

III. 研究成果の刊行に関する一覧表

書籍

| 著者氏名 | 論文タイトル名 | 書籍全体の編集者名 | 書籍名 | 出版社名 | 出版地 | 出版年 | ページ |
|--|--|--------------------------------|---------------------------------------|--------------|-----|------|---------|
| 福田隆之 古江 - 楠田 美保 | 第6章 ヒトiPS 細胞の供給と標準化 | 小島肇夫 | <i>In vitro</i> 毒性・動態評価の最前線 | シーエム シー出版 | 東京 | 2013 | 81-87 |
| 菅 三佳、 古江 楠田 美保 | GMPに準拠した細胞プロセシングにおける無血清培地組成の考え方. | 末盛弘文 | 実験医学別冊「ES・iPS細胞実験スタンダード」 | 羊土社 | 東京 | 2013 | 44-52 |
| 川寄敏祐、 川寄伸子、 中尾広美、 松本正悟、 古江 - 楠田 美保、 豊田英尚 | 第1章 作動原理と疾患、生命現象とのかわり 新規iPS/ESマーカー抗体とその応用 | 門松健二、 遠藤玉尾、 岡昌吾、 北川祐之 | 実験医学増刊：第三の生命鎖 糖鎖の機能と疾患 (Vol.31 No.10) | 羊土社 | 東京 | 2013 | 129-133 |

雑誌

| 発表者氏名 | 論文タイトル名 | 発表誌名 | 巻号 | ページ | 出版年 |
|-------------------|--|----------------------------|----|-----------------|------|
| Watanabe H, et al | HHEX Promotes Hepatic-Lineage Specification Through the Negative Regulation of Eomesodermin. | PLoS One | 9 | e90791 | 2014 |
| Kinehara M, et al | Protein Kinase C-induced Early Growth Response Protein-1 Binding to SNAIL Promoter in Epithelial-Mesenchymal Transition of Human | Stem Cells and Development | | Jan 11. On line | 2014 |

| | | | | | |
|---|--|---|-------------|-----------------------------------|------|
| | Embryonic Stem Cells. | | | | |
| Takayama K, et al | CCAAT/enhancer binding protein-mediated regulation of TGF receptor 2 expression determines the hepatoblast fate decision. | Development | 141(1) | 91-100. | 2014 |
| 古江 - 楠田美保 | TOPIC : ヒトiPS細胞研究の海外動向 | HUMAN SCIENCE 公益財団法人ヒューマンサイエンス振興財団 | Vol.24 No.3 | p24-27 | 2013 |
| Yamada, R et al. | Control of adhesion of human induced pluripotent stem cells to plasma-patterned polydimethylsiloxane coated with vitronectin and -globulin." | Journal of Bioscience and Bioengineering. | | doi: 10.1016/j.jbiosc.2014.02.009 | 2014 |
| Yamaguchi T., et al | Two-step differentiation of mast cells from induced pluripotent stem cells. | Stem Cells Dev., | 22 | 726-734 | 2013 |
| Taura A., et al | Regulation of histamine synthesis and tryptase expression through transcription factors, Gfi1 and Gfi1b, in murine cultured mast cells., | Biol. Pharm. Bull. | 37(1) | 81-6. | 2014 |
| 山口朋子、川端健二 | iPS細胞由来マスト細胞を用いた難治性疾患の新規治療薬開発へ向けて、 | Biophilia電子版 | 2 | 21-25 | 2013 |
| Yao C, Hirata T, Soontrapa K, Ma X, Takemori H, Narumiya S. | Prostaglandin E promotes Th1 differentiation via synergistic amplification of IL-12 signalling by cAMP and PI3-kinase. | Nat Commun. | 4 | 1685 | 2013 |
| Takayama K.,et al | Long-term self-renewal of human ES/iPS-derived hepatoblast-like cells on human Laminin 111-coated dishes. | Stem Cell Rep. | 1 | 322-335 | 2013 |