

A Group(□■)

Body Weight Supported Treadmill Training

B Group(□■)

患者氏名 : _____

ID 番号 : _____

入院 12 週間目データ

身体所見 (____年 ____月 ____日)

血圧 (mmHg) : ____ / ____

脈 (/分) : _____

歩行所見 (____年 ____月 ____日)

10m 歩行 : ____ 秒、 ____ 歩

cadence : _____

A Group(□■)

Body Weight Supported Treadmill Training

B Group(□■)

患者氏名 : _____

ID 番号 : _____

入院 14 週間目データ

身体所見 (____年 ____月 ____日)

血圧 (mmHg) : ____ / ____

脈 (/分) : _____

歩行所見 (____年 ____月 ____日)

10m 歩行 : _____ 秒、 _____ 歩

cadence : _____

A Group()

Body Weight Supported Treadmill Training

B Group()

患者氏名 : _____

ID 番号 : _____

入院 16 週間目 (or 退院時) データ

身体所見 (____年 ____月 ____日)

血圧 (mmHg) : ____ / ____

脈 (/分) : _____

Fgel-Meyer Scale (____年 ____月 ____日)

上肢 : ____ / 66

下肢 : ____ / 34

バランス : ____ / 14

感覚 : ____ / 24

FIM (____年 ____月 ____日)

総得点 : _____

運動面 : _____

認知面 : _____

歩行所見 (____年 ____月 ____日)

10m 歩行 : ____ 秒、 ____ 歩

cadence : _____

- 退院先 : () 自宅、当院フォロー
() 自宅、他院フォロー
() 転院、一般病院
() 転院、リハ病院
() 施設入所
() その他 : _____

A Group(□■)

Body Weight Supported Treadmill Training

B Group(□■)

患者氏名 : _____

ID 番号 : _____

BWSTT セッション

-入院 5 週目-

第 1 日 (年 月 日)

	1 st	2 nd	3 rd	4 th	5 th
免荷 (%)					
スピード (km/hr)					
介助者数 (機械操作 は含まない)					

第 2 日 (年 月 日)

	1 st	2 nd	3 rd	4 th	5 th
免荷 (%)					
スピード (km/hr)					
介助者数 (機械操作 は含まない)					

第 3 日 (年 月 日)

	1 st	2 nd	3 rd	4 th	5 th
免荷 (%)					
スピード (km/hr)					
介助者数 (機械操作 は含まない)					

その他

A Group(□■)

Body Weight Supported Treadmill Training

B Group(□■)

患者氏名 : _____

ID 番号 : _____

BWSTT セッション

-入院 6 週目-

第 1 日 (年 月 日)

	1 st	2 nd	3 rd	4 th	5 th
免荷 (%)					
スピード (km/hr)					
介助者数 (機械操作 は含まない)					

第 2 日 (年 月 日)

	1 st	2 nd	3 rd	4 th	5 th
免荷 (%)					
スピード (km/hr)					
介助者数 (機械操作 は含まない)					

第 3 日 (年 月 日)

	1 st	2 nd	3 rd	4 th	5 th
免荷 (%)					
スピード (km/hr)					
介助者数 (機械操作 は含まない)					

その他

A Group()

Body Weight Supported Treadmill Training

B Group()

患者氏名 : _____

ID 番号 : _____

BWSTT セッション

-入院7週目-

第1日 (年 月 日)

	1 st	2 nd	3 rd	4 th	5 th
免荷 (%)					
スピード (km/hr)					
介助者数 (機械操作 は含まない)					

第2日 (年 月 日)

	1 st	2 nd	3 rd	4 th	5 th
免荷 (%)					
スピード (km/hr)					
介助者数 (機械操作 は含まない)					

第3日 (年 月 日)

	1 st	2 nd	3 rd	4 th	5 th
免荷 (%)					
スピード (km/hr)					
介助者数 (機械操作 は含まない)					

その他

A Group(□■)

B Group(□■)

Body Weight Supported Treadmill Training

患者氏名 : _____

ID 番号 : _____

BWSTT セッション

-入院 8 週目-

第 1 日 (年 月 日)

	1 st	2 nd	3 rd	4 th	5 th
免荷 (%)					
スピード (km/hr)					
介助者数 (機械操作 は含まない)					

第 2 日 (年 月 日)

	1 st	2 nd	3 rd	4 th	5 th
免荷 (%)					
スピード (km/hr)					
介助者数 (機械操作 は含まない)					

第 3 日 (年 月 日)

	1 st	2 nd	3 rd	4 th	5 th
免荷 (%)					
スピード (km/hr)					
介助者数 (機械操作 は含まない)					

その他

A Group(■)

Body Weight Supported Treadmill Training

B Group(■)

患者氏名 : _____

ID 番号 : _____

BWSTT セッション

-入院9週目-

第1日 (年 月 日)

	1 st	2 nd	3 rd	4 th	5 th
免荷 (%)					
スピード (km/hr)					
介助者数 (機械操作 は含まない)					

第2日 (年 月 日)

	1 st	2 nd	3 rd	4 th	5 th
免荷 (%)					
スピード (km/hr)					
介助者数 (機械操作 は含まない)					

第3日 (年 月 日)

	1 st	2 nd	3 rd	4 th	5 th
免荷 (%)					
スピード (km/hr)					
介助者数 (機械操作 は含まない)					

その他

A Group(□●)

B Group(□●)

Body Weight Supported Treadmill Training

患者氏名 : _____

ID 番号 : _____

BWSTT セッション

-入院 10 週目-

第 1 日 (年 月 日)

	1 st	2 nd	3 rd	4 th	5 th
免荷 (%)					
スピード (km/hr)					
介助者数 (機械操作 は含まない)					

第 2 日 (年 月 日)

	1 st	2 nd	3 rd	4 th	5 th
免荷 (%)					
スピード (km/hr)					
介助者数 (機械操作 は含まない)					

第 3 日 (年 月 日)

	1 st	2 nd	3 rd	4 th	5 th
免荷 (%)					
スピード (km/hr)					
介助者数 (機械操作 は含まない)					

その他

研究成果の刊行に関する一覧

書籍

1. Kubota K. One approach to understanding the function of the frontal pole. In Ono T, Matsumoto G, Llinás RR, Berthoz A, Norgren R, Nishijo H, Tamura R eds, Cognition and emotion in the brain, Elsevier BV, Amsterdam, 2003, p. 87-92.
2. 宮井一郎. 脳卒中による重度片麻痺例に対する body weight supported treadmill training. 峰松一夫編. 脳卒中診療のコツと落とし穴. 中山書店 2003, p196-197.
3. 宮井一郎. 光イメージングによる脳機能評価. 西村恒彦編. 機能・代謝・画像診断と分子画像. 南山堂 2003, p89-93.
4. 宮井一郎. 脳機能賦活法 - 脳卒中に対する神経リハビリテーションを中心に -. 老年期痴呆の克服を目指して. 長寿科学振興財団 2003, p. 239-249
5. 宮井一郎. リハビリテーションでよみがえる脳. 健やかに老いるために 2002. 長寿科学総合研究の成果から. 長寿科学振興財団 2003, p. 24-27.
6. 島中めぐみ, 宮井一郎. 回復期リハビリテーション病棟における成果 - 脳卒中を中心に -. 日本リハビリテーション病院・施設協会、全国回復期リハビリテーション連絡協議会編. 回復期リハビリテーション病棟. 新しいシステムと運営のしかた. P154-159, 2003, 三輪書店.

雑誌

1. Yagura H, Miyai I, Seike Y, Suzuki T, Yanagihara T. Benefit of In-patient Multidisciplinary Rehabilitation up to 1 Year after Stroke. Arch Phys Med Rehab 2003;84:1687-91.
2. Miyai I, Yagura H, Hatakenaka M, Oda I, Konishi I, Kubota K. A longitudinal optical imaging study for locomotor recovery after stroke. Stroke 2003;34:2866-2870.
3. Miyai I, Yagura H, Hatakenaka M, Oda I, Konishi I, Kubota K. Effect of body weight support on cortical activation during hemiparetic gait in patients with stroke. NeuroImage 2003;19 (Suppl): Program No. 1171.
4. Miyai I, Hatakenaka M, Yanaginara T. Neuroanatomical basis for proximal paresis of the upper extremity in patients with stroke. NeuroImage 2003;19 (Suppl): Program No. 1154.
5. Miyai I. Role of the premotor cortex in locomotor recovery after stroke. Neurosci Res 2003;46 (Suppl 1):S32.
6. Inaba I, Miyai I, Suzuki M, Ono T, Arita M, Kubota K. Cortical mechanism for obstacle avoidance in human gait. Neurosci Res 2003;46 (Suppl 1):S98.
7. Miyai I, Yagura H, Hatakenaka M, Oda I, Konishi I, Kubota K. Effect of body weight support on cortical activation during gait in patients with hemiparetic stroke and healthy subjects. Soc Neurosci Abst Program No. 824.2. 2003.
8. Hatakenaka M, Miyai I, Yanagihara T. Neuro-anatomical and physiological basis for proximal paresis of the upper extremity in patients with stroke. Soc Neurosci Abst Program No. 389.4. 2003.
9. 宮井一郎. リハビリでの光イメージングの利用. 新医療 2003;339:66-69.
10. 宮井一郎. 脳科学に立脚したリハビリテーション. 医学のあゆみ 2003;205(11):869-872.
11. 宮井一郎. ニューロリハビリテーションの進歩. 治療学 2003;37 (9):944-948.
12. 島中めぐみ, 矢倉一, 宮井一郎. 回復期リハビリテーション病棟での取り組み - 脳卒中を中心に -. 臨床リハ 2003;12(3):224-228.
13. 島中めぐみ, 宮井一郎. リハビリテーション医療の費用と効果. 医療現場からの報告 - 脳卒中専門病院; ポバース記念病院 -. 総合リハ 2003;31(6)529-534.