

内臓機能生理学分野

A 欧文

A-a

1. Matsunaga T: Serotonin Receptors are Involved in the Vagal Afferent Transmission of Exogenous Ghrelin-Evoked Appetite Sensation Mediated Through C-Fibers. Acta Med. Nagasaki 55: 15-21, 2010

A-b

1. Matsumoto I, Matsunaga T, Shimada T, Makita N: Serotonin 3 type receptors in the afferent vagus nerves mediate cytokine-evoked fever in rats. J Physiol Sci 60: 149, 2010 (IF: 1.125)

B 邦文

B-b

1. 蒔田直昌：不整脈とイオンチャネル病．医学のあゆみ 216(6) :619-626, 2010
2. 蒔田直昌：カルシウム拮抗薬 不整脈における使い方．Heart View 14(12) :111-115, 2010

B-c

1. 蒔田直昌：患者アウトカムからみた不整脈の薬物治療（山下武志(編)：Brugada 症候群，中山書店，pp.143-147），2010
2. 蒔田直昌，小野克重，平岡昌和（編）：不整脈に Ca 拮抗薬と ATP をどう使うか - 基礎と臨床 - ，株式会社ライフディコム，2010
3. 蒔田直昌：不整脈と遺伝子異常．（川名正敏，北風政史，小室一成，室原豊明，山崎力，山下武志（編）：循環器病学 基礎と臨床，西村書店，pp.382-393），2010

B-d

1. 蒔田直昌：基礎医学と臨床医学の融合的研究・教育は必要なのか．長崎県医師会報 4 第 771 号，pp48-49, 2010
2. 蒔田直昌：進行性心臓伝導障害の遺伝子基盤に関する研究．平成 21 年度厚生労働省科学研究費補助金（難治性疾患克服研究事業）総括・分担研究報告書，pp10-11, 2010

学会発表数

A - a	A - b		B - a	B - b	
	シンポジウム	学会		シンポジウム	学会
0	4	3	6	3	4

社会活動

氏名・職	委員会等名	関係機関名
蒔田直昌・教授	九州支部評議員	日本循環器学会
蒔田直昌・教授	理事・総務委員・広報委員・編集委員	日本心電学会
蒔田直昌・教授	評議員	日本心臓血管作動物質学会
蒔田直昌・教授	評議員	日本生理学会
蒔田直昌・教授	臨床研究部 顧問	財団法人 放射線影響研究所
松本逸郎・准教授	評議員	日本生理学会
嶋田敏生・助教	評議員	日本生理学会

競争的資金獲得状況(共同研究を含む)

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
蒔田直昌・教授	厚生労働省	代表	難治性疾患克服研究事業 進行性心臓伝導障害の病態診断と遺伝子基盤に関する研究
蒔田直昌・教授	文部科学省	代表	基盤研究(C) 進行性心臓伝導障害におけるギャップジャンクションの遺伝子異常と分子病態の解明
蒔田直昌・教授	文部科学省	計画代表	新学術領域研究 心臓イオンチャネルの遺伝子異常と機能破綻の分子基盤
蒔田直昌・教授	日本学術振興会	代表	日仏交流促進事業<SAKURA>共同研究 進行性心臓伝導障害の遺伝子基盤と機能異常に関する研究 (Genetic and Functional Analysis of Progressive Cardiac Conduction Disturbance)
蒔田直昌・教授	日本循環器学会	分担者	日本循環器学会 Translational Research 振興事業 ヒト iPS 細胞由来心筋樹立による家族性突然死症候群の病態解析と治療法の確立
蒔田直昌・教授	第一三株式会社	代表	潜在性遺伝子異常を有する心房細動に対するペプリジルの薬効

その他

非常勤講師等

氏名・職	職・担当科目	関係機関
蒔田直昌・教授	非常勤講師（環境生理学概論）	産業医科大学 大学院
松本逸郎・准教授	非常勤講師（生理学及び国試対策）	長崎医療技術専門学校
松本逸郎・准教授	非常勤講師（解剖生理学）	長崎市医師会看護専門学校
嶋田敏生・助教	非常勤講師（生理学）	長崎リハビリテーション学院
嶋田敏生・助教	非常勤講師（生理学）	長崎医療技術専門学校
嶋田敏生・助教	非常勤講師（形態機能・疾病論）	長崎市医師会看護専門学校