



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CATANIA

**DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA FORMAZIONE**

**PUBBLICAZIONI di VALENTINA PERCIAVALLE**

### **MONOGRAFIE**

1. Coco Marinella., **Perciavalle Valentina**. (2009). Elementi di tecnica e didattica delle attività motorie e sportive. Cavallotto Edizioni, p. 1-78.
2. Coco Marinella, Di Corrado Donatella., **Perciavalle Valentina**. (2010). Metodologie didattiche delle attività motorie. Cavallotto Edizioni, p. 1-118.
3. Coco Marinella., **Perciavalle Valentina**. (2013). I volti del corpo. Cavallotto Edizioni, p. 1-344.
4. Vincenzo Buscemi, Marinella Coco, **Valentina Perciavalle**, Elisabetta Sagone. (2017). Dalla fantasia di Nonno Enzo. Le fairy tales ... ancora oggi. Giuseppe Maimone Editore. P. 1-54.
5. **Valentina Perciavalle**, Marinella Coco, Elisabetta Sagone, Maria Sofia Basile, Maria Cristina Petralia, Andrea Buscemi, (2017). Disabil-mente. L'integrazione scolastica nell'età evolutiva. Giuseppe Maimone Editore. P. 1-106.
6. **Perciavalle Va.**, (2020). Alcune strategie didattiche per l'apprendimento scolastico del Bambino autistico. Modelli e applicazioni, Pensa Multimedia, Lecce, collana Didactics, disability, work- ISBN 978-88- 6760-753-2

### **PRINCIPALI ARTICOLI SCIENTIFICI NEGLI ULTIMI 5 ANNI**

1. **Perciavalle Valentina**, Maci Tiziana, Perciavalle Vincenzo, Massimino Simona, Coco Marinella. Working memory and blood lactate levels. *Neurological Sciences*. 2015 Nov;36(11):2129-36. doi: 10.1007/s10072-015-2329-4.
2. Coco Marinella, Perciavalle Vincenzo, Cavallari Paolo, **Perciavalle Valentina**. Effects of an Exhaustive Exercise on Motor Skill Learning and on the Excitability of Primary Motor Cortex and Supplementary Motor Area. *Medicine (Baltimore)*. 2016 Mar;95(11):e2978. doi: 10.1097/MD.0000000000002978.
3. **Perciavalle Valentina**, Marchetta Nunzio Salvatore, Giustiniani Salvatore, Borbone Carlo, Perciavalle Vincenzo, Petralia Maria Cristina, Buscemi Andre, Coco Marinella. Attentive processes, blood lactate and CrossFit®. *The Physician and sportsmedicine*. 2016 Aug 24:1-4. doi:10.1007/s10072-016-2790-8
4. Pedrinolla Anna, Li Volti Giovanni, Galvano Fabio, Schena Federico, **Perciavalle Valentina**, Di Corrado Donatella. Bioenergetics and psychological profile of an ultra endurance walker. *The Journal of sports medicine and physical fitness*. 2017 Feb 22. doi: 10.23736/S0022-4707.17.07088-8.
5. **Perciavalle Valentina**, Blandini Marta, Fecarotta Paola, Buscemi Andrea, Di Corrado Donatella, Bertolo Luana, Fichera Fulvia, Coco Marinella. The role of deep breathing on stress. *Neurological Sciences*. 2017 Mar;38(3):451-458. doi: 10.1007/s10072-016-2790-8.

Dott.ssa Valentina Perciavalle,  
Dipartimento di Scienze della Formazione, via Biblioteca, Catania  
email:valentinaperciavalle@unict.it



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CATANIA

**DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA FORMAZIONE**

6. Cusano Pompilio, **Valentina Perciavalle**. Modelli e strategie educative per favorire la didattica dell'allenamento. *Giornale Italiano di Educazione alla Salute, Sport e Didattica Inclusiva - Italian Journal of Health Education, Sports and Inclusive Didactics*. 2017, 1: 1-5.
7. Petralia, M.C., Sagone, E., Coco, M., Gueli, R., Gregorio, G.D., Coco, L.S.G., Buscemi, A., **Valentina Perciavalle**. The 2d:4d ratio is associated with performance in the 'teacch program' of subjects with autism spectrum disorder. *Experimental and Therapeutic Medicine*, Volume 16, Issue 6, December 2018, Pages 5373-5375
8. Coco, M., Platania, S., Castellano, S., Sagone, E., Ramaci, T., Petralia, M.C., Agati, M., Massimino, S., Di Corrado, D., Guarnera, M., Pirrone, C., Costa, C., De Pasquale, C., Perciavalle, V., Cavallari, P., Di Nuovo, S., Di Gregorio, G., **Valentina Perciavalle**, Buscemi, A. Memory, personality and blood lactate during a judo competition. *Sport Sciences for Health*, Volume 14, Issue 3, 1 December 2018, Pages 547-553
9. Petralia, M.C., **Valentina Perciavalle**, V., Basile, M.S., Alagona, G., Monaca, A., Buscemi, A., Coco, M. The rise of lactic acid, from a pharmacist's laboratory to entry into the central nervous system. *Sport Sciences for Health*, Volume 14, Issue 2, 1 August 2018, Pages 455-457
10. Rinella, S., Massimino, S., Giunta, A., **Valentina Perciavalle**., Coco, M. Eating behavior and personological features of an Italian sample of university students: A pilot study. *Journal of Psychological and Educational Research*, Volume 26, Issue 2, 2018, Pages 33-47
11. Sagone, E., De Caroli, M.E., Falanga R., Coco, M., **Valentina Perciavalle**. Flexibility of gender stereotypes: Italian study on comparative gender-consistent and gender-inconsistent information. *Psicologia Educativa*, Open Access, Volume 24, Issue 2, 2018, Pages 93-98
12. **Valentina Perciavalle**, Nicotra R., Coco M. La distribuzione della pratica nell'apprendimento di un nuovo atto motorio in età preadolescenziale. *FORMAZIONE & INSEGNAMENTO. Rivista internazionale di Scienze dell'educazione e della formazione*. Volume 16, issue 1 suppl. 2018, pages 61-71
13. **Valentina Perciavalle**. D Masala D., Impara L. Il Contributo dell'Istituzione Scolastica e dello Sport contro il Doping Giovanile. *FORMAZIONE & INSEGNAMENTO. Rivista internazionale di Scienze dell'educazione e della formazione*. Volume 16, issue 1 suppl. 2018, pages 163-168.
14. Napolitano S., Perciavalle V., Ascione A. Pilot study in Youth Volleyball: Video analysis as a didactic tool. *Giornale Italiano di Educazione alla Salute, Sport e Didattica Inclusiva*. Volume 1, issue 1, 2018, Pages 9-14.
15. Cusano P., **Valentina Perciavalle**. Modelli e strategie educative per favorire la didattica dell'allenamento. *Giornale Italiano di Educazione alla Salute, Sport e Didattica Inclusiva*. Volume 1, issue 1, 2018, Pages 22-25.
16. Cusano P., **Valentina Perciavalle**. Il powersprint come strumento inclusivo nella didattica speciale. *Giornale Italiano di Educazione alla Salute, Sport e Didattica Inclusiva*. Volume 1, issue 1, 2018, Pages 33-40.
17. Coco M., Platania S., Castellano S., Sagone E., Ramaci T., Petralia M.C., Agati M., Massimino S., Di Corrado D., Guarnera M., Pirrone C., Costa C., De Pasquale C., Perciavalle V., Cavallari P., Di Nuovo S., Di Gregorio G., **Valentina Perciavalle**, Buscemi A. Memory, personality and blood lactate during a judo competition. *Sport Sciences for Health*. Volume 14, Issue 3, 2018, Pages 547-553



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CATANIA

**DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA FORMAZIONE**

18. Massimino S, Rinella S, Buscemi A, Similia E, Perciavalle V, **Valentina Perciavalle**, Petralia MC, Di Corrado D, Laspina A, Coco M. Digit ratio, personality and emotions in skydivers. *Biomedical Reports*. 2019 Jan;10(1):39-46. doi: 10.
19. Coco M, Buscemi A, Guarnera M, La Paglia R, **Valentina Perciavalle**, Di Corrado D. Sleep Deprivation and Physiological Responses. A Case Report. *Journal of Functional Morphology and Kinesiology*. 2019 Apr 3;4(2):17. doi: 10.3390/jfmk4020017.
20. Buscemi A, Petralia MC, Ramaci T, Rapisarda A, Provazza C, Di Corrado D, Perciavalle V, **Valentina Perciavalle**, Coco M. Ergojump evaluation of the explosive strength in volleyball athletes pre- and post-fascial treatment. *Experimental and Therapeutic Medicine*. 2019 Aug;18(2):1470-1476. doi: 10.3892/etm.2019.7628. Epub 2019 May 29.
21. Coco M, Buscemi A, **Valentina Perciavalle**, Maci T, Galvano G, Scavone AMF, Perciavalle V, Di Corrado D. Cognitive Deficits and White Matter Alterations in Highly Trained Scuba Divers. *Frontiers in Psychology*. 2019 Oct 22;10:2376. doi: 10.3389/fpsyg.2019.02376. eCollection 2019.
22. Rinella S, Buscemi A, Massimino S, Perciavalle V, Tortorici MM, Tomaselli DG, Valentina Perciavalle, Di Corrado D, Coco M. Risk-taking behavior, the second-to-fourth digit ratio and psychological features in a sample of cavers. *PeerJ*. 2019 Nov 8;7:e8029. doi: 10.7717/peerj.8029. eCollection 2019.
23. Coco M, Buscemi A, Guerrera CS, Di Corrado D, Cavallari P, Zappalà A, Di Nuovo S, Parenti R, Maci T, Razza G, Petralia MC, Perciavalle V, **Valentina Perciavalle**. Effects of a Bout of Intense Exercise on Some Executive Functions. *International Journal of Environmental Research and Public Health*. 2020 Jan 31;17(3):898. doi: 10.3390/ijerph17030898.
24. Coco M, Buscemi A, Pennisi E, Cavallari P, Papotto G, Papotto GMF, Perciavalle V, Di Corrado D, **Valentina Perciavalle**. Postural Control and Stress Exposure in Young Men: Changes in Cortisol Awakening Response and Blood Lactate. *International Journal of Environmental Research and Public Health*. 2020 Oct 2;17(19):7222. doi: 10.3390/ijerph17197222.
25. Coco M, Buscemi A, Cavallari P, Massimino S, Rinella S, Tortorici MM, Maci T, Perciavalle V, Tusak M, Di Corrado D, **Valentina Perciavalle**, Zappalà A. Executive Functions During Submaximal Exercises in Male Athletes: Role of Blood Lactate. *Frontiers in Psychology*. 2020 Oct 30;11:537922. doi: 10.3389/fpsyg.2020.537922. eCollection 2020.
26. Coco M, Buscemi A, Ramaci T, Tusak M, Corrado DD, Perciavalle V, Maugeri G, **Valentina Perciavalle**, Musumeci G. Influences of Blood Lactate Levels on Cognitive Domains and Physical Health during a Sports Stress. Brief Review. *International Journal of Environmental Research and Public Health*. 2020 Dec 4;17(23):9043. doi: 10.3390/ijerph17239043.