

INFORMAZIONI PERSONALI Claudio Lucchiari

POSIZIONE RICOPERTA

Professore associato di Psicologia generale, Dipartimento di Filosofia, Università degli studi di Milano

TITOLO DI STUDIO
OBIETTIVO PROFESSIONALE

Laurea in Psicologia, Dottorato di ricerca in Psicologia della Comunicazione e dei processi linguistici

2000 - Iscritto all'albo degli psicologi (regione Lombardia)

ABILITAZIONE PROFESSIONALI

2019- Abilitazione a professore di I fascia per il settore scientifico disciplinare M-Psi/01

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Dal 2001 al 2003 è consulente psicologo presso la Direzione del Nucleo di Valutazione dell'Università Cattolica di Milano per la progettazione e la gestione del progetto panel studenti.

Dal 2002 al 2003 è borsista presso l'Istituto Neurologico Nazionale "C. Besta", reparto di neurologia II, per il progetto di ricerca "La cura come progetto".

Dal 2004 al 2006 è consulente psicologo presso l'Istituto Neurologico Nazionale "C. Besta" di Milano, reparto di neurologia II.

Dal 2006 ad 2010 è assegnista di ricerca presso l'Università degli Studi di Milano, Facoltà di Scienze Politiche, dove collabora con il centro di ricerca IRIDE.

Dal 2011 al 2019 e Ricercatore presso l'Università degli Studi di Milano

Dal 2019 ad oggi è Professore associato presso l'Università degli Studi di Milano (attualmente presso il Dipartimento di Filosofia)

2011-2013 Coordinatore del comitato di redazione del Giornale di Psicologia (ISSN 1971-9558).

Dal 2013 a 2016, convenzione con l'Applied Cognitive Unit for Cognitive and Psychological Sciences dell'Istituto Europeo di Oncologia (IEO), per la realizzazione di ricerche nell'ambito psico-oncologico e della prevenzione, con particolare riferimento allo studio dei correlati cognitivi del tabagismo e alle attività antitabagiche.

Dal 2016 ad oggi, convenzione con l'Azienda Ospedaliera Istituto Ortopedico Gaetano Pini – Dipartimento di Medicina fisica, per la realizzazione di un progetto sul potenziamento cognitivo della riabilitazione motoria.

Progetti di ricerca

Dal 2018 collaborazione con la società di consulenza Fideuram per la realizzazione del progetto "Le caratteristiche cognitive del consulente finanziario"

2001-2002 Collaboratore al progetto di ricerca europeo VEPSI (virtual environments for clinical psychology) in qualità di junior researcher, Istituto Auxologico Italiano, Milano, in riferimento allo studio dei processi comunicativi in contesti clinici mediati dalla realtà virtuale.

2001-2003 Borsa di ricerca per il progetto Giovani Ricercatori: Aspetti neuropsicologici della coscienza: uno studio sui contesti ipnotici.

2002-2003 Borsista presso l'Istituto Neurologico Nazionale "C. Besta", reparto di neurologia II. Milano, per il progetto di ricerca "La cura come progetto"

2014-2015 Principal investigator del progetto "Benefits of Tobacco Free Cigarette among heavy smokers undergoing a lung cancer screening program: a Randomized Controlled Study", bando di ricerca young investigator 2013 della Fondazione Umberto Veronesi.

2014-2016 Senior researcher nel progetto internazionale "Mind the risk – Ethical, psychological and social implications of provision of risk information from genetic and related technologies. A joint European research program" finanziato "Fondazione Svedese Riksbankens Jubileumsfond" (capofila Uppsala University).

2014-2015 Senior researcher nel progetto "Qualità della vita in uno studio clinico non randomizzato di fase II in pazienti ≥ 70 anni di età trattate con radioterapia complementare a fasci esterni con schema ipofrazionato fast-

like dopo intervento chirurgico conservativo per carcinoma mammario in stadio iniziale”, finanziato dalla A.I.R.C.

2013-2014 Supervisore scientifico del progetto “Definizione del profilo cognitivo del grande fumatore”, in collaborazione con la divisione di Chirurgia Toracica dell’Istituto Europeo di Oncologia Finanziato con una borsa di studio dalla Fondazione Umberto Veronesi e con una borsa di studio dalla Fondazione IEO.

2016- oggi Supervisore della linea di ricerca “Metodi e tecnologie cognitive per il potenziamento dei processi di apprendimento” finanziato con un assegno di ricerca di tipo A

Attività didattica

2010-2013 Docente di Psicologia Cognitiva, Corso di Laurea in Comunicazione e Società, Università degli studi di Milano

2010-2015 Docente di Neurologia dei Processi Cognitivi (modulo di 20 ore), Corso di Laurea Magistrale in Scienze Cognitive e Processi Decisionali

2013-2015 Docente di Intelligenza Artificiale (modulo di 20 ore), Corso di Laurea Magistrale in Scienze Cognitive e Processi Decisionali

2013-2014 Docente di Basi anatomo-fisiologiche dei processi (modulo di 20 ore), Laurea Magistrale in Scienze Cognitive e Processi Decisionali. Attribuzione incarico

2013-2014 Docente di Extended Cognition: Challenges - Attività di laboratorio, Laurea Magistrale in Scienze Cognitive e Processi Decisionali.

2015-2016 Docente di Psicologia della Comunicazione, Corso di Laurea in Comunicazione e Società, Università degli studi di Milano

2014-2016 Docente di Rappresentazione informatica della conoscenza (modulo di 20 ore), Laurea Magistrale in Scienze Cognitive e Processi Decisionali

2014-2017 Docente di Psicologia del comportamento economico (modulo di 20 ore), Laurea in Psicologia, Università degli Studi Suor Orsola Benincasa di Napoli.

2016-oggi Docente di Fondamenti di Psicologia, Corso di Laurea in Filosofia, Università degli studi di Milano

2011-oggi Docente di Psychology of Negotiation, Corso di Laurea a ciclo unico in Giurisprudenza, Università degli studi di Milano

2018-19 Docente di Metodologia della ricerca psicologica – Attività di laboratorio (20 ore), Corso di Laurea in Filosofia e Laurea Magistrale in Scienze Filosofiche, Università degli studi di Milano

2020- ad oggi Docente di Mind and Brain, Laurea magistrale in Scienze Filosofiche, Università degli studi di Milano

2011-oggi Relatore di più di 70 tesi magistrali e più di 40 tesi triennali

Attività amministrativa

Febbraio 2011- ottobre 2011 Segretario del Consiglio di Dipartimento di Studi Sociali e Politici

2011 – 2016: Membro del Consiglio scientifico del Centro Interdipartimentale di Ricerca e Intervento sui processi decisionali (anche con funzione di segretario)

2012 – 2016: membro del gruppo di gestione della qualità AQ della Laurea Magistrale Interdipartimentale Scienze Cognitive e Processi Decisionali (SCO); delega del Presidente del Collegio didattico per la redazione del rapporto del Riesame e della scheda SUA e membro del tavolo di lavoro per la revisione dell’ordinamento di SCO (l’a.a. 2014/2015).

2011 – 2016: Collaborazione all’organizzazione didattica di SCO, Docente tutor, orientamento, gestioni pratiche studenti e segretario del Collegio didattico.

2014 – 2015: Membro della commissione paritetica di SCO

2013-2017 Membro del Collegio dei Docenti del Dottorato di Medicina dei Sistemi (Facoltà di Medicina e Chirurgia)

2017-2019 Membro del Collegio dei Docenti del Dottorato di Filosofia e Scienze dell’uomo (Facoltà di Scienze Umanistiche)

2020 – ad oggi Membro del Collegio dei Docenti del Dottorato di Mind, Brain and Reasoning

Collaborazioni ad attività di pubblicazioni scientifiche

- 2011-2013 Coordinatore del comitato di redazione del Giornale di Psicologia (ISSN 1971-9558).
- 2017-oggi Review Editor per la rivista internazionale Frontiers Behavioral Neuroscience (ISSN 1662-5153)
- 2018-2019 Guest Associated Editor per la rivista internazionale Frontiers Behavioral Neuroscience (ISSN 1662-5153)
- 2018-oggi Membro dell'editorial board della rivista International Journal of Psychological and Brain Sciences (ISSN 2575-1573)
- 2020 ad oggi Associated editor per Frontiers in Psychology (sezione di Scienze Cognitive)
- 2019-ad oggi Academic editor per Brain Sciences

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 1986-1991** Diploma in informatica, conseguito presso ITIS C. Facchinetti di Castellanza (VA)
- 1995-2000** Laurea in Psicologia (vecchio ordinamento), conseguita il 29 giugno 2000 con la votazione di 110 e lode presso la Facoltà di Psicologia dell'Università del Sacro Cuore di Milano.
- 2001-2004** Dottore di Ricerca in "Psicologia della Comunicazione e dei Processi Linguistici", XVI ciclo, Università Cattolica del Sacro Cuore (2004).
- 2004-2008** Scuola di Specializzazione in Psicoterapia Ipnotica presso AMISI (Milano)

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	Avanzato	Avanzato	Avanzato	Avanzato	Avanzato
Francese	Scolastico	Scolastico	Scolastico	Scolastico	Scolastico

Competenze comunicative

▪ Eccellenti competenze comunicative acquisite durante la mia esperienza di docente universitario, di formatore professionale presso scuole aziende e centri di formazione, nonché grazie ai numerosi corsi di formazione seguiti durante il mio curriculum formativo, che include corsi di comunicazione, di ipnosi conversazionale, di PNL, di colloquio clinico, di intervistatore in ambiti di ricerca.

Competenze organizzative e gestionali

In qualità di consulente psicologo dell'Organo di Valutazione dell'Università Cattolica di Milano ho lavorato fin dall'inizio della mia carriera in team con altri specialisti (statistici, sociologi oltre al personale amministrativo e dirigenziale) che mi ha permesso di sviluppare competenze specifiche di team working. Ho poi gestito numerosi focus group e gruppi di lavoro. Grazie all'attività didattica ho imparato a gestire il lavoro di laureandi per la realizzazione del lavoro di tesi. Inoltre, sono supervisore di tirocinanti e assegnisti di ricerca, con i quali collaboro nella realizzazione delle relative linee di ricerca e di formazione.

Competenze professionali

Competenze di didattica universitaria, scolastica e formativa, competenze di ricerca di base e applicata sviluppate grazie alle numerose collaborazioni con laboratori di ricerca, aziende e ospedali presso i quali ho svolto numerose attività di ricerca. Competenze di divulgazione, realizzazione di report tecnici e di protocolli di ricerca.

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato
[Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione](#)

- Conoscenza dei linguaggi di programmazione Pascal, C, C++, acquisite sia durante la scuola secondaria di secondo grado, sia durante l'università (ho sostenuto esami specifici).
- Conoscenza della programmazione in Matlab e utilizzo dei relativi applicativi per l'elaborazione dei dati.
- Conoscenza del software Blender per la produzione di materiale grafico utile nei setting di ricerca
- Conoscenza dei software da laboratorio E-prime (2.0 e 3.0), Presentation, Inquisit, Stim (1.0 e 2.0), ViewLab
- Conoscenza del software per l'elaborazione statistica dei dati SPSS IBM.
- Competenze avanzate nell'uso del pacchetto software Microsoft OFFICE

Altre competenze

- Durante la mia attività di ricerca ho appreso l'utilizzo di una varietà di metodologie di raccolta dati, sia di tipo cognitivo/comportamentale, sia di tipo fisiologiche. In particolare,
- Sviluppo, adattamento e uso di questionari standardizzati
- Utilizzo di interviste cognitive
- Utilizzo di personal mini maps
- Utilizzo di fuzzy cognitive maps
- Utilizzo di reti neurali (sia in R che in Matlab)
- Utilizzo di strumentazione EEG
- Utilizzo di strumentazione per la rilevazione dei segnali psicofisiologici
- Utilizzo di strumentazione NIRS
- Utilizzo di eye-tracker
- Utilizzo di strumentazione di bio- e neurofeedback

Patente di guida

B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Appartenenza a gruppi / associazioni

Membro della European Society for Cognitive and Affective Neuroscience (ESCAN)

ALLEGATI

- Si allega elenco delle pubblicazioni

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) e sue successive modifiche e integrazioni, nonché del Regolamento UE 679/2016 (Regolamento Generale sulla Protezione dei dati o, più brevemente, RGPD).

PUBBLICAZIONI

Articles

1. Vanutelli, M. E., Meroni, F., Fronda, G., Balconi, M., & Lucchiari, C. (2020). Gender Differences and Unfairness Processing during Economic and Moral Decision-Making: A fNIRS Study. *Brain Sciences*, 10(9), 647.
2. Lucchiari C., Vanutelli M.E., Folgieri R. (2020). The role of cognitive science and artificial intelligence in supporting clinical diagnosis. *Communication and Medicine*.
3. Lucchiari C., Masier M., Pravettoni G. (2020). Psychological and behavioral correlates of readiness to stop smoking. *Journal of Addictions Nursing*
4. Lucchiari, C., Masiero, M., Mazzocco, K., Veronesi, G., Maisonneuve, P., Jemos, C., ... & Pravettoni, G. (2020). Benefits of e-cigarettes in smoking reduction and in pulmonary health among chronic smokers undergoing a lung cancer screening program at 6 months. *Addictive Behaviors*, 103, 106222.
5. Sala, P. M., Vanutelli, M. E., & Lucchiari, C. (2019). Gli effetti di un training cognitivo per l'incremento della produzione ideativa in bambini di scuola primaria. Un confronto tra metodo Montessori e tradizionale. *Ricerche di Psicologia*, 519-545.
6. Masiero, M., Lucchiari, C., Maisonneuve, P., Pravettoni, G., Veronesi, G., & Mazzocco, K. (2019). The Attentional bias in current and former smokers. *Frontiers in behavioral neuroscience*, 13.
7. Lucchiari, C., Meroni F., Vanutelli M.E. (2019). Moral Decision-making as Compared to Economic and Shopping Contexts. Gender Effects and Utilitarianism. *Rivista internazionale di filosofia e psicologia*, 10(1), 49-64. doi: 10.4453/rifp.2019.0004
8. Lucchiari, C., Sala, P. M., & Vanutelli, M. E. (2019). The effects of a cognitive pathway to promote class creative thinking. An experimental study on Italian primary school students. *Thinking Skills and Creativity*, 31, 156-166. <https://doi.org/10.1016/j.tsc.2018.12.002>
9. Lucchiari, C., Vanutelli, M. E., Ferrucci, R., & Kelley, N. J. (2019; Editorial). Brain Stimulation and Behavioral Change. *Frontiers in Behavioral Neuroscience*, 13, 20.

10. Lucchiari C., Sala P.M., Vanutelli M.E. (2018). Promoting creativity through transcranial direct current stimulation (tDCS). A critical review. *Frontiers in Behavioral Neuroscience*. <https://doi.org/10.3389/fnbeh.2018.00167>
11. Masiero M., Lucchiari C. et al. (2018). E-cigarettes may support smokers with high smoking-related risk awareness to stop smoking in the short run: preliminary results by randomized controlled trial. *Nicotine & Tobacco Research*, 2018. <https://doi.org/10.1093/ntr/nty047>
12. Vezzoli Y., Folgieri R., Vanutelli M.E. & Lucchiari C. (2018). How many tests do you need to diagnose Learning Disabilities? *Neuropsychological Trends*, 2018-05. doi: 10.7358/neur-2018-023-lucc
13. Villa, M., Xanthoudaki, M., Manzini, L., & Lucchiari, C. (2018). Using Personal Meaning Maps to Study the Relationship Between Visit Type and Learning in a Scientific Museum. *SAGE Research Methods*. doi:10.4135/9781526458773
14. Cominelli, L., Folgieri, R., & Lucchiari, C. (2017). Brain-in-negotiation: how to test and improve cooperative problem solving skills among law professionals through brain-computer-interface. *Biolaw journal-rivista di biodiritto*, 3, 273-285.
15. Cominelli, L., Lucchiari, C. (2017). Italian Mediators in Action: The Impact of Style and Attitude. *Conflict Resolution Quarterly*, 35(2), 223-242.
16. De Vecchi Galbiati, P., Folgieri, R., & Lucchiari, C. (2017). Math empowerment: a multidisciplinary example to engage primary school students in learning mathematics. *Journal of pedagogic development*, 7(3), 44-58.
17. Paoli, R. A., Botturi, A., Ciammola, A., Silani, V., Prunas, C., Lucchiari, C., ... & Caletti, E. (2017). Neuropsychiatric Burden in Huntington's Disease. *Brain sciences*, 7(6), 67.
18. Botturi, A., Silvani, A., Pravettoni, G., Paoli, R. A., & Lucchiari, C. (2016). Reversible Valproate Induced Pisa Syndrome and Parkinsonism in a Neuro-Oncology Patient with Depression and Epilepsy. *Case reports in neurology*, 8(2), 115-119.
19. Lucchiari, C., Masiero, M., Veronesi, G., Maisonneuve, P., Spina, S., Jemos, C., ... & Pravettoni, G. (2016). Benefits of E-cigarettes among heavy smokers undergoing a lung cancer screening program: randomized controlled trial protocol. *JMIR research protocols*, 5(1), e21.
20. Lucchiari, C., Masiero, M., Botturi, A., & Pravettoni, G. (2016). Helping patients to reduce tobacco consumption in oncology: a narrative review. *SpringerPlus*, 5(1), 1136.
21. Folgieri R., Lucchiari C. (2015). The musical mind: a brain computer interface approach. *Journal of Basic and Applied Research International*, 11, 1.

22. Folgieri, R., Lucchiari, C., & Cameli, B. (2015). A Blue Mind: A Brain Computer Interface Study on the Cognitive Effects of Text Colors. *Current Journal of Applied Science and Technology*, 1-11.
23. Lucchiari, C., Botturi, A., Manzini, L., Masiero, M., & Pravettoni, G. (2015). Experiencing brain cancer: What physicians should know about patients. *ecancermedicalsecience*, 9.
24. Lucchiari, C., Botturi, A., Silvani, A., Lamperti, E., Gaviani, P., Innocenti, A., ... & Pravettoni, G. (2015). Cognitive strategies and quality of life of patients with high-grade glioma. *Supportive Care in Cancer*, 23(12), 3427-3435.
25. Fumagalli, M., Rosa, M., Giannicola, G., Marceglia, S., Lucchiari, C., Servello, D., ... & Porta, M. (2015). Subthalamic involvement in monetary reward and its dysfunction in parkinsonian gamblers. *Journal of Neurology, Neurosurgery & Psychiatry*, 86(3), 355-358.
26. Masiero, M., Lucchiari, C., & Pravettoni, G. (2015). Personal fable: optimistic bias in cigarette smokers. *International journal of high risk behaviors & addiction*, 4(1).
27. Gorini, A., Lucchiari, C., Russell-Edu, W., & Pravettoni, G. (2014). Modulation of risky choices in recently abstinent dependent cocaine users: a transcranial direct-current stimulation study. *Frontiers in Human Neuroscience*, 8, 661.
28. Arnaboldi, P., Lucchiari, C., Santoro, L., Sangalli, C., Luini, A., & Pravettoni, G. (2014). PTSD symptoms as a consequence of breast cancer diagnosis: clinical implications. *SpringerPlus*, 3(1), 392.
29. Lucchiari, C., Folgieri, R., & Pravettoni, G. (2014). Fuzzy cognitive maps: a tool to improve diagnostic decisions. *Diagnosis*, 1(4), 289-293.
30. Pravettoni, G., & Lucchiari, C. (2014). *Psicologia del consumo e neuroscienze. Lebenswelt. Aesthetics and philosophy of experience*. 4(1), 89-118.
31. Rosa, M., Fumagalli, M., Giannicola, G., Marceglia, S., Lucchiari, C., Servello, D., ... & Porta, M. (2013). Pathological gambling in Parkinson's disease: Subthalamic oscillations during economics decisions. *Movement Disorders*, 28(12), 1644-1652.
32. Claudio Lucchiari, Gabriella Pravettoni (2013): The role of patient involvement in the diagnostic process in internal medicine: A cognitive approach. *European Journal of Internal Medicine*. 24(5), 411-415. doi:10.1016/j.ejim.2013.01.022
33. Claudio Lucchiari, Gabriella Pravettoni (2012): The Effect of Brand on EEG Modulation. A Study on Mineral Water. *Swiss Journal of Psychology* 10/2012; 71(4):199., DOI:10.1024/1421-0185/a000088

34. C Lucchiari, M Masiero, G Pravettoni (2012): Methods for nutrition monitoring in cancer patients: A cognitive perspective. *ecancermedicalscience* 06/2012; 6(1):259., DOI:10.3332/ecancer.2012.259
35. Claudio Lucchiari, Gabriella Pravettoni (2012): Cognitive balanced model: A conceptual scheme of diagnostic decision making. *Journal of Evaluation in Clinical Practice* 02/2012; 18(1), 82-8., DOI:10.1111/j.1365-2753.2011.01771.x
36. Claudio Lucchiari, Marianna Masiero, Gabriella Pravettoni (2012): Cognitive approach to nutrition in a patient-centered approach: implementing tailored nutrition advice for oncology patients. *European Journal for Person Centered Healthcare* 01/2012; 1(1):265-273.
37. Claudio Lucchiari, Gabriella Pravettoni (2010): Feedback related brain activity in a gambling task: A temporal analysis of EEG correlates. *Scandinavian Journal of Psychology* 12/2010; 51(6):449-54., DOI:10.1111/j.1467-9450.2010.00829.x
38. Manuela Fumagalli, Gaia Giannicola, Manuela Rosa, Sara Marceglia, Claudio Lucchiari, Simona Mrakic-Sposta, Domenico Servello, Claudio Pacchetti, Mauro Porta, Marco Sassi, Roberta Zangaglia, Angelo Franzini, Alberto Albanese, Luigi Romito, Sylvie Piacentini, Stefano Zago, Gabriella Pravettoni, Sergio Barbieri, Alberto Priori (2010): Conflict-dependent dynamic of subthalamic nucleus oscillations during moral decisions. *Social neuroscience* 11/2010; 6(3), 243-56. Doi:10.1080/17470919.2010.515148
39. C Lucchiari, A Botturi, G Pravettoni (2010): The impact of decision models on self-perceived quality of life: A study on brain cancer patients. *ecancermedicalscience* 08/2010; 4(1), 187. DOI:10.3332/ecancer.2010.187
40. Claudio Lucchiari: Biografia di Lev Semyonovich Vygotskij (2010). *Giornale di Psicologia*, 4(3), 296-310. 2010.
41. Claudio Lucchiari, Andrea Bortturi, Gabriella Pravettoni (2010): Caratteristiche psicometriche della versione italiana della Caregiver Reaction Assessment scale. *Giornale di Psicologia* 4(1), 39-48.
42. Lucchiari C, Masiero M, Pravettoni G, Vago G, Wears R L (2010): End-of-life decision-making: A descriptive study on the decisional attitudes of Italian physicians. *Life Span and Disability* 01/2010; 13(13):71-86.
43. M Fumagalli, R Ferrucci, F Mameli, S Marceglia, S Mrakic-Sposta, S Zago, C Lucchiari, D Consonni, F Nordio, G Pravettoni, S Cappa, A Priori (2009): Gender-related differences in moral judgments. *Cognitive Processing* 09/2009; 11(3):219-26., DOI:10.1007/s10339-009-0335-2

44. Pravettoni G, Leotta S N, Lucchiari C: The eye caught in the Net (2008): A study on attention and motivation in virtual environment exploration. *European Journal of Cognitive Psychology* 03/2008; 20(5):955-966., DOI:10.1080/09541440701804564
45. Michela Balconi, Claudio Lucchiari (2008): Consciousness and arousal effects on emotional face processing as revealed by brain oscillations. A gamma band analysis. *International Journal of Psychophysiology* 02/2008; 67(1):41-6. DOI:10.1016/j.ijpsycho.2007.10.002
46. Claudio Lucchiari, Gabriella Pravettoni (2008): Rumination at work: Caratteristiche del contesto lavorativo e differenze di genere. *Giornale di Psicologia*.
47. Gabriella Pravettoni, Salvatore Nuccio Leotta, Claudio Lucchiari, Raffaella Misuraca (2008): Usability and trust in E-banking. *Psychological Reports* 01/2008; 101(3 Pt 2):1118-24., DOI:10.2466/PRO.101.7.1118-1124
48. Michela Balconi, Claudio Lucchiari (2007): Encoding of emotional facial expressions in direct and incidental tasks: Two event-related potential studies. *Australian Journal of Psychology* 05/2007; 59(1):13-23., DOI:10.1080/00049530600941784
49. Michela Balconi, Claudio Lucchiari (2007): Consciousness and Emotional Facial Expression Recognition: Subliminal/Supraliminal Stimulation Effect on N200 and P300 ERPs. *Journal of Psychophysiology* 01/2007; 21(2):100-108., DOI:10.1027/0269-8803.21.2.100
50. Michela Balconi, Claudio Lucchiari (2006): EEG correlates (event-related desynchronization) of emotional face elaboration: A temporal analysis. *Neuroscience Letters* 02/2006; 392(1-2):118-23., DOI:10.1016/j.neulet.2005.09.004
51. Claudio Lucchiari, Michela Balconi (2006): Indici psicofisiologici (potenziali corticali evento-correlati) nel decoding dell'espressione facciale delle emozioni. Effetto della stimolazione sovraliminale e subliminale sull'indice N200. *Giornale Italiano di Psicologia* 01/2006;, DOI:10.1421/23221
52. Michela Balconi, Claudio Lucchiari (2005): Event-Related Potentials Related to Normal and Morphed Emotional Faces. *The Journal of Psychology Interdisciplinary and Applied* 04/2005; 139(2):176-92., DOI:10.3200/JRLP.139.2.176-192
53. Michela Balconi, Claudio Lucchiari (2005): In the Face of Emotions: Event-Related Potentials in Supraliminal and Subliminal Facial Expression Recognition. *Genetic Social and General Psychology Monographs* 03/2005; 131(1):41-69., DOI:10.3200/MONO.131.1.41-69

Partecipazione a congressi con articolo pubblicato (Conference papers)

1. Raffaella Folgieri, Maria Elide Vanutelli, Paola Galbiati, & Claudio Lucchiari. Gamification and Coding to Engage Primary School Students in Learning Mathematics: A Case Study (2019). 11th International Conference on Computer Supported Education, 2019, Crete (Greece).
2. Claudio Lucchiari, Elena Gaevskaya, Raffaella Folgieri, Nikolay Borisov, Isabella Nardon & Olga Babina (2019). Personal Meaning Maps as a Pedagogical Approach to Digital Humanities Knowledge Development. Electronic Imaging & the Visual Arts (EVA) 2019At: Saint Petersburg.
3. Raffaella Folgieri, Paola De Vecchi Galbiati, Ludovico Dei Cas & Claudio Lucchiari. A Cognitive-Driven BCI-Based E-Learning Platform For Learning Disorders: A Preliminary Study (2019). 4th conference on Smart Learning Ecosystems and Regional Development, 2019, Rome, 22-24 May
4. Claudio Lucchiari, Maria Elide Vanutelli, Raffaella Folgieri (2018): IS THREE BETTER THAN TWO? A STUDY ON EEG ACTIVITY AND IMAGINATION ABILITIES IN 2D VS 3D STIMULI. Electronic imaging & the visual arts: EVA Florence 2018, Florence; 06/2018
5. Raffaella Folgieri, Maria Elide Vanutelli, Paola Maria Sala, Ludovico Dei Cas, Dario Dei Cas, and Claudio Lucchiari. The Creative Mind: DRACLE Further Development (2018). ICLI Conference, Porto, 2018.
6. Raffaella Folgieri, Claudio Lucchiari (2017): Boosting physical and psychological well-being in rehabilitation through cognitive technologies preliminary results. 2017 IEEE Canada International Humanitarian Technology Conference (IHTC); 07/2017, DOI:10.1109/IHTC.2017.8058204
7. Claudio Lucchiari, Maria Elide Vanutelli, Raffaella Folgieri (2017): Brainwork: A pilot Brain Computer Interface study on the relationship between Creativity, Personality and Imagination. Electronic Imaging & the Visual Arts - EVA 2017 Saint Petersburg, Saint Petersburg; 06/2017
8. Claudio Lucchiari, Raffaella Folgieri, Ludovico dei Cas (2017): CREATIVITY IN ART AND IN PROBLEM SOLVING TASKS: A COMPARATIVE ANALYSIS. Electronic Imaging & the Visual Arts EVA 2017; 05/2017
9. Claudio Lucchiari, Raffaella Folgieri, Maria Elide Vanutelli (2017): The creative mind - DRACLE. EVA LONDON 2017 ELECTRONIC VISUALIZATION AND THE ARTS, LONDON; 01/2017
10. Lucchiari, C., Folgieri, R., Dei Cas, L., & Soave, F. (2016). Creative thinking: a brain computer interface of art. In *ICLI conference proceedings* (pp. 74-79). University of Sussex.
11. Claudio Lucchiari (2016): Art in the neuroscience ERA: how the brain understands and creates art. Electronic imaging & the visual arts : EVA Florence 2016; 11/2016

12. Raffaella Folgieri, Claudio Lucchiari, Daniele Marini (2013): Analysis of brain activity and response to colour stimuli during learning tasks: An EEG study. SPIE-IS&T Electronic Imaging; 02/2013, DOI:10.1117/12.2007616
13. Marianna Masiero, Gabriella Pravettoni, Alessandra Gorini, Claudio Lucchiari (2013): Food choice and smoking behavior : a crossroads in the youth.. CTC - 2012 Conference 5th Intern. perspectives on child and Teen consumption national conference on multidisciplinary, Milan; 12/2012, DOI:10.13140/2.1.3200.5124
14. Claudio Lucchiari, Gabriella Pravettoni, Alessandra Gorini, Gianluca Vago (2011): The impact of interruptions during clinical activities in the emergency department. 10th International Symposium on Human Factors in Organizational Design and Management, Grahamstown, South Africa; 01/2011
15. Gabriella Pravettoni, Lucchiari C, Vago G, Wears RL (2010): Decision making in emergency medicine: does computer mediated communication facilitates a shared situation awareness?. Proceedings of the European Society of Medical Decision; 01/2010
16. Gabriella Pravettoni, Claudio Lucchiari, Gianluca Vago, Wears R L (2010): Information Management and Decision Processes in Emergency Departments. Advances in Human Factors and Ergonomics in Healthcare, 06/2010; , ISBN: 978-1-4398349-7-8, DOI:10.1201/EBK1439834978-c53

Partecipazione a congressi

1. Maria Elide Vanuteli, Claudio Lucchiari (2020). Creativity as a tool to assess and enhance flexible thinking in people with intellectual disabilities (ID): A case series. MIC conference, Bologna 2020.
2. Claudio Lucchiari, Raffaella Folgieri (2019). Cognitive Fuzzy Maps to Engage Doctors in Decision Support Tools: A Qualitative Study. International Symposium on Digital Health, 29-30 May, 2019, Hong Kong.
3. Andrea Botturi, P. Gaviani, E. Lamperti, G. Simonetti, C. Lucchiari, A. Silvani (2019). sintomatologia psichiatrica in pazienti neuro-oncologici: approccio clinico e terapeutico in un contesto ambulatoriale monoistituzionale. LIX Congresso Nazionale SNO, 8-11 maggio 2019 Stresa.

4. Francesca Meroni, Maria Elide Vanutelli, Giulia Fronda, Michela Balconi, Claudio Lucchiari (2019). The Role of Prefrontal Cortex in Purchasing Decision-Making Context. The Future of Neuroethics – Milan – May 15th-17th, 2019
5. Michela Balconi, Giulia Fronda, Francesca Meroni, Maria Elide Vanutelli, Claudio Lucchiari (2019). Decision-Making in Economic and Moral Contexts. Evidence from Social Neuroscience. Milan - May 15th-17th, 2019
6. Claudio Lucchiari, Maria Elide Vanutelli (2018). The truth about energy drinks: Product presentation and cognitive effects. ESCAN 2018 - European Society for Cognitive and Affective Neuroscience, Leiden. NL.
7. Lucchiari, C. (2017, February). La gestione dei pazienti con sincope e pseudo sincope: dalla comunicazione efficace al supporto psico-cognitivo. In *SINCOPE 2017*, Milano.
8. Botturi, A., Silvani, A., Lucchiari, C., Caletti, E., Zugno, E., Prunas, C., ... & Paoli, R. A. (2016). Lamotrigina e Paroxetina in combinazione in un paziente neuro-oncologico con depressione resistente. In *Congresso nazionale della Società Italiana di Psicopatologia*.
9. G. Pravettoni, M. Masiero, K. Mazzocco, C. Lucchiari, P. Maisennueve, G. Veronesi (2016). The role of electronic cigarettes in smoking cessation among heavy smokers undergoing a lung cancer screening program : preliminary results of a randomized controlled study. Convegno dell' American Psychosocial Oncology Society, San Diego.
10. Claudio Lucchiari, Raffaella Folgieri (2016). The role of text color in learning: A Brain Computer Interface study. 31st conference ICP, Yokohama, 2016.
11. Soave, F., Folgieri, R., & Lucchiari, C. (2016). Cortical correlates of a priming-based learning enhancement task: a Brain Computer Interface study. In National Congress of the Italian Society of Psychophysiology (Vol. 2016, No. 2). Università Cattolica del Sacro Cuore di Milano.
12. Claudio Lucchiari, Andrea Botturi (2016). Emotions Perception in Parkinsonian Patients: A Study on Facial Expressions and Music. Terzo convegno ESCAN, Porto, 2016.
13. Macchi Fabio, Pravettoni Gabriella, Lucchiari Claudio, Gorini Alessandra (2015): Patient empowerment and quality of life: a qualitative study on the doctors' perspective. MASCC/ ISOO 2015, Copenhagen; 06/2015
14. Lucchiari C (2015). Giving sense to an uncertain world : decision making in the era of personal genomic information. International Workshop Genetic Risk Information: Addressing New Challenges
15. Arnaboldi P., Lucchiari C., Valdilonga V. Pravettoni G. (2015) Caregiving Effectiveness in Elderly Breast Cancer Patients Undergoing Radiotherapy Treatment: Do Patients and Caregiver Perceptions

- of Psychological Distress Match?. In PSYCHO-ONCOLOGY - ISSN:1099-1611 (Abstracts of the 2015 World Congress of Psych-Oncology, 28 July - 1 August 2015, Washington, DC, USA)
16. Chicchi Giglioli LA, Lucchiari C, Cutica I, Ferrucci R, Priori A, Pravettoni G (2014): Changes in response time after anodal tDCS preconditioning over the human orbitofrontal cortex and emotional stimulation in moral decision making. 9° Convegno FENS, Forum of Neuroscience, Milano; 01/2014
 17. Lucchiari, C. (2014). Decisioni irrazionali e acting out: una lettura cognitiva del mass murder. In *Assassini di massa oggi: Italia come USA? Aspetti psicologici, criminologici e preventivi*.
 18. Lucchiari, C. (2014, October). Support to cancer patients: the new frontier of patient empowerment. In *Second Melanoma MIB Conference on innovation and sustainability*.
 19. Lucchiari C, botturi A, Pravettoni G (2014): Quality of life and unmet needs of patients with brain tumors: a dyadic perspective. Mascc - International symposium in supportive cancer care, Miami; 01/2014
 20. Serena Oliveri, A. Gorini, C. Lucchiari, G. Pravettoni (2014): The disclosure of direct to consumer genetic testing: how to regulate them?. EUROPEAN HUMAN GENETICS CONFERENCE, Milan; 01/2014
 21. Gorini, A., Lucchiari, C., Masiero, M., & Pravettoni, G. (2011). Le violazioni in ambito ospedaliero: uno studio osservazionale. In *Convegno Nazionale della Sezione di Psicologia Sperimentale AIP*.
 22. Pravettoni, G., Lucchiari, C., Jabes, D., & Campagnoli, L. (2011, May). Work-related stress and interruptions in the emergency department. In *Conference of the European Association of Work and Organizational Psychology*.
 23. Lucchiari, C., Gorini, A., Masiero, M., & Pravettoni, G. (2011, September). Risk taking e impulsività?: Uno studio sulle competenze decisionali in soggetti dipendenti da sostanze. In *Congresso dell'Associazione Italiana Psicologi (AIP)*.
 24. Claudio Lucchiari (2011). Le scienze cognitive nei Social Networks. 09/2011; Convegno AISC.
 25. Valori A., Frumento E., Lucchiari C., Pravettoni G. (2010) Cognitive approach for social engineering, a novel method. In-Depth Security Conference Europe (DeepSec), 2010, Vienna.
 26. Lucchiari C., Pravettoni G. (2010). I fattori di contesto nelle decisioni conflittuali. Congresso della Associazione Nazionale Psicologi (AIP), Bologna.
 27. Pravettoni G., Lucchiari C., Vago G. (2010). Decision-making in emergency medicine: does computer mediated communication facilitates a shared situation awareness ? Congresso dell'Associazione Europea di Medical Decision Making (ESMDM), Innsbruck

28. Frumento E., Lucchiarì C., Pravettoni G. (2009) Verso un nuovo sistema di stima real-time delle emozioni. Congresso annuale AIP, Chieti, 2009.
29. Lucchiarì C, Masiero M (2009). Physicians attitudes toward shared decisions at the end of life: a survey on Italian doctors. Intervento presentato al convegno European Health Psychology Society tenutosi a Pisa nel 2009
30. Fumagalli M., Rosa M., Marceglia S., Mrakic-Sposta S., Lucchiarì C., Porta M., Servello D., Sassi M., Romito L.M., Albanese A., Carella, F. Cogiamanian F., Pravettoni G., Priori A. (2009): Decidiamo con il nostro subtalamo? : Uno studio elettrofisiologico su pazienti con Malattia di Parkinson. Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurofisiologia Clinica, Salerno; 01/2009
31. Lucchiarì C., Masiero M., Pravettoni G. (2009) Shared decisions at the end of life. EHPS, Pisa, 2009
32. Lucchiarì C., Fumagalli M., Ferrucci R., Mameli F., Marceglia S., Mrakic-Sposta S., Servello D. Pravettoni G., Priori A. (2009) Subcortical correlates of gambling behavior. SPUDM22, Rovereto, 2009.
33. Lucchiarì C., Fumagalli M., Ferrucci R., Mameli F., Marceglia S., Mrakic-Sposta S., Servello D. Pravettoni G. (2009), Priori A. Assessing the Role of the Basal Ganglia in Human Decision-Making. Cognitive Science Society Meeting (CogSci), Amsterdam, 2009.
34. Fumagalli M., Ferrucci R., Mameli F., Marceglia S., Mrakic-Sposta S., Zago S, Lucchiarì C., Consonni C, Nordio F., Pravettoni G., Cappa S. e Priori A. (2009) Meccanismi neurofisiologici del conflitto e dei processi di decision-making nella malattia di Parkinson. LIMPE, Salerno, 2009.
35. Lucchiarì C. (2009) La natura dell'errore e l'origine dell'eccellenza. In Le basi concettuali della decisione, workshop del centro di ricerca ECONA, Università "La Sapienza", Roma, 26 maggio 2009.
36. Lucchiarì C. (2009) Mente ed esperienza nel comportamento economico. Convegno scientifico "Neuromania: il Cervello non spiega chi siamo", Università degli studi di Milano, 14 ottobre 2009.
37. Lucchiarì, C., Pravettoni, G., & Vago, G. (2008, July). To share or not to Share: Physicians and Patients Approaching the Clinical Uncertainty. In International Conference Healthcare System and Patient Safety (HEPS) (pp. 11-14). IEA.
38. G. Pravettoni, Lucchiarì C. (2008) Risk-taking behavior is mediated by slow-waves frequencies: an EEG study. Psychonomics annual meeting, Chicago, 2008.
39. Lucchiarì, C., & Pravettoni, G. (2008). Framing the ward: communication biases in the medical domain. In *Annual meeting of the Society of Judgment and Decision Making*.

40. Fumagalli, M., Marceglia, S., Lucchiarì, C., MRAKIC SPOSTA, S., Cogiamanian, F., Servello, D., ... & Tamma, F. (2008). Studio dei correlati corticali e sottocorticali dei processi decisionali nella Malattia di Parkinson avanzata. In riunione annuale del gruppo di studio della Società Italiana di Neurologia sulla neurostimolazione cerebrale profonda.
41. Priori, Lucchiarì C., M. Fumagalli, F. Mameli, F. Zago, R. Ferrucci. (2008) La tDCS per la comprensione neurofisiologica dei processi decisionali. Congresso nazionale AIP, Padova, 2008.
42. Lucchiarì C., G. Pravettoni. (2008) Scelte conflittuali e impulsività soggettiva: uno studio attraverso l'analisi dell'EEG basale. Congresso nazionale AIP, Padova, 2008.
43. Lucchiarì, Pravettoni, (2008) Power spectrum analysis of risk and non-risk choices during a decision-making task. International Cognitive Neuroscience conference, Bodrum, 2008.
44. M. Fumagalli, Lucchiarì C., S. Marceglia, S. Mrackic-Sposta, F. Cogiamanian, D. Servello, Menghetti, P. Rampini, M. Egidi, E. Caputo, F. Tamma, S. Barbieri, G. Pravettoni, A. Priori (2008), Ruolo del Nucleo Subtalamico nei processi decisionali nella Malattia di Parkinson avanzata: uno studio neurofisiologico, XXXV congresso nazionale LIMPE, Napoli, 2008.
45. L. Butera, Lucchiarì C., A. Montesano, G. Pravettoni. (2008) The role of subjectively perceived social complexity on attitude towards task intricacy. IAREP/SABE World Meeting, Rome 2008.
46. Lucchiarì C., L. Butera, G. Pravettoni, (2008) Non-strategic decision making and the role of perceived complexity. ESA European Regional Meeting, Lione, 2008.
47. Pravettoni G., Lucchiarì C., Vago G., (2007). Neurophysiological correlates of feedback processing: an EEG study. Proceedings of the XVth meeting of the European Society for Cognitive Psychology, Marseille Aug. 29th – sept.1st, 27.
48. Pravettoni G., Leotta S.N., Lucchiarì C., (2007). Cognitive Stress and Sleep quality. In: Vosniadou S., Kayser D., Protopapas A.(Eds), Proceedings of the European Cognitive Science Conference Delphi, Greece.. LEA Lawrence Erlbaum Associates. EuroCogSci07, 940.
49. Lucchiarì C., Pravettoni G., (2007). I correlati neurofisiologici del processo decisionale in un compito di gambling. Proceedings della Associazione Italiana di Psicologia Sperimentale, Como, 17-19 settembre, 22.
50. Pravettoni G., Lucchiarì C., Leotta S.N., Vago G., (2007). The information bias in medical decision making. Society for Judgment and Decision Making. 28th Annual Conference 2007, Long Beach, CA, November 16-19, 32.
51. Gabriella Pravettoni, S.N. Leotta, C. Lucchiarì (2007): Cognitive stress and sleep quality. European Cognitive Science Conference tenutosi a Delphi nel 2007, Delphi; 05/2007

52. Lucchiarì C., (2007). La Comunicazione dell'errore in medicina. Conferenza sulla Comunicazione per la Salute. Milano, 8-10 novembre.
53. Lucchiarì C., G. Pravettoni, G. Vago, A. Boiardi (2006), Quality of life and shared decisions in patients with high grade gliomas, 28th meeting of the Society of Medical Decision Making, Boston, 2006.
54. Lucchiarì C., M. Balconi (2006) Decoding of emotional faces in different consciousness conditions: an ERP study. International Neuropsychological Society meeting, (INS, 2006).
55. Botturi A., Lucchiarì et al. (2006) Emotional decoding of facial expressions in brain cancer patients. International Neuropsychological Society meeting (INS, 2006).
56. Botturi A., Lucchiarì C. et al. (2006). Personality structure and adaptation to the illness in patients with high grade glioma. Neurological sciences, Supp. 1, Vol, 27, 66.
57. Lucchiarì C., A. Botturi et al, (2006). Quality of life and psychosocial issues in high grade glioma patients. Neurological sciences, Supp. 1, Vol, 27, 67.
58. Lucchiarì C., A. Botturi, M. Eoli, A. Fiumani, E. Lamperti, A. Salmaggi, A. Silvani, and A. Boiardi (2006). Italian adaptation of the caregiver reaction assessment scale (cra) in a brain tumor population. Neuro-Oncology, 8 (4), 310-311.
59. Claudio Lucchiarì (2006): Quality of life and shared decisions in patients with high grade gliomas. 09/2006;
60. C. Lucchiarì, A. Botturi, M. Eoli, A. Fiumani, E. Lamperti, A. Salmaggi, A. Silvani, A. Boiardi (2006): Italian adaptation of the caregiver reaction assessment scale (CRA) in a brain tumor population. 7th Congress of the European-Association-for-Neuro-Oncology (EANO), Vienna; 10/2006
61. C. Lucchiarì, R. Lovati, A. Silvani, M. Eoli, E. Lamperti, A. Salmaggi, Botturi A (2005): Quality of life in brain cancer patients and coping strategies. World Federation of Neuro-Oncology Meeting; 07/2005
62. M. Balconi, Lucchiarì C. (2005), Cognition and face decoding: A bands frequency analysis. CogSci, XXVII annual conference of the cognitive science society, Stresa, 2005.
63. Lucchiarì C., M. Balconi (2005), Correlati EEG (bande di frequenza) dell'elaborazione di espressioni facciali emotive. Congresso di psicologia sperimentale, AIP, 2005, Cagliari.
64. Lucchiarì C., Silvani A., Eoli M, Salmaggi A., Lamperti E., Botturi A, Boiardi A. (2005) Valutazione dei bisogni e qualità di vita nei pazienti con glioma maligno. Congresso nazionale della Associazione Italiana di Neuro-oncologia, Napoli, 2005.

65. Lucchiari C., M. Balconi. (2004) Effetto della stimolazione sovraliminale e subliminale nel decoding emotivo. Congresso nazionale AIP, Sciacca, 2004.
66. M. Balconi, Lucchiari C. (2004) Decoding delle espressioni facciali delle emozioni: arousal e valenza edenica. Congresso nazionale AIP, Sciacca, 2004.
67. M. Balconi, Lucchiari C. (2003), Conscious and unconscious correlates in emotional face processing. An ERP study. The XIII conference of the European Society for Cognitive Psychology, Granada, 17-20 settembre 2003.
68. Lucchiari C. (2003), Decoding of emotional face in altered state of consciousness. An ERP study. Atti del «Third International Conference on The expression of emotions in health and disease» (Tilburg, 19-21 ottobre 2003), Tilburg University, Tilburg 2003, 46-47.

Saggi in volume

1. Lucchiari, C., & Vanutelli, M. E. (2020). Comprendere i processi creativi. In Lucchiari e Vanutelli (a cura di). *Creatività a scuola*. Webster ed.
2. Lucchiari, C. (2020). Avvicinare scuola e creatività: un percorso interdisciplinare. In Lucchiari e Vanutelli (a cura di). *Creatività a scuola*. Webster ed.
3. Cominelli L., Folgieri R. Lucchiari C. (2020). Empowering negotiating skills in law professionals: Neuro-cognitive applications. In D'Aloia, Antonio, Errigo, Maria Chiara (Eds.). *Neuroscience and Law. Complicated crossings and new perspectives*. Springer, Singapore.
4. Folgieri, R., Galbiati, P. D. V., Dei Cas, L., & Lucchiari, C. (2020). A Cognitive-Driven BCI-Based E-Learning Platform for Learning Disorders: A Preliminary Study. In *Project and Design Literacy as Cornerstones of Smart Education* (pp. 235-246). Springer, Singapore.
5. Claudio Lucchiari, Marianna Brescacin (2018). *Insegnamento e apprendimento: un incontro imperfetto?* In *Psicologia e scuola: un percorso pratico-teorico*. Webster Editore ISBN 8833590445
6. Lucchiari, C., & Vanutelli, M. E. (2018). *Stili d'apprendimento e approccio esperienziale*. In *Psicologia e scuola: un percorso pratico-teorico*. Webster Editore ISBN 8833590445
7. Sala, P. M., Vanutelli, M. E., & Lucchiari, C. (2018). *Allenare il pensiero creativo: tecniche e percorsi didattici*. In *Psicologia e scuola: un percorso pratico-teorico*. Webster Editore ISBN 8833590445

8. Nardon, I., & Lucchiarì, C. (2018). Dinamiche di classe: gruppi, pregiudizi, bullismo, cooperazione. In *Psicologia e scuola: un percorso pratico-teorico*. Webster Editore ISBN 8833590445
9. Claudio Lucchiarì. Memoria e attenzione: il rapporto con l'apprendimento (2018). In *Psicologia e scuola: un percorso pratico-teorico*. 2018. Webster Editore ISBN 8833590445
10. Maria Elide Vanutelli, Claudio Lucchiarì (2018). Disturbi Specifici dell'Apprendimento: un primo inquadramento. In *Psicologia e scuola: un percorso pratico-teorico*. 2018. Webster Editore ISBN 8833590445
11. Claudio Lucchiarì (2017): Un approccio cognitivo alla conoscenza e al processo di categorizzazione. In Pravettoni G. (a cura di), *Psicologia cognitiva. Dalla teoria alla pratica*, 01/2017; ISBN: 9788861845053
12. Claudio Lucchiarì, Raffaella Folgieri (2015): Human Brainwaves Synchronization: An Hypothesis of Sympateia. In *Advances in Psychology Research*. Volume 110, Edited by Alexandra M. Columbus, 01/2015: chapter 3; NOVA science publisher., ISBN: 978-1-63482-629-7
13. Claudio Lucchiarì, Gabriella Pravettoni, Raffaella Folgieri (2015): Cognitive Science in Telemedicine: From Psychology to Artificial Intelligence. In *Tele-oncology*, 01/2015: chapter 2: pages 5-22; springer., ISBN: 978-3-319-16377-2, DOI:10.1007/978-3-319-16378-9_2
14. Claudio Lucchiarì, Gabriella Pravettoni: Introduction (2015). In *Tele-oncology*, 01/2015: chapter 1: pages 1-4; springer., ISBN: 978-3-319-16377-2, DOI:10.1007/978-3-319-16378-9_2
15. Raffaella Folgieri, Marco Granato, Claudio Lucchiarì, Daniele Grechi (2014): Brain, Technology and Creativity. BrainArt: A BCI-Based Entertainment Tool to Enact Creativity and Create Drawing from Cerebral Rhythms. In *Computers in the Arts and Sciences*. (Digital Da Vinci serie), Edited by Lee Newton, 03/2014; Springer., DOI:10.1007/978-1-4939-0965-0_4
16. Lucchiarì C, Pravettoni G (2012): Biases in Medical Decision Making. In *Psychology of Bias*, 11/2012; , ISBN: 978-1-62257-324-0
17. Claudio Lucchiarì (2011): The addicted mind: un approccio neuro-cognitivo ai comportamenti dipendenti. In *Comunicazione e strategie di intervento nelle tossicodipendenze* (a cura di V. Russo), Carocci Editore. 2011;
18. Lucchiarì C., Pravettoni G. (2011). La struttura della decisione in medicina. In Pravettoni G., Vago L., *Medical decision making. Decidere in ambito sanitario*. McGraw-Hill
19. Claudio Lucchiarì (2011). Aspetti neuro funzionali dei processi decisionali: un approccio neuroeconomico. In *Psicoeconomia della vita quotidiana*, 01/2011: pages 175-206; McGraw-Hill., ISBN: 978-88-386-6561-509/2007;

20. Claudio Lucchiarì, Gabriella Pravettoni (2011): Psicoeconomia del denaro. In Psicoeconomia della vita quotidiana, 01/2011; McGraw-Hill., ISBN: 978-88-386-6561-5
21. Lucchiarì, C., Filippin, A., & Pravettoni, G. (2010). Neuroeconomia e Neuromarketing: le neuroscienze della vita quotidiana. In Psicoeconomia della vita quotidiana, 01/2011: pages 175-206; McGraw-Hill., ISBN: 978-88-386-6561-509/2007;
22. Lucchiarì, C., & Pravettoni, G. (2010). Psicoeconomia e vita di tutti i giorni: creatività e felicità. In Psicoeconomia della vita quotidiana, 01/2011: pages 175-206; McGraw-Hill., ISBN: 978-88-386-6561-509/2007;
23. Claudio Lucchiarì, Gabriella Pravettoni (2008): La scienza della decisione applicata alla medicina: aspetti teorici e applicativi. Teorie e metodi della psicologia italiana: tendenze attuali. In memoria di Angelo Majorana, psicologo in terra di confine, 01/2008: pages 492-517; Franco Angeli., ISBN: 9788846492982
24. C. Lucchiarì, S.N. Leotta, G. Pravettoni (2007). I processi decisionali nelle organizzazioni. In: La scelta imperfetta : caratteristiche e limiti della decisione umana / [a cura di] G. Pravettoni, G. Vago. - [s.l.] : McGraw-Hill, 2007 Mar. - ISBN 9788838628498. - pp. 123-150
25. Balconi, M., & Lucchiarì, C. (2005). Consciousness, emotion and face. In Consciousness & emotion: Agency, conscious choice, and selective perception (eds. Ellis e Newton), 1, 121. John Benjamins Publication Group.

Books

1. Lucchiarì C. Vanutelli, M.E. (a cura di, 2020). Creatività a scuola. Webster Editore.
2. Lucchiarì, C., Vanutelli, M. E., Ferrucci, R., & Kelley, N. J. (a cura di; 2019). Brain Stimulation and Behavioral Change. Frontiers Ebooks.
3. Claudio Lucchiarì (2018; a cura di). Psicologia a scuola: un percorso pratico-teorico. Webster Editore. ISBN: 8833590445
4. Claudio Lucchiarì e Marta Cadei (2017). L' enigma della mente. Romanzo giallo e psicologia. 11/2017; Editrice Morcelliana (Saggi/Atlante letterario)., ISBN: 8826500193
5. Claudio Lucchiarì e Raffaella Folgieri (2014). La scienza della mente e del computer. 01/2014; , ISBN: 9786050342109
6. Claudio Lucchiarì, Gabriella Pravettoni (a cura di) (2011): Psicoeconomia della vita quotidiana. 01/2011; McGraw-Hill., ISBN: 9788838665615

7. Claudio Lucchiari e Gabriella Pravettoni (2010). Mind The Gap: aspetti cognitivi del decision making. 01/2010; Unicopli., ISBN: 9788840014395
8. Claudio Lucchiari e Gabriella Pravettoni (2008): La mente umana: un'introduzione alla scienza cognitiva. 01/2008; Unicopli, Milano., ISBN: 8840012893