

バイオメディカルモデル動物学分野

論文

A 欧文

A-a

1. Hiono T, Kobayashi D, Kobayashi A, Suzuki T, Satake Y, Harada R, Matsuno K, Sashika M, Ban H, Kobayashi M, Takaya F, Fujita H, Isoda N, Kimura T, Sakoda Y: Virological, pathological, and glycovirological investigations of an Ezo red fox and a tanuki naturally infected with H5N1 high pathogenicity avian influenza viruses in Hokkaido, Japan. *Virology* 578: 35-44, 2023. doi: 10.1016/j.virol.2022.11.008. (IF: 2.8)
2. Kobayashi A Hirata T Shimazaki T Munosue Y Aoshima K Kimura T Nio-Kobayashi J Hasebe R Takeuchi A Matsuura Y Kusumi S Koga D Iwasaki Y Kinoshita T Mohri S Kitamoto T: A point mutation in GPI-attachment signal peptide accelerates the development of prion disease. *Acta Neuropathologica* 145(5): 637-650, 2023. doi: 10.1007/s00401-023-02553-5. (IF: 9.3)

学会発表数

A-a	A-b		B-a	B-b	
	シンポジウム	学会		シンポジウム	学会
1	1	0	2	2	0

社会活動

氏名・職	委員会等名	関係機関名
小林篤史・教授	Asian Pacific Society of Prion Research 理事	Asian Pacific Society of Prion Research
小林篤史・教授	日本神経感染症学会評議員	日本神経感染症学会
小林篤史・教授	牛海綿状脳症の検査に係る専門家会議委員	厚生労働省

競争的研究資金獲得状況（共同研究を含む）

氏名・職	資金提供元/共同研究先	代表・分担	研究題目
小林篤史・教授	公益信託 加藤記念難病研究助成基金	代表	2023年度研究助成
小林篤史・教授	公益財団法人 武田科学振興財団	分担	2023年度特定研究助成

特許

氏名・職	特許権名称	出願年月日	取得年月日	番号
小林篤史・教授	変異タンパク質の製造方法	2010年7月28日	2011年3月10日	特願2010-169741, 特開2011-46698
小林篤史・教授	網羅的アミノ酸置換による高機能蛋白の設計方法	2007年2月9日	2008年8月21日	PCT/JP2007/052342, WO/2008/099451