

**CURRICULUM VITAE****INFORMAZIONI PERSONALI**

<b>Nome</b>	Strangio Maria Antonella
<b>Data di nascita</b>	14/01/1964
<b>Qualifica</b>	Tecnico C6 area tecnico scientifica ed elaborazione dati
<b>Amministrazione</b>	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI GENOVA
<b>Incarico attuale</b>	Posizione Organizzativa - Dipartimento di Medicina Sperimentale (DIMES)
<b>Numero telefonico dell'ufficio</b>	0103537529
<b>Fax dell'ufficio</b>	0103537881
<b>E-mail istituzionale</b>	Antonella.Strangio@unige.it

**TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE**

<b>Titolo di studio</b>	maturità scientifica									
<b>Altri titoli di studio e professionali</b>	- - 1986 Conseguimento di certificato in lingua inglese livello A2 - 1987 Diploma in Inglese conseguito presso la British School di Genova Livello A3 - 1989 Abilitazione al Primo Soccorso con attestazione rilasciata dalla Croce Rossa Italiana - 1992 Abilitazione all'insegnamento di PRIMO SOCCORSO con attestazione rilasciata dal Presidente Nazionale della Croce Rossa Italiana									
<b>Esperienze professionali (incarichi ricoperti)</b>	- Aiuto biologo con contratto part-time presso il laboratorio di analisi mediche della Clinica Montallegro - clinica privata - Gestione contabile e supporto alla didattica presso l'Istituto G. Leopardi di Genova con contratto di collaborazione - scuola privata									
<b>Capacità linguistiche</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Lingua</th> <th>Livello Parlato</th> <th>Livello Scritto</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Inglese</td> <td>Scolastico</td> <td>Scolastico</td> </tr> <tr> <td>arabo</td> <td>Fluente</td> <td>Scolastico</td> </tr> </tbody> </table>	Lingua	Livello Parlato	Livello Scritto	Inglese	Scolastico	Scolastico	arabo	Fluente	Scolastico
Lingua	Livello Parlato	Livello Scritto								
Inglese	Scolastico	Scolastico								
arabo	Fluente	Scolastico								
<b>Capacità nell'uso delle tecnologie</b>	- Varie tecniche di laboratorio in particolare: tecniche di istologia ed immunoistochimica su tessuti tecniche di colorazioni ed immunofluorescenza su colture cellulari tecniche di base di biologia molecolare: elettroforesi, Western blot, PCR semiquantitativa Buona conoscenza nell'uso di apparecchiature informatiche, macOS ed in particolare Windows e le sue applicazioni in molti campi									
<b>Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni,</b>	- - A.T. Franzi, F. D'Anna, A. Strangio, R. Gherzi, A. D'Agostino, M. De Luca, R. Cancedda The erythroid/brain									

## CURRICULUM VITAE

**collaborazione a riviste,  
ecc., ed ogni altra  
informazione che il  
dirigente ritiene di dover  
pubblicare)**

type glucose transporter (GLUT-1) is highly expressed in human epidermis and oral mucosa European Journal of basic and applied histochemistry (Atti del XXIV Congresso Nazionale della Società Italiana di Istochimica), 1991 - A.T. Franzi, F. D'Anna, A. Strangio, G. Melioli, R. Gherzi, M. De Luca, R. Cancedda Dimostrazione dell'erythroid/brain type glucose transporter (GLUT 1) nell'epidermide umana 45° Convegno della Società Italiana di Anatomia, 1992 - A.T. Franzi, F. D'Anna, A. Strangio, E. Galati, P. Briata, R. Gherzi Localizzazione citoplasmatica di c-Jun e c-Fos nei cheratinociti umani normali: possibili rapporti con un inibitore citosolico dell'interazione AP-1/DNA 46° Convegno Nazionale della Società Italiana di Anatomia, 1992

- A.T. Franzi, M.E. Galati, A. Strangio, M. De Luca, R. Cancedda, F. Beltrame L'uso del microscopio confocale a scansione laser nella valutazione di modificazioni morfologiche dei melanociti umani in coltura 47° Convegno Nazionale della Società Italiana di Anatomia, 1993 - G. Pellegrini, L. Argentino, A. Strangio, A.T. Franzi, R. Cancedda, A. Gerardi, M. Ferro Espressione costitutiva ed inducibile di attività monoossigenasiche citocromo P450-dipendenti in epidermide ricostituita "in vitro" Congresso Nazionale di Cell Tox-Associazione Italiana Tossicologia in vitro, 1995
- G. Pellegrini, M. De Luca, R. Cancedda, S. Capurro, A. Strangio, A.T. Franzi Use of cultivated epidermal cells in the treatment of hypo or de-pigmented skin lesions 49° Congresso Nazionale della Società di Anatomia, 1995 - A.T. Franzi, O. Golisano, A. Strangio, G. Pellegrini, E. Dellambra, M. De Luca Regulation of stratifin expression in human epidermis 50° Congresso Nazionale della Società di Anatomia, 1996 - A. T. Franzi, O. Golisano, A. Strangio, G. Pellegrini, E. Dellambra, M. De Luca Stratifin expression in human keratinocytes 52° Congresso Nazionale della Società di Anatomia, 1998
- S. Poggi, D. Ferrera, A.T. Franzi, A. Strangio, M. Castoldi, A. Federici, P. Manduca 3D Cultures of human osteoblasts: morphology and immuno-histochemical detection of osteogenic marker proteins 53° Congresso Nazionale della Società Italiana di Anatomia, 1999 - D. Segat, R. Comai, G. Caviglia, A. Strangio, E. Di Marco, A.t. Franzi, C. Tacchetti Integrin #6B#1 promotes cell differentiation in chondrogenic cells 54° Congresso Nazionale della Società di Anatomia, 2000 - D. Segat, R. Comai, E. Di Marco, A. Strangio, R. Cancedda, A.T. Franzi, and C. Tacchetti Integrin #6A#1 and #6A#1 Promote Different Stages of Chondrogenic Cell Differentiation The Journal of Biological Chemistry vol. 277, No 35, 31612-31622, 2002
- D. Ferrera, S. Poggi, C. Biassoni, G.R. Dickson, S. Astigiano, O. Barbieri, A Favre, A.T. Franzi, A. Strangio, A. Federici, and P. Manduca Three-dimensional Cultures of Normal Human Osteoblasts: proliferation and differentiation potential in vitro and upon ectopic implantation in nude mice

Bone vol. 30, No5, 718-725, 2002 -S. Guazzi, A. Strangio, A.T. Franzi, M.E. Bianchi Spatially-and temporally-restricted expression pattern in murine brain of HMGB1, and architectural and an extracellular signalling factor 56° Congresso Nazionale della Società di Anatomia, 2002 - S. Guazzi, A. Strangio, A.T. Franzi, M. E. Bianchi HMGB1, an architectural chromatin protein and extracellular signalling factor, has a spatially and temporally restricted expression pattern in mouse brain Gene Expression Patterns 3, 29-33, 2003

- P. Manduca, S. Zanotti, C. Volta, A. Strangio, A.T. Franzi Procollagen-C-proteases and PCPE expression and procollagen type I fragments (C3) localization in fetal and young long bone differentiation I° Convegno Nazionale di Biomedicina e Spazio, 2006 - A. Strangio, D.Visigalli, D.Palmieri, P. Manduca Tail-suspended mice as model for the study of changes in molecular bone markers associated with bone loss under low gravity II Congresso ISSBB , Bari, 2007 - D.Visigalli, A. Strangio, A. Franzi, A.Zicca, P. Manduca Bone markers expression by ish in hindlimb unloading associated osteopenia in mice III Congresso ISSBB , Udine, 2008
- R. Pellizzoli, C. Tacchetti, P. Luzzi, A. Strangio, G. Bellese, E. Zappia and S. Guazzi TTF-1/NKX2.1 up-regulates the in vivo transcription of nestin The international journal of Developmental Biology 52, 55-62, 2008 - D. Visigalli, A. Strangio, I. Bab, A. Bajayo, P. Manduca Osteoblasts, osteoclasts, endothelial and bone marrow genes expression in tibiae of hindlimb unloaded mice IV Congresso ISSBB, 2009, S. Margherita Ligure - D. Visigalli, D.Palmieri, A.Strangio, S.Astigiano, O.Barbieri, G. Casartelli, A.Zicca and P.Manduca The carboxyl terminal trimer of procollagen I induces pro-metastatic changes and vascularization in breast cancer cells xenografts BMC Cancer, 9:59, 2009
- D.Visigalli, A.Strangio, D.Palmieri and Paola Manduca Hind limb unloading of mice modulates gene expression at the protein and mRNA level in mesenchymal bone cells BMC Musculoskeletal Disorders, 11:147, 2010 - D. Saverino, E. Pierantozzi, M.R. Muroi, A. Strangio, E. Iervasi Anti-inflammatory and stress responses after intense vs moderate judo exercise in children European Journal of Integrative Medicine 7S (2015) I-53 - I. Demori, D. Lanaro, A. Strangio, E. Iervasi, L. Ciullo, D. Saverino Evaluation of neuroendocrine parameters during osteopathic manipulative treatment (OMT) European Journal of Integrative Medicine 7S, 1-53, 2015
- Attualmente impegnata in progetti di ricerca dal titolo: - “ Valutazione dell’espressione di CTLA4 nelle ipofisi umane in soggetti normali e in pazienti affetti da melanoma trattati con farmaci biologici”, in collaborazione con il prof. D. Saverino, D. Ferone e M. Bagnasco -” Valutazione del ruolo di CHECK-POINT immunologici (CTLA4, PD1, PD1L,

## CURRICULUM VITAE

PD2L, Annaxin V) nella fisiopatologia della fibromialgia in collaborazione con il prof. D. Saverino, M. Cimmino e M. Bagnasco

- CORSI DI FORMAZIONE E SEMINARI - 1989 Attestato corso WORDSTAR tenutosi presso l'Istituto G. Leopardi con verifica finale - 1992 Corso di formazione ed aggiornamento in tecniche istopatologiche (Marina di Ravenna 9-10-11-12 giugno) con verifica finale - 1992 Corso teorico pratico sull'uso dei sistemi informativi automatizzati (Currents Contents e Medline) presso IST di Genova - 1995 Corso di formazione sugli strumenti e servizi telematici per la ricerca biomedica presso il Centro di Biotecnologie Avanzate di Genova - 1995 Corso teorico pratico sull'utilizzo della rete internet presso CSITA di Genova - 1999 Corso di formazione sulle Tecniche di Microscopia tenutosi presso l'Ateneo genovese con verifica finale
- - 2001 Corso: "Storia, la legislazione e la cultura della parità e delle pari opportunità tenutosi presso l'Ateneo genovese con verifica finale - 2002 Corso di formazione "introduzione teorico-pratico alle metodiche relative alle colture cellulari " tenutosi presso l'Ateneo genovese con verifica finale - 2003 Corso di formazione su "Metodi di mantenimento ed utilizzo di colture cellulari in laboratorio" - Corso Avanzato tenutosi presso l'Ateneo genovese con verifica finale
- - 2005 Corso di formazione sulla storia, la legislazione e la cultura della parità e delle pari opportunità-livello avanzato tenutosi presso l'Ateneo genovese con verifica finale - 2006 Attestato di lingua Inglese livello Pre-Intermediate rilasciato dalla Benedict School con verifica finale - 2006 Attestato corso di formazione "Basi conoscitive del laboratorio chimico-biologico" tenutosi presso l'Ateneo genovese con verifica finale - 2006 Attestato corso di formazione in materia di protezione dei dati personali tenutosi presso l'Ateneo genovese
- - 2006 Attestato corso di formazione "La Polymerase Chain Reaction – corso di base" tenutosi presso l'Ateneo genovese con verifica finale - 2009 Attestato corso di formazione per l'espletamento dell'incarico di addetto antincendio in attività a rischio elevato di incendio (livello C) con verifica finale - 2010 Attestato "Corso di formazione su funzionamento e utilizzo della posta elettronica tramite il nuovo client Mozilla Thunderbird-edizione per i Dipartimenti tenutosi presso l'Ateneo genovese
- - 2011 Certificazione Seminario Rischio Biologico scelta, corretto uso e manutenzione delle Cabine di Sicurezza Biologica tenutosi presso il Centro di Biotecnologie di Genova - 2011 Attestato corso di Primo Soccorso indetto dal Corpo Italiano di Soccorso dell'Ordine di Malta tenutosi presso l'Ateneo genovese - 2011 Attestato corso di formazione sul conflitto lavorativo tenutosi presso l'Ateneo genovese

## CURRICULUM VITAE

- - 2012 Attestato di partecipazione al workshop sui dati personali e sicurezza informatica - 2013 Attestato corso di formazione sulla conoscenza dei rischi legati all'uso dei gas tecnici e alla movimentazione delle bombole - 2014 Attestato croce di anzianità quale Volontaria della Croce Rossa Italiana rilasciata dal Presidente Nazionale della Croce Rossa Italiana
- - 2015 Corso RefBuilding Cadlight - 2015 Attestato corso formazione generale dei lavoratori sulla sicurezza in modalità e-learning Dal 01/01/2017 al 31/12/2019 referente tecnico presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale (DIMES) - Università degli Studi di Genova

## RETRIBUZIONE ANNUA LORDA RISULTANTE DAL CONTRATTO INDIVIDUALE

Amministrazione: UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI GENOVA

dirigente: Strangio Maria Antonella

incarico ricoperto: Posizione Organizzativa - Dipartimento di Medicina Sperimentale (DIMES)

stipendio tabellare	posizione parte fissa	posizione parte variabile	retribuzione di risultato	altro*	TOTALE ANNUO LORDO
€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00

\*ogni altro emolumento retributivo non ricompreso nelle voci precedenti