

目 次

令和7年度厚生労働科学研究費補助金
(医薬品・医療機器等レギュラトリーサイエンス政策研究事業) (課題番号: 23KC1002)

精神活性物質の化学構造に基づく 乱用危険性予測に関する研究

I. 令和7年度 総括研究報告書		
船田正彦 (湘南医療大学 薬学部)	-----	1
II. 令和7年度 分担研究報告書		
研究-1: 細胞を利用した薬理作用及び物質検出法に関する研究	-----	13
船田正彦 (湘南医療大学 薬学部)		
研究-2: 危険ドラッグ関連化合物の合成及びライブラリー構築に関する研究	-----	25
高橋秀依 (東京理科大学 薬学部)		
研究-3: ヒト iPS 細胞より作成した機能的神経細胞を用いた危険ドラッグ の有害作用の評価	-----	33
富山健一 (国立精神・神経医療研究センター 薬物依存研究部)		
研究-4: コンピュータシミュレーションを利用した薬物受容体活性予測	-----	44
栗原正明 (湘南医療大学 薬学部)		
III. 研究成果の刊行に関する一覧表	-----	48