ビタミンB研究委員会シンポジウム

B群ビタミン酵素のシステムバイオロジー

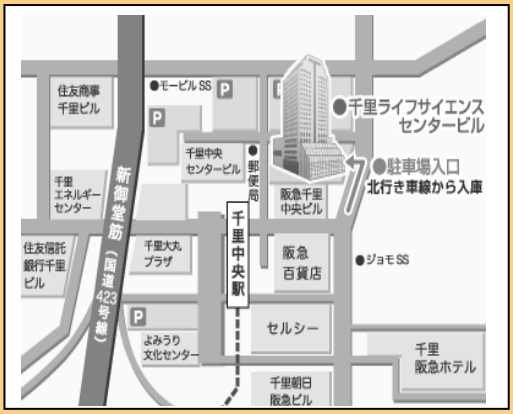
- 新機能タンパク質の発見から病気との関連まで -

参加費無料

来 聴 歓 迎

参加御希望の方はあらかじめ
事務局までお申込みください

●地下鉄(御堂筋線), 新幹線・JR
新大阪駅から　北大阪急行電鉄
千里中央行　終点・千里中央下車
(北出口すぐ前)
●伊丹空港からお越しの方
大阪モノレール 門真市行
千里中央下車 (徒歩約５分)



平成 22 年 2 月 5 日(金) 13:00～17:30

会場：千里ライフサイエンスセンター サイエンスホール

豊中市新千里東町１丁目４番２号

≪プ ロ グ ラ ム≫

1) 13:00～13:05 挨拶:左右田健次 委員長
2) 13:05～13:10 はじめに:虎谷哲夫 委員

～ 第一部 ゲノム情報の活用と新機能タンパク質の発見 ～

3) 13:10～13:40 「B_{12}関与ラジカル酵素の活性維持システム」
虎谷哲夫 委員(岡山大学大学院自然科学研究科)
4) 13:40～14:10 「必須微量元素セレンのタンパク質取込に関連するタンパク質の機能」
江﨑信芳 委員・三原久明 先生*
(京都大学化学研究所) *(立命館大学生命科学部)
5) 14:10～14:40 「ビルトイン型補酵素生成に関わるタンパク質群:キノン補酵素を中心に」
谷澤克行 委員(大阪大学産業科学研究所)

～ 第二部 代謝と代謝異常および病気との関連 ～

6) 15:00～15:30 「動物のコバラミン代謝に関わるタンパク質群」
中野長久 参与(大阪女子短期大学)
7) 15:30～16:00 「葉酸・メチオニン代謝の制御と関与するタンパク質群」
山田和弘 先生(東京農工大学大学院共生科学技術院)
8) 16:00～16:30 「塩基除去修復システムとXRCC1タンパク質」
久保田美子 先生・堀内三郎 委員(岩手医科大学医学部)
9) 16:30～17:00 「ヒト D-アミノ酸代謝システムの制御と疾患」
福井 清 委員(徳島大学疾患酵素学研究センター)

・・・