



Università degli Studi "G. d'Annunzio"  
CHIETI - PESCARA



**Procedura di valutazione comparativa per titolo e discussione pubblica per il reclutamento di n. 01 posto da Ricercatore a tempo determinato, tempo definito ai sensi dell'art. 24 co. 3 lett. a) della legge 30 dicembre 2010, n. 240 – S.C. 11/E2 Psicologia dello sviluppo e dell'educazione S.S.D. M-PSI/04 Psicologia dello Sviluppo e psicologia dell'educazione da attivare per le esigenze di studio e ricerca del Dipartimento di Neuroscienze, Imaging e Scienze Cliniche – CUP. PRIN N. D53D23009300006 e CUP N. D54I18000270006 ERC-SYNERGY "ConnectToBrain. (Cod. Ud'A 156 – 2023).**

**VERBALE N. 2  
(Valutazione preliminare dei titoli, dei curriculum  
e della produzione scientifica dei candidati)**

La Commissione giudicatrice della procedura sopraindicata, nominata con D.R. n. 352/2024 prot. n. 13988 del 21/02/2024 composta da:

Prof. Mirco Fasolo dell'Università degli Studi di Chieti-Pescara  
Prof.ssa Maja Roch dell'Università degli Studi di Padova  
Prof.ssa Chiara Suttora dell'Università degli Studi di Bologna

si insedia al completo per via telematica il giorno 2/05/2024 alle ore 14:00, dai seguenti account riferiti ai componenti della Commissione, come da elenco che segue:

Prof. Mirco Fasolo account Teams [mirco.fasolo@unich.it](mailto:mirco.fasolo@unich.it)  
Prof.ssa Maja Roch account Teams [maja.roch@unipd.it](mailto:maja.roch@unipd.it)  
Prof.ssa Chiara Suttora account Teams [chiara.suttora@unibo.it](mailto:chiara.suttora@unibo.it)

La Commissione precisa che si riunisce per via telematica, attraverso la modalità di conversazione diretta via Teams in presenza di tutti seguita dallo scambio di posta elettronica per l'approvazione di quanto discusso dalla Commissione. La riunione telematica si sviluppa nel modo seguente: i Commissari, tramite collegamento sincrono a mezzo Teams, si scambiano informazioni ed opinioni in conversazione diretta, al fine di addivenire alla decisione finale che si andrà formando progressivamente con il concorso contemporaneo di tutti i componenti della Commissione.

La Presidente si trova presso il proprio ufficio all'Università di Padova, lo stesso è da intendersi sede della riunione.

Di quanto sopra, sarà dato atto da parte del Segretario verbalizzante che provvederà alla stesura dei verbali.

Lo scambio della documentazione potrà avvenire tramite e-mail personale dei Commissari, come da elenco che segue:

Prof. Mirco Fasolo account e-mail [mirco.fasolo@unich.it](mailto:mirco.fasolo@unich.it)  
Prof.ssa Maja Roch account e-mail [maja.roch@unipd.it](mailto:maja.roch@unipd.it)  
Prof.ssa Chiara Suttora account e-mail [chiara.suttora@unibo.it](mailto:chiara.suttora@unibo.it)

La Presidente ed il Segretario accertano che lo strumento adottato garantisca la sicurezza dei dati e delle informazioni scambiate, l'effettiva partecipazione dei componenti alla riunione, la contemporaneità delle decisioni, la possibilità immediata di visionare gli atti della riunione, di intervenire nella discussione, di scambiare documenti, di esprimere il proprio voto ed infine di approvare i singoli verbali.

La Commissione procede allo svolgimento delle seguenti attività:

- presa visione dell'elenco dei candidati (anche mediante l'accesso qualificato alla piattaforma telematica di Ateneo);
- dichiarazione di ciascun commissario che non sussistono situazioni di incompatibilità con i candidati ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e di non avere relazioni di parentela, coniugio o di unione civile o convivenza regolamentati ai sensi della L.76/2016, di parentela ed affinità, entro il quarto grado incluso, con gli stessi;
- dichiarazione di ciascun commissario di non sussistenza di rapporti di collaborazione che presentino i caratteri della sistematicità, stabilità, continuità tali da dar luogo ad un vero e proprio sodalizio professionale con i candidati;
- dichiarazione di ciascun commissario di assenza di interessi ovvero assenza di conflitto di interessi rispetto ai lavori da valutare;
- verifica del possesso dei requisiti da parte dei candidati;
- verifica della corrispondenza della documentazione caricata (up load) sulla piattaforma dedicata e gli elenchi dei documenti, titoli e pubblicazioni presentate;
- verifica del rispetto del limite massimo delle pubblicazioni che ciascun candidato poteva presentare come indicato nel bando di selezione;
- valutazione preliminare comparativa dei candidati, con esame analitico del curriculum, dei titoli, delle pubblicazioni scientifiche dei candidati ed espressione di motivato giudizio analitico.
- Comunicazione dell'elenco degli ammessi.
- Creazione link piattaforma teams per il colloquio.

In apertura di seduta la Presidente della Commissione comunica che in data 16/04/2024 si è provveduto alla pubblicizzazione dei criteri stabiliti dalla Commissione nella riunione dell'11/04/2024 mediante pubblicazione sul sito web dell'Ateneo.

Constatato che, come previsto dal bando, dopo la pubblicizzazione dei criteri, la Commissione può legittimamente proseguire i lavori.

La Commissione, prima di procedere all'esame dei titoli, prende visione dell'elenco, fornito dall'Amministrazione, nel quale sono riportati i nominativi dei candidati che hanno presentato regolare domanda di partecipazione, con l'indicazione se abbiano o meno inviato le domande, ivi compreso il relativo perfezionamento, nei termini stabiliti dal bando.

La Commissione rileva dalla predetta comunicazione che non sono presenti candidati stranieri e che pertanto non sarà necessario procedere all'accertamento della conoscenza della lingua italiana.

Di seguito l'elenco dei candidati che hanno presentato domanda e che non sono stati esclusi a seguito di istruttoria degli uffici per tardività della domanda o mancato perfezionamento della stessa:

- Antea D'Andrea

Ciascun Commissario, presa visione dei dati anagrafici riguardanti i singoli candidati, dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità con i candidati ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e di non avere rapporto di parentela, di unione civile o convivenza regolamentati ai sensi della L.76/2016, di affinità, entro il quarto grado incluso, con gli stessi.

Ciascun Commissario dichiara che non sussistono collaborazioni che presentino i caratteri della sistematicità, stabilità, continuità tali da dar luogo ad un vero e proprio sodalizio professionale con i candidati, e, inoltre, dell'assenza di interessi ovvero assenza di conflitto di interessi rispetto ai lavori da valutare.

Successivamente, la Commissione verifica il possesso dei requisiti di partecipazione da parte della candidata alla data di scadenza per la presentazione delle domande, dichiarando che la candidata risponde ai requisiti di ammissione di cui all'art. 3 del Bando.

La Commissione procede poi a verificare la corrispondenza della documentazione caricata (uploaded) sulla piattaforma dedicata e gli elenchi dei documenti, titoli e pubblicazioni presentate, dichiarando che si evidenzia corrispondenza per la candidata, verifica, inoltre, il rispetto del limite massimo delle pubblicazioni che ciascun candidato poteva presentare come indicato nel bando di selezione (n. massimo di pubblicazioni da presentare pari a 12), dichiarando nel merito che tutto risulta regolare.

La Commissione, richiamati integralmente i criteri indicati nella riunione dell'11/04/2024 rammenta che sulla scorta di quanto indicato nel verbale n. 1, la candidata è ammessa alla discussione pubblica in quanto il numero di candidati è inferiore a sei.

La Commissione rammenta, altresì, che per quanto riguarda i lavori in collaborazione con i Commissari della presente procedura o con altri coautori non appartenenti alla Commissione, al fine di valutare l'apporto di ciascun candidato, la Commissione ha stabilito che saranno valutabili solo pubblicazioni scientifiche nelle quali l'apporto del candidato sia enucleabile e distinguibile. In particolare, la Commissione richiama i criteri già stabiliti nel primo verbale.

Dall'esame delle pubblicazioni presentate dalla candidata emerge che non sono presenti pubblicazioni svolte in collaborazione con i membri della Commissione.

La Commissione, richiamati integralmente i criteri indicati nella prima riunione procede alla valutazione preliminare della candidata relativamente ai titoli, curriculum, pubblicazioni – ivi compresa la tesi di dottorato se presentata - produzione scientifica complessiva della candidata mediante l'espressione di un giudizio collegiale espresso dall'intera Commissione (Allegato D).

La Commissione, al fine dell'espressione del suindicato giudizio, dichiara di prendere in esame la domanda formulata dalla candidata, ed in particolare il curriculum, l'elenco dei titoli, le pubblicazioni come indicate nell'elenco allegato alla domanda nonché la produzione scientifica complessiva.

La documentazione oggetto di valutazione è allegata al presente verbale quale parte integrante e sostanziale come di seguito indicata:

- Allegato A) curriculum;
- Allegato B) pubblicazione presentate dal candidato come indicate nel relativo elenco;
- Allegato C) elenco produzione scientifica complessiva.

La Commissione comunica che il link per il colloquio è il seguente:

<https://teams.microsoft.com/join/19%3ajeRfh9ZkZxjYkTw6n5I9oGmyMyxpgHUU4FU52W0P481%40thread.tacv2/1712821705387?context=%7b%22tid%22%3a%2241f8b7d0-9a21-415c-9c69-a67984f3d0de%22%2c%22oid%22%3a%228d993c00-b33c-4c19-9eb0-70d991987aed%22%7d>

Il presente verbale viene redatto dal Segretario verbalizzante, letto e sottoscritto con dichiarazione di formale sottoscrizione per via telematica dalla Commissione, inviato per posta elettronica, in formato .pdf, agli indirizzi [reclutamentodocenti@unich.it](mailto:reclutamentodocenti@unich.it) e [ateneo@pec.unich.it](mailto:ateneo@pec.unich.it) al Responsabile del Procedimento per la pubblicizzazione sull'Albo Ufficiale on-line di Ateneo e sul sito web dell'Ateneo.

Alle ore 15:00 la Commissione termina i lavori e decide di riunirsi il giorno 14/05/2024 alle ore 9:30

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

Prof. \_\_\_\_\_ (Il Commissario)

Prof. \_\_\_\_\_ (Il Presidente)

Prof.  (Il Segretario)



Università degli Studi "G. d'Annunzio"  
CHIETI - PESCARA



European Research Council  
Established by the European Commission

**Procedura di valutazione comparativa per titolo e discussione pubblica per il reclutamento di n. 01 posto da Ricercatore a tempo determinato, tempo definito ai sensi dell'art. 24 co. 3 lett. a) della legge 30 dicembre 2010, n. 240 – S.C. 11/E2 Psicologia dello sviluppo e dell'educazione S.S.D. M-PSI/04 Psicologia dello Sviluppo e psicologia dell'educazione da attivare per le esigenze di studio e ricerca del Dipartimento di Neuroscienze, Imaging e Scienze Cliniche – CUP. PRIN N. D53D23009300006 e CUP N. D54I18000270006 ERC-SYNERGY "ConnectToBrain. (Cod. Ud'A 156 – 2023).**

#### DICHIARAZIONE

La sottoscritta Prof.ssa Chiara Suttora membro della Commissione del concorso in epigrafe, dichiara con la presente di aver partecipato, in via telematica a mezzo del proprio account e-mail: [chiara.suttora@unibo.it](mailto:chiara.suttora@unibo.it) riunione in data odierna e di concordare con il verbale a firma del Prof. Mirco Fasolo, segretario della commissione giudicatrice.

Il sottoscritto dichiara altresì di allegare copia del proprio documento di identità.

Luogo e data  
Bologna, 02/05/2024

FIRMA



Università degli Studi "G. d'Annunzio"  
CHIETI - PESCARA



ConnectToBrain



European Research Council  
Established by the European Commission

**Procedura di valutazione comparativa per titolo e discussione pubblica per il reclutamento di n. 01 posto da Ricercatore a tempo determinato, tempo definito ai sensi dell'art. 24 co. 3 lett. a) della legge 30 dicembre 2010, n. 240 – S.C. 11/E2 Psicologia dello sviluppo e dell'educazione S.S.D. M-PSI/04 Psicologia dello Sviluppo e psicologia dell'educazione da attivare per le esigenze di studio e ricerca del Dipartimento di Neuroscienze, Imaging e Scienze Cliniche – CUP. PRIN N. D53D23009300006 e CUP N. D54I18000270006 ERC-SYNERGY "ConnectToBrain. (Cod. Ud'A 156 – 2023).**

#### DICHIARAZIONE

La sottoscritta Prof.ssa MAJA ROCH, membro della Commissione del concorso in epigrafe, dichiara con la presente di aver partecipato, in via telematica a mezzo del proprio account e-mail: [maja.roch@unipd.it](mailto:maja.roch@unipd.it) alla riunione in data odierna e di concordare con il verbale a firma del Prof. Mirco Fasolo, segretario della commissione giudicatrice.

Il sottoscritto dichiara altresì di allegare copia del proprio documento di identità.

Luogo e data  
Padova, 02/05/2024

FIRMA

Allegato D

**Candidata Antea D'Andrea**

**Giudizio collegiale**

**TITOLI E CURRICULUM**

**DESCRIZIONE:**

La candidata è in possesso del titolo di dottore di ricerca in "Neuroscienze e Imaging", conseguito presso il Dipartimento di Neuroscienze, Imaging e Scienze Cliniche, dell'Università "Gabriele d'Annunzio di Chieti- Pescara", diploma conseguito in data 12/12/2017; inoltre, la candidata è in possesso di diploma di specializzazione in psicoterapia cognitiva APC-SPC, conseguito in data 13/03/2020.

La candidata ha svolto attività didattica post-lauream in 5 occasioni:

- attività di formazione "La cura e la relazione educativa" e "Valutare per crescere" nell'ambito del progetto: Sistema integrato di educazione e istruzione 0-6 - per la Mind4Children – Spin-off dell'Università di Padova;
- Corso di formazione: Formazione sistema integrato di educazione 0-6, per l'Accademia Eraclitea, ente di ricerca e di alta formazione;
- "Applicazioni delle tecniche elettrofisiologiche per lo studio delle funzioni cognitive" per il Corso di Dottorato in Neuroscienze e Imaging XXXVII e XXXVIII ciclo, dell'Università "G. d'Annunzio" di Chieti – Pescara.

La candidata ha svolto attività di formazione per 6 anni, in qualità di assegnista di ricerca per lo "Studio di modulazione di connettività funzionale tramite metodi di sincronizzazione in network cerebrali e in relazione con la pratica meditativa" presso il Dipartimento di Neuroscienze, Imaging e Scienze Cliniche, Università "Gabriele d'Annunzio di Chieti-Pescara" e un anno come borsista di studio per attività di ricerca sullo "Studio di modulazione di connettività funzionale tramite metodi di sincronizzazione in network cerebrali e in relazione con la pratica meditativa" presso Dipartimento di Neuroscienze, Imaging e Scienze Cliniche, Università "Gabriele d'Annunzio di Chieti-Pescara"

La candidata ha partecipato a 3 progetti di ricerca internazionali:

- Bial Foundation Grant for Scientific Research, Mindfulness Meditation State and Trait through the eyes of Brain Computational Modelling, Laura Marzetti (PI);
- H2020-ERC-2018-SyG, ConnectToBrain, Project Number: 810377, Imoniemi Risto (PI);
- Bial Foundation Grant for Scientific Research, Mindfulness Meditation Shapes Synchronization of Brain Networks for Effective Perceptual Decision Making, Laura Marzetti (PI).

La candidata ha partecipato a gruppi di ricerca dal 2018.

La candidata ha partecipato a 16 congressi, di cui 4 nazionali e 12 internazionali.

**GIUDIZIO:** I titoli e il curriculum della candidata risultano di buon livello.

**PUBBLICAZIONI PRESENTATE PER LA VALUTAZIONE**

**DESCRIZIONE:** la candidata presenta 12 articoli, tutti presenti nella banca dati Scopus, e tutti a diffusione internazionale.

Nel complesso, le pubblicazioni risultano originali, innovative e caratterizzate da un adeguato rigore metodologico; ottima la congruenza con il profilo ricercato, solo parziale quella col SSD di Psicologia dello sviluppo e psicologia dell'educazione. La collocazione editoriale è eccellente in 4 casi, collocandosi nel primo decile, buona in 3 casi (primo quartile), sufficiente in 4 casi (secondo quartile). La candidata è primo nome in due occasioni, mentre in 10 casi il nome compare tra 5 o più autori.

**GIUDIZIO:** la produzione scientifica della candidata risulta buona, sia riferimento agli aspetti quantitativi che qualitativi.

#### **PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA**

**DESCRIZIONE:** La candidata ha una produzione complessiva eccellente, con 13 lavori a diffusione internazionale, con una sufficiente intensità temporale media di 2 articoli all'anno; la continuità temporale è ridotta, con 3 anni continuativi di produzione scientifica.

**GIUDIZIO** Nel complesso, la qualità della produzione scientifica è buona.

#### **GIUDIZIO COMPLESSIVO**

La candidata presenta un buon curriculum formativo, così come i titoli posseduti; la produzione scientifica della candidata risulta buona, sia riferimento agli aspetti quantitativi che qualitativi.

# all. A



## FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



La sottoscritta Antea D'Andrea,  
consapevole che le dichiarazioni false comportano l'applicazione delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000,  
dichiara che le informazioni riportate nel seguente curriculum vitae, redatto in formato europeo, corrispondono a verità.

### INFORMAZIONI PERSONALI

NOME D'ANDREA ANTEA  
INDIRIZZO [REDACTED]  
TELEFONO [REDACTED]  
E-MAIL [antea.dandrea@gmail.com](mailto:antea.dandrea@gmail.com)  
[antea.dandrea@unich.it](mailto:antea.dandrea@unich.it)  
[antea.dandrea@psypec.it](mailto:antea.dandrea@psypec.it)  
NAZIONALITA' Italiana  
DATA DI NASCITA [REDACTED]  
ORCID <https://orcid.org/0000-0001-9507-9505>  
SCOPUS ID 57194272116

#### Psicologa - Psicoterapeuta

Esperta in Valutazioni Cognitive e Psicodiagnostiche in età evolutiva  
Iscritta all'albo degli Psicologi del Molise, numero progressivo 469

### AMBITI DI RICERCA

La mia attività di ricerca si focalizza sull'esplorazione del ruolo delle sincronizzazioni delle oscillazioni neurali, in compiti cognitivi e a riposo. Sfruttando principalmente metodi di accoppiamento di fase dei segnali cerebrali elettrofisiologici (magnetoencefalografia ed elettroencefalografia), mi occupo di studiare la connettività cerebrale funzionale che sottende diverse funzioni cognitive; processi quali l'attenzione visuo spaziale e processi di decision making, di fondamentale importanza nella popolazione sana e che giocano un ruolo cruciale e decisivo in popolazioni cliniche e nello sviluppo tipico e atipico, sono il mio interesse primario.

### POSIZIONE ATTUALE

SETTEMBRE 2018- AD OGGI

**Assegno per attività di ricerca** "Studio di modulazione di connettività funzionale tramite metodi di sincronizzazione in network cerebrali e in relazione con la pratica meditativa" Dipartimento di Neuroscienze, Imaging e Scienze Cliniche, Università "Gabriele d'Annunzio di Chieti-Pescara"

### POSIZIONI PRECEDENTI

OTTOBRE 2017- LUGLIO 2018

**Borsa di studio per attività di ricerca** "Studio di modulazione di connettività funzionale tramite metodi di sincronizzazione in network cerebrali e in relazione con la pratica meditativa" Dipartimento di Neuroscienze, Imaging e Scienze Cliniche, Università "Gabriele d'Annunzio di Chieti-Pescara"

### TITOLI DI STUDIO E FORMAZIONE

GENNAIO 2016- 2019

**Scuola di specializzazione** in psicoterapia cognitiva APC-SPC  
Diploma conseguito in data 13/03/2020

DICEMBRE 2017

**Dottorato di ricerca in "Neuroscienze e Imaging"**, tema vincolato "Strumenti e metodi di neuroimaging nello studio della connettività cerebrale". Dipartimento di Neuroscienze, Imaging e Scienze Cliniche, Università "Gabriele d'Annunzio di Chieti-Pescara" Diploma conseguito in data 12/12/2017

OTTOBRE 2011- LUGLIO 2013

**Laurea magistrale in "Neuroscienze cognitive e riabilitazione psicologica"** Facoltà di Medicina e Psicologia, presso "La Sapienza" Università

*di Roma.* Percorso formativo: "**Neuroscienze cognitive e riabilitazione psicologica**"

Titolo: "Abilità di percezione visiva: confronto in pazienti con sindrome di Noonan e sindrome da delezione del cromosoma 22q11.2"

Relatore interno: Prof.ssa Laura Petrosini

Relatore esterno: Dott. Paolo Alfieri

Votazione: 110/110 e lode

SETTEMBRE 2008- OTTOBRE 2011

**Laurea triennale in "Scienze e tecniche psicologiche per l'analisi e la valutazione clinica dei processi cognitivi"** Facoltà di Medicina

e Psicologia, presso "La Sapienza" Università di Roma. Percorso formativo: "**Scienze e tecniche psicologiche per l'analisi e la valutazione clinica dei processi cognitivi**"

Titolo: "Agnosia visiva, una rassegna della letteratura"

Relatore: Prof. Fabrizio Doricchi

Votazione: 108/110

#### ATTIVITÀ DI FORMAZIONE E RICERCA PRESSO QUALIFICATI ISTITUTI STRANIERI

15 MAGGIO 2017- 15 AGOSTO 2017

**Visiting student presso "University of Birmingham, School of Psychology". Supervisor: Professor Ole Jensen**

#### ATRI TITOLI

GENNAIO 2014- NOVEMBRE 2014

**Corso di Formazione in Psicologia Giuridica e Psicopatologia Forense.** Associazione di psicologia Giuridica Italiana (AIPG)  
Elaborato finale: "Violenza assistita: L'impatto sui minori"

SETTEMBRE 2015

**Abilitazione all'esercizio della professione di psicologo - I SESSIONE 2015.** "Università degli Studi "G. d'Annunzio", Chieti-Pescara

FEBBRAIO 2013- LUGLIO 2013

#### **Percorso d'eccellenza**

Bando indotto dall'Università degli studi di Roma La Sapienza:

Percorso integrativo del corso di laurea in Neuroscienza cognitive e riabilitazione psicologica che consiste in approfondimenti disciplinari e interdisciplinari, attività seminariali e di tirocinio

*Elaborato finale:* "Il Disturbo Post-Traumatico da Stress: aspetti psicologici, neurobiologici e genetici e influenza sull'outcome psicoterapeutico"

Tutor: Prof. Stefano Puglisi Allegra

#### **Diploma di maturità**

Liceo Classico "Mario Pagano" Campobasso

#### PRODUZIONE SCIENTIFICA (fonte Scopus)

**Numero di pubblicazioni indicizzate:** 13

**Media pubblicazioni per anno:** 1.857

**Media citazioni per anno:** 16,285

**Media citazioni per pubblicazione:** 8,769

**Anni continuativi di produzione scientifica:** 2

H-index: 4

IF medio: 4,228

#### Publicazione su riviste internazionali

1. Guidotti R, **D'Andrea A**, Basti A, Raffone A, Pizzella V, Marzetti L. Long-Term and Meditation-Specific Modulations of Brain Connectivity Revealed Through Multivariate Pattern Analysis. *Brain Topography*, 2023. doi:10.1007/s10548-023-00950-3  
IF: 2.700.
2. Pettorruso M, Guidotti G, d'Andrea G, De Risio L, **D'Andrea A**, Chiappini S, Carullo R..., Marzetti L, Sensi S.L, Di Lorenzo G, the REAL-ESK Study Group\*, McIntyre RS, FRCP and Martinotti G. Predicting outcome with Intranasal Esketamine treatment: a machine-learning, three-month study in Treatment-Resistant Depression (ESK-LEARNING)- *Psychiatry Research* 2023. doi: 10.1016/j.psychres.2023.115378  
F: 11.300. Citazioni: 1.
3. Marzetti L, Makkinayeri S, Pieramico G, Guidotti G, **D'Andrea A**, Roine T, Mutanen T.P, Souza V.H, Kicic D, baldassarre A, Ermolova M, Pankka H, Ilmoniemi R.J, Ziemann U, Romani G.L, Pizzella V. Towards real-time identification of large-scale brain states for improved brain-state-dependent stimulation- *Clinical Neurophysiology* 2023. doi: 10.1016/j.clinph.2023.09.005  
IF: 4.700.
4. Pieramico G, R Guidotti R, Nieminen AE, **D'Andrea A**, Basti A, Souza VH, .. TMS-Induced Modulation of EEG Functional Connectivity Is Affected by the E-Field Orientation. *Brain Sciences* 2023. doi: 10.3390/brainsci13030418  
IF: 3.300. Citazioni: 3.
5. **D'Andrea A**, Basti A, Tosoni A, Chella F, Michelmann S, Romani G L, Pizzella V, Marzetti L. magnetoencephalographic spectral fingerprints differentiate evidence accumulation from saccadic motor preparation in perceptual decision-making. *iScience* 2022. doi: 10.1016/j.isci.2022.105246  
IF: 5.800
6. d'Andrea G, Pettorruso M, **D'Andrea A**, Collevicchio R, Santovito MC, Miuli A, Di Carlo F, Sensi S, Martinotti G, di Giannantonio M. Combining Dopamine Agonists With Accelerated Repetitive Transcranial Magnetic Stimulation: A Case of Successful Treatment of Resistant Depression. *The Journal of ECT*, 2022. doi: 10.1097/YCT.0000000000000890  
IF: 3.692. Citazioni: 1.
7. Miuli A, Mancusi G, Pettorruso M, Di Carlo F, Clemente K, Di Meo I, **D'Andrea A**, Pernaci G, Di Crosta T, d'Andrea G, Bubbico G, Martinotti G, di Giannantonio M. Impact of sleep disorders and disease duration on neurotrophins levels in cocaine use disorder. *Neuroscience Letters*, 2022. <https://doi.org/10.1016/j.neulet.2022.136805>. IF: 2.500. Citazioni: 1.
8. Basti A, Chella F, Guidotti R, Ermolova M, **D'Andrea A**, Stenroos M, Romani G L, Pizzella V, Marzetti L. Looking through the windows: a study about the dependency of phase-coupling estimates on the data length. *Journal of neural engineering* 2022. DOI:10.1088/1741-2552/ac542f. IF: 4.000. Citazioni: 5.
9. Marzetti L, Basti A, Chella F, **D'Andrea A**, Syrjäälä J, Pizzella V. Brain functional connectivity through phase coupling of neuronal oscillations: a perspective from magnetoencephalography. *Front Neurosci*. 2019. doi: 10.3389/fnins.2019.00964. eCollection 2019. IF3.707: Citazioni 39.
10. **D'Andrea A**, Chella F, Marshall T.R, Pizzella V, Romani G.L, Jensen O, Marzetti L. Alpha and alpha-beta phase synchronization mediate the recruitment of the visuo spatial attention network through the Superior Longitudinal Fasciculus. *NeuroImage* 2019. doi: 10.1016/j.neuroimage.2018 IF: 5.902. Citazioni: 32.
11. Chella F, **D'Andrea A**, Basti A, Pizzella V, Marzetti L. Non-linear Analysis of Scalp EEG by Using Bispectra: The Effect of the Reference Choice. *Front Neurosci*. 2017. 11:262. doi: 10.3389/fnins.2017.00262. IF: 3.877. Citazioni: 28.
12. Piccini G, Menghini D, **D'Andrea A**, Caciolo C, Pontillo M, Armando M, Perrino F, Mandolesi L, Salerni A, Buzzonetti L, Digilio MC, Zampino G, Tartaglia M, Benassi M, Vicari S, Alfieri P. Visual perception skills: a comparison between patients with Noonan syndrome and 22q11.2 deletion syndrome. *Genes Brain Behav*. 2017. (6):627-634. doi: 10.1111/gbb.12381. IF: 3.496. Citazioni: 3.

#### Conference paper

13. Guidotti R, Basti A, Pieramico G, **D'Andrea A**, Romani G.L., Pizzella V, Marzetti L. Closing the loop between neurostimulation and control theory. *Convegno Nazionale di Bioingegneria2023* 8th National Congress of Bioengineering, GNB 2023

#### Publicazioni under review

- **D'Andrea A\***, Croce P\*, O'Byrne J.N, Jerbi K, Pascarella A, Raffone A, Pizzella A, Marzetti L. Mindfulness meditation styles differently modulate source-level MEG microstate dynamics and complexity. *Frontiers in Neuroscience*
- Brunetti M; Alessandrelli R; Ceci F; **D'Andrea A**; Pettoruso M; Martinotti G; Di Matteo R  
Joint attention effect on irrelevant stimuli resistance in High Functioning Autism and Neurotypical adults", under review  
*Current Psychology*

#### Publicazioni su riviste non indicizzate

- Marzetti L., Basti A., Baldassarre A., Guidotti R., Metsomaa J., Zrenner C., **D'Andrea A.**, Makkinayeri S., Pieramico G., Ilmoniemi R. J., Ziemann U., Romani G. L., Pizzella V. Intrinsic motor network connectivity predicts corticospinal excitability (2023) *bioRxiv* 547027; doi: <https://doi.org/10.1101/2023.06.29.547027>

#### RELATORE A CONGRESSI E CONVEGNI NAZIONALI E INTERNAZIONALI

- Simposio "The developing nature of decision-making dynamics: from models to neural signals"  
**XXX Congresso della Società Italiana di Psicofisiologia e Neuroscienze Cognitive (SIPF)- 2022**
- Symposium "Connecting to the networks of the human brain: combining TMS with EEG or MEG for closed-loop neurostimulation"  
MEG spectral fingerprints differentiate evidence accumulation from saccadic motor preparation in perceptual decision-making.  
**BIOMAG 2022**
- Magnetoencephalographic signature of human perceptual decision making-  
**XXIX Congresso della Società Italiana di Psicofisiologia e Neuroscienze Cognitive (SIPF)- 2021**
- The recruitment of dorsal attention network through phase synchronization of neuronal oscillations presso **Adriatica 2019- Summer School- Body, senses and neuronal oscillations**
- Exploring the role of phase synchronization: the recruitment of the attention network through the Superior Longitudinal Fasciculus presso **XXVI Congresso della Società Italiana di Psicofisiologia e Neuroscienze Cognitive (SIPF)**
- Invited presentation at 1st Joint Meeting of the Aston and Birmingham MEG Groups- **Aston Brain Centre, Aston University**

#### Conference abstract:

- Mindfulness meditation styles differently modulate source-level MEG microstate dynamics and complexity-  
Accepted abstract to **XXXI Congresso della Società Italiana di Psicofisiologia e Neuroscienze Cognitive (SIPF)- 2023**
- MEG spectral fingerprints characterizing human perceptual decision making process- Accepted abstract to **OHBM 2022**
- Neurophysiological fingerprints of human perceptual decision making: a MEG study. Accepted abstract to **OHBM 2021 - 21/06/2021**
- Neurophysiological mechanisms of perceptual decision making: a MEG study. **SIPF 2019 -14/11/2019**
- Alpha and alpha-beta phase synchronization in the recruitment of the dorsal attention network **OHBM 2019 - 09/06/2019**
- Alpha and alpha-beta phase synchronization mediate the recruitment of the visuospatial attention network through the Superior Longitudinal Fasciculus. Accepted abstract to **MEG-UK 2019 - April 15-17/2019 - Cardiff, United Kingdom**
- The visuospatial attention network recruitment is mediate by alpha and alpha-beta phase synchronization through the Superior Longitudinal Fasciculus. Accepted abstract to **19th World Congress of Psychophysiology – September 4-8, 2018- Lucca, Italy**
- Alpha band functional connectivity supports inhibition in Covert Attention: a MEG-DTI study. Accepted abstract to **Human Brain Mapping (OHBM) – June 25-29, 2017 - Vancouver, Canada**
- Alpha band functional connectivity supports successful active inhibition associated with selective attention Accepted abstract to **20th International Conference on Biomagnetism (BIOMAG2016), October 1-6, 2016 - Coex, Seoul, Korea**
- Alpha band functional connectivity supports successful active inhibition associated with Selective Attention-  
**2016 Tübingen MEG Symposium MEG Center, "Eberhard Karls" Universität Tübingen**

#### ATTIVITA' DI REFERAGGIO

2019 Revisore per NeuroImage  
2022 Revisore per Scientific Report

#### ATTIVITA' DIDATTICA UNIVERSITARIA

- 2021/22-2022/23 **Corso di Laura Magistrale in Psicologia (3 ore)**. Università "G. d'Annunzio" di Chieti – Pescara  
**EPG del corso di Neuroscienze Cognitive dello Sviluppo- "Batterie per la valutazione degli apprendimenti e casi clinici"**  
Titolare: Prof. Carlo Sestieri.
- **Corso di Dottorato in Neuroscienze e Imaging XXXVII (4 ore)** Università "G. d'Annunzio" di Chieti – Pescara.  
**Applicazioni delle tecniche elettrofisiologiche per lo studio delle funzioni cognitive.**
- **Corso di Dottorato in Neuroscienze e Imaging XXXVIII ciclo (4 ore)** Università "G. d'Annunzio" di Chieti – Pescara.  
**Applicazioni delle tecniche elettrofisiologiche per lo studio delle funzioni cognitive.**

- 2016- 2020 **Corso di Laura in Medicina e Chirurgia** Università "G. d'Annunzio" di Chieti – Pescara, Scuola di Medicina e Scienze della Salute – **Attività di Tutoraggio per il Tirocinio di Fisica Applicata** presso il laboratorio di Magnetoencefalografia e di Stimolazione Magnetica Transcranica nell'ambito del Corso Integrato di Fisica Medica. Titolare: **Prof. Vittorio Pizzella**.

#### ALTRA ATTIVITA' DIDATTICA

- 2023- Conferimento **incarico di relatrice (12 ore)** relativo alle attività di formazione "La cura e la relazione educativa" e "Valutare per crescere" nell'ambito del progetto: Sistema integrato di educazione e istruzione 0-6- **Mind4Children- Spin off dell'Università di Padova**.
- 2023- Conferimento **incarico di docente (17 ore)** per il Corso di formazione: Formazione sistema integrato di educazione 0-6- **Accademia Eraclitea, ente di ricerca e di alta formazione**.
- 2023- Conferimento **incarico di tutor (8 ore)** per il corso di formazione workshop "Comprendere per non disperdere" – **Prospettive Didattiche, Ente di formazione**.

#### PARTECIPAZIONE A PROGETTI DI RICERCA INTERNAZIONALI

- **Bial Foundation Grant for Scientific Research**, October 2021 - March 2024, Mindfulness Meditation State and Trait through the eyes of Brain Computational Modelling, Laura Marzetti (PI)
- **H2020-ERC-2018-SyG, ConnectToBrain**, Project Number: 810377, Imoniemi Risto (PI)
- **Bial Foundation Grant for Scientific Research**, September 2017- August 2019, Mindfulness Meditation Shapes Synchronization of Brain Networks for Effective Perceptual Decision Making, Laura Marzetti (PI)

#### ORGANIZZAZIONE MEETING SCIENTIFICI

- 2023 **Connect to Brain (C2B) Synergy project Meeting**- Organizer
- 2022 **XXX Congresso della Società Italiana di Psicofisiologia e Neuroscienze Cognitive (SIPF)**, Chair & Organizer del Simposio "The developing nature of decision-making dynamics: from models to neural signals"
- 2019 **International Summer School " Body, senses and Neural Oscillations: an integrated approach to human perception and behavior** - Adriatica2019 Local Organizer Committee member- Pescara

#### PUBLIC ENGAGEMENT

- 2023 Kids Science Review (Italy). **28th Annual meeting of the organization for Human Brain Mapping OHBM** - Co-organizer [https://ohbm-dic.github.io/kidsreview/2023/italian/italian\\_3/?fbclid=IwAR2leSf2gTPEplLMU-XvGM\\_73hzb8dJTab5aaip1XglRarx-DQ\\_FvmBfA8](https://ohbm-dic.github.io/kidsreview/2023/italian/italian_3/?fbclid=IwAR2leSf2gTPEplLMU-XvGM_73hzb8dJTab5aaip1XglRarx-DQ_FvmBfA8)
- Kids Science Review (Italy). **27th Annual meeting of the organization for Human Brain Mapping OHBM** <https://www.youtube.com/watch?v=H4EEMDo7Mj0>
- Seminario di formazione "**Clinica delle dipendenze- dalle nuove prospettive scientifiche all'intervento terapeutico**" - Organizer Università "G. d'Annunzio" di Chieti – Pescara in collaborazione con Società Italiana di terapia Cognitiva e Comportamentale (SITCC)

#### RESPONSABILITA' ISTITUZIONALI

2023- ad oggi **Rappresentante Assegnisti** di ricerca del dipartimento di Neuroscienze Imaging e Scienze cliniche

#### MEMBERSHIP

2018- Membro della Società Italiana di Psicofisiologia e *Neuroscienze Cognitive (SIPF)*  
2017-2020 Membro della Società Italiana di Terapia Comportamentale e Cognitiva (*SITCC*)

#### ESPERIENZE PRESSO ASL/PA

##### MAGGIO 2020-OTTOBRE 2020

- **Frequenza volontaria** presso **Centro di Salute Mentale Campobasso**. Disciplina psicologia/psicoterapia ASReM\_ Azienda Sanitaria Regionale del Molise

##### GENNAIO 2018- DICEMBRE 2019

- **Tirocinio di specializzazione** presso **Centro di Salute mentale (CSM) Chieti** Asl2 Lanciano, Vasto, Chieti (psicologa di riferimento Dott.ssa Daniela Biasone)

SETTEMBRE 2013- SETTEMBRE 2014

- **Tirocinio professionalizzante post- laurea** presso l'**Azienda Ospedaliera Universitaria Senese**. Dipartimento materno-infantile

MAGGIO 2012- MAGGIO 2013

- **Frequenza volontaria** presso **Ospedale Pediatrico Bambino Gesù**  
Unità Operativa di "Neuropsichiatria Infantile" - Gruppo di Disabilità Intellettiva (Neuropsichiatra di riferimento Dottor Paolo Alfieri)

**MADRELINGUA**

Italiano

**ALTRA LINGUA**

Inglese

Pescara, 03/01/2024





## ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI INDICATE DAL CANDIDATO

### D'Andrea Antea

Cod. Progr.:	1
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	Alpha and alpha-beta phase synchronization mediate the recruitment of the visuospatial attention network through the Superior Longitudinal Fasciculus
Titolo della rivista:	Neuroimage
Volume:	188
Autori:	D'Andrea, A; Chella, F; Marshall, T.R; Pizzella, V; Romani, G.L; Jensen, O; Marzetti, L.
Anno:	2019
ISSN:	10538119
DOI:	10.1016/j.neuroimage.2018.12.056
Pagina iniziale:	722
Pagina finale:	732
Contributo del candidato:	Primo autore
Altre informazioni:	Primo autore di questo lavoro che ha costituito il mio lavoro di dottorato, mi sono occupata della concettualizzazione dell'idea, dell'indagine dei processi da studiare della scrittura del manoscritto; supportata dai coautori mi sono occupata delle analisi e delle revisioni.
Impact Factor (IF):	5.902 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni:	32
Anni decorsi:	5
Media citazioni/anno:	6.4
Banca dati:	Scopus
Nome del file caricato:	4.D'Andrea_2019.pdf (1.5 Mb)

Cod. Progr.:	2
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	Magnetoencephalographic spectral fingerprints differentiate evidence accumulation from saccadic motor preparation in perceptual decision-making



**Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara**  
**Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature**

**PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO INDETERMINATO - TIPOLOGIA A**

M-PSI/04 - dipartimento di NEUROSCIENZE, IMAGING E SCIENZE CLINICHE - D.R. n. 1910/2023 prot. n. 88877 del 07/12/2023

Candidato: Antea D'Andrea

**Titolo della rivista:** Iscience

**Volume:** 25

**Autori:** D'Andrea A., Basti A, Tosoni A, Guidotti R, Chella F, Michelmann S, Romani G.L, Pizzella V., Marzetti L.

**Anno:** 2022

**ISSN:** 25890042

**DOI:** 10.1016/j.isci.2022.105246

**Pagina iniziale:** 1

**Pagina finale:** 16

**Contributo del candidato:** Primo autore

**Altre informazioni:** Primo autore di questo lavoro mi sono occupata della concettualizzazione dell'idea, del disegno del paradigma, dell'indagine dei processi da studiare, dell'acquisizione di dati di magnetoencefalografia e della scrittura del manoscritto; supportata dai coautori delle analisi e delle revisioni.

**Impact Factor (IF):** 5.8 - riferito all'anno della pubblicazione

**Citazioni:** 0

**Anni decorsi:** 2

**Media citazioni/anno:** 0

**Banca dati:** Scopus

**Nome del file caricato:** 7.D'Andrea\_2022.pdf (2.9 Mb)

**Cod. Progr.:** 3

**Tipologia:** Articolo su rivista scientifica

**Titolo dell'articolo:** Brain Functional Connectivity Through Phase Coupling of Neuronal Oscillations: A Perspective From Magnetoencephalography

**Titolo della rivista:** Frontiers in Neuroscience

**Volume:** 13

**Autori:** Marzetti L; Basti, A; Chella, F; D'Andrea, A; Syrjälä, J; Pizzella, V.

**Anno:** 2019

**ISSN:** 16624548

**DOI:** <https://doi.org/10.3389/fnins.2019.00964>

**Pagina iniziale:** 964

Questo documento è stato stampato da Antea D'Andrea



**Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara**  
**Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature**

**PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO INDETERMINATO - TIPOLOGIA A**

M-PSI/04 - dipartimento di NEUROSCIENZE, IMAGING E SCIENZE CLINICHE - D.R. n. 1910/2023 prot. n. 88677 del 07/12/2023

Candidato: Antea D'Andrea

Pagina finale: 964

Contributo del candidato: coautore

Altre informazioni: Contributo nella scrittura di una sezione del manoscritto, nella lettura e nel processo di revisione del lavoro.

Impact Factor (IF): 3.707 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 39

Anni decorsi: 5

Media citazioni/anno: 7.8

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 3.Marzetti\_2019.pdf (2.2 Mb)

Cod. Progr.: 4

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Visual perception skills: a comparison between patients with Noonan syndrome and 22q11.2 deletion syndrome

Titolo della rivista: Genes, Brain and Behavior

Volume: 16

Autori: Piccini G; Menghini D; D'Andrea A; Caciolo C; Pontillo M; Armando M; Perrino F; Mandolesi L; Salerni A; Buzzonetti L; Digilio M.C; Zampino G; Tartaglia M, Benassi M, Vicari S; Alfieri P.

Anno: 2017

ISSN: 16011848

DOI: 10.1111/gbb.12381

Pagina iniziale: 627

Pagina finale: 634

Contributo del candidato: Coautore

Altre informazioni: Coautore di questo lavoro svolto presso L'Ospedale Pediatrico Bambino Gesù di Roma durante la raccolta dati per la tesi magistrale, mi sono occupata della raccolta dati, partecipando alle analisi e al processo di scrittura.

Impact Factor (IF): 3.469 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 3

Anni decorsi: 7

Questo documento è stato stampato da Antea D'Andrea



**Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara**  
**Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature**

**PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO INDETERMINATO - TIPOLOGIA A**

M-PSI/04 - dipartimento di NEUROSCIENZE, IMAGING E SCIENZE CLINICHE - D.R. n. 1910/2023 prot. n. 88677 del 07/12/2023

Candidato: Antea D'Andrea

Media citazioni/anno: 0.42

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 4.Piccini\_2017.pdf (321 Kb)

Cod. Progr.: 5

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Non-linear analysis of scalp EEG by using bispectra: The effect of the reference choice

Titolo della rivista: Frontiers in Neuroscience

Volume: 11

Autori: Chella F, D'Andrea A, Basti A, Pizzella V, Marzetti L.

Anno: 2017

ISSN: 16624548

DOI: 10.3389/fnins.2017.00262

Pagina iniziale: 262

Pagina finale: 262

Contributo del candidato: Coautore

Altre informazioni: Come contributo da coautore del lavoro ho partecipato all'interpretazione dei risultati e alla scrittura del manoscritto.

Impact Factor (IF): 3.877 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 28

Anni decorsi: 7

Media citazioni/anno: 4

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 5.Chella et al\_2017.pdf (4 Mb)

Cod. Progr.: 6

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Looking through the windows: a study about the dependency of phase-coupling estimates on the data length

Titolo della rivista: Journal of Neural Engineering

Volume: 19

Questo documento è stato stampato da Antea D'Andrea



**Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara**  
**Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature**

**PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO INDETERMINATO - TIPOLOGIA A**

M-PSI/04 - dipartimento di NEUROSCIENZE, IMAGING E SCIENZE CLINICHE - D.R. n. 1910/2023 prot. n. 88677 del 07/12/2023

Candidato: **Antea D'Andrea**

**Autori:** Basti A, Chella F, Guidotti R, Ermolova M, D'Andrea A, Stenroos M, Romani G.L., Pizzella V, Marzetti L.

**Anno:** 2022

**ISSN:** 17412560

**DOI:** 10.1088/1741-2552/ac542f

**Pagina iniziale:** 016039

**Pagina finale:** 016039

**Contributo del candidato:** Coautore

**Altre informazioni:** Come coautore del lavoro ho partecipato al processo di scrittura del manoscritto

**Impact Factor (IF):** 4 - riferito all'anno della pubblicazione

**Citazioni:** 5

**Anni decorsi:** 2

**Media citazioni/anno:** 2.5

**Banca dati:** Scopus

**Nome del file caricato:** 6.Basti\_2022.pdf (1.8 Mb)

---

**Cod. Progr.:** 7

**Tipologia:** Articolo su rivista scientifica

**Titolo dell'articolo:** Long-Term and Meditation-Specific Modulations of Brain Connectivity Revealed Through Multivariate Pattern Analysis

**Titolo della rivista:** Brain Topography

**Volume:** 36

**Autori:** Guidotti R; D'Andrea A; Basti A; Raffone A; Pizzella V; Marzetti L.

**Anno:** 2023

**ISSN:** 08960267

**DOI:** 10.1007/s10548-023-00950-3

**Pagina iniziale:** 409

**Pagina finale:** 418

**Contributo del candidato:** Coautore

**Altre informazioni:** Come coautore ho partecipato alla conduzione della ricerca, alla scrittura del manoscritto e alle revisioni

Questo documento è stato stampato da Antea D'Andrea



**Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara**  
**Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature**

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO INDETERMINATO - TIPOLOGIA  
A

M-PSI/04 - dipartimento di NEUROSCIENZE, IMAGING E SCIENZE CLINICHE - D.R. n. 1910/2023 prot. n. 88677 del 07/12/2023

Candidato: **Antea D'Andrea**

Impact Factor (IF): 2.7 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 0

Anni decorsi: 1

Media citazioni/anno: 0

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 7. Guidotti\_2023.pdf (1 Mb)

Cod. Progr.: 8

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: TMS-Induced Modulation of EEG Functional Connectivity Is Affected by the E-Field Orientation.

Titolo della rivista: Brain Sciences

Volume: 13

Autori: Pieramico G; Guidotti R; Nieminen A.E; D'Andrea A; Basti A; Souza V H; Nieminen J. O.; Lioumis P; Ilmoniemi R. J.; Romani G.L.; Pizzella V; Marzetti L.

Anno: 2023

ISSN: 20763425

DOI: 10.3390/brainsci13030418

Pagina iniziale: 418

Pagina finale: 418

Contributo del candidato: Coautore

Altre informazioni: Come coautore ho partecipato all'interpretazione dei risultati, alla scrittura del manoscritto e alle revisioni

Impact Factor (IF): 3.3 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 3

Anni decorsi: 1

Media citazioni/anno: 3

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 8. Pieramico\_2023.pdf (1.8 Mb)

Cod. Progr.: 9

Questo documento è stato stampato da Antea D'Andrea



**Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara**  
**Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature**

**PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO INDETERMINATO - TIPOLOGIA A**

M-PSI/04 - dipartimento di NEUROSCIENZE, IMAGING E SCIENZE CLINICHE - D.R. n. 1910/2023 prot. n. 88677 del 07/12/2023

Candidato: Antea D'Andrea

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Predicting outcome with Intranasal Esketamine treatment: A machine-learning, three-month study in Treatment-Resistant Depression (ESK-LEARNING)

Titolo della rivista: Psychiatry Research

Volume: 327

Autori: Pettorruso M, Guidotti R, d'Andrea G, De Risio L, D'Andrea A, Chiappini S, Carullo R, Barlati S, Zanardi R, Rosso G, De Filippis S, Di Nicola M, Andriola I, Marcatili M, Nicolò G, Martiadis V, Bassetti R, Nucifora D, De Fazio P, Rosenblat JD, Clerici M, Mara Dell'Osso B, Vita A, marzetti L, Sensi S, Di Lorenzo G, McIntyre R S, Martinotti G.

Anno: 2023

ISSN: 01651781

DOI: 10.1016/j.psychres.2023.115378

Pagina iniziale: 115378

Pagina finale: 115378

Contributo del candidato: Coautore

Altre informazioni: Come coautore ho partecipato alla concettualizzazione dell'ipotesi e al disegno dello studio, all'interpretazione dei risultati e alla stesura del manoscritto e delle revisioni

Impact Factor (IF): 11.3 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 1

Anni decorsi: 1

Media citazioni/anno: 1

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 9. Pettorruso\_2023.pdf (3.4 Mb)

Cod. Progr.: 10

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Towards real-time identification of large-scale brain states for improved brain state-dependent stimulation

Titolo della rivista: Clinical Neurophysiology

Volume: in press

Autori: Marzetti L, Makkinayeri S, Pieramico G, Guidotti G, D'Andrea A, Roine T,

Questo documento è stato stampato da Antea D'Andrea



**Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara**  
**Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature**

**PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO INDETERMINATO - TIPOLOGIA A**

M-PSI/04 - dipartimento di NEUROSCIENZE, IMAGING E SCIENZE CLINICHE - D.R. n. 1910/2023 prot. n. 88677 del 07/12/2023

Candidato: **Antea D'Andrea**

Mutanen T.P, Souza V.H, Kicic D, baldassarre A, Ermolova M, Pankka H, Ilmoniemi R.J, Ziemann U, Romani G.L, Pizzella V.

Anno: 2023

ISSN: 13882457

DOI: 10.1016/j.clinph.2023.09.005

Pagina iniziale: in press

Pagina finale: in press

Contributo del candidato: Coautore

Altre informazioni: Come coautore ho partecipato alla concettualizzazione, all'organizzazione e alla stesura del manoscritto; partecipando anche al processo di revisione

Impact Factor (IF): 4.7 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 0

Anni decorsi: 1

Media citazioni/anno: 0

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 10. Marzetti\_2023.pdf (1.5 Mb)

Cod. Progr.: 11

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Combining Dopamine Agonists With Accelerated Repetitive Transcranial Magnetic Stimulation: A Case of Successful Treatment of Resistant Depression

Titolo della rivista: Journal of ECT

Volume: 39

Autori: d'Andrea G, Pettoruso M, D'Andrea A, Collevocchio R, Santovito MC, Miuli A, Di Carlo F, Sensi S, Martinotti G, di Giannantonio M

Anno: 2023

ISSN: 10950680

DOI: 10.1097/YCT.0000000000000890

Pagina iniziale: 120

Pagina finale: 121

Contributo del candidato: Coautore

Questo documento è stato stampato da Antea D'Andrea



**Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara**  
**Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature**

**PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO INDETERMINATO - TIPOLOGIA A**

M-PSI/04 - dipartimento di NEUROSCIENZE, IMAGING E SCIENZE CLINICHE - D.R. n. 1910/2023 prot. n. 88677 del 07/12/2023

Candidato: Antea D'Andrea

**Altre informazioni:** Come coautore del lavoro ho partecipato all'osservazione e al monitoraggio del paziente nel tempo, alla concettualizzazione alla scrittura del manoscritto.

**Impact Factor (IF):** 3.692 - riferito all'anno della pubblicazione

**Citazioni:** 1

**Anni decorsi:** 1

**Media citazioni/anno:** 1

**Banca dati:** Scopus

**Nome del file caricato:** 11.d'Andrea\_2022.pdf (127 Kb)

**Cod. Progr.:** 12

**Tipologia:** Articolo su rivista scientifica

**Titolo dell'articolo:** Impact of sleep disorders and disease duration on neurotrophins levels in cocaine use disorder.

**Titolo della rivista:** Neuroscience Letters

**Volume:** 786

**Autori:** Miuli A, Mancusi G, Pettorruso M, Di Carlo F, Clemente K, Di Meo I, D'Andrea A, Pernaci G, Di Crosta T, d'Andrea G, Bubbico G, Martinotti G, di Giannantonio M

**Anno:** 2022

**ISSN:** 03043940

**DOI:** 10.1016/j.neulet.2022.136805

**Pagina iniziale:** 136805

**Pagina finale:** 136805

**Contributo del candidato:** Coautore

**Altre informazioni:** Come coautore ho partecipato all'investigazione dell'ipotesi sperimentale e alla scrittura del manoscritto

**Impact Factor (IF):** 2.5 - riferito all'anno della pubblicazione

**Citazioni:** 1

**Anni decorsi:** 2

**Media citazioni/anno:** 0.5

**Banca dati:** Scopus

**Nome del file caricato:** 12.Miuli\_2022.pdf (417 Kb)

Questo documento è stato stampato da Antea D'Andrea



**Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara**  
**Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature**

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO INDETERMINATO - TIPOLOGIA  
A

M-PSI/04 - dipartimento di NEUROSCIENZE, IMAGING E SCIENZE CLINICHE - D.R. n. 1910/2023 prot. n. 88577 del 07/12/2023

Pescara 09/01/2024

Candidato: Antea D'Andrea

Luogo e data

Il Candidato (firma leggibile)

all. C



**Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara**  
**Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature**

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO INDETERMINATO - TIPOLOGIA  
A

M-PSI/04 - dipartimento di NEUROSCIENZE, IMAGING E SCIENZE CLINICHE - D.R. n. 1910/2023 prot. n. 88677 del 07/12/2023

Domanda: 3298 - Candidato: Antea D'Andrea

## ELENCO PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA

**Domanda n. 3298 - Antea D'Andrea**

La sottoscritta D'Andrea Antea precisa che il settore concorsuale 11/E2 rientra nell'elenco dei settori bibliometrici ed, inoltre, dichiara con riferimento alla propria produzione scientifica complessiva quanto segue:

1. **Periodo di riferimento** (*periodo in cui la produzione è stata posta in essere*): **dal 2017 al 2023**
2. **Consistenza della produzione scientifica complessiva** (*numero totale delle pubblicazioni, con riferimento al periodo indicato*): **13**
3. **Intensità della produzione scientifica complessiva** (*media delle pubblicazioni per anno, con riferimento al periodo indicato*): **1.86**
4. **Continuità della produzione scientifica complessiva** (*numero di anni continuativi della produzione scientifica, con riferimento al periodo indicato*): **2**

File allegato: **ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI COMPELESSIVE 2024.pdf**

Pescara 09/01/24  
Luogo e data

[Firma illeggibile]  
Il Candidato (firma leggibile)

