

様式第 19

学会等発表実績

委託業務題目「人工核酸 YB-1 阻害アンチセンス：膵癌に対する新しい分子標的治療の開発」

機関名 国立大学法人九州大学

1. 学会等における口頭・ポスター発表

発表した成果（発表題目、口頭・ポスター発表の別）	発表者氏名	発表した場所（学会等名）	発表した時期	国内・外の別
Development of archaeal L7Ae-based siRNA delivery vehicle with apoE mimetic-like effect. ポスター発表	Wada S, Saito H, Endo K, Wada F, Yamamoto T, Obika S, <u>Harada-Shiba M</u>	San Diego, California, USA (10th Annual Meeting of the Oligonucleotide Therapeutics Society)	2014 年 10 月 12 日 ~ 15 日	外国
Long Term Effect of Bridged Nucleic Acid (BNA)-Based Antisense Targeting PCSK9 on Metabolism and Inflammation. ポスター発表	<u>Harada-Shiba M</u> , Yamamoto T, Yasuhara H, Wada F, Wada S, Shibata M.A, Obika S	Madrid, Spain (82 nd European Atherosclerosis Society)	2014 年 5 月 31 日 ~ 6 月 3 日	外国
フィブレート系薬剤との比較によるアンチセンス Apolipoprotein C- 阻害剤の脂質低下効果の評価, ポスター発表	和田郁人, 山本剛史, <u>斯波真理子</u> , 小比賀聡	東京（アンチセンス・遺伝子・デリバリーシンポジウム 2014）	2014 年 9 月 8 日 ~ 9 日	国内
コレステロール修飾型 siRNA の肝臓における免疫惹起性の増大, ポスター発表	和田俊輔, 石井健, 小比賀聡, <u>斯波真理子</u>	東京（アンチセンス・遺伝子・デリバリーシンポジウム 2014）	2014 年 9 月 8 日 ~ 9 日	国内
アンチセンス核酸の mRNA 切断反応における効率的回転に関する検討, シンポジウム	山本剛史, 藤井奈緒子, 安原秀典, <u>斯波真理子</u> , 小比賀聡	東京（アンチセンス・遺伝子・デリバリーシンポジウム 2014）	2014 年 9 月 8 日 ~ 9 日	国内
脂質異常症に対するアンチセンス医薬の開発, シンポジウム	<u>斯波真理子</u>	東京（アンチセンス・遺伝子・デリバリーシンポジウム 2014）	2014 年 9 月 8 日 ~ 9 日	国内
コレステロール修飾型 siRNA の肝臓における免疫惹起促進の機序について, 一般発表	和田俊輔, 石井健, 小比賀聡, <u>斯波真理子</u>	熊本（遺伝子・デリバリー研究会 第 14 回夏期セミナー）	2014 年 8 月 20 日 ~ 21 日	国内
コレステロール修飾型アンチセンス核酸の薬理効果及び、体内分布解析, 一般発表	和田郁人, 山本剛史, 小比賀聡, <u>斯波真理子</u>	熊本（遺伝子・デリバリー研究会 第 14 回夏期セミナー）	2014 年 8 月 20 日 ~ 21 日	国内
Effects of Selective Down-regulation of	Wada F, Yamamoto T,	東京（第 46 回日本動脈硬化学会総会・学術集	2014 年 7 月 10 日 ~ 11 日	国内

Apolipoprotein C- by Antisense Oligonucleotides. ポスター発表	Obika S, <u>Harada-Shiba M</u>	会)		
Conjugation approach toward anti-PCSK9 antisense oligonucleotide agent for getting further inhibitory effects. ポスター発表	Wada S, Yasuhara H, Wada F, Yamamoto T, Obika S, <u>Harada-Shiba M</u>	東京(第46回日本動脈硬化学会総会・学術集会)	2014年7月10日~11日	国内

2. 学会誌・雑誌等における論文掲載

掲載した論文(発表題目)	発表者氏名	発表した場所(学会誌・雑誌等名)	発表した時期	国内・外の別
Amido-bridged nucleic acids with small hydrophobic residues enhance hepatic tropism of antisense oligonucleotides <i>in vivo</i> .	Yamamoto T, Yahara A, Waki R, Yasuhara H, Wada F, <u>Harada-Shiba M</u> , Obika S	<i>Organic & Bionolecular Chemistry</i>	2015	外国
Evaluation of multiple-turnover capability of locked nucleic acid antisense oligonucleotides in cell-free rnaase h-mediated antisense reaction and in mice.	Yamamoto T, Fujii N, Yasuhara H, Wada S, Wada F, Shigesada N, <u>Harada-Shiba M</u> , Obika S	Nucleic acid therapeutics	2014	外国
Apparent diffusion coefficient is a prognostic factor of head and neck squamous cell carcinoma treated with radiotherapy.	Hatakenaka M, Nakamura K, Yabuuchi H, Shioyama Y, Matsuo Y, Kamitani T, Yonezawa M, Yoshiura T, Nakashima T, Mori M, <u>Honda H</u>	Jpn J Radiol	2014	外国
Anterior gradient 2 downregulation is mediated by epithelial mesenchymal transition and correlates with poor outcome in pancreatic ductal adenocarcinoma.	Mizuuchi Y, Aishima S, Ohuchida K, Shindo K, Fujino M, Hattori M, Miyazaki T, Mizumoto K, Tanaka M, <u>Oda Y</u>	Lab Invest.	2015	外国
Micro RNA-373 is Down-regulated in Pancreatic Cancer and Inhibits Cancer Cell Invasion.	Nakata K, Ohuchida K, Mizumoto K, Aishima S, <u>Oda Y</u> , Nagai E, Tanaka M	Ann Surg Oncol.	2014	外国
Clinical Significance of GNAS Mutation in Intraductal	Ideno N, Ohtsuka T,	Pancreas	2015	外国

Papillary Mucinous Neoplasm of the Pancreas With Concomitant Pancreatic Ductal Adenocarcinoma.	Matsunaga T, Kimura H, Watanabe Y, Tamura K, Aso T, Aishima S, Miyasaka Y, Ohuchida K, Ueda J, Takahata S, <u>Oda Y</u> , Mizumoto K, Tanaka M			
CD166/ALCAM Expression Is Characteristic of Tumorigenicity and Invasive and Migratory Activities of Pancreatic Cancer Cells.	Fujiwara K, Ohuchida K, Sada M, Horioka K, Ulrich CD 3rd, Shindo K, Ohtsuka T, Takahata S, Mizumoto K, <u>Oda Y</u> , Tanaka M	PLoS One	2014	外国

(注1) 発表者氏名は、連名による発表の場合には、筆頭者を先頭にして全員を記載すること。

(注2) 本様式は excel 形式にて作成し、甲が求める場合は別途電子データを納入すること。