

## Informazioni Personali

Nome	<b>Sofia Tagini</b>
Data di Nascita	28/01/1991
Nazionalità	Italiana
E-mail	<a href="mailto:tagini.sofia@gmail.com">tagini.sofia@gmail.com</a> ; <a href="mailto:sofia.tagini@unito.it">sofia.tagini@unito.it</a>



## Profili Scientifici

ORCID: 0000-0001-9888-7911

Scopus ID: 57194010068

## Attività Professionale

Febbraio 2022 – in corso: **Assegnista di ricerca** presso il Dipartimento di Neuroscienze “Rita Levi Montalcini”, Università degli Studi di Torino

Aprile 2021 – Gennaio 2022: **Psicologa impegnata in attività di ricerca in ambito psicologico/neuropsicologico**  
IRCCS Istituto Auxologico Italiano, Unità Operativa di Neurologia e Riabilitazione, Ospedale San Giuseppe, Piancavallo (VB)

Gennaio 2020 – Gennaio 2022: **Psicologa impegnata in attività di ricerca in ambito psicologico/neuropsicologico**

IRCCS Istituto Auxologico Italiano, Dipartimento di Neurologia e Laboratorio di Neuroscienze, Ospedale San Luca, Milano

Ottobre 2019: Iscrizione all'**Albo degli Psicologi** della regione Piemonte (matricola 9182)

## Formazione

Gennaio 2020 – in corso: **Specializzazione Quadriennale in Psicoterapia Centrata Sul Cliente Individuale e di Gruppo**

Novembre 2016 – Ottobre 2019: **Dottorato di Ricerca in Cognitive and Brain Sciences - XXXII ciclo**, con borsa Centro Interdipartimentale Mente/Cervello (CIMeC), Università degli Studi di Trento, Rovereto (TN), Italia  
Tesi: “Body Representations in Obesity”

Supervisore Prof. Massimiliano Zampini, PhD

Aree di ricerca: rappresentazione del corpo in individui sani, persone affette da obesità, cecità e ipovedenza; integrazione multisensoriale in persone sane e affette da obesità. Formazione in neuropsicologia, etica della ricerca, programmazione ed analisi dei dati con MATLAB, scrittura scientifica e disseminazione, tutoraggio

Ottobre 2018- Novembre 2018: **Corso di Formazione “Comunicazione della Ricerca Scientifica”**

Università degli Studi di Trento, Trento, Italia

Ottobre 2015 - Ottobre 2016: **Tirocinio Formativo Post-lauream**

IRCCS Istituto Auxologico Italiano, Piancavallo (VB), Italia

Tutor: Dott.ssa Federica Scarpina, PhD

**Settembre 2013 - Settembre 2015: Laurea Magistrale in Psicologia (LM-51)**

Dipartimento di Scienze del Comportamento e del Sistema Nervoso, Università degli Studi di Pavia, Pavia, Italia

Tesi sperimentale: "Categorizzazione Semantica: uno studio sperimentale"

Relatore Prof. Alessio Francesco Toraldo, PhD

Valutazione: 110/110 con lode

**Settembre 2010 - Settembre 2013: Laurea Triennale in Scienze e Tecniche Psicologiche (L-24)**

Dipartimento di Scienze del Comportamento e del Sistema Nervoso, Università degli Studi di Pavia, Pavia, Italia

Tesi bibliografica: "Le basi neurali dei deficits della memoria autobiografica nell'amnesia epilettica transitoria"

Relatore Prof. Piergiorgio Argentero, PhD

Valutazione: 110/110 con lode

### Lingue Straniere

#### Inglese

IELTS Academic *overall band score*: 7.5 (C1) (04/28/2016). *Lettura*: C2 (IELTS band score 8.5); *Scrittura*: C1 (IELTS band score 7); *Comunicazione Orale*: C1 (IELTS band score 7); *Comprensione Orale*: C1 (IELTS band score 8)

### IT Skills

Pacchetto **Microsoft Office** (Avanzato)

Analisi statistiche con **Statistical Package for Social Science – SPSS** (Avanzato) e **JASP**

Analisi statistiche, data management, programmazione di esperimenti con **MATLAB** (Intermedio)

Programmazione di esperimenti con **E-Prime® - Psychology Software Tools** (Base)

### Soft Skills

Abilità di **comunicazione orale** chiara, concisa e supportata da presentazioni grafiche strutturate acquisita tramite esposizioni in ambito accademico e non accademico

Capacità di **organizzazione del lavoro, time management** e **gestione degli imprevisti** acquisita in virtù della coordinazione delle attività di laboratorio, ricerca e tutoraggio

Predisposizione al **lavoro in team** in virtù dell'esperienza di cooperazione multidisciplinare richiesta dall'attività di ricerca

### Pubblicazioni

Articoli su rivista scientifica indicizzata peer-review: 16, di cui 8 come primo autore

review:

H index: 3

### Rappresentazione del Corpo e Integrazione Multisensoriale

1. Tagini, S., Scarpina, F. & Zampini, M. Body size estimation in obesity: a systematic review and meta-analysis. *Exp Brain Res* 239, 3417–3429 (2021). <https://doi.org/10.1007/s00221-021-06215-4>

2. Tagini, S., Scarpina F., Scacchi, M., Mauro, A., Zampini, M. (2021). The Self-perceived Body Size in Obesity: Evidence from the Implicit Representation of the Hand. *Quarterly Journal of Experimental Psychology*, 74(6), 1103-1116. <https://doi.org/10.1177/1747021820985441>
3. Scarpina, F., Bruno, V., Rabuffetti, M., Priano, L., Tagini, S., Gindri, P., ... & Garbarini, F. (2021). Drawing lines and circles in Parkinson's Disease: the lateralized symptoms interfere with the movements of the unaffected hand. *Neuropsychologia*, 151, 107718. <https://doi.org/10.1016/j.neuropsychologia.2020.107718>
4. Tagini, S., Scarpina, F., Bruni, F., Scacchi, M., Mauro, A., & Zampini, M. The Virtual Hand Illusion in Obesity: Dissociation between Multisensory Interactions Supporting Illusory Experience and Self-location Recalibration (2020). *Multisensory Research*, 33(3), 337-361. <https://doi.org/10.1163/22134808-20191425>
5. Scarpina F., Magnani F.G., Tagini S., Priano L., Mauro A., & Sedda, A. (2019). Mental representation of the body in action in Parkinson's disease. *Experimental Brain Research*, 237(10), 2505-2521. <https://doi.org/10.1007/s00221-019-05608-w>
6. Tagini, S., Scarpina, F., Scacchi, M., Mauro, A., & Zampini, M. (2020). Reduced Temporal Sensitivity in Obesity: Evidence From a Simultaneity Judgement Task. *Multisensory research*, 33(7), 777-791 <https://doi.org/10.1163/22134808-20201501>
7. Scarpina F., Tagini S., Rabuffetti M., Albani G., Garbarini F., & Mauro A. (2020). Is bimanual interference affected in the case of a central proprioceptive loss? New insight from a left brain damaged single-case study. *Neuropsychology*, 34(4), 479-492. <https://doi.org/10.1037/neu0000624>

### **Neuropsicologia**

8. Carelli, L., Solca, F., Migliore, S. et al. Compensating for verbal-motor deficits in neuropsychological assessment in movement disorders: sensitivity and specificity of the ECAS in Parkinson's and Huntington's diseases. *Neurol Sci* 42, 4997–5006 (2021). <https://doi.org/10.1007/s10072-021-05169-3>
9. Tagini, S., Solca, F., Torre, S., Brugnera, A., Ciannola, A., Mazzocco, K., ... & Poletti, B. (2021). Counterfactual thinking in psychiatric and neurological diseases: A scoping review. *PloS one*, 16(2), e0246388. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0246388>
10. Tagini, S., Seyed-Allaei, S., Scarpina, F., Toraldo, A., Mauro, A., Cherubini, P., & Reverberi, C. (2021). When fruits lose to animals: Disorganized search of semantic memory in Parkinson's disease. *Neuropsychology*, 35(5), 529–539. <https://doi.org/10.1037/neu0000429>
11. Scarpina, F., & Tagini, S. (2017). The stroop color and word test. *Frontiers in psychology*, 8, 557. <https://doi.org/10.3389/fpsyg.2017.00557>

### **Psicologia**

12. Carelli L, Solca F, Tagini S, Torre S, Verde F, Ticozzi N, Consonni M, Ferrucci R, Pravettoni G, Poletti B, Silani V. Emotional Processing and Experience in Amyotrophic Lateral Sclerosis: A Systematic and Critical Review. *Brain Sciences*. 2021; 11(10):1356. <https://doi.org/10.3390/brainsci11101356>
13. Dini M, Poletti B, Tagini S, Reitano MR, Allocchio E, Mazzocco K, Pravettoni G, Dell'Osso B, Monforte AD, Centanni S, Priori A, Ferrucci R. Resilience, Psychological Well-Being and Daily Functioning Following Hospitalization for Respiratory Distress Due to SARS-CoV-2 Infection. *Healthcare*. 2021; 9(9):1161. <https://doi.org/10.3390/healthcare9091161>
14. Tagini, S., Brugnera, A., Ferrucci, R., Mazzocco, K., Pievani, L., Priori, A., Ticozzi, N., Compare, A., Silani, V., Pravettoni, G., & Poletti, B. (2021). Attachment, Personality and Locus of Control: Psychological Determinants of Risk Perception and Preventive Behaviors for COVID-19. *Frontiers in psychology*, 12, 634012. <https://doi.org/10.3389/fpsyg.2021.634012>
15. Tagini, S., Brugnera, A., Ferrucci, R., Mazzocco, K., Compare, A., Silani, V., ... & Poletti, B. (2021). It won't happen to me! Psychosocial factors influencing risk perception for respiratory infectious diseases: A scoping review. *Applied Psychology: Health and Well-Being*, 2021;00:1–18. <https://doi.org/10.1111/aphw.12274>
16. Poletti, B., Tagini, S., Brugnera, A., Parolin, L., Pievani, L., Ferrucci, R., ... & Silani, V. (2020). Telepsychotherapy: a leaflet for psychotherapists in the age of COVID-19. A review of the evidence. *Counselling Psychology Quarterly*, 34:3-4, 352-367. <https://doi.org/10.1080/09515070.2020.1769557>

## Comunicazioni Scientifiche

### BNS Autumn Online Meeting (2021)

*eShort Talk:* Tagini, S., Bastoni, I., Villa, V., Mendolicchio, L., Mauro, A., Scarpina, F. "Affective Touch in Anorexia Nervosa: Exploring the Possible Relationship Between Pleasantness and Life-span Experiences and Social Anhedonia"

### The Sense of Touch Online Workshop (2021)

*eShort Talk:* Tagini, S., Bastoni, I., Villa, V., Mendolicchio, L., Mauro, A., Scarpina, F. "Affective Touch in Anorexia Nervosa: Exploring the Possible Relationship Between Pleasantness and Life-span Experiences and Social Anhedonia"

### 3<sup>rd</sup> BRNet Online Workshop on Body Representation (2021)

*ePoster Presentation:* Tagini, S., Bastoni, I., Villa, V., Mendolicchio, L., Mauro, A., Scarpina, F. "Affective Touch in Anorexia Nervosa: Exploring the Possible Relationship Between Pleasantness and Life-span Experiences"

### 6<sup>th</sup> Congress of the European Academy of Neurology - EAN (2020)

*ePresentation:* Carelli, L., Solca, F., Torre, S., Brugnera, A., Mancini, F., Tagini, S., Migliore, S., Maffi, S., Moscato, M.T., Pasquini, J., Squitieri, F., Sassone, J., Ciammola, A., Silani, V., Poletti, B. "Sensitivity and Specificity of the ECAS in Parkinson's Disease and Huntington's Diseases"

### AIP 2019, Milano - San Raffaele, Italy (2019)

*Short talk:* Tagini, S., Scarpina, F., Scacchi, M., Mauro, A., Zampini, M. "La Rappresentazione del Corpo nell'Obesità: La Rappresentazione Implicita"

### Adriatica Summer School - Body, senses and neural oscillations, an integrated approach to human perception and behaviour, Pescara, Italy (2019)

*Oral presentation:* Tagini, S., Scarpina, F., Scacchi, M., Mauro, A., Zampini, M. "The Multisensory Body in Obesity"

**2<sup>nd</sup> BRNet Workshop on Body Representation, Milan, Italy (2019)**

*Poster Presentation:* Tagini, S., Scarpina, F., Scacchi, M., Mauro, A., Zampini, M. "Self-perceived Body Size in Obesity: Evidence from the Implicit Body Representation".

**Blind Brain, Lucca, Italy (2018)**

*Poster Presentation:* Tagini, S & Zampini, M. "How much does vision contribute to our body representation? A comparison between implicit and explicit representation of the hand in case of visual deprivation"

**1<sup>st</sup> BRNet Workshop on Body Representation, Edinburgh, UK (2018)**

*Poster Presentation:* Tagini, S., Scarpina, F., Bruni F., Mauro, A. & Zampini, M. "Body Ownership and Proprioception are Differently Modulated by Rubber Hand Illusion in Obesity".

**Sepex, Sepneca, Aip Exp. Joint Conference, Madrid, Spain (2018)**

*Poster Presentation:* Tagini, S., Scarpina, F., Bruni F., Mauro, A. & Zampini, M. "Body Ownership and Proprioception are Differently Modulated by Rubber Hand Illusion in Obesity".

**Cognitive Science Arena, Bressanone, Italy (2018)**

*Poster Presentation:* Tagini, S. & Zampini, M. "How much does vision contribute to our body representation? A comparison between implicit and explicit representation of the hand in case of visual deprivation".

**Ten Years of Mind/Brain Sciences at the University of Trento, Rovereto (TN), Italy (2017)**

*Poster Presentation:* Tagini, S & Zampini, M. "How much does vision contribute to our body representation? A comparison between implicit and explicit representation of the hand in case of visual deprivation".

**CAOs 2016, CIMEC, Rovereto (TN), Italy (2016)**

*Poster Presentation:* Tagini, S., Seyed-Allaei, S., Scarpina, F., Reverberi, C. "Parkinson's Disease and semantic fluency task: the role of category size in disclosing executive difficulties in concepts retrieval"

Domodossola, 02/02/2022

