

東京理科大学総合研究機構 (RIST TUS)

# トランスレーショナルリサーチ部門 第7回公開セミナー/研究交流会 (案)

2014年1月11日(土) 13時～

東京理科大学薬学部14号館1411教室

13:00-13:10 開会の辞 深井 文雄 (東京理科大学・薬・分子病態学)

## 【I. TR部門推進研究・報告】

13:10-13:40 報告1 イベルメクチン全身浴法の温度・浸漬時間と角層への移行性を検討する試験

(小茂田・花輪・廣田G)

小茂田昌代 (東京理科大学・薬・医療安全学)

廣田 孝司 (東京理科大学・薬・生物薬剤学)

花輪 剛久 (東京理科大学・薬・医療デザイン学)

13:40-14:00 報告2 細胞接着調節因子を用いた、より効率的な細胞分化誘導療法の実現

(若手連携G)

伊豫田拓也 (東京理科大学・薬・分子病態学)

堀口 道子 (東京理科大学・薬・製剤学)

14:00-14:20 報告3  $\gamma$  線架橋による新規ハイドロゲル調製と製剤素材としての可能性の検討

(花輪研)

河野 弥生, 花輪 剛久 (東京理科大学・薬・医療デザイン学)

14:20-14:40 報告4 新規神経ペプチド薬の中樞神経移行を目指した DDS 研究

(岡・山下G)

濱田 幸恵, 岡 淳一郎 (東京理科大学・薬・薬理学)

堀口 道子, 山下 親正 (東京理科大学・薬・DDS 製剤設計学)

(14:40-14:55 コーヒーブレイク)

## 【II. 講演・自由討論】

14:55-15:10 【自由討論】 5年間のTR部門活動の総括と、今後のTR部門(センター)活動のあり方

15:10-15:55 【講演1】 脱細胞化、再細胞化技術による再生肺の創出と改善すべき問題点

土谷 智史 (長崎大学 腫瘍外科)

15:55-16:40 【講演2】 脳原発悪性腫瘍における治療上の課題と最近の動向

山本 哲哉 (筑波大学 脳神経外科)

(16:40-16:55 コーヒーブレイク)

## 【III. TR部門・第1期(5年)・報告】

16:55-17:25 【報告1】 神経膠芽腫細胞の悪性化進展におけるテネイシンCの関与と、  
それに基づく新規治療法の提案

深井 文雄 (東京理科大学・薬・分子病態学)

17:25-17:55 【報告2】 \*\*\*\*\* 演題未定 \*\*\*\*\*

鳥越 秀峰 (東京理科大学・理・応用化学)

17:55-18:00 閉会の辞 深井 文雄 (東京理科大学・薬・分子病態学)

18:05 - 意見交換会 15号館「みなも」

お問い合わせ先: 深井 文雄 TEL/FAX: 04-7121-3619  
fukai@rs.noda.tus.ac.jp