

特許等知的財産権一覧 List of Patents

2008（平成20）年度

発明の名称：内胚葉系幹細胞の調製 特許番号：116909 発明者：江良沢実 外一人 出願人：独立行政法人 理化学研究所 出願日：2003年5月20日
発明の名称：臍臓幹細胞の検出方法 発明者：糸昭苑、吉田哲、白木伸明、松尾顕、糸和彦 出願人名：国立大学法人熊本大学 出願番号：特願2008-45507 出願日：2008年2月27日
発明の名称：ES細胞の分化誘導方法 発明者：糸昭苑、白木伸明、梅田香穂子、糸和彦 出願人名：国立大学法人熊本大学 出願番号：特願2007-143225 出願日：2007年5月30日 PCT出願番号：PCT/JP2008/060029 PCT出願日：2008年5月30日
発明の名称：Therapeutic agent for cancer 発明者：中尾光善、劉立峰、石原宏 出願人名：国立大学法人熊本大学、リンク・ジェノミクス株式会社 出願番号：特願2008-311403 出願日：2008年12月5日 (国際出願) 出願番号：PCT/JP2009/070791 発明者：中尾光善、劉立峰、石原宏 出願人名：Link Genomics, Inc. 出願日：2009年7月12日

2009（平成21）年度

発明の名称：表面細胞マーカーを指標に精製した中胚葉系幹細胞 特許番号：4368572 発明者：江良沢実 西川伸一 出願人：理化学研究所 出願日：2002年11月15日
発明の名称：ミトコンドリア機能向上剤 出願番号：特願2009-095544 発明者：中尾光善、日野信次郎 出願人名：国立大学法人熊本大学 出願日：2009年4月10日 (国際出願) 出願番号：PCT/JP2010/002271 発明者：中尾光善、日野信次郎 出願人：国立大学法人熊本大学 出願日：2010年3月29日
発明の名称：細胞の分化誘導方法 出願番号：特願2009-136520 発明者：糸昭苑、白木伸明、樋口裕一郎、梅田香穂子、糸和彦、山根恵太郎、持立克身 出願人：国立大学法人熊本大学、持立克身 出願日：2009年6月5日 優先権主張：特願2010-112992 PCT出願番号：PCT/JP2010/058284 PCT出願人：国立大学法人熊本大学 PCT出願日：2010年5月17日

発明の名称：細胞核を構成する構造体の解析方法、及び細胞核の形態の解析方法 出願番号：特願2009-223587 発明者：村瀬八重子、小林民代、天川玄太、中尾光善、斎藤典子、徳永和明 出願人名：オリンパス株式会社、国立大学法人熊本大学 出願日：2009年9月29日
発明の名称：内胚葉細胞、腸管細胞又は胰細胞の検出方法 出願番号：特願2009-225758 発明者：糸昭苑、原田聖子、白木伸明、糸和彦 出願人：国立大学法人熊本大学 出願日：2009年9月30日
発明の名称：細胞の分化誘導方法 出願番号：特願2009-254336 発明者：糸昭苑、白木伸明、糸和彦 出願人：国立大学法人熊本大学 出願日：2009年11月5日 国内優先権主張出願完了：2010年11月5日 特許(国内優先) 特願：2010-248665
発明の名称：ショウジョウバエ新規生理活性ペプチドの発見とその作用 出願番号：特願 2010-045816 発明者：井田隆徳、児島将康、糸和彦 出願人：学校法人久留米大学、国立大学法人熊本大学 出願日：2010年3月2日

2010（平成 22）年度

発明の名称：内胚葉細胞の製造方法 発明者：甲斐広文、糸昭苑、白木伸明、古賀友紹、矢野脩一朗、倉田雄平 出願人名：国立大学法人熊本大学（95%） つちやゴム（5%） 出願番号：特願2010-153907 出願日：2010年7月6日
発明の名称：多能性幹細胞の分化誘導効率を改善するための方法及び培地 出願番号：特願2010-242774 発明者：糸昭苑、遠藤文夫、白木伸明、白木恭子、糸和彦 出願人名：国立大学法人熊本大学 出願日：2010年10月28日
発明の名称：腸細胞の製造方法 出願番号：特願2010-246161 発明者：糸昭苑、白木伸明、糸和彦、大垣総一郎 出願人名：国立大学法人熊本大学 出願日：2010年11月2日

2011（平成 23）年度

発明の名称：誘導多能性幹細胞の識別方法 出願番号：特願2011-091405 発明者：中尾光善、徳永和明、斎藤典子、小林民代 出願人名：オリンパス株式会社、国立大学法人熊本大学 出願日：2011年4月15日
発明の名称：幹細胞からインスリン産生細胞への分化誘導を促進する低分子化合物および該化合物を用いた幹細胞からインスリン産生細胞への分化誘導方法 出願番号：特願2011-103281 発明者：糸昭苑、上杉志成、坂野大介、白木伸明、梅田香穂子、山添太士、糸和彦 出願人名：国立大学法人熊本大学、国立大学法人京都大学 出願日：平成2011年5月2日
発明の名称：物質のスクリーニング法 出願番号：特願2011-197931 発明者：江良沢実 出願人名：国立大学法人熊本大学 出願日：2011年9月12日