

お知らせとお願い

当番世話人：石原和彦（北里大学大学院医療系研究科生体制御生化学 教授）

期 日：2011年3月11日（金）

会 場：メルパルク京都 5階 「会議室 A」

受 付：午前9時00分から会場前にて行います。

受付にて、参加費3,000円と引換に名札をお受け取りください。

世話人の先生方へ

1) 研究会当日（3月11日）午後12時より、世話人会を開催いたします。

座長の先生方へ

- 1) 開始予定時刻の10分前には、次座長席にお着き下さい。
- 2) 時間厳守にご協力下さい。

演者の先生方へ

- 1) 発表者（共同演者も含む）は研究会の会員に限ります。
- 2) 萌芽的研究では口演時間10分・討論時間4分、一般演題では口演時間8分・討論時間3分です。
時間厳守でお願いします。
- 3) 発表形式は液晶プロジェクターによるプレゼンテーションのみで、コンピューターは各自でご持参下さい。（一応、事務局では、Windows 7, 64 bit 版 OS, PowerPoint 2010 および Macintosh OS-X (10.5), PowerPoint 2008 を用意させていただきます。）
発表者は口演の30分前を目安に演者受付に各自発表用のコンピューターをお持ちください。

討論者の方々へ

- 1) 討論者は座長の許可を得た上で、所属・氏名を明確に述べ、討論を簡潔に進めて下さい。
- 2) 討論にはプロジェクターを用いないで下さい。

【第 29 回 Cytoprotection 研究会事務局】

〒252-0373 神奈川県相模原市南区北里 1 丁目 15 番地 1 号

北里大学医療衛生学部病態生化学内

TEL/ FAX : 042-778-8286 (直通)

E-mail : pathobiochem@yahoo.co.jp

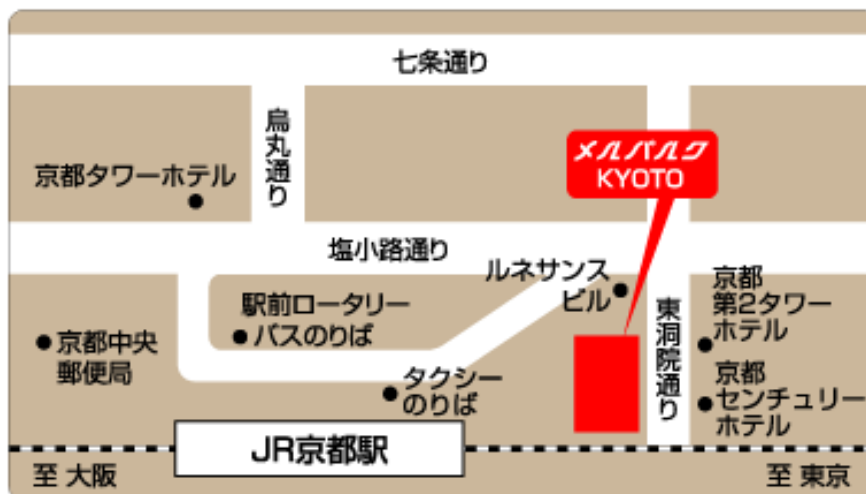
【サイトプロテクション研究会本部事務局】

〒602-8566 京都市上京区河原町通広小路上ル梶井町 465

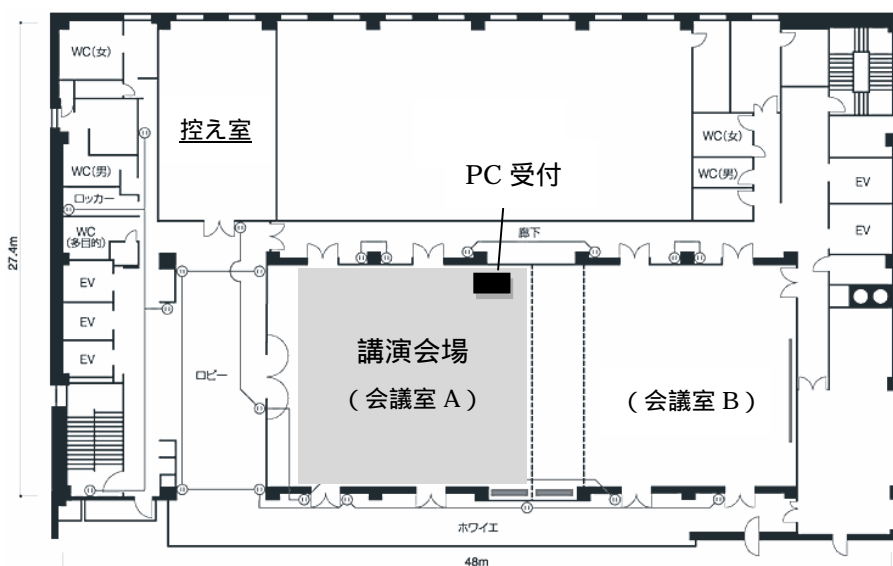
京都府立医科大学大学院医学研究科消化器内科学内

E-mail: cytopro@koto.kpu-m.ac.jp

会場案内図



5F



世話人会会場は4F、研修室2です。

喫煙は7Fのラウンジでお願いいたします。

メルパルク 京都

〒600-8216 京都市下京区東洞院通七条下ル東塩小路町 676 番 13

【TEL】075-352-7444 (代) 【FAX】075-352-7390

<http://www.mielparque.jp/kyt/>

プログラム

9 : 2 5 ~ 9 : 3 0	開会の挨拶	石原 和彦
9 : 3 0 ~ 1 0 : 4 0	萌芽的研究 萌芽 1 ~ 5	座長：水島 徹 内藤 裕二
1 0 : 4 0 ~ 1 0 : 5 0	休憩	
1 0 : 5 0 ~ 1 1 : 5 0	特別講演 1 反町 洋之 先生	座長：峯 徹哉
1 1 : 5 0 ~ 1 2 : 0 0	休憩	
1 2 : 0 0 ~ 1 3 : 0 0	ランチオンセミナー 木下 芳一 先生	座長：樋口 和秀 共催：大鵬薬品工業株式会社
1 3 : 0 0 ~ 1 3 : 1 5	総会	
1 3 : 1 5 ~ 1 4 : 1 5	特別講演 2 中山 淳 先生	座長：城 卓志
1 4 : 1 5 ~ 1 5 : 2 1	一般演題 1 1 ~ 6	座長：谷中 昭典 渡辺 俊雄
1 5 : 2 1 ~ 1 5 : 3 0	休憩	
1 5 : 3 0 ~ 1 6 : 2 5	一般演題 2 7 ~ 1 1	座長：中村 正彦 鈴木 秀和
1 6 : 2 5 ~ 1 6 : 3 0	閉会の挨拶	石原 和彦

第29回サイトプロテクション研究会 プログラム

平成23年3月11日(金) 9:25~16:30 メルパルク京都

開会の挨拶 9:25~9:30

当番世話人：石原 和彦

萌芽的研究 9:30~10:40

座長： 水島 徹 (熊本大学大学院医学薬学研究部)

内藤 裕二 (京都府立医科大学大学院医学研究科消化器内科学)

萌芽1 六君子湯による実験胃潰瘍の治癒促進作用と関連酸化修飾タンパク質の解析

堀江隆介、内藤裕二、高木智久、辻 俊史、久貝宗弘、寄木浩行、井上 健、
福本晃平、山田真也、春里暁人、水島かつら、岡田ひとみ、大矢友子、
堅田和弘、吉田直久、石川 剛、内山和彦、半田 修、小西英幸、若林直樹、
八木信明、古倉 聡、吉川敏一

(京都府立医科大学 消化器内科)

萌芽2 胃癌でのBMP-4の発現 -胃型・腸型形質発現との関連性を含めて-

塚本宏延、溝下 勤、谷田諭史、片岡洋望、神谷 武、城 卓志
(名古屋市立大学・院医・消化器代謝内科学)

萌芽3 培養大腸上皮幹細胞を用いた傷害上皮の修復

油井史郎、中村哲也、渡辺 守
(東京医科歯科大学 消化器病態学)

萌芽4 肝癌幹細胞のStemness維持機構における肝星細胞の役割

足立雅之、樋口 肇、高石官均、日比紀文
(慶應義塾大学医学部消化器内科)

萌芽5 中皮腫の抗癌剤耐性機構におけるミトコンドリアの意義の解析

高橋希実¹、笠原恵美子²、原 健二郎²、小西雅美¹、佐藤英介²、
工藤新三³、小松弘明⁴、久保秀司⁵、岡村春樹⁵、井上正康²
(¹大阪市大医学部、²生化学分子病態、³呼吸器内科、⁴呼吸器外科、
⁵兵庫医大生体防御)

休憩 10:40 ~ 10:50

特別講演(1) 10:50 ~ 11:50

座長：峯 徹哉
(東海大学医学部内科学系消化器内科学)

「胃腸特異的カルパインはストレス性胃粘膜防御に關与する」
反町 洋之
(東京都臨床医学総合研究所 カルパインプロジェクト)

休憩 11:50 ~ 12:00

ランチョンセミナー 12:00 ~ 13:00

座長：樋口 和秀
(大阪医科大学第二内科)

「逆流性食道炎の Unmet needs -胃酸と食道粘膜防御機構-」
木下 芳一
(島根大学医学部第二内科)

共催：大鵬薬品工業株式会社

総会 13:00 ~ 13:15

特別講演(2) 13:15 ~ 14:15

座長：城 卓志
(名古屋市立大学大学院医学研究科消化器・代謝内科学)

「胃腺粘液の機能 - 糖鎖研究からのアプローチ」
中山 淳
(信州大学大学院医学系研究科分子病理学分野)

一般演題（1）

14：15～15：21

座長： 谷中 昭典（東京理科大学薬学部臨床薬理学）
渡辺 俊雄（大阪市立大学大学院医学研究科第三内科）

1 非ステロイド性抗炎症薬によるネコ十二指腸潰瘍の発症における COX-1 および COX-2 の関与について

佐藤 宏、天ヶ瀬紀久子、竹内孝治
（京都薬科大学・病態薬科学系・薬物治療学分野）

2 NSAIDs による小腸傷害に対するスルフォラファン、レバミピドの予防効果の検討

大森 俊、福本 敦、佐藤淳哉、谷中昭典
（東京理科大学薬学部臨床薬理学）

3 ラットにおける IM 起因性小腸傷害に有効な消化性潰瘍治療薬の効果発現メカニズムに関する検討

依田有紀子¹、梅垣英次¹、時岡 聡¹、村野実之¹、竹内利寿¹、倉本貴典¹
能田貞治¹、榎林 賢¹、小嶋融一¹、天ヶ瀬紀久子²、加藤伸一²、
竹内孝治²、樋口和秀¹
（¹大阪医科大学 第2内科、²京都薬科大学 病態薬科学系薬物治療学教室）

4 High Mobility Group Box 1 は NSAIDs 起因性小腸傷害の発症に関与する

灘谷祐二、渡辺俊雄、谷川徹也、大谷恒史、町田浩久、岡崎博俊、
山上博一、辺 憲治、富永和作、藤原靖弘、荒川哲男
（大阪市立大学大学院 消化器内科学）

5 インドメタシン誘起小腸傷害に対するコルチコトロピン放出因子の役割

阿部尚子、熊野愛子、井上慎也、西脇友美、天ヶ瀬紀久子、竹内孝治
（京都薬科大学・病態薬科学系・薬物治療学分野）

6 インドメタシン誘起小腸傷害の発生に対するルビプロストンの影響

倉田直人、林 周作、磯本 唯、竹田健太郎、加藤伸一、竹内孝治
（京都薬科大学・病態薬科学系・薬物治療学分野）

休憩

15：21～15：30

一般演題(2)

15:30~16:25

座長：中村 正彦(北里大学薬学部臨床薬学・教育センター病態解析学)
鈴木 秀和(慶應義塾大学医学部消化器内科)

7 塩酸アスピリンとクロピドグレル併用による消化管傷害モデルの作製および抗潰瘍薬の評価

出原千歳、高山真一、山本晴菜、米谷領太、竹内孝治
(京都薬科大学・病態薬科学系・薬物治療学分野)

8 *Helicobacter heilmannii* 長期感染における胃マルトリンパ腫と肝、病変形成

中村正彦、松井英則、高橋哲史、芹沢 宏、高橋信一、土本寛二
(北里大学薬学部病態解析学、北里生命研究所、北里研究所病院、杏林大学第三内科)

9 消化管粘膜再生における IL-13 作用の重要性

川島 麗^{1,2,3} 河村由紀² 土肥多恵子² 市川尊文³ 石原和彦³
(¹青山学院大学 理工学部 化学・生命科学科、²国立国際医療研究センター研究所 肝炎・免疫研究センター 消化器疾患研究部、³北里大学 医療衛生学部 病態生化学・遺伝生化学)

10 粘膜防御機構の観点から見た抗癌剤起因性消化管傷害の比較 - 5-fluorouracil(5-FU)及び Cisplatin(CDDP)投与による小腸粘膜傷害の比較検討 -

山本 創¹、市川尊文^{1,2}、菅原節子²、桑名里佳²、青木 舞²、五艘行信¹、小泉和二郎¹、石原和彦^{1,2}
(¹北里大学大学院医療系研究科、²北里大学医療衛生学部病態生化学)

11 口腔環境のモニタリングを目指した抗ヒト唾液ムチンモノクローナル抗体の開発

栗原 誠¹、五艘行信²、石原和彦²
(¹神奈川工大・応用バイオ、²北里大院・医療系・生体制御生化)

閉会の挨拶

16:25~16:30

当番世話人：石原 和彦