



Roberto Minafra

Indirizzo:

Indirizzo e-mail: roberto.minafra@unige.it

Numero di telefono:

Sesso:

Data di nascita:

Nazionalità:

ESPERIENZA LAVORATIVA

[26/02/2009 -

] **Tecnico amministrativo –Cat- D –
Addetto Servizio Prevenzione e Protezione**

Università degli Studi di Genova

Città: Genova

Principali attività e responsabilità:

Addetto Servizio Prevenzione e Protezione: valutazione dei rischi presenti in Ateneo.

Revisione e Redazione di DVR.

Sopralluoghi per audit interni/esterni.

Collaborazione stretta con RSPP e Medico Competente.

Formatore in Ambito Salute e Sicurezza: docente per gli eventi di formazione specifica rischio medio e aggiornamenti corso antincendio.

Nel periodo 2018-2025 sono stato docente in circa 150 corsi di formazione specifica (circa 800 ore di formazione in aula) sui temi sopra citati.

[01/07/1997 - 26/07/2009] **Personale Tecnico –Cat- D – DIMES – Sezione di Biochimica**

Università degli Studi di Genova

Città: Genova

Principali attività e responsabilità:

Tecnico di laboratorio

Principali pubblicazioni:

Calcium-binding properties of human erythrocyte calpain.

Michetti M, Salamino F, Minafra R, Melloni E, Pontremoli S. Biochem J. 1997 Aug 1;325 (Pt 3)(Pt 3):721-6. doi: 10.1042/bj3250721. PMID: 9271093 Free PMC article.

Acyl-CoA-binding protein is a potent m-calpain activator.

Melloni E, Averna M, Salamino F, Sparatore B, Minafra R, Pontremoli S. J Biol Chem. 2000 Jan 7;275(1):82-6. doi: 10.1074/jbc.275.1.82. PMID: 10617589 Free article.

Modulation of the calpain autoproteolysis by calpastatin and phospholipids.

Melloni E, Michetti M, Salamino F, Minafra R, Pontremoli S. Biochem Biophys Res Commun. 1996 Dec 4;229(1):193-7. doi: 10.1006/bbrc.1996.1779. PMID: 8954105

Properties and intracellular localization of calpain activator protein.

Melloni E, Minafra R, Salamino F, Pontremoli S. Biochem Biophys Res Commun. 2000 Jun 7;272(2):472-6. doi: 10.1006/bbrc.2000.2796. PMID: 10833437

Age-dependent degradation of calpastatin in kidney of hypertensive rats.

Averna M, De Tullio R, Salamino F, Minafra R, Pontremoli S, Melloni E. J Biol Chem. 2001 Oct 19;276(42):38426-32. doi: 10.1074/jbc.M101936200. Epub 2001 Aug 2. PMID: 11485997 Free article.

Conformational changes of calpain from human erythrocytes in the presence of Ca²⁺.

Dainese E, Minafra R, Sabatucci A, Vachette P, Melloni E, Cozzani I. J Biol Chem. 2002 Oct 25;277(43):40296-301. doi: 10.1074/jbc.M204471200. Epub 2002 Aug 19. PMID: 12189137 Free article.

Biotechnological traps for the reduction of inflammation due to cardiopulmonary bypass operations.
Grano V, Salamino F, Melloni E, Minafra R, Regola E, Diano N, Nicolucci C, Attanasio A, Nappi G, Cotrufo M, Maresca L, De Santo NG, Mita DG. Biomaterials. 2006 Jul;27(20):3855-62. doi: 10.1016/j.biomaterials.2006.02.029. Epub 2006 Mar 14. PMID: 16533521

Autolysis of human erythrocyte calpain produces two active enzyme forms with different cell localization.
Michetti M, Salamino F, Tedesco I, Averna M, Minafra R, Melloni E, Pontremoli S. FEBS Lett. 1996 Aug 19;392(1):11-5. doi: 10.1016/0014-5793(96)00775-2. PMID: 8769305 Free article.

Isolation and characterization of calpain activator protein from bovine brain.
Melloni E, Michetti M, Salamino F, Minafra R, Sparatore B, Pontremoli S. Methods Mol Biol. 2000;144:99-105. doi: 10.1385/1-59259-050-0:99. PMID: 10818753 No abstract available.

Effect of extremely low frequency magnetic fields on calpain activation.
Salamino F, Minafra R, Grano V, Diano N, Mita DG, Pontremoli S, Melloni E. Bioelectromagnetics. 2006 Jan;27(1):43-50. doi: 10.1002/bem.20176. PMID: 16283653

Inhibition of neutrophil O(2)(-) production by unsymmetrical methylene derivatives of benzopyrans: their use as potential antiinflammatory agents.

Mazzei M, Dondero R, Sottofattori E, Melloni E, Minafra R. Eur J Med Chem. 2001 Nov-Dec;36(11-12):851-61. doi: 10.1016/s0223-5234(01)01279-x. PMID: 11755228

Synthesis of 3,3'-(1-piperidino)substituted methylene-bis-isoxazoles preventing stimulus-induced leukocytes activation.

Mazzei M, Nieddu E, Melloni E, Minafra R. Farmaco. 2003 Feb;58(2):121-7. doi: 10.1016/s0014-827x(02)00008-3. PMID: 12581778

ISTRUZIONE e FORMAZIONE

[- 2000] **Diploma di Laurea in Biotechnologie**

Università degli Studi di Genova

Indirizzo: Genova, Italia

Campi di studio: Biotechnologia

[- 1990] **Diploma di Perito industriale**

ITIS Aldo Gastaldi

Indirizzo: Genova, Italia

Campi di studio: Chimico - Biologico

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: italiano

Altre lingue:

inglese

ASCOLTO B1 LETTURA B1 SCRITTURA B1

PRODUZIONE ORALE B1 INTERAZIONE ORALE B1

COMPETENZE DIGITALI

Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc) | Posta elettronica | Gestione autonoma della posta e-mail | Microsoft Office | Utilizzo del browser | GoogleChrome | Elaborazione delle informazioni | Buona padronanza del pc dei software ad esso correlati e del pacchetto Office

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".

Roberto Minafra