

Hatano Y, Sato K, Eibol B, Yoshino H, Yamamura Y, Bonifati V, Shinotoh H, Asahina M, Kobayashi S, Ng AR, Rosales RL, Hassin-Baer S, Shinar Y, Lu CS, Chang HC, Wu-Chou YH, Atac FB, Kobayashi T, <u>Toda T</u> , Mizuno Y, <u>Hattori N</u> .	PARK6-linked autosomal recessive early-onset parkinsonism in Asian populations.	Neurology	63	1482-1485	2004
Kariya S, Hirano M, Nagai Y, Furiya Y, Fujikake N, <u>Toda T</u> , Ueno S.	Humanin attenuates apoptosis induced by DRPLA proteins with expanded polyglutamine stretches.	J Mol Neurosci	in press		
Kurahashi H, Taniguchi M, Meno C, Taniguchi Y, Takeda S, Horie M, Otani H, <u>Toda T</u> .	Basement membrane fragility underlies embryonic lethality in fukutin-null mice.	Neurobiol Dis	in press		
<u>戸田達史</u> .	パーキンソン病の遺伝的要因.	脳の科学	26	160-110	2004
<u>戸田達史</u> .	Parkinson 病の遺伝.	臨床医	30	2066-2070	2004
水田依久子、 <u>戸田達史</u> .	孤発性パーキンソン病の疾患感受性遺伝子同定へのアプローチ.	日本臨床	62	1635-1640	2004
<u>戸田達史</u> .	孤発性パーキンソン病の疾患感受性遺伝子の解析.	内科	93	717-723	2004
佐竹 渉、 <u>戸田達史</u> .	パーキンソン病の分子遺伝学.	神経研究の進歩	48	741-749	2004
<u>戸田達史</u> 、永井義隆.	難治神経疾患.	Molecular Medicine	41	314-321	2004
Tachibana Y, Nambu A, Hatanaka N, Miyachi S, Takada M.	Input-output organization of the rostral part of the dorsal premotor cortex, with special reference to the corticostriatal projection.	Neurosci Res	48	45-57	2004
Takada M, Nambu A, Hatanaka N, Tachibana Y, Miyachi S, Taira M, Inase M.	Organization of prefrontal outflow toward frontal motor-related areas in macaque monkeys.	Eur J Neurosci	19	3328-3342	2004
Kita H, Nambu A, Kaneda K, Tachibana Y, Takada M.	Role of ionotropic glutamatergic and GABAergic inputs on the firing activity of neurons in the external pallidum in awake-monkeys.	J Neurophysiol	92	3069-3084	2004

Miyachi S, Lu X, Inoue S, Iwasaki T, Koike S, Nambu A, Takada M.	Organization of multisynaptic inputs from prefrontal cortex to primary motor cortex as revealed by retrograde transneuronal transport of rabies virus.	J Neurosci	in press		
南部 篤.	定位脳手術のための生理学.	脳神経外科	32	179-191	2004
南部 篤.	脳深部刺激療法の作用機序.	脳 2 1	7	262-269	2004
Iwata S, Nomoto M, Morioka M, Miyata A.	Gene expression profiling in the midbrain of striatal 6-hydroxydopamine-injected mice.	Synapse	51	279-286	2004
Hichiya H, Kuramoto S, Yamamoto S, Shinoda S, Hanioka N, Narimatsu S, Asaoka K, Miyata A, Iwata S, Nomoto M, Satoh T, Kiryu K, Ueda N, Naito S, GT Tucker, SW Ellis.	Cloning and functional expression of a novel marmoset cytochrome P450 2D enzyme, CYP2D30: comparison with the known marmoset CYP2D19.	Biochemical Pharmacology	68	165-175	2004
Saito M, Nakagawa M, Kaseda S, Matsuzaki T, Jonosono M, Eiraku N, Kubota R, Takenouchi N, Nagai M, Furukawa Y, Usuku K, Izumo S, Osame M.	Decreased Human T Lymphotropic Virus Type I (HTLV-I) provirus Load and alteration in T Cell phenotype after interferon-alpha therapy for HTLV-I-associated myelopathy/Tropical spastic paraparesis.	Journal of Infectious Diseases	189(1)	29-40	2004
Maloney EM, Nagai M, Hisada M, Soldan SS, Goebel PB, Carrington M, Sawada T, Brennan MB, Cranston B, Hanchard B, Jacobson S.	Prediagnostic Human T Lymphotropic Virus Type I provirus loads were highest in Jamaican children who developed seborrheic dermatitis and severe anemia.	Journal of Infectious Diseases	189(1)	41-45	2004
Nomoto M, Nagai M, Nakatsuka A, Yabe H, Moritoyo T, Motritoyo H.	Bioavailability of a dopamine receptor agonist, cabergoline increases through drug interaction with clarithromycin, a macrolide.	Movement Disorders	19	S277-S278	2004
Nomoto M, Nomura T, Nakatsuka A, Nagai M, Yabe H.	Pharmacokinetic study on the interaction between cabergoline and clarithromycin in healthy volunteers and patients with parkinson's disease.	Clinical Pharmacology and Therapeutics	75(2)	S79	2004

Shimizu T, Iwata S, Morioka H, Masuyama T, Fukuda T, Nomoto M.	Antinociceptive mechanism of L-DOPA.	Pain	110	246-249	2004
中塚晶子, 野元正弘.	各種薬剤の副作用としてのパーキンソニズム～その成因, 特徴ならびに対応～1) フェノチアジン系抗精神病薬.	医薬ジャーナル	40(1)	73-77	2004
矢部勇人, 野元正弘.	抗パーキンソン病薬の種類と使い方.	内科	93(4)	658-662	2004
永井将弘, 野元正弘.	パーキンソン病治療薬の種類と特徴.	診断と治療	92(5)	795-801	2004
永井将弘, 野元正弘.	MAO阻害薬およびCOMT阻害薬.	脳の科学	26 (292)	297-301	2004
永井将弘, 野元正弘.	抗パーキンソン病薬の現状と展望.	Medico	35(3)	1-4	2004
野元正弘.	医師主導治験の推進と今後の課題.	日本医事新報	4195	57-58	2004
野元正弘.	パーキンソン病治療薬の薬理学的作用機序モデル.	日本臨床	62	1653-1660	2004
山下泰治, 矢部勇人, 立花一朗, 永井将弘, 野元正弘.	発症5カ月後に初めてMRIで異常所見を確認できたアトピー性脊髄炎.	神経内科	61(3)	303-305	2004
Ohta E, Toyoshima I, Funayama M, Ichinose H, Hasegawa K, Obata F.	A new mutation (Thr 106 Ile) of the GTP cyclohydrolase 1 gene associated DYT5 dystonia (segawa Disease).	Movmet Disorders	in press		
長谷川一子.	ベンズアミド系抗精神病薬～胃腸機能調整薬, 制吐薬などに属する薬物も含む～.	医薬ジャーナル	40	85-90	2004
長谷川一子.	病気と薬の説明ガイド2004 パーキンソン病・パーキンソン症候群.	薬局	55	77-88	2004
長谷川一子, 船山 学, 古和 久幸, 小幡文弥.	新しい優性遺伝の家族性 Parkinson 病	医学のあゆみ	208	521-525	2004
長谷川一子.	その他の遺伝性パーキンソン病家系と遺伝子	脳の科学 (増刊号パーキンソン病のすべて)		194-205	2004
長谷川一子.	ドパミナゴニスト.	脳の科学 (増刊号パーキンソン病のすべて)		288-296	2004
矢崎義雄, 長谷川一子, 郭 伸, 双津正博.	高齢化社会に於けるパーキンソン病と痴呆のプライマリケアーその実除から将来展望まで.	Medical practice パーキンソニズムと痴呆	21	1061-1073	2004
長谷川一子.	パーキンソン病の診断と鑑別.	Medical practice パーキンソニズムと痴呆	21	1099-1104	2004

長谷川一子.	自律神経症状。(便秘, 排尿障害, 起立性低血圧症)への対応.	診断と治療	92	831-834	2004
長谷川一子.	パーキンソン病.	成人病と生活習慣病	434	375-378	2004
長谷川一子.	睡眠障害.	日本臨床	62	1667-1673	2004
長谷川一子.	早期 Parkinson 病の治療.	臨床医	30	2008-2009	2004
長谷川一子.	パーキンソン病の新規治療薬.	医学と薬学	52	331-335	2004
長谷川一子.	不随意運動と筋電図.	日本臨床神経生理学会技術者講習会テキスト	第41回	193-207	2004
長谷川一子.	パーキンソン病.	週刊朝日	10/22号	98-99	2004
Hattori N, Mizuno Y.	Pathogenetic mechanisms of parkin in Parkinson's disease.	Lancet	364	722-724	2004
Tanaka K, Suzuki T, Hattori N, Mizuno Y.	Ubiquitin, proteasome and parkin.	Biochem Biophys Acta	1695(1-3)	235-47	2004
Nomiyama T, Tanaka Y, Piao L, Hattori N, Uchino H, Watada H, Kawamori R, Ohta S.	Accumulation of somatic mutation in mitochondrial DNA and atherosclerosis in diabetic patients.	Ann NY Acad Sci	1011	193-204	2004
Tanaka M, Cabrera VM, Gonzalez AM, Larruga JM, Takeyasu T, Fuku N, Guo LJ, Hirose R, Fujita Y, Kurata M, Shinoda K, Umetsu K, Yamada Y, Oshida Y, Sato Y, Hattori N, Mizuno Y, Arai Y, Hirose N, Ohta S, Ogawa O, Tanaka Y, Kawamori R, Shamoto-Nagai M, Maruyama W, Shimokata H, Suzuki R, Shimodaira H.	Mitochondrial genome variation in eastern Asia and the peopling of Japan.	Genome Res	14	1832-50	2004
服部信孝.	パーキンソン病の発症機序: 孤発型性パーキンソン病研究から家族性パーキンソン病研究へ。(日本神経学会賞受賞)	臨床神経学	44	241-262	2004
服部信孝.	3. パーキンソン病と Parkin.	実験医学	22	180-186	2004
服部信孝.	Parkinson's disease 1 (SNCP): α -synuclein.	脳の科学	26増刊号	173-177	2004

服部信孝.	2 Parkinson's disease2 (Park2): パーキン.	脳の科学	26増刊号	178-186	2004
服部信孝.	臨床編 常染色体劣性遺伝子若年性パーキンソニズム.	医学のあゆみ	208	526-532	2004
服部信孝, 野田和幸.	《ここまでわかったパーキンソン病の発症機序と病態生理》 [発症機序] ユビキチン・プロテアソーム系障害- 家族性パーキンソン病研究から得たもの.	内科	4	616-622	2004
服部信孝.	特集 神経変性疾患治療への展望- 病態機序に基づく治療戦略-, パーキンソン病の分子標的治療.	最新医学	59	56-62	2004
波田野靖子, 服部信孝.	パーキンソン病の遺伝的素因.	Medical Practice	21	1117-1119	2004
飯島真喜子, 北見聡章, 服部信孝.	パーキンソン病の原因と発症機序- 分子生物学研究の到達点-.	診断と治療	92	845-851	2004
服部信孝, 望月秀樹	パーキンソン病治療薬の開発~ 分子病態から新規治療薬を目指して~.	Bioベンチャー	11-12	21-23	2004
柴 佳保里, 服部信孝.	家族性パーキンソン病の分子生物学.	日本臨床	62	1617-1622	2004
服部信孝.	特集 神経変性疾患治療への展望- 病態機序に基づく治療戦略- パーキンソン病の分子標的治療.	最新医学	59	56-62	2004
服部信孝.	パーキンソン病の発症機序- 遺伝性パーキンソン病からヒントをえて.	臨床神経学	44	821-823	2004
三井 純, 杉本 泉, 加納聡子, 三方崇嗣, 村田美穂, 清水 潤, 宇川義一, 藤田敏郎, 辻 省次.	疼痛と SIADH にて急性発症し 2 カ月後に筋力低下を指摘された CIDP の 1 例.	臨床神経学	44 (7)	438-442	2004
Murata M.	Novel therapeutic effects of the anti-convulsant, Zonisamide, on Parkinson's disease.	Current Pharmaceutical Design	10	687-693	2004
村田美穂.	抗てんかん薬 zonisamide の抗パーキンソン作用.	内科	93	713-716	2004
柳澤信夫, 山本光利, 菊池誠志, 村田美穂, 大熊泰之.	Evolution of Therapeutic Strategies in PD.	とれもろ		10-20	2004
村田美穂.	パーキンソン病治療の過去・現在・未来.	内科	93	602-603	2004

村田美穂, 長谷川一子, 沖山亮一, 望月秀樹.	抗てんかん薬 zonisamide の抗 パーキンソン作用 パーキン ソン病治療—今後の展開.	内科	93	731— 743	2004
村田美穂.	パーキンソン病治療薬の特徴 と適応—テーラーメイド治療 の進め方—.	Medical Practice	21	1137— 1143	2004
村田美穂.	Wearing-off 現象の薬物治療.	日本臨床	62	1716— 1719	2004
村田美穂.	Motor fluctuation の治療と新 しい抗 Parkinson 病薬— Zonisamide.	医学のあゆみ	208	561— 565	2004
村田美穂.	特集: 薬剤副作用としてのパー キンソニズム 各種薬剤の副 作用としてのパーキンソニズ ム—その成因, 特徴ならびに対 応— その他の抗精神病薬— 非定型抗精神病薬—.	医薬ジャーナル	40	91—100	2004
村田美穂, 金澤一郎.	大脳基底核の Ca チャネルサブ ユニット特集脳の深部を探る.	生体の科学	55(6)	563—566	2004
村田美穂.	典型例の経過 Parkinson 病の 症状と経過.	臨床医	30	1988—19 91	2004