

〔原著〕なし

〔著書・総説〕

1. 渡瀬 啓, 水澤英洋. Spinocerebellar ataxia type 6. 日本臨床別冊 神経症候群 (第2版) II, 350-354, 2014.
2. 渡瀬 啓, 水澤英洋. トリプレット病、 脳科学事典 (<http://bsd.neuroinf.jp/wiki/トリプレット病>)

〔国際学会〕

1. Aikawa, T., Miyazaki, T., Mikuni, T., Shigemoto, R., Wakamori, M., Kano, M., Watanabe, M., Mizusawa, H. and Watase, K. Functional role of the cytoplasmic terminal tail of Cav2.1 channel. International Symposium "New Frontier of Molecular Neuropathology 2014". Tokyo, March 17th, 2014.
2. Aikawa, T., Mogushi, K., Iijima, K., Tanaka, H., Mizusawa, H. and Watase, K. Early neuroinflammatory response in the cerebellum of SCA6 mouse models. CAG Triplet Repeat Disorders, Gordon Research Conference. Waterville Valley Resort, NH, USA, June 24th, 2013.
3. Watase, K., Unno, T., Koike, M., Uchiyama, Y., Wakamori, M., Ishikawa, K., Sasakawa, H. and Mizusawa, H. Lysosomal contribution to the Purkinje cell degeneration in mouse models of spinocerebellar ataxia type 6. 24th Biennial Meeting, International Society for Neurochemistry / American Society for Neurochemistry, Cancun, Mexico, April 21st, 2013.

〔国内学会〕

1. 相川知徳、茂櫛 薫、飯島久美子、田中 博、水澤英洋、渡瀬 啓. 「脊髄小脳失調症6型モデルマウスの早期神経炎症」 第6回東京医科歯科大学CBIR若手インスパイアシンポジウム 東京医科歯科大学 東京 2014. 2. 2
2. 萩原純也、森岡勝樹、茂櫛薫、渡瀬啓、水澤英洋、田中博. 「Analysis of gene expression patterns in the cerebellum of spinocerebellar ataxia type 6 knockin mice using RNA-seq」 CBI 学会 2013 年大会 タワーホール船堀 東京 2013. 10. 28-31
3. 相川知徳、茂櫛 薫、飯島久美子、田中 博、水澤英洋、渡瀬 啓. 「Cav2.1 脊髄小脳変性症 6 型モデルマウスの網羅的遺伝子発現解析」 第 36 回日本神経科学大会 京都 2013. 6.21.

4. 相川知徳、宮崎太輔、三國貴康、重本隆一、若森 実、狩野方伸、渡邊雅彦、水澤英洋、渡瀬 啓. 「Ca_v2.1 カルボキシル末端細胞質内ドメインの病態生理学的意義の検討」 第 54 回日本神経学会総会 東京 2013. 5. 31.

〔招待講演・セミナー〕

1. Kei Watase. SCA6: lessons from mouse models. East Asian Neurology Forum, 54th Annual Meeting of the Japanese Society of Neurology, Tokyo, May 13th, 2013.

〔研究助成金〕

平成 25－26 年度文部科学省科学研究費補助金新学術領域研究「Ca_v2.1 遺伝子異常による神経機能障害の解明」課題番号：25282241 研究代表者 渡瀬 啓

平成 25－27 年度 日本学術振興会科学研究費補助金基盤 B 「リソソーム蓄積を標的とした SCA6 の治療法開発. 課題版号：25110712 研究代表者 渡瀬 啓

公益財団法人 ブレインサイエンス振興財団 第 27 回研究助成 「Ca_v2.1 分子の機能分化と病態への関与. 」研究代表者 渡瀬 啓

〔特許〕 なし

〔その他の業績（マスコミ発表、アウトリーチ活動、学会主催、受賞 etc.）〕 なし