

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Garibaldi Silvano
Data di nascita	15/05/1964
Qualifica	Categoria D - Area tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati
Amministrazione	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI GENOVA
Incarico attuale	Posizione Organizzativa - Dipartimento di Medicina Interna e Specialità mediche
Numero telefonico dell'ufficio	0103537990
Fax dell'ufficio	0103538638
E-mail istituzionale	silvano.garibaldi@unige.it

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

Titolo di studio	Laurea in Scienze Biologiche
Altri titoli di studio e professionali	<ul style="list-style-type: none">- Dottorato di Ricerca in Biologia e Patologia dell'Invecchiamento- Abilitazione alla Professione di Biologo
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	<ul style="list-style-type: none">- 9/86 – 9/90 Periodo di Internato/Tirocinio, Fisiologia Generale, Università di Genova, Italia - UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI GENOVA- 10/90 – 10/92 Periodo di Internato, Biochimica Università di Genova - UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI GENOVA- 11/92-9/94 Periodo di Internato, Patologia, Università di Genova - UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI GENOVA- 10/94-10/98 Dottorato in "Biologia e patologia dell'invecchiamento", Divisione di Patologia, Università di Genova - UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI GENOVA- 3/98 – 5/98 Soggiorno all'estero nell'ambito del Dottorato in "Biologia e patologia dell'invecchiamento" Istituto di Biochimica e Biologia Molecolare, Università di Berna, Berna, Svizzera - UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI GENOVA- 11/98 – 10/99 Esperienza Post-dottorato in Biogerontologia, Dipartimento di Medicina Interna, Università di Genova - UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI GENOVA- 11/99-09/02 Esperienza Post-dottorato in Cardiologia, Dipartimento di Medicina Interna, Università di Genova -

CURRICULUM VITAE

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI GENOVA

- 10/02-attuale Tecnico di Laboratorio presso il Laboratorio di Biologia Cardiovascolare, Divisione di Cardiologia, Dipartimento di Medicina Interna, Università di Genova - UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI GENOVA
- Nell'ambito delle Posizioni Organizzative e Funzioni Specialistiche e di Responsabilità di cui all'art. 37 del CCI: DDA N°344/2011: incarico di Responsabile del supporto tecnico alla didattica e alla ricerca per l'anno 2011, quindi ad interim fino a settembre 2012 - UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI GENOVA

Capacità linguistiche

Lingua	Livello Parlato	Livello Scritto
Inglese	Scolastico	Fluente
Francese	Fluente	Fluente

Capacità nell'uso delle tecnologie

- Capacità informatiche: utilizzo di personal computer per programmi di scrittura, elaborazione dati, presentazioni (Programmi Microsoft Office), elaborazioni grafiche (Photoshop), utilizzo rete e Internet, analisi statistica (StatView, GraphPad Prism); utilizzo di programmi per il controllo di apparecchiature per Spettrofotometria e colorimetria, Fluorimetria, Luminometria, Citofluorimetria, Cromatografia liquida FPLC e HPLC, Acquisizione immagini.

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

- PARTECIPAZIONE A CONGRESSI: ---23-26 Maggio 2015 17th INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ATHEROSCLEROSIS (ISA) Amsterdam RAI Congress Centre, The Netherlands. ---25-28 Maggio 2012 80th European Atherosclerosis Society Congress Milan, Italy ---27-28 Gennaio 2011 THE LEUKOCYTE IN CARDIOVASCULAR DISEASE CONFERENCE Geneva, Switzerland ---29-31 Ottobre 2009 XVI CONGRESSO NAZIONALE DELLA SOCIETA' ITALIANA DI RICERCHE CARDIOVASCOLARI (SIRC), IMOLA ---17-22 Giugno 2007 GORDON RESEARCH CONFERENCE ON ATHEROSCLEROSIS, Lucca ---23-25 Settembre 2004; XI CONGRESSO NAZIONALE DELLA SOCIETA' ITALIANA DI RICERCHE CARDIOVASCOLARI (SIRC), LATINA ---30 Agosto-3 Settembre 2003 CONGRESSO DELLA EUROPEAN SOCIETY OF CARDIOLOGY (ESC), VIENNA
- PUBBLICAZIONI RECENTI. Garibaldi S, Barisione C, Marengo B, Ameri P, Brunelli C, Balbi M, Ghigliotti G. Advanced Oxidation Protein Products-Modified Albumin Induces Differentiation of RAW264.7 Macrophages into Dendritic-Like Cells Which Is Modulated by Cell Surface Thiols. *Toxins (Basel)*. 2017;9(1), pii: E27.
- Barisione C, Garibaldi S, Furfaro AL, Nitti M, Palmieri D, Passalacqua M, Garuti A, Verzola D, Parodi A, Ameri P, Altieri P, Fabbi P, Ferrar PF, Brunelli C, Arsenescu V, Balbi M, Palombo D, Ghigliotti G. Moderate Increase of Indoxyloxy Sulfate Promotes Monocyte Transition into Profibrotic

CURRICULUM VITAE

Macrophages. PLoS One. 2016; 11(2):e0149276.

- Barisione C, Garibaldi S, Brunelli C, Balbi M, Spallarossa P, Canepa M, Ameri P, Viazzi F, Verzola D, Lorenzoni A, Baldassini R, Palombo D, Pane B, Spinella G, Ghigliotti G. Prevalent cardiac, renal and cardiorenal damage in patients with advanced abdominal aortic aneurysms. Intern Emerg Med. 2016;11(2):205-12.
- Fabbi P, Spallarossa P, Garibaldi S, Barisione C, Mura M, Altieri P, Rebesco B, Monti MG, Canepa M, Ghigliotti G, Brunelli C, Ameri P. Doxorubicin impairs the insulin-like growth factor-1 system and causes insulin-like growth factor-1 resistance in cardiomyocytes. PLoS One. 2015;10(5):e0124643.
- Ghigliotti G, Barisione C, Garibaldi S, Fabbi P, Brunelli C, Spallarossa P, Altieri P, Rosa G, Spinella G, Palombo D, Arsenescu R, Arsenescu V. Adipose tissue immune response: novel triggers and consequences for chronic inflammatory conditions. Inflammation. 2014 Aug;37(4):1337-53.
- Ghigliotti G, Barisione C, Garibaldi S, Brunelli C, Palmieri D, Spinella G, Pane B, Spallarossa P, Altieri P, Fabbi P, Sambuceti G, Palombo D. CD16(+) monocyte subsets are increased in large abdominal aortic aneurysms and are differentially related with circulating and cell-associated biochemical and inflammatory biomarkers. Dis Markers. 2013;34(2):131-42.
- Altieri P, Spallarossa P, Barisione C, Garibaldi S, Garuti A, Fabbi P, Ghigliotti G, Brunelli C. Inhibition of doxorubicin-induced senescence by PPAR# activation agonists in cardiac muscle cells: cooperation between PPAR# and Bcl6. PLoS One. 2012;7(9):e46126.
- Garibaldi S, Barisione C, Ghigliotti G, Spallarossa P, Barsotti A, Fabbi P, Corsiglia L, Palmieri D, Palombo D, Brunelli C. Soluble form of the endothelial adhesion molecule CD146 binds preferentially CD16+ monocytes. Mol Biol Rep. 2012; 39(6):6745-52.
- Palmieri D, Pane B, Barisione C, Spinella G, Garibaldi S, Ghigliotti G, Brunelli C, Fulcheri E, Palombo D. Resveratrol counteracts systemic and local inflammation involved in early abdominal aortic aneurysm development. J Surg Res.2011;171(2):e237-46.
- Barsotti A, Fabbi P, Fedele M, Garibaldi S, Balbi M, Bezante GP, Risso D, Indiveri F, Ghigliotti G, Brunelli C. Role of advanced oxidation protein products and Thiol ratio in patients with acute coronary syndromes. Clin Biochem. 2011;44(8-9):605-11.
- Barisione C, Garibaldi S, Ghigliotti G, Fabbi P, Altieri P, Casale MC, Spallarossa P, Bertero G, Balbi M, Corsiglia L, Brunelli C. CD14CD16 monocyte subset levels in heart failure patients. Dis Markers. 2010;28(2):115-24.

CURRICULUM VITAE

- Spallarossa P, Altieri P, Aloisio C, Garibaldi S, Barisione C, Ghigliotti G, Fugazza G, Barsotti A, Brunelli C. Doxorubicin induces senescence or apoptosis in rat neonatal cardiomyocytes by regulating the expression levels of the telomere binding factors 1 and 2. *Am J Physiol Heart Circ Physiol.* 2009;297(6):H2169-81.
- Barisione C, Mura M, Garibaldi S, Fabbi P, Altieri P, Passalacqua M, Salani B, Ghigliotti G, Aloisio C, Spallarossa P, Brunelli C. Cell-cell bond modulates vascular smooth muscle cell responsiveness to Angiotensin II. *Biochem Biophys Res Commun.* 2009;388(3):523-8.
- Tracchi I, Ghigliotti G, Mura M, Garibaldi S, Spallarossa P, Barisione C, Boasi V, Brunelli M, Corsiglia L, Barsotti A, Brunelli C. Increased neutrophil lifespan in patients with congestive heart failure. *Eur J Heart Fail.* 2009;11(4):378-85.
- Spallarossa P, Garibaldi S, Barisione C, Ghigliotti G, Altieri P, Tracchi I, Fabbi P, Barsotti A, Brunelli C. Postprandial serum induces apoptosis in endothelial cells: Role of polymorphonuclear-derived myeloperoxidase and metalloproteinase-9 activity. *Atherosclerosis.* 2008;198(2):458-67.
- Salani B, Briatore L, Garibaldi S, Cordera R, Maggi D. Caveolin-1 down-regulation inhibits insulin-like growth factor-I receptor signal transduction in H9C2 rat cardiomyoblasts. *Endocrinology.* 2008;149(2):461-5.
- I. Tracchi, S. Garibaldi, P. Fabbi, M. Mura, C. Aloisio, C. Barisione - Polymorphonuclear Leukocytes Apoptosis: Mechanisms and Different Methods for Detection. *Experimental Biology Reports.* 2007;1:1-12.
- Nasti S, Spallarossa P, Altieri P, Garibaldi S, Fabbi P, Polito L, Bacino L, Brunelli M, Brunelli C, Barsotti A, Ghigliotti G. C242T polymorphism in CYBA gene (p22phox) and risk of coronary artery disease in a population of Caucasian Italians. *Dis Markers.* 2006;22(3):167-73.
- Spallarossa P, Altieri P, Garibaldi S, Ghigliotti G, Barisione C, Manca V, Fabbi P, Ballestrero A, Brunelli C, Barsotti A. Matrix metalloproteinase-2 and -9 are induced differently by doxorubicin in H9c2 cells: The role of MAP kinases and NAD(P)H oxidase. *Cardiovasc Res.* 2006;69(3):736-45.
- Garibaldi S, Brunelli C, Bavastrello V, Ghigliotti G and Nicolini C. Carbon nanotube biocompatibility with cardiac muscle cells. *Nanotechnology* 2006;17:391–397.
- Spallarossa P, Fabbi P, Manca V, Garibaldi S, Ghigliotti G, Barisione C, Altieri P, Patrone F, Brunelli C, Barsotti A. Doxorubicin-induced expression of LOX-1 in H9c2 cardiac muscle cells and its role in apoptosis. *Biochem Biophys Res Commun.* 2005;335(1):188-96.
- Altieri P, Devoto E, Spallarossa P, Rossetti P, Garibaldi S,

CURRICULUM VITAE

Bertero G, Balbi M, Barsotti A, Brunelli C, Ghigliotti G. Acute coronary syndromes do not promote prolonged in vivo FXII-dependent prothrombotic activity. *Thromb Res.* 2005;115(1-2):65-72.

- Spallarossa P, Garibaldi S, Altieri P, Fabbi P, Manca V, Nasti S, Rossettin P, Ghigliotti G, Ballestrero A, Patrone F, Barsotti A, Brunelli C. Carvedilol prevents doxorubicin-induced free radical release and apoptosis in cardiomyocytes in vitro. *J Mol Cell Cardiol.* 2004;37(4):837-46.
- Fabbi P, Ghigliotti G, Brunelli C, Balbi M, Spallarossa P, Rossettin P, Barsotti A, Odetti P, Garibaldi S. Intense lipid peroxidation in premature clinical coronary atherosclerosis is associated with metabolic abnormalities. *J Lab Clin Med.* 2004;143(2):99-105.
- Altieri P, Brunelli C, Garibaldi S, Nicolino A, Ubaldi S, Spallarossa P, Olivotti L, Rossettin P, Barsotti A, Ghigliotti G. Metalloproteinases 2 and 9 are increased in plasma of patients with heart failure. *Eur J Clin Invest.* 2003;33(8):648-56.
- --CORSI DI FORMAZIONE: - Corso di Inglese - B2 (2016)-Corso per Incaricati all'attuazione delle misure di prevenzione incendi e lotta antincendio (2015/16) - -Corso di informazione sul conflitto lavorativo per il personale dell'Università degli Studi di Genova (2011) - -Corso La strumentazione in un laboratorio di misure fisiche (2011) - -Corso di formazione sul funzionamento e l'utilizzo della posta elettronica, edizione per personale in servizio presso i dipartimenti (2008) -Corso sulla radioprotezione (2006)

RETRIBUZIONE ANNUA LORDA RISULTANTE DAL CONTRATTO INDIVIDUALE

Amministrazione: UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI GENOVA

dirigente: Garibaldi Silvano

incarico ricoperto: Posizione Organizzativa - Dipartimento di Medicina Interna e Specialità mediche

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