

微生物学

論文

A 欧文

A-a

1. Mori T, Atarashi R, Furukawa K, Takatsuki H, Satoh K, Sano K, Nakagaki T, Ishibashi D, Ichimiya K, Hamada M, Nakayama T, Nishida N: A direct assessment of human prion adhered to steel wire using real-time quaking-induced conversion. Sci Rep (www.nature.com/srep) No. 6: 24993, 2016 (IF: 5.228) *★
2. Nakano Y, Akamatsu N, Mori T, Sano K, Satoh K, Nagayasu T, Miyoshi Y, Sugio T, Sakai H, Sakae E, Ichimiya K, Hamada M, Nakayama T, Fujita Y, Yanagihara K, Nishida N: Sequential Washing with Electrolyzed Alkaline and Acidic Water Effectively Removes Pathogens from Metal Surfaces. PLoS One (www.plosone.org) ;11(5):e0156058, 2016 (IF: 3.057) *
3. Ishibashi D, Nakagaki T, Ishikawa T, Atarashi R, Watanabe K, Cruz FA, Hamada T, Nishida N: Structure-Based Drug Discovery for Prion Disease Using a Novel Binding Simulation. EBioMedicine. 9: 238-249, 2016 *★
4. Kubo Y, Izumida M, Yashima Y, Yoshii-Kamiyama H, Tanaka Y, Yasui K, Hayashi H, Matsuyama T: Gamma-interferon-inducible, lysosome/endosome-localized thiolreductase, GILT, has anti-retroviral activity and its expression is counteracted by HIV-1. Oncotarget (www.impactjournals.com/oncotarget); oncotarget.12104, 2016 (IF: 5.008) *★◇
5. Takatsuki H, Fuse T, Nakagaki T, Mori T, Mihara B, Takao M, Iwasaki Y, Yoshida M, Murayama S, Atarashi R, Nishida N, Satoh K. Prion-Seeding Activity Is widely Distributed in Tissues of Sporadic Creutzfeldt-Jakob Disease Patients. EBioMedicine. 12:150-155, 2016 *
6. Kawasaki M, Fuchigami T, Kobashi N, Nakagaki T, Sano K, Atarashi R, Yoshida S, Haratake M, Nishida N, Nakayama M: Development of radioiodinated acridine derivatives for in vivo imaging of prion deposits in the brain. Bioorg Med Chem. 2016 Dec 19 [Epub ahead of print] (IF: 2.923) *★▽

B 邦文

B-b

1. 高月英恵, 西田 教行: 【プリオン病の最新研究】月刊 難病と在宅ケア 22 (3), 2016
2. 佐藤克也、新 竜一郎、西田教行. プリオン病の脳脊髄液検査. Neurological Medicin : 神経内科. 84(3), 2016

B-d

1. 西田教行, 佐藤克也, 高月英恵, 新 竜一郎, 佐野和憲, 岩崎 靖, 吉田眞理, 高尾昌樹, 美原 盤, 村山繁雄: ヒトプリオン病の各臓器における prion seeding activity の検討. 厚生労働科学研究費補助金(難治性疾患政策研究事業) プリオン病及び遅発性ウイルス感染症に関する調査研究 平成 27 年度総括・分担研究報告書, pp.36-37, 2016
2. 堀内浩幸, 佐藤克也, 西田教行: ヒトプリオン病における H-FABP 髄液検査の標準化と B-FABP の動態. 厚生労働科学研究費補助金(難治性疾患政策研究事業) プリオン病及び遅発性ウイルス感染症に関する調査研究 平成 27 年度総括・分担研究報告書, pp31-35, 2016

研究業績集計表

教室等名 : 205 微生物学

論文数一覧

	A-a	A-b	A-c	A-d	A-e	合計	SCI	B-a	B-b	B-c	B-d	B-e	合計	総計
2016	6	0	0	0	0	6	6	0	2	0	2	0	4	10

学会発表数一覧

	A-a	A-b		合計		B-a	B-b		合計	総計
		シンポジウム	学会				シンポジウム	学会		
2016	0	0	5	5		2	0	6	8	13

論文総数に係る教員生産係数一覧

	欧文論文総数 論文総数	教員生産係数 (欧文論文)		SCI掲載論文数 欧文論文総数	教員生産係数 (SCI掲載論文)
2016	0.6	1		1	1

Impact factor 値一覧

	Impact factor	教員当たり Impact factor	論文当たり Impact factor
2016	16.216	2.703	2.703