? *Alzheimer Dis Assoc Disord.* 2011 Jan-Mar;25(1):96-9.
- 15. PUBBLICAZIONI: 25. Maria Anfossi, Romina Vuono, Raffaele Maletta, Kanwar Virdee, Maria Mirabelli, Rosanna Colao, Gianfranco Puccio, Livia Bernardi, Francesca Frangipane, Maura Gallo, Silvana Geracitano, Carmine Tomaino, Sabrina Anna Maria Curcio, Giuseppa Zannino, Francesco Lamenza, Charles Duyckaerts, Maria Grazia Spillantini, Maria Adele Losso, Amalia C. Bruni. Compound heterozygosity of two novel MAPT mutations in frontotemporal dementia. *Neurobiol Aging*. 2011 Feb 2. [Epub ahead of print] 26. Livia Bernardi, Maria Anfossi, Maura Gallo, Silvana Geracitano, Rosanna Colao, Gianfranco Puccio, Sabrina AM Curcio, Francesca Frangipane, Maria Mirabelli, Alessandra Clodomiro, Raffaele Di Lorenzo, Nicoletta Smirne, Raffaele Maletta, David Iapaolo and Amalia C. Bruni. PSEN1 and PRNP gene mutations co-occurrence makes onset very early in a family with FTD phenotype. *J. Alzheimer Dis.* 2011 Feb 1 (Impact factor 4.081)
- 16. PUBBLICAZIONI: 27. M.Gallo, N. Marcello, S.A.M. Curcio, R. Colao, S. Geracitano, L. Bernardi, M. Anfossi, G. Puccio, F. Frangipane, A. Clodomiro, M. Mirabelli, F. Vasso, N. Smirne, G. Muraca, R. Di Lorenzo, R. Maletta, O. Bugiani, F. Tagliavini, G. Giaccone, A.C. Bruni. A novel pathogenic PSEN1 mutation in a family with Alzheimer's

disease: phenotypical and neuropathological features. *J Alzheimers Dis.* 2011 Mar 18. 28. Cizza G, Bernardi L, Smirne N, Maletta R, Tomaino C, Costanzo A, Gallo M, Lewis JG, Geracitano S, Grasso MB, Potenza G, Monteleone C, Brancati G, Ho JT, Torpy DJ, and Bruni AC. Clinical manifestations of highly prevalent corticosteroid binding globulin mutations in a village in southern Italy. *Journal of Clinical Endocrinology & Metabolism*, 2011 Jul 27

- 17. PUBBLICAZIONI: 29. Bernardi L, Frangipane F, Smirne N, Colao R, Puccio G, Curcio SA, Mirabelli M, Maletta R, Anfossi M, Gallo M, Geracitano S, Conidi ME, Di Lorenzo R, Clodomiro A, Cupidi C, Marzano S, Comito F, Valenti V, Zirilli MA, Ghani M, Xi Z, Sato C, Moreno D, Borelli A, Leone RA, St George-Hyslop P, Rogaeva E, Bruni AC. Epidemiology and genetics of frontotemporal dementia: a door-to-door survey in southern Italy. *Neurobiol Aging.* 2012 Dec;33(12):2948.e1-2948. 30. Xi Z, Zinman L, Grinberg Y, Moreno D, Sato C, Bilbao JM, Ghani M, Hernández I, Ruiz A, Boada M, Morón FJ, Lang AE, Marras C, Bruni A, Colao R, Maletta RG, Puccio G, Rainero I, Pinessi L, Galimberti D, Morrison KE, Moorby C, Stockton JD, Masellis M, Black SE, Hazrati LN, Liang Y, van Haersma de With J, Fornazzari L, Villagra R, Rojas-Garcia R, Clarimón J, Mayeux R, Robertson J, St George-Hyslop P, Rogaeva E. Investigation of C9orf72 in 4 neurodegenerative disorders. *Arch Neurol.* 2012 Dec;69(12):1583-90.
- 18. PUBBLICAZIONI: 31. Borroni B, Grassi M, Bianchi M, Bruni AC, Maletta RG, Anfossi M, Pepe D, Cagnin A, Caffarra P, Cappa S, Clerici F, Daniele A, Frisoni GB, Galimberti D, Parnetti L, Perri R, Rainero I, Tremolizzo L, Turla M, Zanetti O, Padovani A. *J Alzheimers Dis.* 2013 May 29. 32. Bianchi S, Dotti MT, Gallus GN, D'Eramo C, Di Donato I, Bernardi L, Maletta R, Puccio G, Bruni AC, Federico A. The first deep intronic mutation in the NOTCH3 gene in a family with late-onset CADASIL. *Neurobiol Aging.* 2013 Sep;34(9):2234.e9-2234.e12. 33. Bernardi L, Gallo M, Anfossi M, Conidi ME, Colao R, Puccio G, Curcio SA, Frangipane F, Clodomiro A, Mirabelli M, Vasso F, Smirne N, Di Lorenzo R, Maletta R, Bruni AC. Role of TOMM40 rs10524523 Polymorphism in Onset of Alzheimer's Disease Caused by the PSEN1 M146L Mutation. *J Alzheimers Dis.* 2013 Jun 21.
- 19. PUBBLICAZIONI: 34. Anfossi M, Colao R, Gallo M, Bernardi L, Conidi ME, Frangipane F, Vasso F, Puccio G, Clodomiro A, Mirabelli M, Curcio SA, Torchia G, Smirne N, Di Lorenzo R, Maletta R, Bruni AC. Identification of Three Novel LRRK2 Mutations associated with Parkinson's Disease in a Calabrian Population. *J Alzheimers Dis.* 2013 Aug 20.
- 3. ATTIVITA' DIDATTICA: • Formatore nel Progetto Obiettivi di Piano 2010 (Del GR. n°582 del 06/09/2010 - presa d'atto dell'Azienda con Delibera ASPCZ n. 12/2012-

## CURRICULUM VITAE

Trasformazione dei Centri di Valutazione Alzheimer in Centri di Valutazione Demenza/Clinica della Memoria”) anno 2013.

- 4bis. PROGETTI DI RICERCA APPROVATI E FINANZIATI:
  - 5. “Xaliproden in Alzheimer’s disease”. Progetto di Sperimentazione farmacologica, fase III. Studio sponsorizzato dalla casa farmaceutica Sanofi-Sinthelabo.
  - 6. “Determinanti genetici e fattori modulatori nelle malattie neurodegenerative: modelli clinici e animali” Progetto Ministero della Salute 2006 approvato dal Ministero della Salute il 02/05/2007 con DGRST n° 4/2760-P/I.9.ab.
  - 7. “Conoscenze sui meccanismi patogenetici e comportamenti medici in grado di migliorare il livello di salute delle persone con demenza, malattia di Parkinson e malattie del motoneurone” Progetto di Ricerca Strategico Ministero della Salute 2006 Coordinamento Fondazione Santa Lucia-RFPS-2006-7-334858.
  - 8. “Depressione e malattia di Alzheimer”. Studio di correlati gene-ambiente e risposta al trattamento farmacologico. Progetto di ricerca osservazionale sponsorizzato dalla casa farmaceutica Bracco. 2008-2009.
- 4ter. PROGETTI DI RICERCA APPROVATI E FINANZIATI 2:
  - 9. “Randomised, doble blind, parallel group, placebo controlled, fixed dose study of Lu AE58054 patients with moderate Alzheimer disease treated with Donepezil.” 12936A Protocol. Studio di sperimentazione farmacologica in fase II in doppio cieco sponsorizzato dalla ditta Lundbeck. 2009-2010.(Coordinatore Scientifico per l’UO).
  - 10. Progetto “La non autosufficienza - Trasformazione dei Centri di Valutazione Alzheimer in Centri di valutazione Demenza/Clinica della Memoria”- Progetto Ministeriale Obiettivi di Piano Nazionale approvato dalla Regione Calabria con DGR 582 del 6 settembre 2010.
  - 11. “Progetto Studio delle forme di NP-C nell’adulto” - Progetto sponsorizzato dalla casa farmaceutica Actelion 2012-2014.
  - 12. Geras II Study. A study of patients and caregivers in Alzheimer’s”. Progetto sponsorizzato dalla casa farmaceutica Lilly 2013.

## RETRIBUZIONE ANNUA LORDA RISULTANTE DAL CONTRATTO INDIVIDUALE

Amministrazione: AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE DI CATANZARO

dirigente: Maletta Raffaele Giovanni

incarico ricoperto: Dirigente ASL I fascia - Centro Regionale di Neurogenetica

stipendio tabellare	posizione parte fissa	posizione parte variabile	retribuzione di risultato	altro*	TOTALE ANNUO LORDO
€ 43.635,80	€ 9.869,47	€ 3.108,82	€ 0,00	€ 26.366,34	€ 82.980,43

\*ogni altro emolumento retributivo non ricompreso nelle voci precedenti