

Curriculum Vitae

Identificazione

Cognome	Agostinis
Nome	Chiara
E-mail principale	cagostinis@units.it
Contatto telefonico	0039 040 558 4035

Residenza

Indirizzo	via Puccini, 8
CAP	34148
Località	Trieste
Provincia	TS
Nazione	Italia

Dati anagrafici

Codice fiscale	GSTCHR80M54D962N
sesto	F
Data di nascita formato (gg/mm/aaaa)	14/08/1980
Luogo di nascita	Gemona del Friuli (UD)
Cittadinanza	Italiana
Titolo di studio	PhD

Identificazione professionale

Esperienza professionale

Date	da Novembre 2013 a oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Ricercatore a contratto presso IRCCS Burlo Garofolo (Trieste) finanziato dal progetto di ricerca corrente RC08/13
Principali attività e responsabilità	Pianificare, ideare e svolgere gli esperimenti di ricerca, seguire e istruire studenti dottarandi, scrivere articoli scientifici e richieste di finanziamenti.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dott. Francesco De Seta - IRCCS Burlo Garofolo, Trieste
Tipo di attività o settore	Studio del possibile ruolo terapeutico della proteina ricombinante: MBL/ficolin associated protein-1 (MAP-1) in un modello sperimentale di pre-eclampsia
Date	dicembre 2009-ottobre 2013
Lavoro o posizione ricoperti	Ricercatore a contratto presso IRCCS Burlo Garofolo (Trieste) finanziato dai progetti di ricerca corrente RC41/08 e RC 01/09
Principali attività e responsabilità	Pianificare, ideare e eseguire gli esperimenti, seguire e istruire studenti laureandi, gestire l'organizzazione globale del laboratorio (ordini, reagentari, personale)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dott. Francesco De Seta - IRCCS Burlo Garofolo, Trieste
Tipo di attività o settore	Caratterizzazione del fenotipo antiinfiammatorio di cellule endoteliali deciduali. Studio dei meccanismi patogenetici della preeclampsia.
Date	maggio 2009- dicembre 2009
Lavoro o posizione ricoperti	contratto post-Doc presso Dipartimento Scienze della Vita, Univ. Trieste.
Principali attività e responsabilità	Pianificare, ideare e eseguire gli esperimenti, seguire e istruire studenti laureandi, gestire l'organizzazione globale del laboratorio (ordini, reagentari, personale)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Prof. Francesco Tedesco, Dipartimento Scienze della Vita, Univ. Trieste
Tipo di attività o settore	Ruoli alternativi del sistema del complemento

Istruzione e formazione

Date	2005-2009
Titolo della qualifica rilasciata professionali possedute	Dottorato in Patologia Sperimentale e Clinica
erogatrice dell'istruzione e formazione internazionale	Dipartimento di Fisiologia e Patologia, Università di Trieste
Date	1999-2004
Titolo della qualifica rilasciata professionali possedute	Laurea in Biotecnologie Mediche
erogatrice dell'istruzione e formazione internazionale	Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Trieste
Date	1994-1999
Titolo della qualifica rilasciata professionali possedute	Diploma Liceo Scientifico
erogatrice dell'istruzione e formazione internazionale	Liceo Scientifico "Ingeborg Bachman" Tarvisio (UD)

Attività in qualità di docente e/o relatore

Principali pubblicazioni

Indicare, per ogni pubblicazione
(massimo 15 voci)

eventuali co-autori

Chiara Agostinis, Paolo Durigutto, Daniele Sblattero, Maria O. Borghi, Claudia Grossi, Roberta Bulla, Paolo Macor, Francesca Pregnolato, Pier Luigi Meroni and Francesco Tedesco.

A non-complement fixing human recombinant antibody to β 2-glycoprotein I as a novel therapeutic strategy to control fetal loss and thrombus formation in animal models of antiphospholipid syndrome

titolo della pubblicazione
anno della pubblicazione
editore

2014
Blood

eventuali co-autori

Fleur Bossi, Lucia Rizzi, Claudio Tripodo, Roberta Bulla, Chiara Agostinis, Carla Guarnotta, Carine Munaut, Gustavo Baldassarre, Zoran Arnez, Sonia Zorzet, Berhane Ghebrehiwet, Marina Botto, Francesco Tedesco.

C1q as a unique player in angiogenesis with therapeutic implication in wound healing

titolo della pubblicazione
anno della pubblicazione
editore

2014
PNAS

eventuali co-autori

Damiano Rami, Martina La Bianca, Chiara Agostinis, Giorgio Zauli, Oriano Radillo, Roberta Bulla.

The first trimester gravid serum regulates procalcitonin expression in human macrophages skewing their phenotype in vitro.

titolo della pubblicazione
anno della pubblicazione
editore

2014
Mediators of Inflammation

eventuali co-autori

Gallo D, Cocchietto M, Masat E, Agostinis C, Harei E, Veronesi P, Sava G. Human recombinant lysozyme downregulates advanced glycation endproduct-induced interleukin-6 production and release in an in-vitro model of human proximal tubular epithelial cells.

titolo della pubblicazione
anno della pubblicazione
editore

2014
Exp Biol Med

eventuali co-autori	Voltan R, Secchiero P, Ruozi B, Forni F, Agostinis C, Caruso L, Vandelli MA, Zauli G.
titolo della pubblicazione	Nanoparticles engineered with Rituximab and loaded with Nutlin-3 show promising therapeutic activity in B leukemic xenografts.
anno della pubblicazione	2013
editore	Clin Cancer Res
eventuali co-autori	Pontillo A, Girardelli M, Agostinis C, Masat E, Bulla R, and Crovella S.
titolo della pubblicazione	Bacterial LPS Differently Modulates Inflammasome Gene Expression and IL-1 β Secretion in Trophoblast Cells, Decidual Stromal Cells, and Decidual Endothelial Cells
anno della pubblicazione	2013
editore	Reprod Sci.
eventuali co-autori	Agostinis C, Bulla R, Tisato V, De Seta F, Alberico S, Secchiero P, Zauli G.
titolo della pubblicazione	Soluble TRAIL is elevated in recurrent miscarriage and inhibits the in vitro adhesion and migration of HTR8 trophoblastic cells.
anno della pubblicazione	2012
editore	Hum Reprod.
eventuali co-autori	Carlino C, Trotta E, Stabile H, Morrone S, Bulla R, Soriani A, Iannitto ML, Agostinis C, Mocci C, Minozzi M, Aragona C, Perniola G, Tedesco F, Sozzani S, Santoni A, Gismondi A.
titolo della pubblicazione	Chemerin Regulates NK Cell Accumulation and Endothelial Cell Morphogenesis in the Decidua during Early Pregnancy.
anno della pubblicazione	2012
editore	J Clin Endocrinol Metab
eventuali co-autori	C. Agostinis, F. Bossi, E. Masat, O. Radillo, M. Tonon, F. De Seta, F. Tedesco, and R. Bulla.
titolo della pubblicazione	MBL Interferes with Endovascular Trophoblast Invasion in Pre-Eclampsia
anno della pubblicazione	2012
editore	Clinical and Developmental Immunology
eventuali co-autori	Agostinis C, Biffi S, Garrovo C, Durigutto P, Lorenzon A, Bek A, Bulla R, Grossi C, Borghi MO, Meroni P, Tedesco F.
titolo della pubblicazione	In vivo distribution of β 2 glycoprotein I under various pathophysiologic conditions
anno della pubblicazione	2011
editore	Blood
eventuali co-autori	Agostinis C, Bulla R, Tripodo C, Gismondi A, Stabile H, Bossi F, Guarnotta C, Garlanda C, De Seta F, Spessotto P, Santoni A, Ghebrehiwet B, Girardi G, Tedesco F.
titolo della pubblicazione	An alternative role of C1q in cell migration and tissue remodeling: contribution to trophoblast invasion and placental development
anno della pubblicazione	2010
editore	J Immunol.
eventuali co-autori	Bulla R, De Seta F, Radillo O, Agostinis C, Durigutto P, Pellis V, De Santo D, Crovella S, Tedesco F.
titolo della pubblicazione	Mannose-binding lectin is produced by vaginal epithelial cells and its level in the vaginal fluid is influenced by progesterone.
anno della pubblicazione	2010
editore	Mol Immunol.
eventuali co-autori	Bulla R, Bossi F, Agostinis C, Radillo O, Colombo F, De Seta F, Tedesco F.
titolo della pubblicazione	Complement production by trophoblast cells at the feto-maternal interface.
anno della pubblicazione	2009
editore	J Reprod Immunol.

eventuali co-autori	Bulla R, Agostinis C, Bossi F, Rizzi L, Debeus A, Tripodo C, Radillo O, De Seta F, Ghebrehiwet B, Tedesco F.
titolo della pubblicazione	Decidual endothelial cells express surface-bound C1q as a molecular bridge between endovascular trophoblast and decidual endothelium.
anno della pubblicazione	2008
editore	Mol Immunol.
eventuali co-autori	Carlino C, Stabile H, Morrone S, Bulla R, Soriani A, Agostinis C, Bossi F, Mocci C, Sarazani F, Tedesco F, Santoni A, Gismondi A.
titolo della pubblicazione	Recruitment of circulating NK cells through decidual tissues: a possible mechanism controlling NK cell accumulation in the uterus during early pregnancy.
anno della pubblicazione	2008
editore	Blood
eventuali co-autori	Martinez de la Torre Y, Buracchi C, Borroni EM, Dupor J, Bonecchi R, Nebuloni M, Pasqualini F, Doni A, Lauri E, Agostinis C, Bulla R, Cook DN, Haribabu B, Meroni P, Rukavina D, Vago L, Tedesco F, Vecchi A, Lira SA, Locati M, Mantovani A.
titolo della pubblicazione	Protection against inflammation- and autoantibody-caused fetal loss by the chemokine decoy receptor D6.
anno della pubblicazione	2007
editore	PNAS

Lingua	
Madrelingua(e)	Italiana
Altra(e) lingua(e)	Inglese
Autovalutazione	Buona
Livello europeo (*)	
Altra(e) lingua(e)	Tedesco
Autovalutazione	Buona
Livello europeo (*)	

Capacità e competenze personali	
Capacità e competenze sociali	Seguire e istruire studenti
Capacità e competenze organizzative	Gestire l'organizzazione globale di un laboratorio (ordini, reagentari, personale)
Capacità e competenze tecniche	Isolamento di cellule placentari e endoteliali da diversi distretti tissutali Svariate tecniche di Biologia molecolare Immunoistochimica, immunofluorescenza e ISH Proteomica
Capacità e competenze informatiche	BUONA CONOSCENZA DELLA SUITE DI MICRISOFT OFFICE (WORD, EXCEL, POWER POINT) , DEI SOFTWARE DI GRAFICA PAINT SHOP PRO E ADOBE PHOTOSHOP E DEL PROGRAMMA ENDNOTE. OTTIMA CONOSCENZA DELLA NAVIGAZIONE SU INTERNET BUONA CONOSCENZA PROGRAMMI BIOINFORMATICI: BLAST, CLUSTAL W, PHYLIP
Capacità e competenze artistiche	Danza classica e moderna
Altre capacità e competenze	
Patente	A e B