

氏名	桐山希一
所属と職位	医療保健学部理学療法学科教授
主な資格と学位	理学療法士 教育学博士(北海道大学), 第 7513 号(博士学位論文『足底圧の動的変化を指標とした健常成人の歩行制御および片麻痺歩行に関する研究』)
プロフィール	1987 年 東京衛生学園専門学校リハビリテーション科卒業 1987 年～1989 年 医療法人心和会新八千代病院リハビリテーション科 1995 年 千葉大学文学部行動科学科心理学専攻卒業 1997 年 北海道大学大学院教育学研究科教育学専攻修士課程修了 1998 年～2006 年 医療法人札幌山の上病院理学療法課長兼リハビリテーション医療研究室室長 2006 年 北海道大学大学院教育学研究科教育学専攻博士課程修了 2006 年～ 帝京科学大学医療科学部講師
研究分野, 研究テーマ	[神経生理学]姿勢・運動制御 [実験心理学]感覚・知覚領域 「身体運動とリズムとの時間的同期過程について」
主な所属学会・協会	日本心理学会, 日本臨床神経生理学会, 日本理学療法士協会
主な担当科目	神経障害の特性と対応・神経系障害基礎理学療法学・神経系障害理学療法評価学・神経系障害理学療法治療学・理学療法治療計画論
主な論文・著書	[原著論文] 1. Kiriyama K., Warabi T., Kato M. et al. Progression of human body sway during successive walking studied by recording sole-floor reaction forces. Neuroscience Letters Vol.359, pp130-132, 2004 2. Kiriyama K., Warabi T., Kato M. et al. Medial-lateral balance during stance phase of straight and circular walking of human subjects. Neuroscience Letters Vol.388,pp91-95, 2005 3. Warabi, T. , Kato, M., Kiriyama, K. et al. Treadmill walking and overground walking of human subjects compared by recording sole-floor reaction force. Neuroscience Research Vol.53, pp343-348, 2005 4. 桐山希一, 武田真帆, 中村孝志 【特集 歩行練習】パーキンソン病患者の歩行練習に対する基本戦略. 理学療法ジャーナル 第 40 巻 8 号, p.629-633, 2006 [著書] ・桐山希一「多発性筋炎・ニューロパチーの理学療法」(『Crosslink 理学療法学テキスト神経障害理学療法学Ⅱ神経筋障害』中山恭秀編,メジカルビュー社 p.121-126, 2019)
主な社会活動	(一社)茨城県多賀リハビリテーション専門職協会顧問
e-mail	kiriyama@tius.ac.jp