

Identificazione

Cognome	Franca
Nome	Raffaella
E-mail principale	rfranca@units.it

Dati anagrafici

sex	F
Data di nascita	01/10/1974
Luogo di nascita	Trieste
Cittadinanza	Italiana
Titolo di studio	PhD

Identificazione professionale

Esperienza professionale

Date	Aprile 2009-Marzo 2011, Giugno 2011-oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Borsista senior
Principali attività e responsabilità	Ricerca Ospedale Infantile IRCCS "Burlo Garofolo" di Trieste, Italia, Via dell'Istria 65/1, 34137 Trieste, Italia
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Ruolo dei polimorfismi genetici nella risposta sulla terapia della Leucemia Linfoblastica Acuta nei bambini
Tipo di attività o settore	

Date	Marzo 2007-Dicembre 2008
Lavoro o posizione ricoperti	Assegno di ricerca
Principali attività e responsabilità	Ricerca e Didattica Dipartimento di Scienze della Vita (BBCM, Dipartimento di Biochimica, Biofisica e Chimica delle Macromolecole), Università di Trieste, Trieste, Italia Via Giorgieri 1, 34100 Trieste, Italia
Nome e indirizzo del datore di lavoro	
Tipo di attività o settore	Purificazione e caratterizzazione strutturale della Bilitranslocasi

Date	Febbraio 2005-Giugno 2006
Lavoro o posizione ricoperti	Assegno di ricerca
Principali attività e responsabilità	Ricerca e Didattica Istituto di Genetica Molecolare- Consiglio Nazionale delle ricerche (IGM-CNR, Via Abbiategrasso 207, 27100 Pavia, Italia)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	

Istruzione e formazione

Date	2000-2004
Titolo della qualifica rilasciata	PhD
professionali possedute	domain(s) involved in functional subunit interaction
dell'istruzione e formazione	Politecnico Federale di Zurigo (ETH), Zurigo, Svizzera

Date	1993-1999
Titolo della qualifica rilasciata	lode)
professionali possedute	Nuova Guinea e caratterizzazione fitochimica delle foglie di
dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Trieste, Trieste, Italia

Date	1988-1993
Titolo della qualifica rilasciata	Maturità scientifica 60/60
dell'istruzione e formazione	Liceo Scientifico G.Galilei, Trieste, Italia

Principali pubblicazioni

eventuali co-autori	Stocco G, Franca R , Verzegnassi F, Londero M, Rabusin M, Decorti G. Multilocus genotypes of relevance for drug metabolizing enzymes and therapy with thiopurines in patients with acute lymphoblastic leukaemia.
titolo della pubblicazione	2012
anno della pubblicazione	Front Genet. 2012;3:309
editore	
eventuali co-autori	Franca R , Rebora P, Basso G, Biondi A, Cazzaniga G, Crovella S, Decorti G, Fagioli F, Giarin E, Locatelli F, Poggi V, Valsecchi MG, Rabusin M. Glutathione S-Transferase homozygous deletions on relapse in childhood Acute Lymphoblastic Leukemia: a novel study design in a large Italian AIEOP cohort.
titolo della pubblicazione	2012
anno della pubblicazione	Pharmacogenomics. 2012 Dec;13(16):1905-16
editore	
eventuali co-autori	Stocco G, Yang W, Crews KR, Thierfelder WE, Decorti G, Pondero M, Franca R , Rabusin M, Valsecchi MG, Pei D, Cheng C, Paugh SW, Ramsey LB, Diouf B, McCorkleJR, Jones TS, Pui CH, Relling MV, Evans WE PACSIN2 polymorphism influences TPMT activity and mercaptopurine related gastrointestinal toxicity.
titolo della pubblicazione	2012
anno della pubblicazione	Hum Mol Genet. 2012 Nov 1;21(21):4793-804.
editore	
eventuali co-autori	Stocco G, De Iudicibus S, Franca R , Addobbati R, Decorti G. Personalized therapies in pediatric inflammatory and autoimmune diseases
titolo della pubblicazione	2012
anno della pubblicazione	Curr Pharm Des. 2012;18(35):5766-75.
editore	
eventuali co-autori	Delneri A., Franca R. , Terdoslavich M., Montanič S., Čurin Šerbec V., Tramer F., Francese M. and Passamonti S. Identification and functional characterization of bilitranslocase in sea-bass (<i>Dicentrarchus labrax</i>) hepatopancreas.
titolo della pubblicazione	2011
anno della pubblicazione	Analytical Letters 2011, 44: 2887–2900.
editore	
eventuali co-autori	De Iudicibus S, Franca R , Martelossi S, Ventura A, Decorti G Molecular mechanism of glucocorticoid resistance in inflammatory bowel disease
titolo della pubblicazione	2011
anno della pubblicazione	World J Gastroenterol. 2011 Mar 7;17(9):1095-108.
editore	
eventuali co-autori	Giorgio V., Bisetto E., Franca R. , Harris D.A., Passamonti S. and Lippe G. The ectopic F ₀ F ₁ ATP synthase of rat liver is modulated in acute cholestasis by the inhibitor protein IF ₁
titolo della pubblicazione	2010
anno della pubblicazione	J Bioenerg Biomembr. 2010, Apr 42(2):117-23.
editore	
eventuali co-autori	Brandoni A., Di Giusto G., Franca R , Passamonti S. and Torres A.M Expression of kidney and liver bilitranslocase in response to acute biliary obstruction
titolo della pubblicazione	2010
anno della pubblicazione	Nephron Physiol 2010;114(4):35-40.
editore	

eventuali co-autori	Passamonti S, Terdoslavich M, Franca R , Vanzo A, Tramer F, Braidot E, Petrusa E, Vianello A. Bioavailability of flavonoids: a review of their membrane transport and the function of bilitranslocase in animal and plant organisms. 2009 Curr Drug Metab. 2009 May;10(4):369-94.
titolo della pubblicazione anno della pubblicazione editore	
eventuali co-autori	Franca R , Belfiore A, Spadari S, and Maga G. Human DEAD-box ATPase DDX3 shows a relaxed nucleoside substrate specificity 2007
titolo della pubblicazione anno della pubblicazione	
editore	Proteins: Structure, Function, and Bioinformatics 67: 1128-1137
eventuali co-autori	Franca R , Belfiore A, Spadari S, and Maga G. Human DEAD-box ATPase DDX3 shows a relaxed nucleoside substrate specificity 2007
titolo della pubblicazione anno della pubblicazione	
editore	Proteins: Structure, Function, and Bioinformatics 67: 1128-1137 (2007)
eventuali co-autori	Franca R , Spadari S, and Maga G. APOBEC deaminases as cellular antiviral factors: a novel natural host defense mechanism. 2006 Med Sci Monit, 2006 12(5): RA92-98
titolo della pubblicazione anno della pubblicazione editore	
eventuali co-autori	Franca R , Spadari S, and Maga G. Human Immunodeficiency Virus (HIV-1) Auxiliary Protein Vif and Cellular APOBEC Deaminases: Their Roles Unveiled? 2005 Journal of Biological Science 5 (6): 855-863, 2005
titolo della pubblicazione anno della pubblicazione editore	
eventuali co-autori	Franca R , Veljkovic E, Walter S, Wagner CA, and Verrey F. Heterodimeric amino acid transporter glycoprotein domains determining functional subunit association 2005 Biochem J., 2005,388(2):435-43.
titolo della pubblicazione anno della pubblicazione editore	
eventuali co-autori	Lahoutte T, Caveliers V, Camargo SM, Franca R , Ramadan T, Veljkovic E, Mertens J, Bossuyt A, Verrey F. SPECT and PET amino acid tracer influx via system L (h4F2hc-hLAT1) and its transstimulation. 2004 Journal of Nuclear Medicine, 2004, 45(9):1591-6.
titolo della pubblicazione anno della pubblicazione editore	

Lingua

Madrelingua(e)	Italiano
Altra(e) lingua(e)	Inglese
Autovalutazione	lettura: eccellente, scrittura ed espressione orale: molto buono
Altra(e) lingua(e) Autovalutazione	Tedesco lettura ed espressione orale: buono, scrittura: livello base
Altra(e) lingua(e)	Spagnolo

