

水俣病に関する総合的研究

実施年度	研究課題名	主任研究者	所属	研究期間 (年度)
2019(平成31) 年度	水俣病患者の脳構造の画像解析研究	平井俊範	宮崎大学	2019～2021
2019(平成31) 年度	水俣病患者の経年的変化および自然史の把握	植田光晴	熊本大学	2018～2020
2019(平成31) 年度	水俣病発生地域等におけるメチル水銀曝露リスクに関する研究2.0	上野眞也	熊本大学	2018～2019
2019(平成31) 年度	複数機関・統一試験法で取り組むメチル水銀の脳高次機能への影響評価	前川文彦	国立環境研究所	2019～2021
2019(平成31) 年度	胎児期メチル水銀曝露が及ぼす次世代高次脳機能障害に対する親電子ストレスの修飾効果	熊谷嘉人	筑波大学	2018～2020
2019(平成31) 年度	メチル水銀によるTNF受容体3を介した脳神経細胞死誘導	黄基旭	東北大学	2019～2021
2019(平成31) 年度	メチル水銀曝露による健康影響に関するレビュー	仲井邦彦	東北大学	2019～2020
2019(平成31) 年度	低濃度メチル水銀ばく露によるオートファジーとプロテアソームを制御するp62の役割	清野正子	北里大学	2019～2021
2019(平成31) 年度	メチル水銀による末梢神経障害の分子・細胞的基盤	鍛冶利幸	東京理科大学	2019～2021
2020(令和2) 年度	水俣病患者の脳構造の画像解析研究	平井俊範	熊本大学	2019～2021
2020(令和2) 年度	水俣病患者の経年的変化および自然史の把握	植田光晴	熊本大学	2018～2020
2020(令和2) 年度	メチル水銀曝露による小胞体機能破綻を介した神経障害機構に関する多角的解析	上原孝	岡山大学	2020～2022
2020(令和2) 年度	水俣病発生地域等におけるメチル水銀曝露リスクに関する研究3.0	上野眞也	熊本大学	2020～2021
2020(令和2) 年度	メチル水銀によるTNF受容体3を介した脳神経細胞死誘導機構	黄基旭	東北医科薬科大学	2019～2021
2020(令和2) 年度	低濃度メチル水銀ばく露によるオートファジーとプロテアソームを制御するp62の役割	清野正子	北里大学	2019～2021
2020(令和2) 年度	メチル水銀による末梢神経障害の分子・細胞的基盤	鍛冶利幸	東京理科大学	2019～2021
2020(令和2) 年度	複数機関・統一試験法で取り組むメチル水銀の脳高次機能への影響評価	前川文彦	国立環境研究所	2019～2021
2020(令和2) 年度	メチル水銀曝露による健康影響に関するレビュー	仲井邦彦	東北大学	2019～2020
2020(令和2) 年度	胎児期メチル水銀曝露が及ぼす次世代高次脳機能障害に対する親電子ストレスの修飾効果	熊谷嘉人	筑波大学	2018～2020
2021(令和3) 年度	水俣病患者の脳構造の画像解析研究	平井俊範	熊本大学	2019～2021
2021(令和3) 年度	水俣病患者の経年的変化および自然史の実態調査	植田光晴	熊本大学	2021～2023
2021(令和3) 年度	メチル水銀によるTNF受容体3を介した脳神経細胞死誘導機構	黄基旭	東北医科薬科大学	2019～2021
2021(令和3) 年度	メチル水銀による末梢神経障害の分子・細胞的基盤	鍛冶利幸	東京理科大学	2019～2021
2021(令和3) 年度	低濃度メチル水銀ばく露によるオートファジーとプロテアソームを制御するp62の役割	清野正子	北里大学	2019～2021
2021(令和3) 年度	水俣病発生地域等におけるメチル水銀曝露リスクに関する研究3.0	上野眞也	熊本大学	2020～2021
2021(令和3) 年度	複数機関・統一試験法で取り組むメチル水銀の脳高次機能への影響評価	前川文彦	国立環境研究所	2019～2021
2021(令和3) 年度	メチル水銀曝露による小胞体機能破綻を介した神経障害機構に関する多角的解析	上原孝	岡山大学	2020～2022
2021(令和3) 年度	メチル水銀曝露による健康影響に関するレビュー	仲井邦彦	東海学園大学	2021～2023
2022(令和4) 年度	水俣病患者の脳構造・機能の画像解析研究	平井俊範	熊本大学	2022～2024
2022(令和4) 年度	水俣病患者の経年的変化および自然史の実態調査	植田光晴	熊本大学	2021～2023
2022(令和4) 年度	メチル水銀曝露による健康影響に関するレビュー	仲井邦彦	東海学園大学	2021～2023
2022(令和4) 年度	発達期メチル水銀曝露による行動学的影響の生涯にわたる経時的追跡	ベナー聖子	国立環境研究所	2022～2024
2022(令和4) 年度	メチル水銀曝露リスクの包括的評価手法の開発	松田裕之	横浜国立大学	2022～2024
2022(令和4) 年度	低濃度メチル水銀による神経分化に関わるエピゲノム標的因子の探索	栗田尚佳	岐阜薬科大学	2022～2024
2022(令和4) 年度	メチル水銀の低濃度曝露によるミクログリアの活性化機構とその毒性学的意義の解明	黄基旭	東北医科薬科大学	2022～2024
2022(令和4) 年度	p62/SQSTM1欠損in vitroおよびin vivoモデル系を用いたメチル水銀毒性防御機構の解析	清野正子	北里大学	2022～2024
2022(令和4) 年度	メチル水銀曝露による小胞体機能破綻を介した神経障害機構に関する多角的解析	上原孝	岡山大学	2020～2022
2022(令和4) 年度	メチル水銀による末梢感覚神経障害とその回復の機構解析	篠田陽	東京薬科大学	2022～2024

水俣病に関する総合的研究

実施年度	研究課題名	主任研究者	所属	研究期間（年度）
2023(令和5) 年度	水俣病患者の脳構造・機能の画像解析研究	平井俊範	熊本大学	2022～2024
2023(令和5) 年度	水俣病患者の経年的変化および自然歴の実態調査	植田光晴	熊本大学	2021～2023
2023(令和5) 年度	メチル水銀曝露による健康影響に関するレビュー	仲井邦彦	東海学園大学	2021～2023
2023(令和5) 年度	発達期メチル水銀曝露による行動学的影響の生涯にわたる経時的追跡	ペナー聖子	国立環境研究所	2022～2024
2023(令和5) 年度	メチル水銀曝露リスクの包括的評価手法の開発	松田裕之	横浜国立大学	2022～2024
2023(令和5) 年度	低濃度メチル水銀による神経分化に関わるエピゲノム標的因子の探索	栗田尚佳	岐阜薬科大学	2022～2024
2023(令和5) 年度	メチル水銀の低濃度曝露によるミクログリアの活性化機構とその毒性学的意義の解明	黄基旭	東北医科薬科大学	2022～2024
2023(令和5) 年度	p62/SQSTM1欠損in vitroおよびin vivoモデル系を用いたメチル水銀毒性防御機構の解析	清野正子	北里大学	2022～2024
2023(令和5) 年度	メチル水銀による末梢感覚神経障害とその回復の機構解析	篠田陽	東京薬科大学	2022～2024
2023(令和5) 年度	メチル水銀による小胞体ストレス介在性神経細胞死検出部位の同定と特異的阻害薬の神経症状抑制効果	上原孝	岡山大学	2023～2025
2023(令和5) 年度	脳磁計とMRI等を活用した水俣病の健康調査研究の調査デザイン及びその技術的な課題整理を行うための研究	中村好一	宇都宮市保健所	2023～2025