

平成28年度 委託研究開発成果報告書

I. 基本情報

事業名：(日本語) ICTを活用した診療支援技術研究開発プロジェクト
(英語) Development of Medical Devices and Systems for Advanced Medical Services

研究開発課題名：(日本語) 注視点検出技術を活用した発達障がい診断システムの開発
(英語) Development of diagnostic system of developmental disorders using eye-tracking technologies

研究開発担当者 (日本語) 子どものこころの発達教育研究センター センター長 清水 栄司
所属 役職 氏名：(英語) Research Center for Child Mental Development Chiba University
Chair, Professor, Eiji Shimizu

実施期間：平成27年11月 2日 ～ 平成31年 3月31日

分担研究 (日本語) 発達障がい診断システムのエビデンスとしてのデータ収集
開発課題名：(英語) Constructing evidence for supporting the mechanical diagnostic system

II. 成果の概要(総括研究報告)

研究開発代表者：国立大学法人大阪大学・大学院連合小児発達学研究所・片山泰一 総括研究報告を参照。

III. 成果の外部への発表

(1) 学会誌・雑誌等における論文一覧(国内誌 0件、国際誌 1件)

1. Fujioka T, Inohara K, Okamoto Y, Masuya Y, Ishitobi M, Saito DN, Jung M, Arai S, Matsumura Y, Fujisawa TX, Narita K, Suzuki K, Tsuchiya KJ, Mori N, Katayama T, Sato M, Munesue T, Okazawa H, Tomoda A, Wada Y, Kosaka H. Gazefinder as a clinical supplementary tool for discriminating between autism spectrum disorder and typical development in male adolescents and adults. Mol Autism. 2016 Mar 23;7:19.

(2) 学会・シンポジウム等における口頭・ポスター発表

1. Early detection of autism spectrum disorder (ASD) by applying specific preferential-looking behavior, 口頭, Tatsuya Koeda, Sawako Ohba, Yoshihiro Maegaki. International Child

(3) 「国民との科学・技術対話社会」に対する取り組み
該当なし

(4) 特許出願
公開を希望しません。