

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	SOMMA GIUSEPPINA
E-mail	giuseppina.somma@ptvonline.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	24 giugno 1975

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Dal 10/1993 al 10/1999
• Nome e tipo di Istituto di istruzione
• Qualifica conseguita
Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia
Facoltà di Medicina e Chirurgia Università degli Studi di Palermo
Laurea in Medicina e Chirurgia il 29/10/1999 (110/110 cum laude)
- Dal 11/1999 al 07/2003
• Nome e tipo di Istituto di istruzione
• Qualifica conseguita
Scuola di Specializzazione in Medicina del Lavoro
Università degli Studi di Tor Vergata
Specializzazione in Medicina del Lavoro il 11/07/2003 (50/50 cum laude) / Medico Competente
- Dal 2002 al 2004
• Nome e tipo di Istituto di istruzione
Post-doctoral fellowship nell'ambito di una collaborazione scientifica tra il Prof A. Bergamaschi/Dipartimento di Medicina del Lavoro Università Tor Vergata e il Prof A. Pereira/Dipartimento di otorinolaringoiatria/Chirurgia testa e collo e Dipartimento di Biologia Cellulare e Molecolare Baylor College of Medicine
Baylor College of Medicine
- Dal 2004 al 2005
• Nome e tipo di Istituto di istruzione
Assegnista di Ricerca (ai sensi dell'art. 51, comma 6 Legge 27 dicembre 1997 n.449)
Università Tor Vergata, Roma
Ricerca: Ipoacusia professionale e fattori di predisposizione e suscettibilità.
- Dal 13/07/2006 ad oggi
• Nome e tipo di Istituto di istruzione
• Qualifica conseguita
Iscritta all'elenco nominativo dei Medici Autorizzati
Ispettorato Medico Centrale del Lavoro con numero d'ordine 1536 / Tutela del lavoratore esposto alle RI
Medico Autorizzato
- Dal 2006 al 2007
• Nome e tipo di Istituto di istruzione
• Qualifica conseguita
Master Universitario di II livello in Epidemiologia e Biostatistica
Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma
Diploma di Master II Livello il 19/02/2007

INCARICHI ED ESPERIENZE PROFESSIONALI

- Dal 2004 ad oggi
• Nome e indirizzo del datore di lavoro
• Tipo di azienda o settore
- Medico competente Policlinico Tor Vergata
Policlinico Tor Vergata, Viale Oxford 81, Roma (azienda oltre 500 dipendenti)
Ospedale pubblico

INCARICHI ACCADEMICI

- Dal 2012
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Dal 2008
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Dal 2004
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Incarico di docenza per l'insegnamento di "Audiologia professionale"
Master Medico Competente
Università degli Studi di Roma, Tor Vergata
Via Orazio Raimondo, Roma
- Incarico di docenza
Scuola di Specializzazione in Medicina del Lavoro
Università degli Studi di Roma, Tor Vergata
Via Orazio Raimondo, Roma
- Attività di Tutoraggio
Scuola di Specializzazione in Medicina del Lavoro
Università degli Studi di Roma, Tor Vergata
Via Orazio Raimondo, Roma

PUBBLICAZIONI

Coppeta L, Ferrari C, **Somma G**, Giovinazzo V, Buonomo E, Trabucco Aurilio M, Treglia M and Magrini A.
Serological Evaluation for Measles among Italia and Foreign Medical Students in a University Hospital in Rome. Vaccines. Received 23 Jun 2023, Accepted 18 Jul 2023, Published 19 Jul 2023.

Trabucco Aurilio M, Mennini FS, Ferrari C, **Somma G**, Di Giampaolo L, Bolcato M, De Giorgio F, Muscatello R, Magrini A and Coppeta L.
Main predictors of COVID-19 vaccination uptake among Italian healthcare workers in relation to different levels of hesitancy: result from a cross sectional online survey. Tropical Medicine and Infectious Disease. Received 22 Aug 2022, Accepted 01 Dec 2022, Published 6 Dec 2022.

Ferrari C, **Somma G**, Ippoliti L, Magrini A and Coppeta L.
Global policy to reduce the incidence of infection spreading in non-vaccinated healthcare workers: a literature review. Vaccines. Received 28 Oct 2022, Accepted 29 Nov 2022, Published 30 Nov 2022.

Coppeta L, Ferrari C, **Somma G**, Mazza A, D'Ancona U, Marcuccilli f, Grelli S, Trabucco Aurilio M, Pietroiusti A, Magrini A and Rizza S.
Reduced Titers of Circulating Anti-SARS-CoV-2 Antibodies and Risk of COVID-19 Infection in Healthcare Workers during the Nine Months after Immunization with the BNT162b2 mRNA. Vaccines. Received 22 Dec 2021, Accepted 16 Jan 2022, Published 18 Jan 2022.

Coppeta L, **Somma G**, Ferrari C, Mazza A, Rizza S, Trabucco Aurilio M, Perrone S, Magrini A and Pietroiusti A.
Persistence of Anti-S Titre among Healthcare Workers Vaccinated with BNT162b2 mRNA COVID-19. Vaccines. Received 24 Jun 2021, Accepted 23 Aug 2021, Published 25 Aug 2021.

Murdocca M, Torino F, Pucci F, Costantini M, Capuano R, Greggi C, Polidoro C, **Somma G**, Pasqualetti V, Ketchanji Mougang Y, Catini A, Simone G, Paolesse R, Orlandi A, Mauriello A, Roselli M, Magrini A, Novelli G, Di Natale G, Sangiuolo FC.

Urine LOX-1 and Volatilome as Promising Tools towards the Early Detection of Renal Cancer. *Cancers.* Received 14 Jun 2021, Accepted 19 Aug 2021, Published 21 Aug 2021.

Coppeta L, D'Alessandro I, Pietroiusti A, **Somma G**, Balbi O, Iannuzzi I.
Seroprevalence for vaccine-preventable diseases among Italian Healthcare workers. *Human Vaccines & Immunotherapeutics.* 2021 May 4; 17(5):1342-1346. Epub 2020 Oct 5.

Coppeta L, **Somma G**, Ippoliti L, Ferrari C, D'Alessandro I, Pietroiusti A, and Trabucco Aurilio M.
Contact Screening for Health Care Workers Exposed to Patients with COVID-19. *Internal Journal of Environmental Research and Public Health.* Received 30 Oct 2020, Accepted 1 Dec 2020, Published online 05 Dec 2020.

Coppeta L, **Somma G**, Baldi S, Tursi E, D'Alessandro I, Torrente A, Perrone S, Pietroiusti A.
Cost-Effectiveness of Annual Screening for Tuberculosis among Italian Healthcare Workers: A Retrospective Study. *Internal Journal Environmental Research Public Health* 2020 Mar 5;17 (5).pii: E1697

Coppeta C, Baldi S, **Somma G**, Tursi E, Policardo S, Balbi O, Lieto P, Pietroiusti A, Magrini A.
Quantiferon-TB Gold Plus evaluation for latent tuberculosis infection among Italian healthcare workers: a cross-sectional study. *Epidemiology Biostatistics and Public Health* 2019; Vol 16 N2

Bruno E, **Somma G**, Russo C, Porozaj, Pietroiusti A, Alessandrini M, Magrini A.
Nasal Cytology as a screening tool in formaldehyde-exposed workers. *Occupational Medicine* 2018; 68:307-313.

Campagnolo L, Massimiani M, **Somma G**, Magrini A, Pietroiusti A.
The Multiple Functions of Pluripotent Cells: Can Embryoid Bodies be a Screening Tool for Environmental Toxicity? *Biomedicine & Prevention issues* (2016)-vol1- (55).

Magrini A, Coppeta L, **Somma G**, Neri A, Gentili S, Fiocco G, Pietroiusti A.
(Rischio tubercolosi in ambiente sanitario. Valutazione del rischio e sorveglianza sanitaria). *Ig Sanita Pubbl.* 2016 Mar-Apr; 72(2):137-43.

Ferrante SR, Giro I, **Somma G**, Coppeta L, Neri A, Pietroiusti A, Magrini A.
Esposizione occupazionale a nano materiali e apparato respiratorio: stato dell'arte. *G Ital Med Lav Erg* 2012; 34:3. Suppl2.

Giro R, Coppeta L, Verdini C, **Somma G**, Neri A, Magrini A, Pietroiusti A.
Esposizione occupazionale a nano materiali e apparato cardiovascolare: stato dell'arte. *G Ital Med Lav Erg* 2012; 34:3. Suppl2.

Miegge M, Magrini A, Coppeta L, De Santis L, **Somma G**, De Pietro MT, Neri A, Pietroiusti A.
Il Medico Competente come consulente nella valutazione del rischio in ambito sanitario: presentazione di un modello operativo. *G Ital Med Lav Erg* 2012; 34:3. Suppl2.

Baiola A, **Somma G**, Magrini A, Pietroiusti A, Bergamaschi A.
Rapporto tra mansione in un cementificio e alterazioni delle sottopopolazioni linfocitarie. *G Ital Med Lav Erg* 2011; 33:3. Suppl2.

Somma G, Alger H M, McGuire RM, Kretlow JD, Ruiz FR, Yatsenko SA, Stankiewicz P, Harrison W, Funk E, Bergamaschi A, Oghalai JS, Mikos AG, Overbeek PA, and Pereira FA.
Head Bobber: An Insertional Mutation Causes Inner Ear Defects, Hyperactive Circling, and Deafness. *JARO* 2012 February.

Pietroiusti A, Neri A, **Somma G**, Coppeta L, Iavicoli I, Bergamaschi A, Magrini A.
Incidence of metabolic syndrome among night shift health care workers. *Occup. Environ. Med.* 2009 Sep 7.

Coppeta L, Pietroiusti A, Magrini A, **Somma G**, Bergamaschi A.
Prevalence and characteristics of functional dyspepsia among workers exposed to cement dust. *Scand J Work Environ Health.* 2008 Oct; 34(5):396-402

Somma G, Pietroiusti A, Magrini A, Coppeta L, Ancona C, Gardi S, Messina M, Bergamaschi A.
Extended high-frequency audiometry and noise induced hearing loss in cement workers. *Am J Ind Med.* 2008 Apr 7;51(6):452-462

Somma G, Coppeta L, Magrini A, Parrella M, Cappelletti MC, Gardi S, Messina M, Bergamaschi A.
Uso delle alte frequenze nella prevenzione precoce della ipoacusia da rumore. *G Ital Med Lav Ergon.* 2007 Jul-Sep; 29(3Suppl): 258-60. Italian

Livigni L, Sed B, Magrini A, Pietroiusti A, Coppeta L, **Somma G**, Boscolo P, Bergamaschi A. *Rilevazione del clima organizzativo*

per progettare interventi di stress-management in una grande struttura sanitaria. G Ital Med Lav Ergon. 2006 28:3 408-9. Italian

Pietroiusti A, Fortini A, Magrini A, Galante A, Coppeta A, **Somma G**, Romeo E and Bergamaschi A. Shift work increases the frequency of duodenal ulcer in *H pylori* infected workers. Occup. Environ. Med. 63:773-775, 2006

Magrini A, Coppeta L, Pietroiusti A, **Somma G**, Romeo E, Bergamaschi A, Diomed M. Shunt-associated migraines respond favorably to changes in work conditions. Stroke. 2006 Jun;37(6): 1361;author replay 1362. Epub. 2006 Apr 27

Ghibelli L, De Nicola M, **Somma G**, Cerella C, D'Alessio M, Romeo E, Magrini A, Bergamaschi A. Lack of direct cytotoxic effect of intracellular nanotubes. G Ital Med Lav Ergon 27(3):383-384, 2005

Somma G, Alger H M, Stankiewicz P, Yatsenko SA, Harrison W, Overbeek PA, and Pereira FA. Characterization of the Head Bobber Locus and Inner Ear Phenotype. Abstract 649 of the twenty-eighth Annual Mid-Winter Research Meeting (ARO) 19-24 February 2005

Bergamaschi A, Magrini A, Ales G, Coppeta L, **Somma G**. Are thyroid dysfunctions related to stress or microwave exposure (900 Mhz)? Int J Immunopathol Pharmacol. May-Aug, 17 (2Suppl): 31-6, 2004

Somma G, Magrini A, and Bergamaschi A. Ipoacusia da rumore: nuovi approcci preventivi. G Ital Med Lav Ergon Suppl (3):275-276, 2003

Somma G, Pereira FA. Positional cloning and Characterization of the Head Bobber Locus. Abstract 1350 of the Annual Mid-Winter Research Meeting (ARO) 23 February 2003

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI
--

PRIMA LINGUA **Italiano**
Nativa

ALTRA LINGUA **Inglese**
• Capacità di lettura Ottima
• Capacità di scrittura Ottima
• Capacità di espressione orale Ottima

RELAZIONALI Predisposizione all'ascolto delle problematiche del paziente.

ORGANIZZATIVE Dote relazionale e attitudine al lavoro in equipe.

TECNICHE Ottima conoscenza nella gestione dei dati scientifici, in particolare nell'analisi statistica finalizzata alla valutazione epidemiologica dei dati occupazionali.
Esperienza nell'effettuazione di sopralluoghi negli ambienti di lavoro, nei prelievi ematici, nelle visite di medicina generale, nella effettuazione e refertazione di esami audiometrici, prove di funzionalità respiratoria ed elettrocardiogrammi.

Competenza nella sorveglianza sanitaria e prevenzione degli infortuni e malattie professionali.

PATENTE O PATENTI Patente B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Uso abituale del computer, di Internet e della posta elettronica
Ottima conoscenza del sistema operativo Windows e dei programmi Word, PowerPoint, Office, Outlook Express, Excel.

Consenso al trattamento dei dati personali

Ai sensi della vigente normativa in materia di protezione dei dati personali, la sottoscritta Giuseppina Somma autorizza al trattamento dei dati personali contenuti nel presente Curriculum e dichiara di essere informata dei diritti spettanti.

Dichiarazione ai sensi e per gli effetti degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000

La sottoscritta Giuseppina Somma, consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000 dichiara che il presente curriculum professionale è veritiero.

Roma, 24/07/2023

In fede
Giuseppina Somma

Documento informatico firmato
digitalmente ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005
e normativa connessa