

インテレクチャル・カフェ広島

－ 若手研究者を核とした「知」の融合 －



<開催趣旨>

広島地域における大学の若手研究者と、産業界・金融機関・行政等が交流し、新技術・新製品の開発や新事業を生み出すネットワークの形成を目指します。

<日程>

日 時 : 平成21年8月5日(水) 18:00～19:30

場 所 : ひろしまハイビル21(17階)(広島市中区銀山町3-1)

定 員 : 70名程度

参加会費 : @2000円

主 催 : 中国地域産学官連携コラボレーション会議(県立広島大学)

<概要(予定)>

18:00～18:05 開会挨拶 県立広島大学 学長 赤岡 功

18:05～18:35 話題提供「うつ病マーカーとうつ病抑制物質の研究」

講演者 長尾 則男 先生(県立広島大学生命環境学部生命科学科准教授)

18:40～19:30 交流会(軽食と飲み物による立食形式)



[会場アクセス] JR 広島駅からバス(市内線)

<話題提供の概要>

自殺との関連が指摘されているうつ病の早期発見・早期治療体制の確立が急務ですが、うつ病診断には血液生化学検査のような客観的に数値化された検査指標はなく、問診に頼っているのが現状です。私たちは足先のための水浸負荷によるマイルドストレスを負荷することでストレス誘発うつ病モデルマウス実験系を作製し、負荷の有無で変動する血清中蛋白質の発現量をプロテオーム解析して、うつ病マーカーとなり得る蛋白質を数種類、検出し、それらがデシプラミン等の抗うつ薬で発現抑制される新規うつ病評価系を確立しました(特願 2009-31326)。さらに本評価系を用いて、うつ病マーカー発現を強く抑制する食材を見出しました。

◆申 込 先◆ 県立広島大学 地域連携センター 行き
(FAX : 082-251-9405
(E-mail : 16001@pu-hiroshima.ac.jp 上田宛

◆問い合わせ先◆

中国地域産学官連携コラボレーション会議 (県立広島大学)

県立広島大学地域連携センター TEL : 082-251-9534 担当 : 佐伯

※ お申し込みの際にご提供いただきました個人情報は、申込み確認、次回以降のインテレクチャル・カフェのご案内以外には使用いたしません。

インテレクチャル・カフェ
参加申込書

会社名(団体名)	
住 所	〒
連絡担当者	担当者氏名
	(TEL) _____ (E-mail)

【参加者】

部 署	役 職	氏 名