



Wakate News Letter vol. 31

2011.2.3 発行

1. 活動報告

1) 業績 (11年1月)

<学会発表・招待講演>

丹羽隆介

東京大学大学院新領域創成科学研究科セミナー

演題: "前胸腺でのエクジソン生成に必須の役割を担う新規

酵素 Non-molting glossy/Shroud の同定と機能解析"

日時: 2011年1月21日 (金)

場所: 東京大学柏キャンパス生命棟

八田佳孝

研究会『核子構造研究の新展開 2011』

演題: 「AdS/CFT による核子構造の研究」

日時: 2011年1月7日 (金) -8日 (土)

場所: 高エネルギー加速器研究機構

<総説>

Ryusuke Niwa and Yuko S. Niwa

The Fruit Fly *Drosophila melanogaster* as a Model System to Study Cholesterol Metabolism and Homeostasis. *Cholesterol*, Article ID 176802. (2011)

<原著論文>

Saito K, Kakizaki T, Hayashi R, Nishimaru H, Furukawa T, Nakazato Y, Takamori S, Ebihara S, Uematsu M, Mishina M, Miyazaki J, Yokoyama M, Konishi S, Inoue K, Fukuda A, Fukumoto M, Nakamura K, Obata K, Yanagawa Y.

The physiological roles of vesicular GABA transporter during embryonic development: a study using knockout mice.

Molecular Brain 3:40 (2010)

Tomoyasu Sugiyama and Rie Sugioka-Sugiyama

Red1 Promotes the Elimination of Meiosis-Specific mRNAs in Vegetatively Growing Fission Yeast

The EMBO Journal, in press

Mayumi Hachinohe, Fumio Hanaoka and Hiroshi Masumoto

Hst3 and Hst4 histone deacetylases regulate replicative lifespan by preventing genome instability in *Saccharomyces cerevisiae*
Genes to Cells, in press

2) 若手運営調整委員会よりお知らせ

○ 若手分子医学クラスシリーズ (冬季シリーズ)

▽分子・細胞医学クラス (担当: 高崎真美, 長谷川潤)

第4回 1/8

- Selective inhibition of BET bromodomains (Nature)
- EML4-ALK mutations in lung cancer that confer resistance to ALK inhibitors (N Engl J Med)
- Nox2 redox signaling maintains essential cell populations in the brain (Nat Chem Biol)

第5回 1/15

- A population-specific HTR2B stop codon predisposes to severe impulsivity (Nature)
- Adult SVZ lineage cells home to and leave the vascular niche via differential responses to SDF1/CXCR4 signaling (Cell Stem Cell)
- Paradoxical false memory for objects after brain damage (Science)

第6回 1/29

- The $\alpha 2\beta 1$ integrin is a metastasis suppressor in mouse models and human cancer (J Clin Invest)
- Glioblastoma stem-like cells give rise to tumour endothelium (Nature)
- Reversing EphB2 depletion rescues cognitive functions in Alzheimer model (Nature)

2. スケジュール (11年2月)

3日 (木) 11:00~12:00

振興調整費会議定例会 総合研究棟 D-115

4日 (金) 16:30~18:00

第51回若手イニシアティブセミナー

福原 茂朋 博士 (国立循環器病研究センター研究所 細胞生物学部 細胞機能研究室 室長)

会場: 筑波大学 医学群棟 4A411室

24日(金) 15:00~16:30

第52回若手イニシアティブセミナー

河岡 慎平 博士(東京大学大学院農学生命科学研究科昆虫
遺伝研究室・博士課程2年)

会場: 総合研究棟A棟107プレゼンルーム

3. 事務連絡

○盗難にご注意ください (総務部総務課)

総合研究棟において財布・現金が盗まれる事件が2件発生しました。各自、盗難被害にあわないために以下の点に心掛けてください。

1. 部屋を空ける時は、短時間でも施錠を
2. 貴重品、カバンは人目に付かない場所に
3. 大学構内だからと、安心しない
4. 不審者を見かけたら迷わず警備員室へ

○業務用連絡システム運用休止及び制限付き運用について

業務用連絡システム(UNメール)は利用者増加に伴うメールサーバのディスク増設を行うため、下記のとおり運用休止及び制限付きの運用を行いますので、ご迷惑をおかけしますがご協力をお願いします。

【運用休止期間】

平成23年2月11日(金) 9:30 ~ 12日(土) 17:30

※ 運用休止時は、学外からのWebアクセスによるUNメールの利用(OWA)もできませんが、外部(UN以外の学内メールサーバを含む)からのメールの受信は可能です。

【制限付き運用期間】

平成23年2月12日(土) 17:30 ~ 14日(月) 6:00

※ 制限付き運用期間は、UNメールの利用は可能ですが、ユーザーメールボックスの移動・再配置の作業を行うため、一時的にサーバに接続できなくなったり、サーバ側から強制的に切断され、作成中のメールが保存されないなどの不具合が出る可能性がありますので、ご留意願います。

【その他】

2月14日(月)から19日(金)の夜間において、バックアップ設定等の変更作業に伴い、一時的にシステムの反応が遅くなる場合があります。

Wakate News Letter vol.31 [平成23年2月号]

編集・発行: 若手研究者運営調整委員会

*当ニュース・レターは、毎月1回定例会後に配信いたします。

連絡先: 若手支援室 古堅

Furugen.hisako.gt@un.tsukuba.ac.jp