

## 業績目録（令和2年）

教室・部門名 医学研究方法概論・中研 RI 部門

### (C-a) 英文原著

- 1 Liu J, Iwata K, Zhu K, Matsumoto M, Matsumoto K, Asaoka N, Zhang X, Ibi M, Katsuyama M, Tsutsui M, Kato S, Yabe-Nishimura C. NOX1/NADPH oxidase in bone marrow-derived cells modulates intestinal barrier function. Free Radic Biol Med 147, 90-101, 2020. (IF = 7.376) (病態分子薬理学と共同)

### (D) 学会発表

#### 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

- 1 勝山真人. キノホルムによる神経毒性発現のメカニズムに関する研究. シンポジウム；スモン原因解明から 50 年. 第 74 回国立病院総合医学会. 2020 年 10 月 17 日. 新潟.

### (E) 研究助成（競争的研究助成金）

総額 200 万円

#### 公的助成

代表（総額）・小計 100 万円

##### 1. 勝山真人（代表）.

文部科学省科学研究費補助金 基盤研究（C）（課題番号：19K07326）.

平成 31 年～令和 3 年度.

「NOX4 由来活性酸素種による組織線維化増悪メカニズムの解明」.

100 万円.

分担・小計 100 万円

##### 1. 勝山真人（分担）.

厚生労働行政推進調査事業費補助金（難治性疾患政策研究事業）

スモンに関する調査研究. 令和2年～令和4年度.  
「神経系細胞を用いたキノホルムの毒性発現機序の解析」.  
100万円.