

# 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

*Americo Di Cecca*

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).