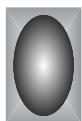


# INFORMATION



## 公益信託 成茂神経科学研究助成基金 平成 22 年度応募要領

### 1. 助成の対象

- (1) 神経科学の研究に対する若い研究者の補助, 奨励金の交付 (30~50 万円程度)
- (2) 神経科学に関する海外の学会に参加・発表するための渡航費の補助 (10~20 万円程度)
- (3) 神経科学に関する講演会・研究集会等の開催, 外国人学者の招聘又は論文発表, 図書の刊行等に対する費用の補助 (20~30 万円程度)

※(2)については, 平成 22 年 7 月~23 年 6 月に開催される海外の学会へ参加・発表するための渡航費の補助とさせていただきます。

### 2. 研究助成金の総額

助成金の総額は, 運営委員会において決定致します。

### 3. 応募資格

- (1) 国内の研究機関に所属する研究者とします。
- (2) 若手研究者 (40 才以下) を優先致します。
- (3) 学部生・大学院生は, 対象外とします。
- (4) 申込は, 一人 1 対象項目とします。

### 4. 応募方法

所定の申請書 (研究費の補助・その他は様式 1 号及び渡航費の補助は様式 2 号) に必要事項を記入し, 当基金宛お申込み下さい。

海外の学会に参加・発表への応募については, 抄録のコピーを添付して下さい。

### 5. 応募期限

平成 22 年 5 月 20 日 (木) 必着

### 6. 選考方法

運営委員会において採用者を決定致します。

### 7. 採否の通知

決定後, 文書にて採否を通知致します。

### 8. 助成金の贈呈

助成金は, 平成 22 年 8 月頃に採用者に贈呈致します。

### 9. 申請書提出先・問い合わせ先

＜公益信託 成茂神経科学研究助成基金事務局＞  
〒100-8212

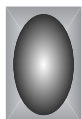
東京都千代田区丸の内 1-4-5

三菱 UFJ 信託銀行リテール受託業務部

公益信託グループ 担当 檜崎

TEL : 03-6214-6271

E-mail : norihisa\_narazaki@tr.mufg.jp



## 東京大学大学院医学系研究科機能生物学専攻 博士課程・修士課程入試説明会

研究に熱意のある人を広く求めます。参加に当たって前もっての連絡は不要です。参加者の出身学部は問いません。

日 時：平成 22 年 5 月 29 日 (土) 14:00~15:15

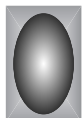
(説明会後各研究室を見学できます)

場 所：東京大学医学部 教育研究棟 2 階  
第 1 セミナー室

## 研究分野及び教室主任

- ・統合生理学・認知科学：宮下 保司  
([physiol@m.u-tokyo.ac.jp](mailto:physiol@m.u-tokyo.ac.jp))  
認知と記憶の脳メカニズム  
<http://www.physiol.m.u-tokyo.ac.jp/>
- ・細胞分子生理学：森 憲作  
([moriken@m.u-tokyo.ac.jp](mailto:moriken@m.u-tokyo.ac.jp))  
嗅覚と情動の脳神経メカニズム  
<http://morilab.m.u-tokyo.ac.jp/>
- ・神経生理学：狩野 方伸  
([mkano-tyk@m.u-tokyo.ac.jp](mailto:mkano-tyk@m.u-tokyo.ac.jp))  
中枢シナプスの機能発達と可塑性  
<http://plaza.umin.ac.jp/~neurophy/>
- ・細胞分子薬理学：飯野 正光  
([iino@m.u-tokyo.ac.jp](mailto:iino@m.u-tokyo.ac.jp))  
カルシウムシグナルと中枢神経系ネットワーク機能

- <http://calcium.cmp.m.u-tokyo.ac.jp/>
  - ・分子神経生物学：三品 昌美  
([mishina@m.u-tokyo.ac.jp](mailto:mishina@m.u-tokyo.ac.jp))  
記憶・学習とシナプス形成の分子機構  
<http://www.pharmacol2.m.u-tokyo.ac.jp/>
  - ・構造生理学：河西 春郎  
([hkasai@m.u-tokyo.ac.jp](mailto:hkasai@m.u-tokyo.ac.jp))  
2光子顕微鏡による記憶・認知・精神疾患のシナプス機構の研究  
<http://www.bm2.m.u-tokyo.ac.jp/>
- 問い合わせ先：  
東京大学大学院医学系研究科  
疾患生命工学センター  
構造生理学部門 河西 春郎  
〒113-0033 東京都文京区本郷 7-3-1  
FAX：03-5841-1442



## うま味研究会 公開シンポジウム 「摂食機能と味覚・うま味の関連」

オーガナイザー：杉本久美子（東京医科歯科大学  
歯学部口腔保健学科）

日時：2010年5月28日（金）10：00～17：30  
（9：30開場）

場所：コクヨホール（品川）  
〒108-8710 東京都港区港南1丁目8番  
35号  
Tel：03-3450-3712  
交通アクセス→<http://www.kokuyo.co.jp/showroom/hall/access/>  
JR品川駅港南口より徒歩1分、中央改札口より徒歩10分

☆事前参加登録が必要です。下記「申し込み方法」  
をご参照ください。

☆プログラム・講演者については、うま味研究会  
ホームページ <http://www.srut.org> でご確認ください

ださい。プログラムは予告なく変更になる場合  
がございます。ご了承ください。

### ■参加費■

1,000円、当日受付にて申し受けます。

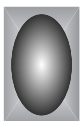
### ■申し込み方法■

うま味研究会ホームページ <http://www.srut.org>  
からお申し込みください。

FAX又は葉書の場合は、氏名、所属先、住所、  
電話番号、FAX番号を明記の上、下記宛にお送り  
ください。定員に達し次第、締め切らせて頂きます。

### ■連絡先■

うま味研究会 事務局  
〒104-8315 東京都中央区京橋 1-15-1  
TEL：03-5250-8184/FAX：03-5250-8403  
E-mail：[umami@srut.org](mailto:umami@srut.org)  
<http://www.srut.org>



## 千里ライフサイエンスセミナー

### 「パーソナルゲノム時代の統合医療データベース戦略」

日時：平成22年5月21日（金）  
10：00～17：00

場所：千里ライフサイエンスセンタービル 5階  
ライフホール  
（大阪府豊中市新千里東町1-4-2, 地下鉄  
御堂筋線/北大阪急行千里中央下車）

趣旨：最近の次世代高速シーケンサの急速な進歩を始め、網羅的分子 (omics) 情報の発展は著しく、臨床情報だけでなく分子情報も含めた「統合的な医療データベース」の構築が注目されている。このようなデータベースはパーソナルゲノム時代の「個別化医療」、薬剤効果や疾患経過を正確に予測する「予測医療」を推進するものと期待されている。本セミナーではその現状、動向、将来の可能性を論じる。

#### プログラム：

- はじめに  
大阪大学サイバーメディアセンター  
特任教授 坂田恒昭
- オミックス情報に基づいた統合医療データベース—個別化予測医療の到来  
東京医科歯科大学大学院生命情報科学教育部  
教授 田中 博
- 疾患関連ゲノム多型データベースと個別化医療  
東京大学大学院医学系研究科人類遺伝学  
教授 徳永勝士
- 診療情報のデータベース化：循環器領域における試み  
東京大学大学院医学系研究科  
教授 永井良三
- ヒト遺伝子変異データベースの現状と Human Variome Project  
浜松医科大学光量子医学研究センター  
教授 蓑島伸生

6. 医学クラウドによる医師連携網の構築(医学サイネス)

理化学研究所生命情報基盤研究部門  
部門長 豊田哲郎

7. パーソナルゲノム時代のデータベース戦略  
国立遺伝学研究所

教授 五條堀 孝

8. パネルディスカッション「統合的医療データベースと個別化医療」

演者全員/モデレーター 田中 博

9. おわりに

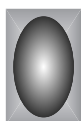
東京医科歯科大学大学院生命情報科学教育部  
教授 田中 博

コーディネーター：東京医科歯科大学大学院生命情報科学教育部  
教授 田中 博  
大阪大学サイバーメディアセンター  
特任教授 坂田恒昭

参加費：無料

申込要領：氏名、勤務先、所属、〒所在地、電話番号、Eメールアドレスを明記の上、Eメールで下記宛お申し込み下さい。件名は「千里ライフサイエンスセミナー」として下さい。

申込先：(財)千里ライフサイエンス振興財団セミナー Z2 係  
〒560-0082 大阪府豊中市新千里東町1-4-2  
千里ライフサイエンスセンタービル 20階  
E-mail：sng@senri-life.or.jp  
TEL：06-6873-2001  
URL：http://www.senri-life.or.jp  
主催：(財)千里ライフサイエンス振興財団



## 千里ライフサイエンス技術講習会 第53回

### 「ポストトランスクリプトーム時代の新たな戦略」

日時：平成22年7月16日(金)9:00~17:00

場所：千里ライフサイエンスセンタービル6階(千里ルーム)

主催：千里ライフサイエンス振興財団

趣旨：ヒトの全ゲノム塩基配列のみでなく、全 mRNA の塩基配列も決定されたことで、ポストゲノム時代と言われてから10年近くも過ぎてしまいました。その間に蓄積されてきた膨大な DNA マイクロアレイデータもインターネットで自在に検索できるようになっています。一度やってみれば誰でもできると言っても過言でないほど扱いやすい検索ソフトが販売されていますが、誰にも教わらずに解説書を読みながら検索技術をマスターするのは容易ではありません。今回は様々なソフトウェアのうち、世界中で頻度高く使われている検索目的の異なる3つのソフトウェアを選び、その実際の運用のための技術講習会を企画致しました。研究対象を問わず、データの解析方法や医学・生物学的な解釈まで含めて、原理からデータ解析にいたるまで、実践的な技術の伝授を目指します。

コーディネーター：野島 博 大阪大学微生物病研究所 教授(兼)感染症 DNA チップ開発センター長

#### —プログラム—

技術解説(午前)9:00~12:00

9:00 野島 博(阪大微研)：ポストトランスクリプトーム時代の現状

9:40 田部 暁郎(Subio)：公共オミクスデータベースの活用

10:30 田中 英夫(TDB)：IPAによるバイオロジカルナレッジの活用

11:20 黒田 康弘(セレスBS)：NextBio 検

索エンジンの拓く可能性

昼食 12:00~13:30

技術実習(午後)13:30~17:00(13:30より70分間ずつの実習を3つ行います)

実習1 田部 暁郎(Subio)：Subio ソフトウェアの操作実習

実習2 田中 英夫(TDB)：IPA ソフトウェアの操作実習

実習3 黒田 康弘(セレスBS)：NextBio 検索エンジンの操作実習

\*参加者持参のノートパソコンを用いてインターネット接続環境下で実施

講師 野島 博(大阪大学微生物病研究所 DNA チップ開発センター長

田部 暁郎(株式会社 Subio)

田中 英夫(トミーデジタルバイオロジー株式会社)

黒田 康弘(セレスバイオサイエンス株式会社)

定員：50名(トランスクリプトーム解析を行っている、あるいは興味のお持ちの方)持参のコンピュータが動作環境を満たしているかどうか事前に各社より確認のメールが配信されます。

参加費：5,000円

申込方法：①氏名、勤務先、所属、役職名、〒、所在地、電話、FAX 番号を明記の上、E-mail で下記にお申し込みください

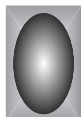
②事務局より受付の通知をお送りいたしますので、そこに記載された振込口座に参加費をお振り込みください。

③当方で入金を確認次第、通常2週間以内に領収書兼参加証をお届けいたします。

申込締切：定員になり次第締め切ります。

協 賛：トミーデジタルバイオロジー株式会社  
セレスバイオサイエンス株式会社  
株式会社 Subio  
申 込 先：(財)千里ライフサイエンス振興財団セ  
ミナー (G53) 事務局  
〒560-0082 大阪府豊中市新千里東町  
1-4-2

千里ライフサイエンスセンタービル  
20F  
TEL：06-6873-2001  
FAX：06-6873-2002  
E-mail：dsp@senri-life.or.jp  
URL：http://www.senri-life.or.jp



## 日本臨床体温研究会 第25回学術集会

日 時：2010年8月28日(土)  
会 場：札幌医科大学記念ホール  
特別講演：体温に関する基礎および臨床に関する  
演題を予定  
募 集：一般演題(国内広く募集いたします。)  
発表内容：体温に関する基礎および臨床的研究  
抄 録：演題名, 演者名, 施設名, 連絡先住所,  
電話番号, ファックス番号, (E-mail  
アドレス), 本文400字  
下記事務局Eメールまでお送り下さい。

日本臨床体温研究会演題申込/旭川医科大学麻  
酔・蘇生学教室内日本臨床体温研究会事務局

雑誌「臨床体温」投稿先/旭川医科大学麻酔・蘇生  
学教室内「臨床体温」編集事務局

世話人会長：岩崎 寛  
事務局担当：高畑 治  
TEL：0166-68-2583 FAX：0166-68-2589  
E-mail：osamu@asahikawa-med.ac.jp

お問い合わせ先：  
〒078-8510 旭川市緑が丘東2条1丁目1番1号

\*尚、雑誌への原著、症例等の原稿受けは随時  
行っておりますので、奮ってご投稿下さい。



## 信州大学医学部分子薬理学講座准教授 公募

[公募人員] 准教授1名  
[公募要件] 循環器のイオンチャネルの研究と、  
学部・大学院の薬理学の教育に情熱  
を有する方。  
[任用基準] ①5年以上の研究・教育歴、②博士  
号、③20編以上の総論文数を有する  
こと。

[提出書類(返却しません)] 履歴書, 推薦状,  
業績一覧, 業績の要約, 代表的論文3件の別刷  
[締切] 2010年6月30日(水)  
[提出先および問い合わせ先]  
〒390-8621 松本市旭3-1-1  
信州大学医学部分子薬理学講座 山田充彦  
e-mail：myamada@shinshu-u.ac.jp