

福山大学グリーンサイエンス研究センター 公開講演会

～福山大学 若手研究者による研究成果発表会～

生活習慣病の新たな治療方法の開発を目指した脂質輸送と細胞機能の関連性の解明

- ・ コレステロール輸送と細胞機能の関連性の解析 上敷領淳 (薬)
- ・ 細胞間接着に関わるクローディンD1の発現調節機構の解析 松岡浩史 (薬)
- ・ 小脳出血時の浮腫形成～クローディンD1の減少と血液脳関門の破綻～ 大西正俊 (薬)
- ・ 筋分化におけるリソソーム膜蛋白質とコレステロール蓄積の関連性の解析 坂根 洋 (薬)

瀬戸内の里山・里海における生態系機能の解明

- ・ 瀬戸内海の島でネズミは何を食べているのか？～DNAバーコーディング～ 佐藤 淳 (生)
- ・ 瀬戸内海で一番大きな魚はどこで何をしているのか？～バイオロギング～ 渡辺伸一 (海)
- ・ 瀬戸内海の干潟に生息するトビハゼの遺伝的多様性 阪本憲司 (海)
- ・ 瀬戸内海中央部の流れ藻生物群集の解析 山岸幸正 (海)
- ・ 瀬戸内海中央部の流れ藻に付着する殺藻細菌 北口博隆 (海)
- ・ 植物との相互作用に関わる、枯草菌の転写制御機構 広岡和丈 (生)
- ・ 回帰熱ボレリア感染診断法の確立～瀬戸内の野生齧歯類への応用～ 田淵紀彦 (薬)

薬：薬学部、生：生物工学科、海：海洋生物科学科

平成28年2月29日 (月)

14:00～17:00

福山大学1号館大講義室

多くの方 (特に学生さん) のご来聴をお待ちしています。

お問い合わせ：

福山大学グリーンサイエンス研究センター
岩本博行

084-936-2112 (内線4045)

iwamoto@fubac.fukuyama-u.ac.jp