



第 14 回
山口大学主催
イブニングセミナー 2010

老化と寿命の 遺伝子スイッチ

ヒトは100年を超えて生きることができませんが、マウスはせいぜい3年の寿命です。このような生物の老化と寿命のタイミングはあらかじめ遺伝情報としてプログラムされており、それを読み取る共通のスイッチが明らかとなりました。このスイッチを人為的に操ることで、老化やそれと関連する病気の進行を遅らせる可能性ができました。本セミナーでは、モデル生物である線虫とマウスから明らかになったスイッチの仕組み、そしてアルツハイマー病などの老化と関連するヒトの病気や寿命について最新のデータを交えて解説します。



Designed by Kinoshta laboratory 2010

プログラム

18:00 ~ 19:00

演題 1 : 「老化のメカニズムと病気」

中井 彰 (山口大学大学院医学系研究科 教授)

19:00 ~ 20:00

演題 2 : 「1 mm の生物が教えてくれる病気と寿命のメカニズム」

深水 昭吉 (筑波大学大学院生命環境科学研究科 教授)

日時：平成23年2月10日 (木)

18:00 ~ 20:00

場所：東京都港区芝浦 3-3-6

キャンパス・イノベーションセンター
1階 (JR田町駅 芝浦口)

費用：無料 対象：一般 定員：100名

申込方法

下記宛にFAX又はEメールにより事前にお申し込み願います。なお、参加登録の連絡について、FAXによる申し込みについては記載されたEメールアドレスあるいは電話番号・FAX番号が判読不能の場合は連絡できない場合がありますのでご了承願います。また、定員に達した場合は、参加をお断りする場合もありますのでご了承願います。

お問い合わせ：山口大学学術研究部研究推進課

TEL (083) 933-5967

FAX (083) 933-5810

E-mail yucic-10@yamaguchi-u.ac.jp

大学URL <http://www.yamaguchi-u.ac.jp/>

主催：国立大学法人山口大学

共催：山口大学研究推進体「ストレス応答と関連した難治性疾患の克服のための戦略」

参加申込書

講演会 (申込期限：2月3日(木)まで)

ふりがな お名前		ご職業 (お勤め先)	
ご住所	〒 -		

定員に満たない場合は当日も受け付けます。申し込み先電話番号へご確認ください。

参加登録連絡用情報

FAX	-	-	Eメール	
TEL	-	-		

※お申し込みいただきました個人情報につきましては、本セミナーの運営に限り利用します。本人の同意なく、個人情報を第三者に提供することはありません。なお、今後のセミナー案内に使用させていただくことがあります。