

氏名	山本竜也
所属と職位	医療保健学部 理学療法学科 講師
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 および 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>【学術雑誌】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・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. ・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. ・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. ・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. ・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. ・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. 他 <p>【著書】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・脳機能の基礎知識と神経症候ケーススタディー 第2版, 2022, 脳機能とリハビリテーション研究会 編, メジカルビュー社 (編集および分担執筆を担当: 概論部および p.114-119, 208-215, 275-281) ・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) 他 <p>【受賞歴】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・第24回 脳リハ研学術集会 臨床研究部門 優秀発表賞 (2017) ・第49回 日本理学療法学術大会 優秀賞 (2015) 他 <p>【競争的資金】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・基盤研究(B): 注意容量は脳のどこに存在するのか(令和5-9年度) 研究分担者 ・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 ・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 <p>【その他業績】 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	tatsu-yamamoto@tius.ac.jp