

目次

I. 総括研究報告 (別添 3)

香料を含む食品添加物の遺伝毒性から発がん性に至る毒性評価スキーム確立に向けた基盤的研究 _____ P.1

国立医薬品食品衛生研究所 変異遺伝部 杉山 圭一

II. 分担研究報告 (別添 4)

1. エピジェネティックな影響を含むファーストスクリーニング系としての遺伝毒性評価スキーム確立に向けた基盤研究 _____ P.10

国立医薬品食品衛生研究所 変異遺伝部 古濱 彩子

千葉大学大学院理学研究院 佐々 彰

国立医薬品食品衛生研究所 副所長 本間 正充

国立医薬品食品衛生研究所 変異遺伝部 杉山 圭一

2. Ames/QSAR および Ames 実試験の陽性物質に対するヒト培養細胞を用いる遺伝子変異試験の有用性の検討 _____ P.23

国立医薬品食品衛生研究所 変異遺伝部 安井 学

国立医薬品食品衛生研究所 副所長 本間 正充

国立医薬品食品衛生研究所 変異遺伝部 杉山 圭一

3. 遺伝毒性発がんリスク評価のための *in vivo* フォローアップ試験スキーム _____ P.34

国立医薬品食品衛生研究所 変異遺伝部 増村 健一

国立医薬品食品衛生研究所 副所長 本間 正充

国立医薬品食品衛生研究所 変異遺伝部 杉山 圭一

4. 香料の毒性評価スキームにおける一般毒性・遺伝毒性・発がん性短期包括試験の有用性評価 _____ P.39

国立医薬品食品衛生研究所 病理部 石井 雄二

国立医薬品食品衛生研究所 病理部 高須 伸二

国立医薬品食品衛生研究所 病理部 小川 久美子

5. 肝又は腎遺伝毒性・発がん性中期包括試験 (GPG 又は GNP モデル) に関する研究 _____ P.54

国立医薬品食品衛生研究所 病理部 石井 雄二

国立医薬品食品衛生研究所 病理部 高須 伸二

国立医薬品食品衛生研究所 病理部 小川 久美子

別添 2

Ⅲ. 研究成果に刊行に関する一覧表 (別添 5) _____ P.61

Ⅳ. 厚生労働科学研究費における倫理審査及び利益相反の管理の状況に関する報告
(別添 6)