

# ANGELICA DI CECCA

Psicologa, Ricercatrice in Neuroscienze

Luogo e Data di nascita: 21/02/1995, Corato (BA)

Indirizzo: Via Pansini 5, AOU "Federico II", Ambulatorio di Neuropsicologia; Via E. Gianturco 113, Synlab SDN

Contatti: [angelica.dicecca@gmail.com](mailto:angelica.dicecca@gmail.com) [angelica.dicecca@psypec.it](mailto:angelica.dicecca@psypec.it) [angelica.dicecca@synlab.it](mailto:angelica.dicecca@synlab.it)

## POSIZIONE ATTUALE

### **DOTTORANDA INDUSTRIALE IN NEUROSCIENZE**

Università degli studi di Napoli "Federico II"

Dipartimento di Neuroscienze, Scienze riproduttive ed Odontostomatologiche, Scuola di Medicina

Istituto di ricovero e Cura a Carattere scientifico (IRCCS) SYNLAB SDN, S.R.L., Napoli, Italia

XXXVIII Ciclo; Dal 01/11/2022 – ad oggi **Tutor: Prof.ssa Elena Salvatore**

### **Visiting PhD student: Leibniz Research Centre for Working Environment and Human Factors (IfAdo)**

Department of Psychology and Neurosciences, Neuroimaging and Interindividual Differences, Dortmund, Germany

**Attività di ricerca:** Studio dei correlati neurali e biomarcatori precoci delle malattie neurodegenerative utilizzando EEG-fMRI simultaneo. Neuropsicologia applicata ai disturbi neurodegenerativi.

**Autrice di 6 articoli pubblicati su riviste internazionali (Orcid ID 0000-0002-8195-0424).**

**H-Index: 4**

### **Consigliere SINdem regione Campania**

2023-2025

## ISTRUZIONE

---

### **Abilitazione alla professione di psicologo**

Università degli Studi di Napoli "Federico II"

2021

### **Master di II Livello in Neuropsicoimmunologia**

Università degli Studi di Roma Tor Vergata

2020 - 2022

### **Master di II Livello in Neuroscienze Cliniche**

Università Cattolica del Sacro cuore

2021 - 2022

### **Laurea Magistrale in "Psicologia dei processi cognitivi"**

Università degli studi della Campania "Luigi Vanvitelli"

Valutazione: 110/110L

### **Laurea Triennale in "scienze psicologiche cognitive e psicobiologiche"**

Università degli Studi di Padova

Valutazione: 110/110L

## ESPERIENZE PROFESSIONALI

---

### **IRCCS SYNLAB SDN S.p.a. RICERCATORE PSICOLOGO (Co.co.co.)**

2022 – Ad oggi

Laboratorio di Neuroimaging, Neuroscienze e Neuropsicologia.

Identificazione di strumenti ad hoc impieganti tecnologie innovative per la valutazione e la diagnosi del paziente neuropsicologico.

### **AOU "Federico II", COLLABORATORE NEUROPSICOLOGO**

2021-2022

Centro per Deficit cognitivi e Demenze (CDCD)

Valutazioni neuropsicologiche e pianificazione di interventi riabilitativi

## **AOU "Federico II", COLLABORATORE PSICOLOGO**

09.2021 – 12.2021

Supporto neuropsicologico per la gestione di dati nell'ambito di studi epidemiologici per malattie del Sistema nervoso centrale.

## **ATTIVITÀ DIDATTICA**

---

05/05/22 **Università Suor Orsola Benincasa**

Seminario presso corso di Laurea Magistrale LM-51 in Psicologia (curriculum Neuroscienze Cognitive)  
"Neural Correlates of Cognitive and affective Neuroscience"

**Università Suor Orsola Benincasa aa 2022/2023**

Cultore della materia presso il corso di studio in Psicologia

Titolare dell'insegnamento: Prof. Carlo Cavaliere

Insegnamento: Tecniche di Neuroimaging

## **ATTIVITÀ DI RICERCA**

---

### **Distortion errors characterise visuo-constructive performance in Huntington's disease.**

**Di Cecca, A.**, Ilardi, C. R., Della Pia, F., Criscuolo, C., Della Sala, S., & Salvatore, E. (2024). *The Clinical Neuropsychologist*, 1-19.

### **The fear of COVID-19 contagion: an exploratory EEG-fMRI study.**

Federico, G., Ciccarelli, G., Noce, G., Cavaliere, C., Ilardi, C. R., Tramontano, L., Alfano, V., Mele, G., **Di Cecca, A.**, Salvatore, M., & Brandimonte, M. A. (2024). *Scientific Reports*, 14(1), 5263.

Incidence and prevalence of dementia: A 2015-2020 population-based study in the Campania Region of Italy. Affinito, G., Salerno, V., Di Gennaro, M., Scafa, L., Russo, A., Fumo, M. G., Giordana, R., Falco, F., Della Pia, F., **Di Cecca, A.**, ... & Moccia, M. (2024). *Neuroepidemiology*, 17, 492- 503

### **The "Little Circles Test" (LCT): a dusted-off tool for assessing fine visuomotor function**

Ilardi, C. R., La Marra, M., Amato, R., **Di Cecca, A.**, Di Maio, G., Ciccarelli, G., ... & Federico, G. (2023). *Aging Clinical and Experimental Research*, 35(11), 2807-2820.

### **Sex differences in functional brain networks involved in interoception: An fMRI study**

Alfano, V., Cavaliere, C., **Di Cecca, A.**, Ciccarelli, G., Salvatore, M., Aiello, M., & Federico, G. (2023). *Frontiers in Neuroscience*, 17, 396.

### **Simultaneous real-time EEG-fMRI neurofeedback: A systematic review**

Ciccarelli, G., Federico, G., Mele, G., **Di Cecca, A.**, Migliaccio, M., Ilardi, C. R., ... & Cavaliere, C. (2023). *Frontiers in Human Neuroscience*, 17, 132.

15-16.12.22 II Annual Meeting Rin - Network of IRCCS of Neurosciences and Neurorehabilitation (Bologna)

Poster: **Functional connectivity in Frontotemporal Brain Sagging Syndrome (FBSS): a PET-MR case study**

**A. Di Cecca**, C. Cavaliere, G. Ciccarelli, G. Federico, M. Cerrone, V. Alfano, M. Salvatore, E. Salvatore

13-15.10.2022 XVII SINDem National Congress (Florence)

Poster: **A frontal progressive supranuclear palsy mimicking a functional disorder: a case report with neuro-imaging and longitudinal follow up including a brief literature review**

**A. Di Cecca**, R. De Rosa, S. De Marco, A. De Bartolomeis, F. Della Pia, E. Salvatore

16 – 18.09.2022 EHDN2022 (European Huntington's Disease) Network Plenary Meeting (Bologna)

Poster: **Costructive Apraxia in Huntington's Disease: A retrospective Study**

F. Della Pia, **A. Di Cecca**, S. De Marco, N. De Lucia, E. Salvatore

3 – 5.12.2022 52° SIN CONGRESS 2022 (Milan)

Poster: **Wernicke Encephalopathy in a young woman caused by hyperemesis gravidarum: a case report**

F. Della Pia, S. De Marco, **A. Di Cecca**, L. Santaripa, E. Salvatore



Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi dell'art. 13 del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196. "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679).