業績目録

所属　職種　氏名

英文原著論文

1. Oe Y., Honjo E., Kuhonji T, Kumamoto T., Tsubame S., Mizuo T., Sakura H. Shirakawa K. & Kurokami T.\*

The cell-matrix interaction via CD44 ... PKC activation.

J. Cell Biol., in press.

2. Honjo J.\* & Kumamoto T.

Progression of tumor cells ... the H-Ras oncogenic signaling.

Proc. Natl. Acad. Sci. USA 108, 9-10 (2020)

3. Kumamoto T.,\* Honjo J., Oe Y., Kuhonji T. & Kurokami T.

Signal transduction of ... in the cell differentiation.

Nature 443, 456-789 (2019)

英文症例報告

4. Kumamoto T.,\* Honjo J., Oe Y., Kuhonji T. & Kurokami T.

A case of type A insulin resistance with insulin receptor gene mutation.

N. Engl. J. Med., 340, 20-22 (2020)

英文総説

5. Honjo J., Kumamoto T.\* & Kurokami T.

Regulation of cellular proteins ... via ubiquitin-proteasome.

N. Engl. J. Med., 345, 9-10 (2020)

6. Kumamoto T.\*

Stress response and transcriptional regulation … in neuronal cells.

Nat. Rev. Mol. Cell Biol., 1, 23-45 (2019)

　その他（和文論文等）

注：著者名は全員を記し、応募者にはアンダーライン、論文のcorresponding authorには＊を付すこと。投稿中論文は記載しないこと。印刷中の論文については、正式な採択通知書のコピーを提出できる場合に限って記載が認められる。業績目録作成にあたって上記の業績等のサンプル記入例を参考にすること。記載順は、直近の年代の論文から過去に遡って記載すること。

競争的研究資金の獲得状況

（注：過去に獲得した競争的研究資金について、研究代表者・分担者分をそれぞれ文部科学省科学

研究費補助金、その他の省庁研究補助金、財団等補助金別に配分資金（直接経費）を記載のこと。

なお、研究分担者分については分担者への実際の配分額を記すこと。また、間接経費の交付が

ある場合には、その配分額を明記すること。）

研究代表者分

文部科学省科学研究費

1. 令和2〜3年度　基盤研究(B)　15,000千円（間接経費4,500千円）

タンパク質リン酸化と活性化機構

2. 令和2〜3年度　基盤研究(A)　30,000千円（間接経費9,000千円）

神経変性疾患と遺伝子治療に関する研究

その他の省庁研究補助金

1. 令和2年度　厚生労働省科学研究費

がん克服戦略研究事業　50,000千円

細胞のイメージングと分子標的治療

財団等補助金

1. 平成30年度　特定研究助成金　2,000千円

細胞ストレスと薬剤耐性化に関する研究

研究分担者分

文部科学省科学研究費

1. 令和2〜3年度　基盤研究(B)　1,000千円（間接経費300千円）

幹細胞の分子機構に関する研究（研究代表者　黒髪太郎）

2. 令和2〜3年度　基盤研究(B)　0千円

低酸素応答に関する研究（研究代表者　大江良子）

その他の省庁研究補助金

1. 令和2〜3年度　厚生労働省科学研究費

がん克服戦略研究事業　5,000千円

多剤耐性がん細胞に関する研究（研究代表者　黒髪太郎）

財団等補助金

1. 平成30年度　日本糖尿病財団研究助成金　500千円

細胞ストレスに関する研究（研究代表者　黒髪太郎）

競争的研究資金の獲得状況のまとめ

注：記入例に従い、総獲得額、研究代表者としての直接経費獲得額、研究分担者としての直接経費獲得額、最近５年間の直接経費獲得額、最近５年間の研究代表者としての直接経費獲得額、最近５年間の研究分担者としての直接経費獲得額を記載すること。間接経費の交付がある場合には、（）内にその配分額を記載すること。

記入例

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 直接経費の総額（間接経費） | 研究代表者としての直接経費獲得額（間接経費） | 研究分担者としての直接経費獲得額（間接経費） |
| 200,000千円（40,500千円） | 150,000千円（40,000千円） | 50,000千円（500千円） |
|  |  |  |
| 最近５年間の直接経費の合計（間接経費） | 最近５年間の研究代表者としての直接経費獲得額（間接経費） | 最近５年間の研究分担者としての直接経費獲得額（間接経費） |
| 100,000千円（25,300千円） | 80,000千円（25,000千円） | 20,000千円（300千円） |