

平成29年度厚生労働科学研究費補助金(化学物質リスク研究事業)

「発達期における統合的な遅発性神経毒性試験法の開発」

(研究課題番号:H28-化学-一般-003)

平成29年度 第1回班会議 議事次第

日時:平成29年7月13日(木)13時30分～18時40分(13:00開場)

場所:八重洲倶楽部 第7会議室(〒104-0028 東京都中央区八重洲2-1)

<http://www.yaechika.com/access.php>

議事次第:

13:30-13:40 開会の挨拶

研究代表者 諫田泰成

13:40-13:50 本研究班に対するコメント

厚生労働省医薬食品局審査管理課化学物質安全対策室

13:50-14:10 本研究班の概要

国立医薬品食品衛生研究所 諫田泰成

14:10-14:30 海外動向

国立医薬品食品衛生研究所 諫田泰成

14:30-15:00 情報提供

住友化学 斎藤幸一

15:00-15:30 研究進捗状況①

国立医薬品食品衛生研究所 諫田泰成

15:30-16:00 研究進捗状況②

国立医薬品食品衛生研究所 山崎大樹

16:00-16:20 休憩

16:20-16:50 研究進捗状況③

産業医科大学 上野晋

16:50-17:20 研究進捗状況④

豊橋技術科学大学 吉田祥子

17:20-17:50 研究進捗状況⑤

国立成育医療研究センター研究所 秦健一郎

17:50-18:30 まとめと今後の予定

18:30-18:40 閉会の挨拶

研究代表者 諫田泰成

連絡先:

国立医薬品食品衛生研究所・薬理部第二室

Tel: 03-3700-1141 内 319

E-mail: (山崎) daiju-y@nihs.go.jp; (野崎) a.nozaki@nihs.go.jp

以上

平成29年度厚生労働科学研究費補助金(化学物質リスク研究事業)

「発達期における統合的な遅発性神経毒性試験法の開発」

(研究課題番号:H28-化学-一般-003)

平成 29 年度 第 2 回班会議 議事次第

日時:平成 29 年 11 月 7 日(木)13 時 00 分～18 時 00 分(12:45 開場)

場所:八重洲倶楽部 第 5 会議室(〒104-0028 東京都中央区八重洲 2-1)

<http://www.yaechika.com/access.php>

議事次第:

13:00-13:10 開会の挨拶

研究代表者 諫田泰成

13:10-13:20 本研究班に対するコメント(予定)

厚生労働省医薬食品局審査管理課化学物質安全対策室

13:20-13:40 本研究班の概要

国立医薬品食品衛生研究所 諫田泰成

13:40-14:00 海外動向

国立医薬品食品衛生研究所 諫田泰成

14:00-14:30 iPS 細胞の神経分化能を指標とした発達神経毒性評価法の開発

国立医薬品食品衛生研究所 諫田泰成

14:30-15:00 多点電極システムを用いたラット海馬神経細胞ネットワーク評価系の開発

国立医薬品食品衛生研究所 山崎大樹

15:00-15:20 休憩

15:20-15:50 シナプス形成期の神経回路活動性で評価する化学物質の発達神経毒性

産業医科大学 上野晋

15:50-16:20 バルプロ酸で誘発された小脳過形成における分子の変異

豊橋技術科学大学 吉田祥子

16:20-16:50 既存の毒性データおよびヒトデータとの検証

国立成育医療研究センター研究所 秦健一郎

16:50-17:30 まとめと今後の予定

17:30-17:40 閉会の挨拶

研究代表者 諫田泰成

連絡先:

国立医薬品食品衛生研究所・薬理部第二室

Tel: 03-3700-1141 内 347

E-mail: (山崎)daiju-y@nihs.go.jp; (野崎)a.nozaki@nihs.go.jp

以上