

氏名	山本竜也
所属と職位	医療保健学部 理学療法学科 助教
主な資格と学位	博士(神経科学) 専門理学療法士(基礎)
プロフィール	昭和大学 保健医療学部 理学療法学科 卒業 医療法人竜仁会 牛尾病院 理学療法士(10年間) 筑波大学大学院 人間総合科学研究科 博士前期/後期課程 修了 日本学術振興会 特別研究員(DC2 及び PD)
研究分野 テーマ	神経科学 脳損傷後の機能回復メカニズムの解明 他
主な所属学会・協会	日本理学療法士協会 日本神経科学学会 日本生理学会 脳機能とリハビリテーション研究会(理事)
主な担当科目	高次脳機能障害の理学療法 神経系障害理学療法治療学 他
主な論文・著書	<p><b>【学術雑誌】</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・T. Ota, T. Yamamoto et al. (2020) Successive evaluation of clinical findings and brain images in left thalamic hemorrhage with a previous right putaminal hemorrhage, Journal of Rehabilitation Neurosciences, 20(0), 42-48.</li> <li>・T. Yamamoto et al. (2019) Premotor cortical-cerebellar reorganization in a macaque model of primary motor cortical lesion and recovery, The Journal of Neuroscience, 39(43), 8484-8496.</li> <li>・Y. Sugivama, T. Oishi, A. Yamashita, Y. Murata, T. Yamamoto et al. (2019) Neuronal and microglial localization of secreted phosphoprotein 1 (osteopontin) in intact and damaged motor cortex of macaques, Brain Research, 1714, 52-64.</li> <li>・N. Higo, A. Sato, T. Yamamoto et al. (2018) Comprehensive analysis of area-specific and time-dependent changes in gene expression in the motor cortex of macaque monkeys during recovery from spinal cord injury, The Journal of Comparative Neurology, 526(7):1110-1130.</li> <li>・T. Yamamoto et al. (2017) Expression of secreted phosphoprotein 1 (osteopontin) in human sensorimotor cortex and spinal cord: Changes in patients with amyotrophic lateral sclerosis, Brain Research, 1655, 168-175.</li> <li>・山本竜也 他 (2016) 橋出血後に随意性のある余剰幻肢が4年以上遷延した症例, Journal of Rehabilitation Neurosciences, 16, 17-23.</li> <li>・T. Yamamoto et al. (2013) Differential expression of secreted phosphoprotein 1 in the motor cortex among primate species and during postnatal development and functional recovery, PLOS ONE, 8(5), e65701. 他</li> </ul> <p><b>【著書】</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・理学療法ガイドライン第2版, 2021, 日本理学療法士協会 監修, 医学書院(神経難病 SR 班:p.116-127)</li> <li>・脳機能の基礎知識と神経症候ケーススタディー, 2017, 沼田憲治 編, メジカルビュー社(分担執筆:p.130-136 及び p.216-221)</li> </ul> <p><b>【受賞歴】</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・第24回 脳リハ研学術集会 臨床研究部門 優秀発表賞(2017)</li> <li>・第49回 日本理学療法学術大会 優秀賞(2015) 他</li> </ul> <p><b>【競争的資金】</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・基盤研究(C):サル脳損傷後の大規模神経回路可塑性における治療的リハビリテーションの効果(令和4-7年度) 研究代表者</li> <li>・基盤研究(B):運動機能回復過程で形成される投射経路の機能的意義:サル脳損傷モデルによる解析(令和2-5年度) 研究分担者 他</li> </ul> <p><b>【その他業績】</b> 右記 URL 参照:http://researchmap.jp/YTatsu</p>
主な社会活動	産業技術総合研究所 協力研究員 茨城県立つくば看護専門学校 非常勤講師(生理学) 他
e-mail	<a href="mailto:tatsu-yamamoto@tius.ac.jp">tatsu-yamamoto@tius.ac.jp</a>