

業 績 目 録 (令和6年)

大学院科目名：ゲノム医科学

(A-a) 英文著書
該当なし

(A-b) 和文著書
該当なし

(B-a) 英文総説
該当なし

(B-b) 和文総説
該当なし

(C-a) 英文原著

- 1 ○Honda T, Nakagawa T, Yuasa T, Tokuda Y, Nakano M, Tashiro K, Tourtas T, Schlötzer-Schrehardt U, Kruse F, Yamamoto K, Koizumi N, Okumura N. Dysregulation of the TCF4 isoform in corneal endothelial cells of patients with Fuchs endothelial corneal dystrophy. *Invest Ophthalmol Vis Sci* 65: 27, 2024. (IF=4.7)
- 2 Sudo K, Kinoshita M, Kawaguchi K, Kushimoto K, Yoshii R, Inoue K, Yamasaki M, Matsuyama T, Kooguchi K, Takashima Y, Tanaka M, Matsumoto K, Tashiro K, Inaba T, Ohta B, Sawa T. Case study observational research: inflammatory cytokines in the bronchial epithelial lining fluid of COVID-19 patients with acute hypoxemic respiratory failure. *Crit Care* 28: 134, 2024. (IF=9.3)
- 3 Takashima Y, Inaba T, Matsuyama T, Yoshii K, Tanaka M, Matsumoto K, Sudo K, Tokuda Y, Omi N, Nakano M, Nakaya T, Fujita N, Sotozono C, Sawa T, Tashiro K, Ohta B. Potential marker subset of blood circulating cytokines on hematopoietic progenitor-to-Th1 pathway in COVID-19. *Front Med* 11: 1319980, 2024. (IF=3.5)
- 4 Kawaji-Kanayama Y, Tsukamoto T, Nakano M, Tokuda Y, Nagata H, Mizuhara K, Katsuragawa-Taminishi Y, Isa R, Fujino T, Matsumura-Kimoto Y, Mizutani S, Shimura Y, Taniwaki M, Tashiro K, Kuroda

J. miR-17-92 cluster-BTG2 axis regulates B-cell receptor signaling in mantle cell lymphoma. Cancer Sci 115: 452-464, 2024.
(IF= 4.3)

(C-b) 和文原著

該当なし

(D) 学会発表等

I) 招待講演、特別講演、教育講演等

該当なし

II) シンポジウム、ワークショップ、パネルディスカッション等

該当なし

III) 国際学会における一般発表

- 1 Yuasa T, Okumura N, Inagaki S, Nakagawa T, Tokuda Y, Nakano M, Tashiro K, Tourtas T, Schlöetzer-Schrehardt U, Kruse FE, Koizumi N. Analysis of splicing abnormalities in Fuchs endothelial corneal dystrophy with and without trinucleotide repeat expansion in TCF4. The 17th Joint Meeting of Chinese-Japanese-Korean Ophthalmologists. 2024 Nov 9; Tokyo.
- 2 Yuasa T, Okumura N, Nakagawa T, Honda T, Tateishi A, Tourtas T, Schlöetzer-Schrehardt U, Kruse FE, Tokuda Y, Nakano M, Koizumi N. Investigation of the TCF4 aberrant splicing in the corneal endothelial cells of patients with Fuchs endothelial corneal dystrophy. Annual Meeting of the Association for Research in Vision and Ophthalmology. 2024 May 5-9; Seattle, USA

E 研究助成（競争的研究助成金）

総額 257 万円

公的助成

代表（総額）・小計 140 万円

1. 文部科学省科学研究費補助金基盤研究（C） 2023～2025年度
悪性脳腫瘍における免疫回避機構のマイクロRNA制御を応用した分子標的
療法の開発研究
助成金額 140万円

分担・小計 117 万円

1. 長寿医療研究開発費 2024年度
高齢者の感覚器機能/加齢性疾患の身体機能に与える影響および新規予防・
治療法の開発に関する研究 助成金額 20万円
2. 文部科学省科学研究費補助金基盤研究（C） 2023～2025年度
視野障害進行速度に関わる遺伝子バリエーションと臨床因子の探索
助成金額 59 万円
3. 文部科学省科学研究費補助金基盤研究（C） 2024～2027 年度
公共データベースを駆使した ALL に対する標的分子探索とシーズ化合物発
掘
助成金額 8 万円
4. 京都ヘルスサイエンス総合研究センター共同研究 2023～2024年度
免疫系 T 細胞を活性化する低分子化合物の作用機序の解明
助成金額 30 万円

財団等からの助成

代表（総額）・小計 0 万円

分担・小計 0 万円