

氏名

| |
|---------|
| そのき かずお |
| 園木 一男 |

| | | | |
|------|-------------|----|------|
| 所属 | 多職種連携教育ユニット | | |
| 職名 | 教授 | | |
| 最終学歴 | 九州大学医学部 | 学位 | 医学博士 |

| | | |
|---|--|--|
| 専 門 分 野 | | |
| 教 育 実 績 | 担当講座名称 | 単位数 講義時間数 実習時間数 学科・院の別 |
| | 基礎生命科学 I | 2 単位 60.0 時間 時間 学科 |
| | 基礎生命科学実習 I | 1 単位 時間 8.0 時間 学科 |
| | 総合医科学 | 2 単位 30.0 時間 時間 学科 |
| | 生活習慣病論 | 1 単位 16.0 時間 時間 学科 |
| | 内科学特論 | 1 単位 16.0 時間 時間 院 |
| 大学運営における主な役職履歴 (過去5年間) | | 学内感染防止会議委員、口腔保健学科教務部会員、大学院歯学研究科教務部会員 |
| 研 究 分 野 | | |
| 研究課題 | 課題名 | 糖尿病患者における動脈硬化促進機序の分子生物学的解析 |
| | キーワード (5つまで) | 糖尿病、動脈硬化、分子生物学、lipopolysaccharide、歯周病 |
| | 共同研究等の実績 | 歯周病制御再建学分野との共同研究「高血糖は歯周病菌由来lipopolysaccharideの動脈硬化作用を増強するか」(平成25年度科学研究費、基盤研究(C)) |
| 研 究 業 績 (著書・発表論文等) (主要5編) | Sonoki K, Iwase M, Ohdo S, Ieiri I, Takata Y, Kitazono T. Statin inhibits the expression of secretory phospholipase A2 and subsequent monocyte chemoattractant protein-1 in human endothelial cells. J Cardiovasc Pharmacol. 64(6):489-496, 2014 | |
| | Sonoki K, Iwase M, Takata Y, Nakamoto T, Masaki C, Hosokawa R, Murakami S, Chiwata K, Inoue H. Effects of thirty-times chewing per bite on secretion of glucagon-like peptide-1 in healthy volunteers and type 2 diabetic patients. Endocr J. 60(3):311-319, 2013 | |
| | Sonoki K, Iwase M, Ohdo S, Ieiri I, Matsuyama N, Takata Y, Kitazono T. Telmisartan and N-acetylcysteine Suppress Group V Secretory Phospholipase A2 Expression in TNF α -stimulated Human Endothelial Cells and Reduce Associated Atherogenicity. J Cardiovasc Pharmacol. 60(4):367-374, 2012 | |
| | Sonoki K, Iwase M, Sasaki N, Ohdo S, Higuchi S, Matsuyama N, Iida M. Relations of lysophosphatidylcholine in low-density lipoprotein with serum lipoprotein-associated phospholipase A2, paraoxonase and homocysteine thiolactonase activities in patients with type 2 diabetes mellitus. Diabetes Res Clin Pract. 86(2):117-123, 2009 | |
| Sonoki K, Takata Y, Ansai T, Fujisawa K, Fukuhara M, Wakisaka M, Awano S, Akifusa S, Yoshida A, Hamasaki T, Takehara T: Number of teeth and serum lipid peroxide in an 85-year-old population. Community Dental Health, 25(4):243-247, 2008 | | |
| 産学官連携実績 (主要3件) | なし | |
| 産学官連携 可能・希望分野 | なし | |
| 取得した実用新案特許等 (主要5件) | なし | |
| 所属学会 (主要5件) | 日本内科学会、日本糖尿病学会、日本内分泌学会、日本動脈硬化学会、日本歯科医学教育学会 | |