

目 次

I. 総括研究報告書

研究の総括 (種村 健太郎) P9

II. 分担研究報告書

分担研究 1 (種村 健太郎) P21

「低用量化学物質の周産期暴露による成熟後マウスの行動様式への影響」

分担研究 2 (掛山 正心) P39

「液性因子影響 (神経内分泌) に関わる脳内分子の定量解析」

分担研究 3 (富永 貴志) P43

「脳神経回路イメージング解析」

分担研究 4 (中島 欽一) P49

「家庭用品化学物質暴露による神経幹細胞動態解析」

分担研究 5 (北嶋 聡) P55

「網羅的遺伝子発現解析 (ビスフェノールAとゴム老化防止剤であるMBMTBTおよびBBMTBTを周産期マウスに慢性飲水投与後、13週齢時の海馬における遺伝子発現プロファイル)」

分担研究 6 (菅野 純) P65

「発生-発達期における化学物質暴露影響評価に関する国際的なガイドラインの作出に向けた取り組み」

分担研究 7 (五十嵐 勝秀) P69

「化学物質の周産期暴露による中枢神経系 DNA メチル化影響解析」

分担研究 8 (今村 拓也) P73

「家庭用品化学物質暴露を感知する新規脳 RNA マーカーの探索」

III. 研究成果の刊行に関する一覧表 P77