

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	COSTA GIANNA
Data di nascita	26/09/1956
Qualifica	I Fascia
Amministrazione	ASL DI CAGLIARI
Incarico attuale	Dirigente ASL I fascia - LABORATORIO CENTRO SCLEROSI MULTIPLA-PO BINAGHI
Numero telefonico dell'ufficio	0706092925
Fax dell'ufficio	0706092929
E-mail istituzionale	giannacosta@sl8cagliari.it

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

Titolo di studio	LAUREA IN SCIENZE BIOLOGICHE-UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CAGLIARI
Altri titoli di studio e professionali	
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	<ul style="list-style-type: none">- Attività di ricerca in campo immunologico, improntata allo studio dei metodi di identificazione delle sottopopolazioni linfocitarie umane. - UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CAGLIARI- Vincitrice di concorso pubblico per titoli ed esami, per N°10 posti di Tecnico Laureato, indetto dall'Ex Consorzio Regionale Sanitario per la lotta contro i tumori. Biologo Coadiutore USL 20 presso la Clinica Pediatrica di Cagliari Studio del cariotipo umano normale e patologico su colture linfocitarie e su colture di tessuti. - ASL DI CAGLIARI- In servizio presso il laboratorio della Clinica di Neuropsichiatria Infantile dell'Università degli Studi di Cagliari fino al 1999;da tale data a tutt'oggi presso il Laboratorio del Centro Sclerosi Multipla. Esame del liquido cefalorachidiano e del siero,per il dosaggio delle frazioni proteiche mediante tecnica nefelometrica e per l'identificazione di bande oligoclonali mediante Isoelettrofocusing,in soggetti con malattie demielinizzanti. Tipizzazione molecolare dei loci HLA nel DNA di pazienti con Sclerosi Multipla e studio dei geni che predispongono la popolazione Sarda alla malattia. Diagnostica di laboratorio nel campo della neuroimmunologia. - ASL DI CAGLIARI

CURRICULUM VITAE

- Qualifica: fino al 31.12.92 Biologo Coadiutore di ruolo, dall'1.1.93 al 30.9.95 Dirigente Sanitario di 1° livello presso la ex USL n°20, dall'1.10.95 Dirigente Sanitario di 1° livello presso l'Azienda USL n°8. Dal 6 giugno 2003 incarico di responsabile della Struttura Semplice di Neuroimmunologia. - ASL DI CAGLIARI

Capacità linguistiche

Lingua	Livello Parlato	Livello Scritto
Inglese	Scolastico	Fluente

Capacità nell'uso delle tecnologie

- Buona conoscenza e utilizzo di numerose tecniche immunologiche e di biologia molecolare per la diagnostica e l'attività di ricerca.

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

- Partecipazione a corsi di aggiornamento, anche in qualità di docente. Partecipa al Progetto "Standardizzazione di procedimenti e metodiche laboratoristiche in neuroimmunologia-Esame Liquor" Ass. Italiana di Neuroimmunologia, per la definizione di linee guida. LISTA PUBBLICAZIONI: MANCONI P.E., ENNAS M.G., COSTA G., BISTRUSSO A., MASIA G., GARAU M.G., SCARPA B. Multidisciplinary study on infectious diseases in Sardinia.-V: Seroepidemiology of toxoplasmosis. Igiene Moderna, 75,605-611,1981. MANCONI P.E., ENNAS M.G., PAGHI L., TEDDE A., BISTRUSSO A., MASIA G., COSTA G. Alpha-naphthyl acetate esterase activity in mouse thymus and other lymphoid organs. Thymus, 4,135-146,1982. GARAU A., NURCHI A.M., ANTONUCCI R., COSTA G., MELIS P. - Contributo alla conoscenza della sindrome di Wiedeman-Beckwith in età evolutiva. Ped. Med. Chir. 8,567-574,1986.

- GARAU A., LIXI M.L., MELIS P., COSTA G., NURCHI A.M. Contributo alla conoscenza degli aspetti citogenetici e clinici della sindrome di Prader-Willi. Ped. Med. Chir. 8,847-852,1986. GARAU A., NURCHI A.M., MELIS P., FRAU G., COSTA G. In tema di sindattilia associata a sindromi plurimalformative: osservazione di un nuovo complesso sintomatologico in tre fratelli. Ped. Med. Chir., 10,227-232,1987. MARROSU M.G., MUNTONI F., COSTA G., MURRU M.R., PIRASTU M., PISCHEDDA M.P., ROSATI G., SOTGIU S.: HLA-DQB1 GENOTYPE IN RELATED SARDINIAN MULTIPLE SCLEROSIS PATIENTS. IT.J.OF NEUROL SC.SUPPL.12,P.16,1991. MARROSU M.G., MUNTONI F., CIANCHETTI C., COSTA G., MURRU M.R., PIRASTU M., PISCHEDDA M.P.: HLA-DQB1 GENOTYPE IN UNRELATED SARDINIAN MULTIPLE SCLEROSIS PATIENTS. IT.J.OF NEUROL SC.SUPPL.12,P.93,1991.

- MARROSU M.G., MUNTONI F., MURRU M.R., COSTA G., PIRASTU M.: HLA-DQB1 ALLELES PREVALENCE IN RELATED AND UNRELATED SARDINIAN MULTIPLE SCLEROSIS PATIENTS. J.NEUROIMMUNOL.SUPPL.1,P.16,1991. MUNTONI F., MURRU M.R., COSTA G., CUCCA F., COSSU P., CAO A., DESSALVI L., PIRASTU M., MARROSU

M.G.:DIFFERENT HLA DR2 DQW1 HAPLOTYPES IN SARDINIAN AND NORTHERN ITALIAN POPULATIONS:IMPLICATIONS FOR MULTI-PLS SCLEROSIS SUSCEPTIBILITY.TISSUE ANTIGENS 38:34-36,1991. MUNTONI F., LAMPIS R., FRAU F.,ARGIOLAS L.,MURRU M.R.,COSTA G., CONGIA M.: A PvuII RFLP AT D6S114E LOCUS IN THE HLA REGION (RING4 PROBE).NUCLEIC ACID RESEARCH 19:P 6974,1992. MARROSU M.G.,MUNTONI F., MURRU M.R.,COSTA G.,PISCHEDDA M.P.,PIRASTU M., SOTGIU S., ROSATI G.,CIANCHETTI C.: HLA-DQB1 GENOTYPE IN SARDINIAN MULTIPLE SCLEROSIS: EVIDENCE FOR A KEY ROLE OF DQB1*0201 AND *0302 ALLELES.NEUROLOGY 42:883-886,1992.

- HAEGERT D.,MUNTONI F., MURRU M.R.,COSTA G.,FRANCIS G.S.,MARROSU M.G.: HLA-DQB1 AND DQA1 ASSOCIATIONS WITH MULTIPLE SCLEROSIS IN SARDINIA AND FRENCH CANADA:EVIDENCE FOR IMMUNUGENETICALLY DISTINCT PATIENT GROUPS.NEUROLOGY 43:548-552,1993. MARROSU M.G.,MUNTONI F., MURRU M.R., COSTA G.,CONGIA M.,MARROSU G.,AIELLO I.,CIANCHETTI C.:THE ROLE OF PREDISPOSING AND PROTECTIVE HLA-DQA AND DQB ALLELES IN SARDINIAN MULTIPLE SCLEROSIS. ARCHIVES OF NEUROLOGY 50:256-260,1993. HAEGERT D., MUNTONI F., MURRU M.R., COSTA G., FRANCIS G.S., MARROSU M.G. HLA and MS. Neurology 43:2427, 1993. MARROSU M.G., MUNTONI F., MURRU M.R., COSTA G., VACCARGIU S., SPINICCI G., CIANCHETTI C. Aplotipi HLA-DR e -DQ in pazienti sardi con sclerosi multipla. In: La ricerca sulla sclerosi multipla in Italia: confronto di esperienze. Momento Medico eds, 1995, pp.21-24.
- Murru MR; Costa G; Murru R; Muntoni F; Marrosu MG A New Allelic Variant Of HLA-DRB1* 1101 (DRB1*11013) Segregating In A Sardinian Family. Tissue Antigens 1996 Nov;48(5):604-606 MARROSU M.G., MURRU M.R., COSTA G., CUCCA F., SOTGIU S., ROSATI G., MUNTONI F. Multiple sclerosis in Sardinia is associated and linked with HLA-DR3 and -DR4. Am J Hum Gen 61:454-457, 1997. Marrosu MG, Murru MR, Costa G, Murru R, Muntoni F, Cucca F DRB1-DQA1-DQB1 loci and multiple sclerosis predisposition in the Sardinian population. Hum Mol Genet 1998 Aug;7(8):1235-1237 Marrosu mg,murru r,murru mr,costa g,zavattari p, Whalen M, Cocco E, Mancosu C, Schirru L, Solla E, Fadda E, Melis C, Porru I, Rolesu M, Cucca F. Dissection of the HLA association with multiple sclerosis in the founder isolated population of Sardinia. Hum Mol Genet. 2001 Dec 1;10(25):2907-16.
- Cocco E, Mancosu C, Fadda E, Murru MR, Costa G, Murru R, Marrosu MG. J Neurol. 2002 Nov;249(11):1552-5 Lack of evidence for a role of the myelin basic protein gene in multiple sclerosis susceptibility in Sardinian patients. Marrosu MG, Sardu C, Cocco E, Costa G, Murru MR,

- Mancosu C, Murru R, Lai M, Contu P. Neurology. 2004 Sep 28;63(6):1084-6. Bias in parental transmission of the HLA-DR3 allele in Sardinian multiple sclerosis. Marrosu MG, Motzo C, Murru R, Lampis R, Costa G, Zavattari P, Contu D, Fadda E, Cocco E, Cucca F. Hum Mol Genet. 2004 Dec 1;13(23):2919-24. The co-inheritance of type 1 diabetes and multiple sclerosis in Sardinia cannot be explained by genotype variation in the HLA region alone. Cocco E, Sotgiu A, Costa G, Murru MR, Mancosu C, Murru R, Lai M, Contu P, Marrosu MG. Neurology. 2005 Feb 8;64(3):564-6. HLA-DR,DQ and APOE genotypes and gender influence in Sardinian primary progressive MS.
- Marrosu MG, Cocco E, Costa G, Murru MR, Mancosu C, Murru R, Lai M, Sardu C, Contu P. J Neurol. 2006 Feb;253(2):208-13 Interaction of loci within the HLA region influences multiple sclerosis course in the Sardinian population. Marrosu MG, Floris G, Costa G, Schirru L, Spinicci G, Cherchi MV, Mura M, Mascia MG, Cocco E. Neurology. 2006 Jan 10;66(1):108-11 Dementia, pyramidal system involvement, and leukoencephalopathy with a presenilin 1 mutation. Marrosu MG, Murru R, Costa G, Melis MC, Rolesu M, Schirru L, Solla E, Cuccu S, Secci MA, Whalen MB, Cocco E, Pugliatti M, Sotgiu S, Rosati G, Cucca F. BMC Genet. 2007 May 17;8:25. Variation of the myelin oligodendrocyte glycoprotein gene is not primarily associated with multiple sclerosis in the Sardinian population.
 - Pitzalis M, Zavattari P, Murru R, Deidda E, Zoledziewska M, Murru D, Moi L, Motzo C, Orrù V, Costa G, Solla E, Fadda E, Schirru L, Melis MC, Lai M, Mancosu C, Tranquilli S, Cuccu S, Rolesu M, Secci MA, Corongiu D, Contu D, Lampis R, Nucaro A, Pala G, Pacifico A, Maioli M, Frongia P, Chessa M, Ricciardi R, Lostia S, Marinaro AM, Milia AF, Landis N, Zedda MA, Whalen MB, Santoni F, Marrosu MG, Devoto M, Cucca F. Genetic loci linked to type 1 diabetes and multiple sclerosis families in Sardinia. Yu X, Koczan D, Sulonen AM, Akkad DA, Kroner A, Comabella M, Costa G, Corongiu D, Goertsches R, Camina-Tato M, Thiesen HJ, Nyland HI, Mørk SJ, Montalban X, Rieckmann P, Marrosu MG, Myhr KM, Epplen JT, Saarela J, Ibrahim SM. PLoS One. 2008 Feb 13;3(2):e1530. mtDNA nt13708A variant increases the risk of multiple sclerosis.
 - Zoledziewska M, Costa G, Pitzalis M, Cocco E, Melis C, Moi L, Zavattari P, Murru R, Lampis R, Morelli L, Poddie F, Frongia P, Pusceddu P, Bajorek M, Marras A, Satta AM, Chessa A, Pugliatti M, Sotgiu S, Whalen MB, Rosati G, Cucca F, Marrosu MG. Genes Immun. 2009 Jan;10(1):15-7. Epub 2008 Oct 23. Variation within the CLEC16A gene shows consistent disease association with both multiple sclerosis and type 1 diabetes in Sardinia. Sanna S, Pitzalis M, Zoledziewska M, Zara I, Sidore C, Murru R, Whalen MB, Busonero F, Maschio A, Costa G, Melis MC, Deidda F, Poddie F, Morelli L, Farina G, Li Y, Dei M, Lai S, Mulas A, Cuccuru G, Porcu E, Liang L, Zavattari P, Moi L, Deriu E,

CURRICULUM VITAE

Urru MF, Bajorek M, Satta MA, Cocco E, Ferrigno P, Sotgiu S, Pugliatti M, Traccis S, Angius A, Melis M, Rosati G, Abecasis GR, Uda M, Marrosu MG, Schlessinger D, Cucca F. Nat Genet. 2010 Jun;42(6):495-7. Epub 2010 May 9. Variants within the immunoregulatory CBLB gene are associated with multiple sclerosis.

RETRIBUZIONE ANNUA LORDA RISULTANTE DAL CONTRATTO INDIVIDUALE

Amministrazione: ASL DI CAGLIARI

dirigente: COSTA GIANNA

incarico ricoperto: Dirigente ASL I fascia - LABORATORIO CENTRO SCLEROSI MULTIPLA-PO BINAGHI

stipendio tabellare	posizione parte fissa	posizione parte variabile	retribuzione di risultato	altro*	TOTALE ANNUO LORDO
€ 42.324,75	€ 5.082,48	€ 4.924,92	€ 0,00	€ 14.368,13	€ 66.700,28

*ogni altro emolumento retributivo non ricompreso nelle voci precedenti