

CURRICULUM VITAE**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	Elisa Gaucci
Data di nascita	28/01/1980
Qualifica	Dirigente sanitario - Farmacista
Amministrazione	AGENZIA ITALIANA DEL FARMACO – AIFA
Incarico attuale	Dirigente sanitario - Ufficio Sperimentazione Clinica
Numero telefonico dell'ufficio	0659784071
Fax dell'ufficio	
E-mail istituzionale	e.gaucci@aifa.gov.it

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

Titolo di studio	Laurea in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche - Sapienza Università di Roma
Altri titoli di studio e professionali	- Master di II livello in Bioinformatica: applicazioni biomediche e farmaceutiche - Sapienza, Università di Roma - Dottorato di ricerca in Biochimica - Sapienza, Università di Roma - Abilitazione all'esercizio della professione di Farmacista
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	- Funzionario tecnico sanitario (Area III) presso AIFA - Ufficio Sperimentazione Clinica - Contratto di collaborazione coordinata e continuativa presso il Laboratorio di Oncogenesi Molecolare - IRCCS Regina Elena, Roma - Incarico di prestazione d'opera occasionale presso il Laboratorio di Oncogenesi Molecolare – IRCCS Regina Elena, Roma - Borsa di studio Istituto Pasteur - Fondazione Cenci Bolognetti presso il Dipartimento di Scienze Biochimiche "A. Rossi Fanelli" - Sapienza, Università di Roma - Borsa di studio Fondazione Enrico ed Enrica Sovena presso il Dipartimento di Scienze Biochimiche "A. Rossi Fanelli" - Sapienza, Università di Roma
Capacità linguistiche	Inglese: livello avanzato
Capacità nell'uso delle tecnologie	Buona conoscenza degli applicativi Office e del sistema operativo MS-Windows

<p>Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)</p>	<p>Partecipazione a congressi con poster/comunicazioni orali. Partecipazione a corsi di formazione nell'ambito della sperimentazione clinica e della biologia molecolare. Pubblicazioni: - Gaucci E., Chichiarelli S., Grillo C., Del Vecchio E., Eufemi M., Turano C. (2008). The binding of antibiotics to ERp57/GRP58. <i>J. Antibiot. (Tokyo)</i> 61(6):400-402. - Egistelli L., Chichiarelli S., Gaucci E., Eufemi M., Schininà M., Giorgi A., Lascu I., Turano C., Giartosio A., Cervoni L. (2009). IFI16 and NM23 bind to a common DNA fragment both in the P53 and the cMYC gene promoters. <i>J. Cell. Biochem.</i> 106(4):666-72. - Chichiarelli S., Gaucci E., Ferraro A., Grillo C., Altieri F., Cocchiola R., Arcangeli V., Turano C., Eufemi M. (2010). Role of ERp57 in the signaling and transcriptional activity of STAT3 in a melanoma cell line. <i>Arch. Biochem. Biophys.</i> 494:178-83. - Turano C., Gaucci E., Grillo C., Chichiarelli S. (2011). ERp57/GRP58: a protein with multiple functions. <i>Cell. Mol. Biol. Lett.</i> 16(4):539-563. Review - Frasconi M., Chichiarelli S., Gaucci E., Mazzei F., Grillo C., Chinazzi A., Altieri F. (2012). Interaction of ERp57 with calreticulin: analysis of complex formation and effects of vancomycin. <i>Biophys. Chem.</i> 160(1):46-53. - D'Arrigo G., Di Meo C., Gaucci E., Chichiarelli S., Coviello T., Capitani D., Alhaique F., Matricardi P. (2012). Self-assembled gellan-based nanohydrogels: a new tool for prednisolone delivery. <i>Soft Matter</i> 8(45):11557-11564. - Aureli C.*, Gaucci E.*, Arcangeli V., Grillo C., Eufemi M., Chichiarelli S. (2013). ERp57/PDIA3 binds specific DNA fragments in a melanoma cell line. <i>Gene</i> 524:390-395. * contributed equally - Gaucci E., Altieri F., Turano C., Chichiarelli S. (2013). The protein ERp57 contributes to EGF receptor signaling and internalization in MDA-MB-468 breast cancer cells. <i>J. Cell. Biochem.</i> 114(11):2461-70. - Gaucci E., Altieri F., Chichiarelli S. (2013). Unexpected plasma membrane location for a disulfide isomerase protein. Chapter in the book "Cell Membrane: Molecular Structure, Physicochemical Properties and Interactions with the Environment" (Nova Science Publishers, Inc., 400 Oser Avenue, Hauppauge, NY 11788) ISBN: 978-1-62808-456-6. - Grillo C., Chichiarelli S., Gaucci E., Altieri F., Turano C., Cervoni L. (2014). The binding of silibinin to ERp57. <i>Chem. Biol. Interact.</i> 213:37-43. - Gaucci E., Raimondo D., Grillo C., Cervoni L., Altieri F., Nittari G., Eufemi M., Chichiarelli S. (2016). Analysis of the interaction of calcitriol with the disulfide isomerase ERp57. <i>Sci. Rep.</i> 6:37957. - Dri D.A., Marianecchi C., Carafa M., Gaucci E., Gramaglia D. (2021) Surfactants, nanomedicines and nanocarriers: a critical evaluation on critical trials. <i>Pharmaceutics</i> 13:381. - Dri D.A., Praticò G., Gaucci E., Marianecchi C., Gramaglia D. (2021) Quality assessment of investigational medicinal products in COVID-19 clinical trials: one year of activity at the clinical trials office. <i>Pharmaceutics</i> 14:1321.</p>
--	---

Roma, 21/03/2022