

INFORMAZIONI
PERSONALI

ELEONORA BARUCCI

ISTRUZIONE E
FORMAZIONE

Giugno 2016	Diploma Liceo Scientifico IISS Russell-Newton, Scandicci (FI), con voto 96/100.
Luglio 2019	Laurea Triennale in “Scienze e tecniche psicologiche dei processi cognitivi” Facoltà di Psicologia, Università degli studi di Firenze. Tesi “Connettistica: un modello di neuroscienze applicato allo sviluppo patologico”, con votazione di 110/110 e Lode. Relatore: Prof.ssa Nicoletta Berardi.
Aprile 2021 – Giugno 2021	Stage curriculare presso il Dipartimento NEUROFARBA, Università degli Studi di Firenze. Tutor: Prof.ssa Anna Poggesi. Studio delle nozioni inerenti il deterioramento cognitivo su base cerebrovascolare e degli strumenti neuropsicologici nel settore, con partecipazione alle attività di ricerca, riunioni e webinar.
Novembre 2021	Laurea Magistrale in “Psicologia Clinica e della Salute e Neuropsicologia” Facoltà di Psicologia, Università degli studi di Firenze Tesi sperimentale “Valutazione qualitativa dei test di fluenza verbale: associazione con lo stato cognitivo e le caratteristiche di neuroimaging in una coorte di pazienti anziani con fibrillazione atriale. Dati preliminari dello studio osservazionale StratAF-2.”, con votazione di 110/110 e Lode. Relatore: Prof.ssa Anna Poggesi.
Novembre 2021 – Marzo 2022	Frequenza volontaria presso il Dipartimento NEUROFARBA, Università degli Studi di Firenze Gruppo di Studio “Malattie Cerebro-Vascolari”, Prof.ssa Anna Poggesi.
Marzo 2022 - Settembre 2022	Tirocinio post-lauream presso il Dipartimento NEUROFARBA, Università degli Studi di Firenze Tutor: Dott.ssa Emilia Salvadori. Attività di studio delle nozioni inerenti il deterioramento cognitivo su base cerebrovascolare e degli strumenti neuropsicologici nel settore, con partecipazione alle attività di ricerca, riunioni e webinar.
Settembre 2022 – Marzo 2023	Tirocinio post-lauream presso il Tribunale per i Minorenni di Firenze. Tutor: Dott.ssa Margherita Duni. Attività di osservazione e partecipazione alle fasi di Istruttoria (colloqui con minori, adulti significativi e servizi psicosociali), ai colloqui di disponibilità per l'Adozione Nazionale ed Internazionale, alle Udienze di Adottabilità, alle Udienze Penali del GUD e del GUP ed alle Camere di Consiglio.

Marzo 2023 – Marzo 2024

Assegno di Ricerca presso il Dipartimento NEUROFARBA, Università degli Studi di Firenze

Tutor: Prof.ssa Anna Poggesi.

Progetto: "Ruolo dei marcatori biologici per la stratificazione del rischio di sanguinolento cerebrale ed ictus ischemico in pazienti con fibrillazione atriale in terapia con anticoagulanti orali per la prevenzione primaria o secondaria dell'ictus cerebrale ischemico: lo studio Strat-AF 2".

Attività di valutazione neuropsicologica e funzionale dei pazienti arruolati nello studio, raccolta e imputazione di dati clinici e strumentali, partecipazione all'analisi dei dati e stesura di contributi scientifici.

13 Settembre 2023

Superamento dell'Esame di Stato presso l'Università degli Studi di Firenze, per l'abilitazione all'esercizio della professione di Psicologo

con votazione di 95/100.

29 Novembre 2023

Iscrizione nella Sezione A dell'Albo dell'Ordine degli Psicologi della Toscana

Numero di iscrizione all'Albo 10498 con il titolo di Psicologa.

Gennaio 2024 - In corso

Scuola di Specializzazione in Psicoterapia Cognitivo-Comportamentale

Presso CBT Training School, IPSICO, Firenze

Marzo 2024 - Febbraio 2026

Assegno di Ricerca presso il Dipartimento NEUROFARBA, Università degli Studi di Firenze

Tutor: Prof.ssa Anna Poggesi.

Progetto: "Deterioramento cognitivo post-ictus (Cognitive Impairment Post-Stroke): un trial clinico randomizzato a singolo cieco sull'efficacia della TEleRiabilitazione. Lo studio CIPSTER".

Attività di valutazione neuropsicologica e funzionale dei pazienti ricoverati con diagnosi di ictus ischemico o emorragico nel reparto Stroke Unit dell'AOU Careggi. Progettazione del programma di riabilitazione cognitiva da svolgere a distanza. Supervisione e monitoraggio delle sessioni di riabilitazione cognitiva, Raccolta e imputazione di dati clinici e strumentali, gestione e organizzazione delle attività inerenti lo studio, partecipazione alle analisi dei dati e stesura di contributi scientifici.

Luglio 2024 - In corso

Tirocinio di specializzazione in Psicoterapia presso l'Unità Funzionale Salute Mentale Adulti dell'ASL Toscana Centro, Distretto di Empoli (FI)

Osservazione dei primi colloqui, stesura di relazioni, somministrazione di test psicodiagnostici e cognitivi.

Gennaio 2025 - In corso

Psicologo libero professionista - Studio di Psicologia e Psicoterapia Alma, Empoli (FI)

Colloqui di supporto psicologico con bambini, adolescenti e adulti.

Percorsi di gruppo per regolazione emotiva con bambini di età prescolare e scolare.

Percorsi di gruppo di comunicazione assertiva con adulti.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre	Italiano				
Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	B2	B1	B1	B2
Certificazione: CLA Firenze					

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze informatiche

Patente europea del computer - Partecipazione al corso ECDL con superamento di tutti gli esami. Ho una buona competenza di software di base Windows; software applicativi di videoscrittura: Word, Excel e Powerpoint; software di analisi statistica: R, SPSS.

Patente di guida

B

ATTIVITÀ SCIENTIFICA

Pubblicazioni Articoli

Barucci E, Cavaliere A, Pavan E, Formelli B, Cecchi F, Polito C, Salti G, Fratini F, Parenti C, Pescini F, Redi G, Baldereschi M, Di Carlo A, Salvadori E and Poggesi A (2025) A single-blind randomized trial on the efficacy of telerehabilitation in post-stroke cognitive impairment. CIPS-TER study: rationale, design and methodology. Front. Stroke 4:1609541. doi: 10.3389/fstro.2025.1609541

Alfano F, Cesari F, Gori AM, Berteotti M, Salvadori E, Giusti B, Bertelli A, Fratini F, Rogolino, A., Formelli B, Pescini F, Fainardi E, **Barucci E**, Salti G, Cavaliere A, Ginestroni A, Marcucci R, & Poggesi A. (2025) The Markers of Inflammation and Hypofibrinolysis Are Associated with Cognitive Dysfunction and Motor Performances in Atrial Fibrillation Patients on Oral Anticoagulant Therapy: Insights from the Strat-AF Study. Biomedicines.13(4):941. doi: 10.3390/biomedicines13040941.

Barucci, E., Salvadori, E., Magi, S., Squitieri, M., Fiore, G. M., Ramacciotti, L., Formelli, B., Pescini, F., & Poggesi, A. (2024). Cognitive profile in cerebral small vessel disease: comparison between cerebral amyloid angiopathy and hypertension-related microangiopathy. Scientific reports, 14(1), 5922. <https://doi.org/10.1038/s41598-024-55719-w>

Salvadori E, **Barucci E**, Barbato C, Formelli B, Cesari F, Chiti S, Diciotti S, Giusti B, Gori AM, Marzi C, Pescini F, Pracucci G, Fainardi E, Marcucci R, Poggesi A (2023). Cognitive phenotypes and factors associated with cognitive decline in a cohort of older patients with atrial fibrillation. Strat-AF Study. European Journal of Neurology doi: 10.1111/ene.15701.

Contributi scientifici presso
congressi internazionali

COGNITIVE IMPAIRMENT POST STROKE: A RANDOMIZED TRIAL ON THE EFFICACY OF TELEREHABILITATION. THE CIPS-TER STUDY: RATIONALE, DESIGN AND METHODOLOGY.

E. Barucci, B. Formelli, A. Cavaliere, F. Cecchi, C. Polito, G. Lombardi, M. Baldereschi, A. Di Carlo, E. Salvadori, A. Poggesi, on behalf of Cipster Study Group.
10th European Stroke Organisation Conference (ESOC 2024), 15–17 May 2024, in Basel, Switzerland.

ASSOCIATIONS BETWEEN HEART AND BRAIN PARAMETERS IN OLDER PATIENTS ON ORAL ANTICOAGULANTS FOR ATRIAL FIBRILLATION: STRAT-AF 2 STUDY.

B. Formelli, G. Minutilli, C. Barbato, **E. Barucci**, A. Ginestroni, E. Salvadori, E. Fainardi, M. Berteotti, R. Marcucci, A. Poggesi.
10th European Stroke Organisation Conference (ESOC 2024), 15–17 May 2024, in Basel, Switzerland.

DEATH AND FUNCTIONAL OUTCOME IN STROKE PATIENTS THREE YEARS AFTER DISCHARGE FROM AN INTENSIVE REHABILITATION HOSPITAL.

C. Barbato, B. Formelli, **E. Barucci**, G. Insalata, I. Donnini, V. Rinnoci, M. Martini, C. Falsini, B. Hakiki, A.M. Romoli, P. Polcaro, F. Casamorata, C. Macchi, F. Cecchi, E. Salvadori, A. Poggesi
9th European Stroke Organisation Conference - Munich, Germany, 24-26 May 2023.

CEREBRAL AMYLOID ANGIOPATHY AND HYPERTENSIVE ARTERIOPATHY: COGNITIVE PROFILE COMPARISON IN SMALL VESSEL DISEASE.

G. M. Fiore, **E. Barucci**, E. Salvadori, M. Squitieri, I. Lombardo, L. Ramacciotti, A. Poggesi, F. Pescini
9th European Stroke Organisation Conference - Munich, Germany, 24-26 May 2023.

ASSOCIATIONS OF RISK SCORES WITH SVD BURDEN AND PROGRESSION IN ELDERLY PATIENTS ON ORAL ANTICOAGULANTS FOR ATRIAL FIBRILLATION: THE STRAT-AF STUDY.

B. Formelli, E. Salvadori, C. Barbato, **E. Barucci**, C. Cardaci, F. Cesari, S. Chiti, S. Diciotti, B. Giusti, A. M. Gori, C. Marzi, F. Pescini, F. Arba, G. Pracucci, A. Ginestroni, E. Fainardi, R. Marcucci, A. Poggesi
9th European Stroke Organisation Conference - Munich, Germany, 24-26 May 2023.

PREDICTORS OF MOBILITY IMPAIRMENT IN ELDERLY PATIENTS WITH ATRIAL FIBRILLATION: STRAT-AF STUDY.

B. Formelli, C. Barbato, **E. Barucci**, F. Cesari, B. Giusti, A.M. Gori, E. Fainardi, R. Marcucci, F. Pescini, E. Salvadori, A. Poggesi.
8th European Stroke Organisation Conference - Lyon, France, 4-6 May 2022.

COGNITIVE PHENOTYPES AND FACTORS ASSOCIATED WITH COGNITIVE DECLINE IN A COHORT OF ELDERLY PATIENTS WITH ATRIAL FIBRILLATION. THE STRAT-AF STUDY.

E. Salvadori, C. Barbato, B. Formelli, **E. Barucci**, F. Pescini, F. Cesari, B. Giusti, A.M. Gori, E. Fainardi, R. Marcucci, A. Poggesi.
8th European Stroke Organisation Conference - Lyon, France, 4-6 May 2022.

FUNCTIONAL OUTCOME AND DEATH THREE YEARS AFTER DISCHARGE FROM AN INTENSIVE REHABILITATION HOSPITAL IN MODERATE SEVERE STROKE PATIENTS.

C. Barbato, **E. Barucci**, G. Insalata, G. Papi, V. Rinnoci, I. Donnini, M. Martini, C. Falsini, B. Hakiki, A. Ro Polcaro, F. Casamorata, C. Macchi, F. Cecchi, E. Salvadori, A. Poggesi.
8th European Stroke Organisation Conference - Lyon, France, 4-6 May 2022.

Contributi scientifici presso
congressi nazionali

PREVALENCE OF COGNITIVE DECLINE POST STROKE: PRELIMINARY DATA FROM THE CIPS-TER STUDY

E. Barucci, A. Cavaliere, G. Salti, B. Formelli, F. Fratini, F. Cecchi, C. Polito, E. Pavan, C. Parenti, G. Redi, M. Baldereschi, A. Di Carlo, E. Salvadori, A. Poggesi, on behalf of Cipster Study Group
XX Congresso Nazionale SINDEM. 18-20 Settembre 2025.

PREVALENCE OF COGNITIVE DECLINE POST STROKE: PRELIMINARY DATA FROM THE CIPS-TER STUDY

E. Barucci, A. Cavaliere, G. Salti, B. Formelli, F. Fratini, F. Cecchi, C. Polito, E. Pavan, C. Parenti, G. Redi, M. Baldereschi, A. Di Carlo, E. Salvadori, A. Poggesi, on behalf of Cipster Study Group
55° Conference SIN Padova 2025. Padova, 24-28 Ottobre 2025.

INNOVATIVE FOLLOW-UP STRATEGIES: RATIONALE, DESIGN AND METHODOLOGY OF A TELEMEDICINE PROTOCOL IN OLDER PATIENTS AFFECTED BY CHRONIC DISEASES. STRAT-AF STUDY

G. Salti, F. Fratini, **E. Barucci**, B. Formelli, A. Cavaliere, C. Parenti, G. Redi, A. Di Carlo, E. Fainardi, R. Marcucci, E. Salvadori, A. Poggesi
55° Conference SIN Padova 2025. Padova, 24-28 Ottobre 2025.

FAMILIAL CEREBRAL CAVERNOUS MALFORMATION: CASE SERIES FOLLOWED AT VAS COG CLINIC AT CAREGGI STROKE UNIT

F. Fratini, F. Pescini, B. Formelli, G. Fiore, L. Ramacciotti, A. Cavaliere, G. Salti, **E. Barucci**, A. Ginestroni, D. Bacherini, S. Mercuri, C. Rizzo, E. Fainardi, A. Poggesi.
55° Conference SIN Padova 2025. Padova, 24-28 Ottobre 2025.

ASSOCIATION BETWEEN LIPOPROTEIN(A), COGNITIVE PERFORMANCE, AND CEREBRAL VASCULAR LESIONS IN OLDER PATIENTS WITH ATRIAL FIBRILLATION ON ANTICOAGULANT THERAPY: FINDINGS FROM THE STRAT-AF STUDY (STRATIFICATION OF CEREBRAL BLEEDING RISK IN AF)

T. Lo Castro, F. Fratini, **E. Barucci**, M. Berteotti, A. Cavaliere, F. Cesari, B. Formelli, A. Ginestroni, B. Giusti, A. Gori, F. Pescini, G. Salti, E. Fainardi, E. Salvadori, R. Marcucci, A. Poggesi
55° Conference SIN Padova 2025. Padova, 24-28 Ottobre 2025.

THE ASSOCIATION BETWEEN ATRIAL FIBRILLATION AND COGNITIVE IMPAIRMENT, THROUGH THE ROLE OF CARDIAC AND CEREBRAL ALTERATIONS: DATA FROM STRAT-AF2 STUDY

B. Formelli, F. Fratini, R. Fonti, C. Barbato, G. Salti, **E. Barucci**, T. Lo Castro, A. Ginestroni, F. Susini, L. Noferini, G. Belli, C. Parenti, G. Redi, A. Di Carlo, E. Salvadori, E. Fainardi, M. Berteotti, R. Marcucci, A. Poggesi.
55° Conference SIN Padova 2025. Padova, 24-28 Ottobre 2025.

COGNITIVE IMPAIRMENT POST STROKE: A RANDOMIZED TRIAL ON THE EFFICACY OF TELEREHABILITATION. THE CIPS-TER STUDY: RATIONALE, DESIGN AND METHODOLOGY.

E. Barucci, B. Formelli, A. Cavaliere, F. Cecchi, C. Polito, G. Lombardi, M. Baldereschi, A. Di Carlo, E. Salvadori, A. Poggesi, on behalf of Cipster Study Group.
XIX Congresso Nazionale SINDEM, Padova, 26-28 Settembre 2024
54° Congresso SIN Roma 2024. Roma, 9-12 novembre 2024.

ASSOCIATIONS BETWEEN HEART AND BRAIN PARAMETERS IN OLDER PATIENTS ON ORAL ANTICOAGULANTS FOR ATRIAL FIBRILLATION: STRAT-AF 2 STUDY.

B. Formelli, G. Minutilli, C. Barbato, **E. Barucci**, A. Ginestroni, E. Salvadori, E. Fainardi, M. Berteotti, R. Marcucci, A. Poggesi.
54° Congresso SIN Roma 2024. Roma, 9-12 novembre 2024.

ASSOCIATION OF MEAN UPPER CERVICAL SPINAL CORD CROSS-SECTIONAL AREA WITH CEREBRAL SMALL VESSEL DISEASE: RESULTS FROM STRAT-AF STUDY

F. Fratini, B. Formelli, C. Fabbiani, F. Qyrdeti, **E. Barucci**, A. Cavaliere, E. Salvadori, F. Pescini, M. Berteotti, E. De Meo, E. Portaccio, A. Ginestroni, M. Amato, R. Marcucci, E. Fainardi, A. Poggesi, on behalf of Strat-AF Study Group.
54° Congresso SIN Roma 2024. Roma, 9-12 novembre 2024.

GLYMPHATIC CLEARANCE IN CADASIL PATIENTS: A DTI-ALPS STUDY

T. Casseri, A. Bianchi, F. Pescini, C. Fabbiani, L. Ramacciotti, F. Qyrdeti, F. Di Pasquale, E. Carlesi, G. Fiore, A. Poggesi, N. Tognetti, **E. Barucci**, E. Salvadori, A. Ginestroni, E. Fainardi.

54° Congresso SIN Roma 2024. Roma, 9-12 novembre 2024.

Firma autografa sostituita a mezzo stampa, ai sensi dell'art. 3, comma 2, del D.Lgs.n. 39/1993.

L'originale della presente dichiarazione è conservato presso il Dipartimento di Neuroscienze, Psicologia, Area del Farmaco e Salute del Bambino (NEUROFARBA).

COGNITION IN A COHORT OF OLDER PATIENTS ON ORAL ANTICOAGULANTS: STRAT-AF 2 STUDY.

E. Salvadori, **E. Barucci**, B. Formelli, C. Barbato, F. Pescini, F. Cesari, B. Giusti, A. Ginestroni, E. Fainardi, R. Marcucci, A. Poggesi
LIII Congresso SIN – Napoli, 21-24 Ottobre 2023.

CEREBRAL SMALL VESSEL DISEASE LOAD AND PROGRESSION IN A COHORT OF OLDER PATIENTS WITH ATRIAL FIBRILLATION ON ANTICOAGULANTS: STRAT-AF STUDY.

A. Poggesi, B. Formelli, **E. Barucci**, C. Barbato, F. Pescini, F. Cesari, B. Giusti, A. Gori, A. Ginestroni, E. Fainardi, R. Marcucci, E. Salvadori
LIII Congresso SIN – Napoli, 21-24 Ottobre 2023.

ASSOCIATIONS BETWEEN HEART AND BRAIN PARAMETERS IN OLDER PATIENTS ON ORAL ANTICOAGULANTS FOR ATRIAL FIBRILLATION: STRAT-AF 2 STUDY

A. Cavaliere, B. Formelli, C. Barbato, **E. Barucci**, A. Ginestroni, A. Gori, F. Cesari, B. Giusti, F. Pescini, F. Arba, M. Lamassa, C. Sarti, E. Salvadori, E. Fainardi, M. Berteotti, A. Di Carlo, G. Redi, R. Marcucci, A. Poggesi, on behalf of Strat-AF 2 Study Group.
54° Congresso SIN Roma 2024. Roma, 9-12 novembre 2024.

DEPRESSIVE SYMPTOMS AND ATRIAL FIBRILLATION: CLINICAL, NEUROIMAGING AND COGNITIVE ASSOCIATIONS IN A COHORT OF OLDER PATIENTS WITH ATRIAL FIBRILLATION ON ANTICOAGULANTS. STRAT-AF 2 STUDY.

E. Barucci, E. Salvadori, B. Formelli, C. Barbato, F. Pescini, F. Cesari, B. Giusti, A. Gori, A. Ginestroni, E. Fainardi, R. Marcucci, A. Poggesi
LIII Congresso SIN – Napoli, 21-24 Ottobre 2023.

FRAILITY IN ATRIAL FIBRILLATION: IMPACT OF SOCIODEMOGRAPHIC AND ASSOCIATIONS OF RISK SCORES WITH SVD BURDEN AND PROGRESSION IN ELDERLY PATIENTS ON ORAL ANTICOAGULANTS FOR ATRIAL FIBRILLATION: THE STRAT-AF STUDY.

B. Formelli, E. Salvadori, C. Barbato, **E. Barucci**, C. Cardaci, F. Cesari, S. Chiti, S. Diciotti, B. Giusti, A. Gori, C. Marzi, F. Pescini, F. Arba, G. Pracucci, A. Ginestroni, E. Fainardi, R. Marcucci, A. Poggesi
LIII Congresso SIN – Napoli, 21-24 Ottobre 2023.

PREDICTORS OF MOBILITY IMPAIRMENT IN ELDERLY PATIENTS WITH ATRIAL FIBRILLATION: STRAT-AF STUDY

B. Formelli, C. Barbato, **E. Barucci**, F. Cesari, B. Giusti, A.M. Gori, E. Fainardi, R. Marcucci, F. Pescini, E. Salvadori, A. Poggesi
LII Congresso SIN – Milano, 03-06 Dicembre 2022.

COGNITIVE PROFILE IN CEREBRAL SMALL VESSEL DISEASE: COMPARISON BETWEEN CAA AND HYPERTENSION-RELATED SVD

E. Barucci, E. Salvadori, S. Magi, M. Squitieri, I. Lombardo, G. Fiore, L. Ramacciotti, F. Pescini, A. Poggesi
XVII Convegno Nazionale SinDem – Firenze, 13-15 Ottobre 2022.

BASELINE AND LONGITUDINAL PERFORMANCES OF VERBAL FLUENCY IN ELDERLY PATIENTS WITH ATRIAL FIBRILLATION: STRAT-AF STUDY.

E. Barucci, B. Formelli, C. Barbato, F. Cesari, B. Giusti, A.M. Gori, E. Fainardi, R. Marcucci, E. Salvadori, A. Poggesi.
XVI Convegno Nazionale SinDem – Firenze, 25-27 Novembre 2021.

PREDICTORS OF GAIT AND BALANCE IMPAIRMENT IN ELDERLY PATIENTS WITH ATRIAL FIBRILLATION: STRAT-AF STUDY.

B. Formelli, C. Barbato, **E. Barucci**, F. Cesari, B. Giusti, A.M. Gori, E. Fainardi, R. Marcucci, E. Salvadori, A. Poggesi.
XVI Convegno Nazionale SinDem – Firenze, 25-27 Novembre 2021.

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

21/01/2026

