

○特許出願

「テーマA」：増殖シグナルを標的とした創薬研究・シーズの開発

- 1) 発明の名称: 抗腫瘍剤
出願人: 学校法人近畿大学(33%)、リンク・ジェノミクス株式会社(33%)、学校法人慶應義塾大学(34%)
発明者: 益子 高、丹羽眞一郎、進藤孝之、押野太智、佐谷秀行、永野修、石本崇胤
出願番号: 特願 2011-005311(2011年1月13日)、特許第 6041333 号(2016年11月18日)
- 2) 発明の名称: トランスポーターに対する抗体およびその用途
出願人: 学校法人近畿大学(10%)、リンク・ジェノミクス株式会社(90%)
発明者: 薬学部 益子 高、リンク・ジェノミクス 丹羽 眞一郎
移行国: 日本、米国、欧州、豪州、カナダ、韓国、中国、香港、インド、インドネシア、アラブ首長国連邦(UAE)、タイ PCT/JP2013/65996 の国内移行(2014)
- 3) 発明の名称: 装置及び該培養装置を用いた細胞培養法
出願人: 学校法人近畿大学
発明者: 伊藤彰彦
出願番号: 特願2015-87897号
- 4) 発明の名称: ニホンスイセンの花部より得られるメラニン産生抑制剤
出願人: 学校法人近畿大学, 株式会社ダイアベティム
発明者: 村岡 修, 森川敏生, 二宮清文
出願番号: 特願2015-19578
公開番号: 特開2016-141657(2016年8月8日)
- 5) 発明の名称: 人参果から得られる抗 TNF- α 作用剤及び肝保護作用剤, ヒト又は動物用医薬, 新規サポニン化合物及び新規ポリフェノール化合物
出願人: 学校法人近畿大学, 株式会社ダイアベティム
発明者: 村岡 修, 吉川雅之, 森川敏生, 二宮清文
出願番号: 特願2010-86612
公開番号: 特開2011-219370
特許番号: 特許第5892719号(2016年3月4日)
- 6) 発明の名称: デイジーから得られる中性脂質吸収抑制剤及びサポニン化合物並びにその用途
出願人: 学校法人近畿大学, 株式会社ダイアベティム
発明者: 村岡 修, 吉川雅之, 森川敏生, 松田久司
出願番号: 特願2008-08146

公開番号:特開2009-234962

特許番号:特許第5675034号(2015年1月9日)

- 7) 発明の名称:アッサムチャ花部から得られる脂肪分解阻害剤及び胃がん細胞増殖抑制剤, 並びに新規サポニン化合物

出願人:学校法人近畿大学, 株式会社ダイアベティム

発明者:吉川雅之, 村岡 修, 松田久司, 中村誠宏, 森川敏生, 二宮清文

出願番号:特願2014-028679

公開番号:特開2015-151387(2015年8月24日)

「テーマB」 : 癌増殖シグナル制御機構の解析と抗がん剤標的分子のPOC

- 8) 発明の名称:NIK 阻害剤

出願人:学校法人 近畿大学

発明者:西田升三、椿 正寛、武田朋也

出願番号:特願 2015-150702

- 9) 発明の名称:慢性骨髄性白血病の治療用組成物

出願人:学校法人 近畿大学

発明者:西田升三、椿 正寛、武田朋也、西尾和人、中山隆志、坂井和子、駒居真紀子、小野優里、深松真衣

出願番号:特願 2014-202529

- 10) 発明の名称:大腸癌マーカー

出願人:近畿大学、日本医科大学

発明者:多賀淳、山本哲志、工藤光洋、内藤善哉

出願番号:特願 2016-088419

- 11) 名称:大腸癌の治療用組成物

出願人:近畿大学

発明者:多賀淳、山本哲志

出願番号:特願 2015-007704

「テーマC」 : 臨床腫瘍検体を用いた創薬シーズのPOC研究と個別化医療

- 12) 発明の名称:METHOD USING A RET FUSION GENE AS A BIOMARKER TO SELECT NON-SMALL CELL LUNG CANCER (NSCLC) AND THYROID CANCER PATIENTS FOR A CANCER TREATMENT EP: 15198473.9

出願人: ベーリンガーインゲルハイムインターナショナルGmbH及び近畿大学

発明者：西尾和人、中川和彦、武田真幸、坂井和子、岡本邦男、林 秀敏、田中 薫、清水俊雄

公開番号：特開2016-069348

- 13) 発明の名称：がん治療のための併用療法としてのエリブリンとS-1（もしくは5-FU）の使用

出願人：エーザイ・アール・アンド・ディー・マネジメント株式会社、学校法人近畿大学

発明者：西尾和人、寺嶋雅人、坂井和子

公開番号：特開2016-8215(P2016-8215A)

- 14) 発明の名称：FGF4遺伝子増幅腫瘍の医薬組成物

出願人：住友ベークライト株式会社、学校法人近畿大学

発明者：西尾和人、荒尾徳三、松本和子、福島雅夫

公開番号：特開WO2015049985 A1

- 15) 発明の名称：好中球活性化に起因する疾患の治療薬、治療方法および検査方法

発明者：西堀正洋、森秀治、和気秀徳、高橋英夫、劉克約、勅使川原匡、坂口政清

特許番号：特許第 5467313 号(国内：平成 27 年 9 月 18 日) 特許第 904731 号(米国：平成 28 年 11 月 29 日)