

Martino Tony Miele

miele@med.uniroma2.it
+39 0672596570

Titolo di Studio: Dottore, PhDs

Lingua madre Italiano

Inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
C1/2	C1/2	C1/2	C1/2	C1/2
Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue				

Altre lingue: Greco

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
C1/2	B1/2	C1/2	C1/2	A1/2
Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue				

Titoli accademici e di studio:

Laurea Magistrale in Scienze della Nutrizione Umana (Classe LM-61) voti 110 e Lode/110 conseguita presso l'Università San Raffaele.

Abilitazione alla professione di Abilitazione alla professione di Biologo specialista presso l'Università degli Studi di ROMA "Tor Vergata".

Laurea in Tecniche della Prevenzione nell'Ambiente e nei Luoghi di Lavoro con Voti 108/110 conseguita presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Roma "Tor Vergata".

Abilitato alla professione di Tecnico Della Prevenzione nell'Ambiente e nei Luoghi di Lavoro, con voti 110/110 presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Roma "Tor Vergata".

PhDs 36° Ciclo titolo Microbiologia, Immunologia, Malattie Infettive E Trapianti (MIMIT) presso l'Università degli Studi di ROMA "Tor Vergata".

Modulo C Formazione Specialistica Gestionale-Relazionale. Rilasciato dall'Inail con titolo permanente (INAIL 2009). (Esame Finale)

Diploma di lingua Inglese conseguito presso la Inlingua School di Cassino (FR) con voto

Eccellente. (Esame Finale)

Attestato AER Microsoft (2004-2005 e 2005-2006)

Attestato Europeo di agente della Prevenzione, Protezione e Sicurezza.

Conseguito presso la London Fire and Emergency Planning Authority di Londra (GB), con voti 99/100 anno 1998. (Fire and Emergency Planning Authority di Londra-ESAME FINALE)

Società di appartenenza:

Associazione Nazionale Finanziari d'Italia (A.N.F.I.) è ente morale senza fine di lucro, ai sensi del Regio Decreto 11 marzo 1929, n. 377. Essa è posta sotto la tutela e la vigilanza del Ministro dell'Economia e delle Finanze, che la attua per mezzo del Comandante Generale del Corpo della Guardia di Finanza. Tessera n° 011885.

Attività di Docenza e Formazione presso Università italiane ed Estere negli ultimi 5 anni/oppure quelle più rilevanti:

Docenze per Scuole di Specializzazione e Master

2021/2022	Docente della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Orale AREA ODONTOIATRICA Facoltà di Medicina e Chirurgia- Università degli Studi di Roma "Tor Vergata. Titolare del corso INF/01.
2020/2021	Docente della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Orale AREA ODONTOIATRICA Facoltà di Medicina e Chirurgia- Università degli Studi di Roma "Tor Vergata. Titolare del corso INF/01.
2018/2019	Docente della Scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria- Facoltà di Medicina e Chirurgia- Università degli Studi di Roma "Tor Vergata". Titolare del corso INF/01.
2017-2018	Docente della Scuola di Specializzazione in Ginecologia ed Ostetricia - Facoltà di Medicina e Chirurgia- Università degli Studi di Roma "Tor Vergata". Titolare del corso LN-LIN 12.
2016-2017	Docente della Scuola di Specializzazione in Ginecologia ed Ostetricia - Facoltà di Medicina e Chirurgia- Università degli Studi di Roma "Tor Vergata". Titolare del corso LN-LIN 12.
2015-2016	Docente della Scuola di Specializzazione in Ginecologia ed Ostetricia - Facoltà di Medicina e Chirurgia- Università degli Studi di Roma "Tor Vergata". Titolare del corso LN-LIN 12.
2020-2021	Docente del Master in "Management per le funzioni di coordinamento in tecniche della prevenzione e sicurezza sul lavoro" - CIFAPPS dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata". INF/01, 6 CFU.
2019-2020	Docente del Master in "Management per le funzioni di coordinamento in tecniche della prevenzione e sicurezza sul lavoro" - CIFAPPS dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata". INF/01, 6 CFU.
2018-2019	Docente del Master in "Management per le funzioni di coordinamento in tecniche della prevenzione e sicurezza sul lavoro" - CIFAPPS dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata". INF/01, 6 CFU.

2017-2018 Docente del Master in “Management per le funzioni di coordinamento in tecniche della prevenzione e sicurezza sul lavoro” - CIFAPPS dell’Università degli Studi di Roma “Tor Vergata”. INF/01, 6 CFU.

Docenze per Scuole di Specializzazione e Master internazionali

2019/2020 Docente della Scuola di Specializzazione in Ginecologia ed Ostetricia - Facoltà di Medicina e Chirurgia-Università Cattolica Nostra Signora del Buon Consiglio di Tirana (Albania). Titolare del corso LN-LIN 12.

Incarichi di docenza retribuiti e non per Corsi di Laurea Universitari

Dal 2020 ad oggi Docente del Corso Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentarie presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia- Università degli Studi di Roma Tor Vergata. INF/01, 4 CFU.

Dal 2018 ad oggi Docente del Corso di Laurea per Educatore Professionale- Facoltà di Medicina e Chirurgia- Università degli Studi di Roma Tor Vergata. Statistica Medica MED/01, 2 CFU.

Dal 2017 ad oggi Docente del Corso di Laurea per Educatore Professionale- Facoltà di Medicina e Chirurgia- Università degli Studi di Roma Tor Vergata. Informatica INF/01, 2 CFU.

Dal 2017 ad oggi Docente del Corso di Laurea per Fisioterapisti - Facoltà di Medicina e Chirurgia-Università degli Studi di Roma Tor Vergata. Sistemi di Elaborazione Dati ING-INF/05, 2 CFU.

Dal 2018 ad oggi Docente del Corso di Laurea in Scienze Infermieristiche - Facoltà di Medicina e Chirurgia- Università degli Studi di Roma Tor Vergata. Informatica INF/01, 2 CFU.

Dal 2017 ad oggi Docente del Corso di Laurea in Terapia Della Neuro E Psicomotricita' Dell'eta' Evolutiva - Facoltà di Medicina e Chirurgia- Università degli Studi di Roma Tor Vergata. Informatica INF/01, 2 CFU.

Dal 2017 ad oggi Docente del Corso di Laurea in Tecniche della Prevenzione nell’Ambiente e nei Luoghi di Lavoro, Professioni Sanitarie - Facoltà di Medicina e Chirurgia-Università degli Studi di Roma Tor Vergata. Titolare del corso LN-LIN 12, 4 CFU

Dal 2018 ad oggi Docente del Corso di Laurea in Tecniche della Prevenzione nell’Ambiente e nei Luoghi di Lavoro, Professioni Sanitarie - Facoltà di Medicina e Chirurgia-Università degli Studi di Roma Tor Vergata. Informatica INF/01, 2 CFU.

Dal 2016 ad oggi Docente del Corso di Laurea per Fisioterapisti "Santa Lucia" - Facoltà di Medicina e Chirurgia- Università degli Studi di Roma "Tor Vergata. Corso Sistemi di Elaborazione Dati ING-INF/05, 2 CFU.

Dal 2019 ad oggi Docente del Corso di Laurea in Podologia - Facoltà di Medicina e Chirurgia-Università degli Studi di Roma Tor Vergata. Informatica INF/01, 2 CFU.

Dal 2019 ad oggi Docente del Corso di Laurea in Ortottica ed Assistenza Oftalmologica- Facoltà di Medicina e Chirurgia- Università degli Studi di Roma Tor Vergata. Informatica INF/01, 2 CFU.

- Dal 2019 ad oggi Docente del Corso di Laurea in Dietistica- Facoltà di Medicina e Chirurgia- Università degli Studi di Roma Tor Vergata. Informatica INF/01, 2 CFU.
- Dal 2019 ad oggi Docente del Corso di Laurea in Igienista Dentale- Facoltà di Medicina e Chirurgia- Università degli Studi di Roma Tor Vergata. Informatica INF/01, 2 CFU.
- Dal 2019 ad oggi Docente del Corso di Laurea in Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia- Facoltà di Medicina e Chirurgia- Università degli Studi di Roma Tor Vergata. Informatica INF/01, 2 CFU.
- Dal 2019 ad oggi Docente del Corso di Laurea per Tecnico della riabilitazione psichiatrica - Facoltà di Medicina e Chirurgia- Università degli Studi di Roma Tor Vergata. Informatica INF/01, 2 CFU.

Docenze per Corsi di Laurea Universitari internazionali

- 2020 ad oggi Docente del Corso Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentarie presso la Facoltà di Odontoiatria dell'Università Albanian Tirana(Albania). Corso Scienze Tecniche Applicate , 8 CFU.
- 2019 ad oggi Docente del Corso Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentarie presso la Facoltà di Odontoiatria dell'Università Albanian Tirana(Albania). Corso Igiene, 4 CFU.
- 2018/2019 Docente del Corso Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentarie presso la Facoltà di Odontoiatria dell'Università Reald di Valona (Albania). Corso LN-LIN 12, 8 CFU.

Altri contratti, Collaborazioni occasionali e Co.Co.Co con Enti pubblici:

- 2007 (9 mesi) Università di Roma "La Sapienza". Dipartimento di Scienze di Sanità Pubblica "G.Sanarelli". Piazzale Aldo Moro,5 - Roma. Tipo contratto: Contratto di prestazione d'opera intellettuale a regime di lavoro autonomo della durata di 9 mesi. Consulente per il coordinamento e la sicurezza dell'attività progettuale nell'ambito del progetto di ricerca "Analisi del rischio sanitario nel pesce e nei molluschi di allevamento".**
- 2006 (6 mesi) Consiglio Nazionale delle Ricerche. Istituto di neurobiologia e medicina molecolare. Via del Fosso del Cavaliere, 100-Roma. Contratto di prestazione d'opera intellettuale a regime di lavoro autonomo della durata di 6 mesi. Consulente per il coordinamento e la sicurezza dell'attività progettuale nella manutenzione e implementazione di sistemi tecnologici della sezione di Medicina Molecolare.**

Tutor Terza Missione, Alternanza Scuola-Lavoro:

- dal 2017 al 2020 **Responsabile di Progetto "Biologia con curvatura Biomedica" (cod. prog. 2017MED02), in collaborazione con la Macroarea di Medicina ed il Dipartimento di Medicina Sperimentale, per l'annualità 2017/2018. Gli Istituti convenzionati sono stati il Liceo Scientifico Statale "Lazzaro Spallanzani" di Tivoli (RM) ed il Liceo Scientifico Statale "Tullio Levi Civita" di Roma. La durata totale del suddetto progetto è di 20 ore per istituto.**

Collaborazioni in Attività di Ricerca:

2006 ad oggi Collaborazioni in attività di ricerca della Cattedra di Microbiologia e Microbiologia Clinica della Facoltà di Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".

Publicazioni:

1. Bei R, Benvenuto M, Focaccetti C, Fazi S, Moretti M, Nardozi D, Angiolini V, Ciuffa S, Cifaldi L, Carrano R, Palumbo C, Miele MT, Bei R, Barillari G, Manzari V, De Smaele E, Modesti A, Masuelli L. Combined treatment with inhibitors of ErbB Receptors and Hh signaling pathways is more effective than single treatment in reducing the growth of malignant mesothelioma both in vitro and in vivo. *J Transl Med.* 2022 Jun 25;20(1):286.
2. M.T. Miele, E. Qorri, X. Borshi, D. Mucchi and A. Piva. Can growth hormone influence dental pulp stem cells differentiation? A puzzle that is going to complete. *Journal Of Biological Regulators & Homeostatic Agents.* Volume 36 n.2 (Suppl 2), March-April 2022
3. M.T. Miele, E. Qorri, X. Borshi, P. Avantiaggiato and V. Candotto. Circulating tumor cells of oral cancer: a narrative review. *Journal Of Biological Regulators & Homeostatic Agents.* Volume 36 n.2 (Suppl 2), March-April 2022
4. M.T. Miele, E. Qorri, X. Borshi, D. Mucchi and V. Candotto. Gabapentin and healthy gingival mucosa. *Journal Of Biological Regulators & Homeostatic Agents.* Volume 36 n.2 (Suppl 2), March-April 2022
5. Gulino M, Miele MT, Marcuccilli F, Cammarano A, Montanari Vergallo G. Late Termination of Pregnancy in Case of Congenital CMV Infection: Ethics, Medicine and Law. *The Journal of Maternal-Fetal & Neonatal Medicine.* 2022; 1476-4954;10.1080/14767058.2022.2053104.
6. Benvenuto M, Focaccetti C, Ciuffa S, Fazi S, Bei A, Miele MT, Albonici L, Cifaldi L, Masuelli L, Bei R. Polyphenols affect the humoral response in cancer, infectious and allergic diseases and autoimmunity by modulating the activity of TH1 and TH2 cells. *Curr Opin Pharmacol* 2021;60:315-30.
7. Masuelli L, Benvenuto M, Focaccetti C, Ciuffa S, Fazi S, Bei A, Miele MT, Piredda L, Manzari V, Modesti A, Bei R. Targeting the tumor immune microenvironment with “nutraceuticals”: From bench to clinical trials. *Pharmacol Ther* 2021;219.
8. Matteucci C, Minutolo A, Balestrieri E, Petrone V, Fanelli M, Malagnino V, Ianetta M, Giovinozzo A, Barreca F, Di Cesare S, De Marco P, Miele MT, Toschi N, Mastino A, Sinibaldi Vallebona P, Bernardini S, Rogliani P, Sarmati L, Andreoni M, Grelli S, Garaci E. Thymosin alpha 1 mitigates cytokine storm in blood cells from coronavirus disease 2019 patients. *Open Forum Infect Dis* 2021;8(1).
9. Albonici L, Benvenuto M, Focaccetti C, Cifaldi L, Miele MT, Limana F, Manzari V, Bei R. Plgf immunological impact during pregnancy. *Int J Mol Sci* 2020;21(22):1-26.
10. Benvenuto M, Albonici L, Focaccetti C, Ciuffa S, Fazi S, Cifaldi L, Miele MT, De Maio F, Tresoldi I, Manzari V, Modesti A, Masuelli L, Bei R. Polyphenol-mediated autophagy in cancer: Evidence of in vitro and in vivo studies. *Int J Mol Sci* 2020;21(18):1-91.
11. Focaccetti C, Benvenuto M, Ciuffa S, Fazi S, Scimeca M, Nardi A, Miele MT, Battisti A, Bonanno E, Modesti A, Masuelli L, Bei R. Curcumin enhances the antitumoral effect induced by the recombinant vaccinia neu vaccine (RV-NEUT) in mice with transplanted salivary gland carcinoma cells. *Nutrients* 2020;12(5).
12. Giovinozzo A, Balestrieri E, Petrone V, Argaw-Denboba A, Cipriani C, Miele MT, Grelli S, Sinibaldi-Vallebona P, Matteucci C. The concomitant expression of human endogenous retroviruses and

embryonic genes in cancer cells under microenvironmental changes is a potential target for antiretroviral drugs. *Cancer Microenvironment* 2019;12(2-3):105-18.

13. Balestrieri E, Cipriani C, Matteucci C, Benvenuto A, Coniglio A, Argaw-Denboba A, Toschi N, Bucci I, Miele MT, Grelli S, Curatolo P, Sinibaldi-Vallebona P. Children with autism spectrum disorder and their mothers share abnormal expression of selected endogenous retroviruses families and cytokines. *Front Immunol* 2019;10(SEP).
14. Chiara C, Bernanda PM, Claudia M, Elisa D, Tony MM, Valentina R, Sandro G, Paolo C, Paola S-, Augusto P, Emanuela B. The decrease in human endogenous retrovirus-H activity runs in parallel with improvement in ADHD symptoms in patients undergoing methylphenidate therapy. *Int J Mol Sci* 2018;19(11).
15. Cipriani C, Pitzianti MB, Matteucci C, D'Agati E, Miele MT, Rapaccini V, Grelli S, Curatolo P, Sinibaldi-Vallebona P, Pasini A, Balestrieri E. The decrease in human endogenous retrovirusH activity runs in parallel with improvement in ADHD symptoms in patients undergoing methylphenidate therapy. *Int J Mol Sci* 2018;19(11).
16. Matteucci C, Argaw-Denboba A, Balestrieri E, Giovinazzo A, Miele M, D'Agostini C, Pica F, Grelli S, Paci M, Mastino A, Sinibaldi Vallebona P, Garaci E, Tomino C. Deciphering cellular biological processes to clinical application: A new perspective for T α 1 treatment targeting multiple diseases. *Expert Opin Biol Ther* 2018;18:23-31.
17. Balestrieri E, Cipriani C, Matteucci C, Capodicasa N, Pilika A, Korea I, Sorrentino R, ArgawDenboba A, Bucci I, Miele MT, Coniglio A, Alessandrelli R, Vallebona PS. Transcriptional activity of human endogenous retrovirus in albanian children with autism spectrum disorders. *New Microbiol* 2016;39(3):228-31.
18. Gaziano R, Moroni G, Buè C, Miele MT, Sinibaldi-Vallebona P, Pica F. Antitumor effects of the benzophenanthridine alkaloid sanguinarine: Evidence and perspectives. *World J Gastrointest Oncology* 2016;8(1):30-9.
19. Garaci E, Pica F, Matteucci C, Gaziano R, D'Agostini C, Miele MT, Camerini R, Palamara AT, Favalli C, Mastino A, Serafino A, Vallebona PS. Historical review on thymosin α 1 in oncology: Preclinical and clinical experiences. *Expert Opin Biol Ther* 2015;15:31-9.

Tutto quanto dichiarato nel presente Curriculum Vita corrisponde a verità, ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445 e ss.mm.ii;

lì 20/6/2022.

Martino Tony Miele

Dichiaro inoltre di essere informato, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 13 del T.U. sulla privacy, D.lgs. n. 196 del 30.6.2003 e del D.lgs. 101/2018, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa.

lì 20/6/2022.

Martino Tony Miele