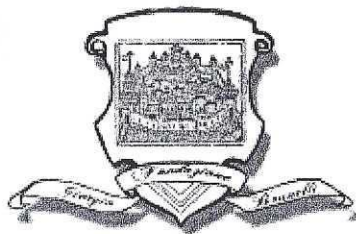


periferici col “Tratto Cortico-Spinale” (T.C.S.) del midollo, che il cervello muova volontariamente un muscolo piuttosto che un altro (connesso con lo stesso T.C.S.) senza la co-contrazione di altri muscoli connessi con lo stesso T.C.S.

Questa ricerca è già stata pubblicata (14, 2005 vol 102, no 24 P.N.A.S. 8752/8757, J. Korean Neurosurg Soc.46:1-4,2009; J. Reconstructive Microgurgery, 2008, 01-01,301) e ulteriori suoi studi sono stati pubblicati nel 2017 sul Journal of Neurology & Neurophysiology. Un’ altra pubblicazione nel dicembre 2019 è stata fatta sul Journal of Medicine and Life (DOI: 10.25122/jml-2019-0063 ) sulla Regeneration of Denervated Skeletal Muscles – Brunelli’s CNS-PNS Paradigm e, sempre nel 2019, sul’International Journal of Molecular Sciences

( Manuscript ID: ijms-497723) dal titolo “Concentrated Growth Factors (CGF) for neural regeneration: in vitro effects on differentiation of human SH-SY5Y cells”Authors: Elisa Borsani \*, Barbara Buffoli , Veronica Bonazza , Giorgio Brunelli , Luisa Monini , Francesco Inchingolo , Rita Rezzani , Luigi Fabrizio Rodella.

Queste pubblicazioni postume sono la testimonianza della validità delle ricerche che la Fondazione Brunelli ha fatto e continua a fare, grazie al suo team multidisciplinare, sui meccanismi molecolari, anatomici e fisiologici che regolano la rigenerazione nervosa.



© 2023 Fondazione Giorgio Brunelli per la Ricerca sulle lesioni del midollo spinale e dei plessi nervosi

P.IVA 03472380173 - [segreteria@midollospinale.com](mailto:segreteria@midollospinale.com)

[PRIVACY POLICY](#)

[COOKIE POLICY](#)

