



Simone Salemme

Abitazione : Italia

E-mail: simone.salemme93@gmail.com **Telefono:** (+39) 3383657180

Data di nascita: 30 gen 1993 **Nazionalità:** Italiana

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

[dic 2023 – Attuale]

Dottorato di ricerca

Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati | Università di Camerino

[dic 2022 – 1 giu 2023]

Periodo formativo

Istituto Superiore di Sanità https://snlg.iss.it/wp-content/uploads/2022/12/GDS-LG-Demenze_2.pdf

Città: Rome

Paese: Italia

Centro nazionale per la prevenzione delle malattie e la promozione della salute

Partecipazione attiva a 2 delle 7 aree di lavoro del Fondo Nazionale per l'Alzheimer e le Demenze, nello specifico:

1. Membro dell'ERT delle linee guida nazionali per la gestione dei pazienti con Demenza e Mild Cognitive Impairment
2. Valutazione dei fattori prognostici nei pazienti con Mild Cognitive Impairment (progetto INTERCEPTOR)
3. Valutazione dei costi diretti, indiretti e intangibili associati alla Demenza
4. Analisi dei programmi di prevenzione della Demenza a livello nazionale e regionale

[nov 2019 – ott 2023]

Scuola di Specializzazione in Neurologia

Università di Modena e Reggio Emilia <http://www.cdlmedicina.unimore.it/site/home.html>

Paese: Italia

Voto finale: 110/110, con lode

Tesi: The prognosis of Mild Cognitive Impairment: a systematic review and meta-analysis

[ago 2017]

Periodo formativo

Nuffield Department of Clinical Neurosciences | Università di Oxford <https://www.ndcn.ox.ac.uk>

Città: Oxford

Paese: Regno Unito

Learning and performing Voxel-based Morphometry analyses on Magnetic Resonance Imaging data of patients with Mild Cognitive Impairment and Dementia.

[ago 2016]

Progetto di mobilità studentesca

Nazareth Hospital

Città: Nairobi

Paese: Kenya



Ho avuto l'opportunità di partecipare al progetto UniMoRe "Tropical Doctors" tramite il quale ho vissuto a Nairobi per un mese, frequentando i reparti internistici e chirurgici del Nazareth Hospital.

[set 2012 – lug 2018]

Medicina e Chirurgia

Università di Modena e Reggio Emilia <http://www.cdmedicina.unimore.it/site/home.html>

Paese: Italia

Voto finale: 110/110, con lode (Top 1% della coorte per media aritmetica/ponderata)

Tesi: Characterization and prognosis of patients with MCI and negative amyloid CSF biomarkers

ESPERIENZA LAVORATIVA

[lug 2019 – ott 2019]

Medico Sociale

Reggio Audace F.C.

Paese: Italia

1. Assistenza medica durante le partite e gli allenamenti
2. Coordinamento delle relazioni con staff tecnico, staff medico e ufficio comunicazione

ALTRE ESPERIENZE

[dic 2020 – Attuale]

GIMBE | Docente

1. Co-creatore e docente del corso "Comunicare la salute a cittadini e pazienti"
2. Co-docente del progetto di alfabetizzazione sanitaria "La salute tiene banco"
3. Tutor del "Health Professional Education core curriculum"

Link: <https://www.gimbeducation.it/facultydettaglio/1195/453884/Simone-Salemme>

[gen 2020 – Attuale]

Clinical sub-investigator

1. Pianificazione, esecuzione e reporting delle visite delle sperimentazioni cliniche
2. Gestione dati e rapporto con i monitor delle sperimentazioni cliniche

Malattia di Alzheimer

(**Fase 3:** NCT03444870 - Gantenerumab, NCT04374253 - Gantenerumab | **Fase 2:** NCT04592874 - AL002)

Demenza Frontotemporale

(**Fase 3:** NCT04374136 - AL001)

[mag 2016 – giu 2021]

La medicina in uno scatto | Autore ed Editore

1. Coordinamento dei gruppi tematici su neuroscienze e COVID-19
2. Valutazione dell'accuratezza scientifica degli articoli web e dei post sui social media
3. Scrittura di articoli web e post divulgazione scientifica

Link: <https://lamedicinainunoscatto.it/author/simonesalemme/>

ONORIFICENZE E RICONOSCIMENTI

[2023]

GIMBE | Borsa di studio per la ricerca "Gioacchino Cartabellotta"

Principal Investigator del progetto di ricerca "L'alfabetizzazione sanitaria degli studenti: il programma OMS "Scuole che Promuovono Salute" in Italia"



- [2021] **GIMBE4YOUNG | Borsa di studio Istituto che rilascia la qualifica:** GIMBE
Selezione per partecipazione al corso "Evidence-Based Practice core curriculum"
- [2019] **SIN | Progetto giovani - Borsa di studio Istituto che rilascia la qualifica:** Società Italiana di Neurologia (SIN)
Selezione per partecipazione al 49° Congresso SIN con presentazione orale del progetto di tesi "Establishing the risk of conversion in patients with mild cognitive impairment (MCI) and negative amyloid cerebrospinal fluid markers: a cohort study"
- [2018] **UniMoRe | Premio di studio Istituto che rilascia la qualifica:** Università di Modena e Reggio Emilia
1. Premio di studio per gli anni accademici 2014, 2015, 2016, 2017
 2. Premio di laurea per l'anno accademico 2018

CORSI E CERTIFICATI RI- LEVANTI

[lug 2023 – ott 2023]

World Health Organization | Online Scientific Writing Programme for Early Career Researchers in NCDs

Corso online di 3 mesi culminato nella reazione di un report sull'interdipendenza tra salute cerebrale e malattie croniche non trasmissibili.

- [2023] **World Health Organization | Foresight Approaches in Global Public Health**

[2023]

World Health Organization | Hypothesis-driven approach: Problem solving in the context of global health

Link: <https://openwho.org/courses/infodemic-management-101/certificate>

- [2023] **World Health Organization | Infodemic management 101**

Link: <https://openwho.org/courses/infodemic-management-101/certificate>

- [2023] **UniMoRe | Clinical Research Methods in Neuropsychopharmacology**

[2023]

European Academy of Neurology | Science School - Translational research is tomorrow's solution

- [2023] **Istituto Superiore di Sanità | Demenza e migranti**

[2023]

Istituto Superiore di Sanità | Percorsi Diagnostico Terapeutici Assistenziali per le demenze

- [2022] **Istituto Superiore di Sanità | Epidemiologia clinica delle demenze**

- [2022] **UEMS-EAN | Fellow of the European Board of Neurology**

- [2021] **GIMBE | Health Professional Education core curriculum**

- [2021] **GIMBE | Evidence-based Practice core curriculum**

- [2020] **Good Clinical Practice (GCP) and IATA training**



COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: italiano

Altre lingue:

inglese

ASCOLTO C1 LETTURA C1 SCRITTURA C1

PRODUZIONE ORALE C1 INTERAZIONE ORALE C1

francese

ASCOLTO B2 LETTURA B2 SCRITTURA A2

PRODUZIONE ORALE A2 INTERAZIONE ORALE A2

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

COMPETENZE DIGITALI

Microsoft Word | Microsoft Powerpoint | Microsoft Excel | Outlook | Keynote |
WordPress | Zoom | Teams | Social Media | Canva

SOFT SKILLS

Ottime capacità di team building, gestione conflitti e organizzazione del tempo

Ho coordinato, supervisionando e formando, (i) un gruppo di lavoro multiprofessionale incaricato della corretta pianificazione, esecuzione e reporting delle visite delle sperimentazioni cliniche attive presso il nostro centro, e (ii) gruppi di lavoro dedicati alla scrittura di articoli di divulgazione scientifica.

Ottima capacità di comunicazione e presentazione

Sono stato coinvolto nella creazione di molteplici presentazioni orali, articoli accademici, articoli e post divulgativi, adattati a un ampio spettro di target, da studenti di medicina, a pazienti e caregiver, a professionisti sanitari.

Buona intelligenza emotiva

Coltivo attivamente tecniche di mindfulness e cognitivo-comportamentali e ho studiato i principi della comunicazione paraverbale in un'ottica di miglioramento della consapevolezza di sé e dell'approccio empatico.

PUBBLICAZIONI

Salemme S., Ancidoni A., Locuratolo N., Piscopo P., Lacorte E., Canevelli M. et Vanacore N. Advances in amyloid-targeting monoclonal antibodies for Alzheimer's disease: clinical and public health issues. Expert review of neurotherapeutics (2023) doi: 10.1080/14737175.2023.2284305

Tondelli M., Chiari A., Vinceti G., Galli C., Salemme S., Filippini T., Carbone C., Minafra C., De Luca C., Prandi R., Tondelli S. et Zamboni G. Greenness and neuropsychiatric symptoms in dementia. Environmental research (2023). doi: 10.1016/j.envres.2023.117652

Carbone C., Balboni E., Beltrami D., Gasparini F., Vinceti G., Galligani C., Salvatori D., Salemme S., Molinari M.A., Tondelli M., Marti A., Chiari A. et Zamboni G. Neuroanatomical Correlates of Cognitive Tests in Young-onset MCI. Journal of Integrative Neuroscience (2023) <https://doi.org/10.31083/j.jin2206152>.



Salemme S., Ancidoni A. et Vanacore N. Responder analyses for anti-amyloid immunotherapies for Alzheimer's disease: a paradigm shift by regulatory authorities is urgently needed. *Brain Communications* (2023)

Vinceti G., Carbone C., Galligani C., Fiondella L., Salemme S., Zucchi E., Martinelli I., Gianferrari G., Tondelli M., Mandrioli J., Chiari A. et Zamboni G. The association between lifelong personality and clinical phenotype in the FTD-ALS spectrum. *Frontiers in Neuroscience* (2023) doi: 10.3389/fnins.2023.1248622

Mazzoleni E., Vinceti M., Costanzini S., Garuti C., Adani G., Vinceti G., Zamboni G., Tondelli M., Galli C., Salemme S., Teggi S., Chiari A. et Filippini T. Outdoor artificial light at night and risk of early-onset dementia: A case-control study in the Modena population, Northern Italy. *Heliyon* (2023) doi:<https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2023.e17837>

Tondelli M., Salemme S., Vinceti G., Bedin R., Trenti T., Molinari M. A., Chiari A. et Zamboni G. Predictive value of phospho-tau/total-tau ratio in amyloid-negative Mild Cognitive Impairment. *Neurosci Lett* (2022). doi: 10.1016/j.neulet.2022.136811

Carbone C., Bardi E., Corni M.G., Balboni E., Filippini N., Fiondella L., Salemme S., Vinceti G., Molinari M. A., Tondelli M., Chiari A. et Zamboni G. Why can spontaneous intracranial hypotension cause behavioral changes? A case report and multimodality neuroimaging comparison with frontotemporal dementia. *Cortex* (2022). doi: 10.1016/j.cortex.2022.07.013

Chiari A., Tondelli M., Galli C., Carbone C. Fiondella L., Salemme S., Vinceti G., Bedin R., Molinari M.A. et Zamboni G. How long does it take to diagnose young-onset dementia? A comparison with late-onset dementia. *Neurological sciences* (2022) doi: 10.1007/s10072-022-06056-1

Salemme S., Benuzzi F., Fiondella L., Carbone C., Vinceti G., Magarelli S., Molinari M. A., Malagoli M., Zamboni G. et Chiari A. Pure word deafness: a case report of an atypical manifestation of Alzheimer's disease. *Neurological Sciences* (2022) doi: 10.1007/s10072-022-06213-6

Tondelli M., Galli C., Vinceti G., Fiondella L., Salemme S., Carbone C., Molinari M.A., Chiari A et Zamboni G. Anosognosia in Early and Late-Onset Dementia and Its Association With Neuropsychiatric Symptoms. *Frontiers in Psychiatry* (2021) doi: 10.3389/fpsy.2021.658934

De Marchi F., Carrarini C., De Martino A., Diamanti L., Fasano A., Lupica A., Russo M., Salemme S., Spinelli E.G. et Bombaci A. Cognitive dysfunction in amyotrophic lateral sclerosis: can we predict it? *Neurological sciences* (2021) doi: 10.1007/s10072-021-05188-0

Moschillo A., Ballo M. et Salemme S. Il fine vita tra medicina e media: i risvolti dei casi Gard ed Evans. *File 2019, 1-BIS Giurisprudenza penale* (2019) <https://bit.ly/318b4AD>



PRESENTAZIONI ORALI

[12 ott 2019 – 15 ott 2019]

Establishing the risk of conversion in patients with mild cognitive impairment (MCI) and negative amyloid cerebrospinal fluid markers: a cohort study

49° Congresso della Società Italiana di Neurologia

[4 apr 2017 – 5 apr 2017] **Se non è Alzheimer, che cos'è?**

Congresso studentesco MoReMED

[12 apr 2016 – 13 apr 2016]

Il Potere delle Parole: potenziare la comunicazione Medico-Paziente

MoReMED Student Congress

POSTER SESSIONS

[25 giu 2022 – 28 giu 2022]

Resting state networks (RSNs) imbalance and anosognosia in Alzheimer's disease: data from a preliminary study

8th European Academy of Neurology Congress

[26 lug 2021 – 30 lug 2021]

Does the prevalence of different clinical variants of early onset dementia increase with age in people younger than 65? Data from an epidemiology study in Modena Province, Italy

Alzheimer's Association International Conference 2021

[28 nov 2020 –
30 nov 2020]

Slowly progressive pure word deafness in Alzheimer's Disease: a case report

50° Congresso della Società Italiana di Neurologia

ATTIVITÀ DI DIVULGAZIONE E PUBLIC ENGAGEMENT

[gen 2023 – Attuale] **La salute tiene banco**

Presentazioni nelle scuole secondarie con lo scopo di far conoscere le caratteristiche del Sistema Sanitario Nazionale.

[set 2022 – Attuale] **Neurodegenerazione e disturbi cognitivi**

Presentazioni orali nel contesto del progetto formativo "Dementia friendly Italia".

[20 lug 2023] **Aggiornamento sui nuovi farmaci e sulle strategie terapeutiche**

Presentazione orale della serie "Caffè Alzheimer", nel contesto del progetto formativo Dementia Friendly Modena.

[26 nov 2022]

Il rischio di peggioramento nel tempo nelle persone con disturbo cognitivo lieve

Presentazione orale nel contesto dell'evento di public engagement "La ricerca scientifica su disturbi cognitivi e demenze: dialogo fra ricercatori e cittadinanza".



[28 apr 2022] **Terapie sintomatiche e disease-modifying per la malattia di Alzheimer**

Webinar divulgativo nel contesto del progetto sostenuto da Associazione Italiana Malattia di Alzheimer (AIMA), Reggio Emilia.

Link: <https://fb.watch/eeqRcZwn1I/>

[6 nov 2021]

Sperimentazioni cliniche per malattia di Alzheimer e demenza frontotemporale

Presentazione orale nel contesto dell'evento di public engagement "La demenza e i disturbi cognitivi giovanili, atipici e lievi: dialogo con i ricercatori".

[22 giu 2021] **Elementi di Neurologia Cognitiva: casi "storici" e contemporanei**

Presentazione orale per gli studenti della Scuola Superiore IANUA dell'Università di Genova.

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".

Reggio Emilia, 5 feb 2024