

医学研究センター

研究主任部門

海老原 康博
(部門長)

1. 構成員

部門長 海老原康博 (EBIHARA Yasuhiro) : 国際医療センター中央検査部: 教授: 任期: H30年4月1日～H31年3月31日
副部門長 田丸 淳一 (TAMARU Junichi) : 総合医療センター病理部: 教授: H30年4月1日～H31年3月31日
下岡 聡行 (SHIMOOKA Toshiyuki) : 保健医療学部医学生体工学科: 教授: H30年4月1日～H31年3月31日
佐藤 毅 (SATO Tsuyoshi) : 大学病院口腔外科: 准教授: H30年4月1日～H31年3月31日
部門員 町田 早苗 (MACHIDA Sanae) : 医学研究センター: 助教: 任期なし

2. 目的

本部門は研究活動にとって有意義な情報が研究主任を通して基本学科の研究員の隅々まで伝達できるよう、体制整備を行う。研究主任に対して、基本学科の研究の責任者であると同時に研究費を適正に管理・運用する責任者であることも自覚していただき、適正な運用を推進するよう指導する。研究者向けの情報を発信し、研究主任から各所属部署内での周知徹底を依頼する。学内での共同研究が推進できるよう体制整備に努め、支援活動を行う。本年は学内グラント成果発表会を2回/年開催し、学内の研究推進を図る。

3. 学内グラント受賞者成果発表会の企画・開催

1) 第17回学内グラント受賞者成果発表会

日時: 平成30年7月20日(金曜日) 17:00～19:15

場所: 毛呂山キャンパス本部棟第3講堂

川越キャンパス・管理棟2階カンファレンス3(テレビシステム中継)

日高キャンパス・教育研究棟2階会議室1(テレビシステム中継)

発表者(敬称略; 所属)・演題:

- (1) 17:05～ 難波文彦(医学部 総合医療センター 小児科)
「高濃度酸素性肺傷害マウスにおけるピルビン酸脱水素酵素の重要性」(H29 関口記念特別賞)
- (2) 17:30～ 猪股玲子(医学部 解剖学)
「参加型・双方向型学習実現の新試み: バーチャル顕微鏡システムの開発と普及」
- (3) 17:55～ 村上孝(医学部 微生物学)
「ゲノム編集による有棘細胞癌モデルの開発」
- (4) 18:20～ 加藤直子(医学部 大学病院 眼科)
「円錐角膜における炎症の果たす役割の検討」
- (5) 18:45～ 黒川理樹(ゲノム医学研究センター 遺伝子構造機能部門)
「アルギニンメチル化による長鎖非コードRNAのグローバルな制御機構の解析」

総合司会: 国際医療センター 海老原康博

座長: 総合医療センター 側島久典, 大学病院 河野康治, ゲノム医学研究センター 三谷幸之介, 堀江公仁子,
医学部 魚住尚紀

開会の辞: 別所正美 学長 閉会の辞: 松下祥 医学研究センター長

総参加数: 合計77名(大学院生20名, 医学部生1名)

毛呂山キャンパス 48名(大学院生4名, 医学部生1名)

日高キャンパス 15名(大学院生5名)

川越キャンパス 14名(大学院生11名)

2) 第 18 回学内グラント受賞者成果発表会

日時：平成 31 年 2 月 22 日（金曜日）17：00～19：15

場所：毛呂山キャンパス・本部棟第 3 講堂

川越キャンパス・管理棟 2 階カンファレンス 3（テレビシステム中継）

日高キャンパス・教育研究棟 2 階会議室 1（テレビシステム中継）

発表者（敬称略；所属）・演題：

(1) 17：05～ 増谷聡（医学部 総合医療センター 小児科）（川越からの発表）

「Fontan 患者の日常運動の量と質が、Fontan 循環と臓器障害に与える影響」

(2) 17：30～ 田丸淳一（医学部 総合医療センター 病理部）

「蛍光ナノ粒子を用いた高悪性度 B_細胞リンパ腫の治療層別化のための診断法を目指して」

(3) 17：55～ 柴崎智美（医学部 社会医学）

「地域住民の暮らしを支える専門職連携教育の効果に関する研究」

(4) 18：20～ 三島一彦（医学部 国際医療センター 脳神経外科）

「光感受性物質による放射線増強効果を用いた悪性脳腫瘍に対する新規治療の開発」

(5) 18：45～ 片桐岳信（ゲノム医学研究センター 病態生理部門）

「難病・進行性骨化性線維異形成症における国際的「埼玉医科大学」ブランドの確立」（H29 丸木記念特別賞）

総合司会：国際医療センター 海老原康博

座長：医学部 東守洋，国際医療センター 塚崎邦弘，総合医療センター 安田貴昭，医学部 坂本安，

大学病院 池淵研二

開会の辞：別所正美 学長 閉会の辞：松下祥 医学研究センター長

参加者数：合計 71 名（大学院生（修士学生を含む） 22 名，医学部生 1 名）

毛呂山キャンパス 45 名（大学院生 7 名，医学部生 1 名）

日高キャンパス 9 名（大学院生（修士学生） 1 名）

川越キャンパス 17 名（大学院生 14 名 内修士学生 4 名）