

7. 特許

組織解剖学(旧解剖学第三)

氏名・職	特許権名称	出願年月日	取得年月日	番号
松本 弦・講師	パーキンソン病と多系統萎縮症の鑑別診断	2021年1月4日	出願中	特願2021-000188
松本 弦・講師	タンパク質凝集体の分解促進用組成物、およびタンパク質凝集体形成	2023年2月28日	出願中	特願2023-030021

神経生理学(旧生理学第二)

氏名・職	特許権名称	出願年月日	取得年月日	番号
篠原一之・教授	乳児の情動を判定する方法、そのための装置とプログラム	2007年3月6日	2012年10月5日	特許第5099711号
篠原一之・教授	感情評価方法および感情表示方法、並びに、それらのための、プログラム、記録媒体およびシステム	2006年10月13日	出願中	JP2006320894
篠原一之・教授	更年期女性用のエストロゲン分泌を増進させる芳香組成物、芳香治療用入浴剤、芳香治療用食品、及び、芳香治療用具	2017年11月22日	2022年10月21日	特許第7162856号
篠原一之・教授	エストロゲン及びテストステロン分泌増進用組成物、及びその芳香組成物、並びにその芳香用具。	2013年8月10日	2016年4月22日	特許第5923469号
篠原一之・教授	エストロゲン分泌増進用組成物、及びその芳香組成物、並びにその芳香用具。	2013年8月10日	2016年4月22日	特許第5923468号
篠原一之・教授	診断及び保育支援システム	2006年3月17日	2012年2月24日	特許第4931447号
篠原一之・教授	プロジェステロンの変化に伴う不快症状の改善用組成物	2004年1月29日	2012年10月26日	特許第5116942号

病理学(病理学第一)

氏名・職	特許権名称	出願年月日	取得年月日	番号
森 亮一・准教授	創傷または線維症の治療剤	2014年3月26日	2017年11月10日	特許6238319

情報病理学

氏名・職	特許権名称	出願年月日	取得年月日	番号
福岡順也・教授	超高密度組織アレイ	2017年2月8日	2021年7月5日	特許第6908258号
福岡順也・教授	特徴マップを出力するための機械学習モデルを作成する方法	2022年7月19日	2024年2月2日	特許第7430314号
福岡順也・教授	教師データの作成システム	2020年1月9日	2024年5月2日	特許第7482537号
福岡順也・教授	組織アレイの製造装置	2010年10月27日	2014年11月28日	特許第5652769号

福岡順也・教授	ヒト肺高血圧症に類似した病態を示すモデル動物及びその作成方法	2013年9月5日	出願中	特願2013-183870
福岡順也・教授	切片封入用デバイスおよびその製造方法と用途	2018年3月20日	出願中	特願2019-557983

免疫学(医動物学)

氏名・職	特許権名称	出願年月日	取得年月日	番号
井上信一・准教授	慢性感染症に対する免疫増強蘇生物および慢性感染症治療用医薬	2021年3月25日	出願中	特願2021-052113

微生物学

氏名・職	特許権名称	出願年月日	取得年月日	番号
西田教行・教授	洗浄殺菌方法	2018年7月9日	2019年10月25日	JP2018130218
西田教行・教授	キノリノン化合物および抗RNAウイルス薬	2018年3月30日	2022年4月20日	PCT/JP2018/013592
西田教行・教授	プリオン病治療薬	2019年9月20日	出願中	PCT/JP2019/036887
西田教行・教授 中垣岳大・准教授	経皮吸収型貼付剤	2021年11月12日	出願中	特願2021-184686
西田教行・教授 中垣岳大・准教授	経皮吸収型貼付剤	2022年11月10日	出願中	PCT/JP2022/041928

ウイルス学

氏名・職	特許権名称	出願年月日	取得年月日	番号
宇野直輝・准教授	ヒトT細胞白血病ウイルスI型感染細胞の腫瘍化クローン検出方法	2020年7月21日	出願中	特開2022-021233
宇野直輝・准教授	大腸がんの診断方法および大腸がん患者に適用される補助化学療法の効果の評価する方法	2023年9月22日	出願中	特願2023-158487

腫瘍医学

氏名・職	特許権名称	出願年月日	取得年月日	番号
池田裕明・教授	外来性GITRリガンド発現細胞	2009年9月11日	出願中	特願2008-234812
池田裕明・教授	リンパ球機能亢進剤、リンパ球介在型がん治療法の治療剤との併用剤、及びリンパ球のミトコンドリア機能亢進剤	2021年12月16日	出願中	特願2021-203972

分子標的医学

氏名・職	特許権名称	出願年月日	取得年月日	番号
益谷美都子・教授	新規抗がん薬	2016年10月27日	2020年10月13日	特許第6777904号
益谷美都子・教授	ポリフェノール化合物	2013年2月12日	2017年4月7日	特許第6120311号
益谷美都子・教授	化合物又はその塩、及び光増感剤	2022年6月10日	出願中	PCT/JP2022/023457

地域医療学

氏名・職	特許権名称	出願年月日	取得年月日	番号
川尻真也・准教授	遠隔医療システム	2021年8月27日	出願中	特願2021-138779

医療情報学分野

氏名・職	特許権名称	出願年月日	取得年月日	番号
松本武浩・准教授	疾患予後モデルの作成方法、このモデルを用いた疾患予後予測方法、このモデルによる予後予測装置、ならびにそのプログラム・記憶媒体	2004年11月4日	2008年7月16日	特願2005-505806
松本武浩・准教授	医療機関向けセーフティマネージメントシステム	2008年7月16日	出願中	特願2008-209096

内科学第一

氏名・職	特許権名称	出願年月日	取得年月日	番号
川上 純・教授	ヒト活性型IL-18 測定キット、および検査方法	2023年11月17日	出願中	特願2023-195765
川上 純・教授	間質性肺疾患の治療薬	2023年3月29日	出願中	特願2023-054230
川上 純・教授	遠隔医療システム	2021年8月27日	出願中	特願2021-138779
川上 純・教授	スティル病と敗血症を鑑別するバイオマーカー	2018年4月24日	2022年1月27日	特許第7016110号
川上 純・教授	家族性地中海熱のバイオマーカー	2015年9月18日	2019年8月9日	特許第6565099号
川上 純・教授	中枢神経ループス（NPSLE）診断用バイオマーカー	2013年3月18日	出願中	特願2013-55543
古賀智裕・講師	ヒト活性型IL-18 測定キット、および検査方法	2023年11月17日	出願中	特願2023-195765
古賀智裕・講師	間質性肺疾患の治療薬	2023年3月29日	出願中	特願2023-054230
古賀智裕・講師	スティル病と敗血症との鑑別用バイオマーカー	2018年4月24日	2022年1月27日	特許第7016110号
古賀智裕・講師	家族性地中海熱のバイオマーカー	2015年9月18日	2019年8月9日	特許第6565099号
清水俊匡・助教	ヒト活性型IL-18 測定キット、および検査方法	2023年11月17日	出願中	特願2023-195765
清水俊匡・助教	間質性肺疾患の治療薬	2023年3月29日	出願中	特願2023-054230

内科学第二

氏名・職	特許権名称	出願年月日	取得年月日	番号
岩永直樹 助教	Compositions and methods for preventing or reducing the effects of infections by coronaviruses that bind the ace2 receptor	2020年4月24日	2021年10月28日	W02021217120A3
坂本憲徳、奥野大輔、田中義正、迎寛	肺線維症の治療薬及び肺線維症の治療方法	2023年3月15日	出願中	特願2022-042595 PCT/JP2023/010189

高園貴弘、古賀哲、田中義正、迎寛、泉川公一、中田奈々	糸状菌感染症の治療薬及び糸状菌感染症の治療方法	2022年3月15日	出願中	特願2022-043792 PCT/JP2023/010134
----------------------------	-------------------------	------------	-----	------------------------------------

循環器内科学

氏名・職	特許権名称	出願年月日	取得年月日	番号
前村浩二・教授	PTX3高感度測定法	2006年11月10日	2012年11月22日	特許第5137015号

外科学第一

氏名・職	特許権名称	出願年月日	取得年月日	番号
永安 武・学長 大坪竜太・講師	CK19に特異的なモノクローナル抗体およびこれを産生するハイブリドーマ、癌の検出キット、癌の検出方法および癌の転移の判定方法	2015年11月5日	2019年12月27日	特許第6637290号
永安 武・学長	医療用器具 サメ肌鉗子	2016年12月27日	2018年3月23日	特許第6310051号
永安 武・学長 松本桂太郎・准教授	硬性内視鏡のカバーおよび内視鏡ユニット	2017年8月2日	2023年9月23日	3662808 (EP)
永安 武・学長 松本桂太郎・准教授	硬性内視鏡のカバーおよび内視鏡ユニット	2017年8月2日	2017年11月17日	特許第6242560号
永安 武・学長 松本桂太郎・准教授 谷口大輔・助教	バルーン機構を用いた新規肺臓鉗子	2018年4月11日	2018年5月30日	第3216786号
永安 武・学長 松本桂太郎・准教授	硬性内視鏡のカバーおよび内視鏡ユニット	2018年6月15日	出願中	特願2018-114533
永安 武・学長 大坪竜太・講師	分割補助デバイスおよびこれを用いた組織切片の作製方法	2018年6月20日	2022年8月26日	特許第7130459号
永安 武・学長 松本桂太郎・准教授 谷口大輔・助教	鉗子	2019年3月28日	2023年5月11日	特許第7270963号
永安 武・学長 松本桂太郎・准教授	硬性内視鏡のカバーおよび内視鏡ユニット	2019年6月12日	2023年1月24日	11559195 (米国)
永安 武・学長 松本桂太郎・准教授 谷口大輔・助教	気管支断端瘻治療用細胞構造体とその製造方法	2019年9月6日	出願中	特願2019-162908
永安 武・学長 松本桂太郎・准教授	硬性内視鏡のカバーおよび内視鏡ユニット	2019年9月12日	出願中	特願2019-166007
永安 武・学長 松本桂太郎・准教授 谷口大輔・助教	瘻孔用治療器具	2019年9月24日	2023年8月16日	特許第7333030号
永安 武・学長 松本桂太郎・准教授 大坪竜太・講師	穿刺補助具	2020年3月31日	出願中	特願2020-062012
永安 武・学長 松本桂太郎・准教授	内視鏡用処置具	2021年9月10日	出願中	特願2021-148102
永安 武・学長 松本桂太郎・准教授	分化型平滑筋細胞の製造方法	2022年1月5日	出願中	特願2022-000769
永安 武・学長 松本桂太郎・准教授	PEMBUNGKUS ENDOSKOP KAKU DAN UNIT ENDOSKOP	2022年9月12日	出願中	IDP000082836
永安 武・学長 松本桂太郎・准教授	硬性内視鏡のカバーおよび内視鏡ユニット	2023年2月17日	出願中	特願2022-038148
永安 武・学長 松本桂太郎・准教授	硬性内視鏡のカバーおよび内視鏡ユニット	2023年3月11日	出願中	TT-70032W0

外科学第二

氏名・職	特許権名称	出願年月日	取得年月日	番号
江口 晋・教授	シート状物貼付デバイス	2019年9月20日	出願中	PCT/JP2019/036978
江口 晋・教授	シート状物貼付デバイス	2019年12月26日	2023年10月30日	特許第7376510号
江口 晋・教授 足立智彦・准教授	培養組織及びその製造方法	2020年3月27日	2024年5月7日	特許第7483233号
江口 晋・教授	肝臓表面に移植するための細胞シート	2021年2月8日	出願中	特願2021-018360
江口 晋・教授 金高賢悟・教授	膵臓の切断面を覆うためのシート状細胞培養物	2021年2月8日	出願中	特願2021-018430
江口 晋・教授 金高賢悟・教授	臓器の表面への貼付けのための生着シート状物	2021年1月25日	出願中	特願JP2021/002375
江口 晋・教授 小坂太郎・助教	外科手術用糸輸送器	2015年3月26日	2017年11月2日	特許第6235121号
江口 晋・教授 金高賢悟・教授	消化管再生のためのシート状細胞培養物	2018年7月27日	出願中	特願2018-14097
江口 晋・教授 金高賢悟・教授 小林慎一郎・助教	シート状物貼付デバイス	2018年9月20日	出願中	特願2018-175557
江口 晋・教授	肝前駆細胞を含む細胞集団を製造する方法	2019年3月29日	2023年5月24日	特許第7284985号
江口 晋・教授 足立智彦・准教授	培養組織及びその製造方法	2019年3月29日	出願中	特願2019-066417
江口 晋・教授 小坂太郎・助教	切除器具	2019年2月13日	出願中	特願2019-23584
小林慎一郎・助教	治療物質の運搬用治具	2014年3月10日	出願中	特願2014 - 046921
宮本大輔・助教	嚢胞様構造を有する三次元肝細胞培養物およびその製造方法	2022年8月12日	出願中	特願PCT/JP2022/030772

皮膚科学

氏名・職	特許権名称	出願年月日	取得年月日	番号
室田浩之・教授	嗅覚受容体を介した香料による発汗制御	2020年2月10日	出願中	特願2020-020740
室田浩之・教授	皮膚疾患抑制剤のスクリーニング方法	2023年11月8日	出願中	特願2023-191001
室田浩之・教授	乾癬の判定のための測定方法	2009年12月11日	2013年4月5日	特許5234666
室田浩之・教授	乾癬予防治療剤	2010年10月15日	2015年1月16日	特許5678566

泌尿器科学

氏名・職	特許権名称	出願年月日	取得年月日	番号
松尾朋博・助教	排尿障害の予防・治療剤	2012年7月13日	2016年11月4日	特許第6032681号
今村亮一・教授	薬剤及びその製造方法	2019年3月1日	2020年4月7日	特許第6687963号
今村亮一・教授	薬剤及びその製造方法	2020年1月24日	2021年6月3日	特許第6893586号
今村亮一・教授	Drug and production method therefor	2021年4月21日	2021年9月9日	US11951125B2
今村亮一・教授	Drug and production method therefor	2019年11月29日	出願中	
今村亮一・教授	薬剤及びその製造方法	2021年6月1日	出願中	
今村亮一・教授	夜間頻尿の予防又は治療剤	2021年6月7日	出願中	

眼科学

氏名・職	特許権名称	出願年月日	取得年月日	番号
上松聖典・講師	保存容器	2019年8月29日	2019年12月18日	特許JP6620905B
上松聖典・講師	透明化羊膜の作製方法及び透明化羊膜	2010年3月9日	2013年3月14日	特願2010-051310
上松聖典・講師	角膜経上皮電気抵抗値の測定方法及び装置	2009年3月3日	2014年4月16日	特願2010-501917
上松聖典・講師	角膜経上皮電気抵抗値の測定方法	2009年3月3日	2014年4月16日	特許第5470508号
上松聖典・講師	上皮細胞障害抑制剤及びその用途	2008年9月12日	2010年3月25日	特願2008-235695
上松聖典・講師	硝子体内注射用固定具	2006年10月26日	2012年6月15日	特許第5011542号
上松聖典・講師	点眼容器	2005年12月28日	2007年7月12日	特願2005-378849
上松聖典・講師	硝子体可視化剤	2005年10月14日	2011年12月2日	特許第4872076号
上松聖典・講師	Fixture for intravitreal injection	2006年10月26日	2007年5月10日	WO2007052730A1
上松聖典・講師	Method of measuring electrical resistance value of corneal trans-epithelium	2009年3月3日	2013年7月2日	US8478395B2

産科婦人科学

氏名・職	特許権名称	出願年月日	取得年月日	番号
三浦清徳・教授	「胎盤機能の網羅的かつ非侵襲的評価方法および検査用試薬」	2008年4月11日	2014年3月7日	第5487555号
三浦清徳・教授	「ヒトパピローマウイルスの子宮頸がんの発がんリスクを評価する方法およびキット」	2023年8月7日	出願中	-
三浦清徳・教授	「凍結融解胚移植において着床率の高いヒト受精胚を選別する方法およびキット」	2023年9月11日	出願中	-

臨床検査医学

氏名・職	特許権名称	出願年月日	取得年月日	番号
長谷川寛雄・准教授	抗癌活性化化合物	2012年1月17日	2016年2月26日	第5888702号
長谷川寛雄・准教授	非ホジキンリンパ腫発症のリスク判定補助方法	2016年7月29日	出願中	特願2016-150300
長谷川寛雄・准教授	非ホジキンリンパ腫発症のリスク判定補助方法	2016年11月21日	出願中	特願2016-226343
長谷川寛雄・准教授	HTLV-1挿入部位同定方法	2020年1月16日	出願中(公開)	特開2020-005549

臨床病理学

氏名・職	特許権名称	出願年月日	取得年月日	番号
岡野慎士・教授	マイナス鎖RNAウイルスを含む抗癌剤	2005年4月28日	2006年1月5日	WO2006/001120
岡野慎士・教授	RNAウイルスが導入された樹状細胞を含む抗癌剤	2005年4月28日	2006年1月5日	WO2006/001122
岡野慎士・教授	遺伝子導入された樹状細胞の製造方法	2004年10月29日	2005年5月12日	WO2005/042737

総合診療学

氏名・職	特許権名称	出願年月日	取得年月日	番号
前田隆浩・教授	新規ヒト形質細胞様樹状細胞株	2005年8月12日	2012年6月15日	特許第5011520号

感染症学・感染制御教育センター

氏名・職	特許権名称	出願年月日	取得年月日	番号
泉川公一・教授	院内手洗い管理システム	2017年4月13日	2017年12月15日	特許6259940
高園貴弘・准教授	糸状菌感染症の治療薬及び糸状菌感染症の治療方法	2022年3月18日	出願中	
田代将人・講師	アスペルギローマモデル非ヒト動物	2019年8月29日	2023年10月12日	特許第7365674号

先端医育センター

氏名・職	特許権名称	出願年月日	取得年月日	番号
田中邦彦・准教授	癌転移能評価方法及び癌転移能評価のための三次元二重膜構造	2007年7月24日	2013年8月2日	特許第5330657号

分子標的医学研究センター

氏名・職	特許権名称	出願年月日	取得年月日	番号
益谷美都子・教授	新規抗がん薬	2017年5月4日	2020年10月13日	特許第6777904号
益谷美都子・教授	ポリフェノール化合物	2013年2月12日	2017年4月7日	特許第6120311号
水田賢志・助教	抗マラリア薬	2021年3月30日	2021年7月10日	PCT/JP2021/013516
水田賢志・助教	α -置換カルボニル化合物の製造方法	2021年9月28日	2022年5月18日	特願2021-158533
水田賢志・助教	キノリノン化合物および抗RNAウイルス	2018年3月30日	2022年4月20日	特許第7061394号
水田賢志・助教	非R I系における細胞障害能迅速測定法	2015年3月30日	2019年3月29日	特許第6501271号
水田賢志・助教	新規フッ素含有型ビスホスホン酸誘導体及びその用途	2016年2月1日	2020年4月22日	特許第6685047号
水田賢志・助教	Preparation of bicyclic pyrazolinone derivatives as herbicides	2014年3月14日	2017年9月15日	特許第6209589号
水田賢志・助教	BICYCLIC PYRAZOLINONE DERIVATIVE AND HERBICIDE COMPRISING SAME AS EFFECTIVE COMPONENT THEREOF	2014年3月14日	2014年9月18日	JP2014056913
水田賢志・助教	NOVEL FLUORINE-CONTAINING BISPHOSPHONIC ACID DERIVATIVE AND USE THEREOF	2016年2月1日	2016年8月11日	JP2016/052960
水田賢志・助教	Novel radioprotectant	2017年7月19日	2018年1月25日	JP2017/026101

水田賢志・助教	QUINOLINONE COMPOUND AND ANTI-RNA VIRUS DRUG	2018年3月30日	2022年2月28日	JP2018/013592
水田賢志・助教	抗ウィルス薬	2020年3月26日	出願中	特願2020-56916
水田賢志・助教	クリプトコックス症治療薬	2023年3月17日	出願中	特願2023-043595
水田賢志・助教	プリオン病治療薬	2019年9月20日	2024年2月27日	特許第7444458号
大滝大樹・助教	荷電粒子線応用装置	2010年1月4日	2013年6月14日	特許第5292412号
大滝大樹・助教	荷電粒子線応用装置	2010年1月4日	2013年1月8日	特許US8350214B2
大滝大樹・助教	キノリノン化合物および抗RNAウイルス治療薬	2018年3月30日	2022年4月20日	特許第7061394号
大滝大樹・助教	抗ウィルス薬	2020年3月26日	出願中	特願2020-56916
益谷美都子・教授	化合物又はその塩、及び光増感剤	2022年6月10日	出願中	PCT/JP2022/023457

離島・へき地医療学講座

氏名・職	特許権名称	出願年月日	取得年月日	番号
前田隆浩・教授	新規ヒト形質細胞様樹状細胞株	2005年8月12日	2012年6月15日	特許第5011520号
野中文陽・助教	遠隔医療システム	2021年8月27日	出願中	特願2021-138779

病理診断科・病理部

氏名・職	特許権名称	出願年月日	取得年月日	番号
岡野慎士・教授	マイナス鎖RNAウイルスを含む抗癌剤	2005年4月28日	2006年1月5日	W02006/001120
岡野慎士・教授	RNAウイルスが導入された樹状細胞を含む抗癌剤	2005年4月28日	2006年1月5日	W02006/001122
岡野慎士・教授	遺伝子導入された樹状細胞の製造方法	2004年10月29日	2005年5月12日	W02005/042737
山口 倫・教授	生体標本作製器具および生体標本作製方法	2016年12月26日	2020年11月20日	第6797375号

臨床研究センター

氏名・職	特許権名称	出願年月日	取得年月日	番号
佐藤俊太郎・講師	家族性地中海熱のバイオマーカー	2015年9月18日	2019年8月9日	特許第6565099号
清水俊匡・助教	ヒト活性型IL-18 測定キット、および検査方法	2023年11月17日	出願中	特願2023-195765
清水俊匡・助教	間質性肺疾患の治療薬	2023年3月2日	出願中	特願2023-054230

薬剤部

氏名・職	特許権名称	出願年月日	取得年月日	番号
大山 要・教授	免疫複合体の網羅的解析方法および新規関節リウマチバイオマーカー	2011年9月29日	2016年4月28日	特許登録番号：第5924659号
大山 要・教授	中枢神経ループス（NPSE）診断用バイオマーカー	2013年3月18日	出願中	特願2013-55543
大山 要・教授	キノンを検出するための化合物および該化合物を用いたキノンの検出法	2013年8月27日	2017年11月30日	特許登録番号：第6233834号

大山 要・教授	肺癌診断用バイオマーカー	2014年7月24日	2015年7月8日	PCT/JP2015/69674
大山 要・教授	線維化誘導遺伝子の発現抑制剤 およびその用途	2018年10月31日	出願中	特願2018-205632
兒玉幸修・准教授	肺指向性薬物送達体	2019年5月27日	出願中	特願2019-098677
兒玉幸修・准教授	経肺投与用薬物送達体	2019年5月28日	出願中	特願2019-099112
兒玉幸修・准教授	ガン治療薬及びガン治療方法	2020年4月30日	出願中	特願2020-080455
兒玉幸修・准教授	経肺投与用ワクチン組成物	2021年4月26日	出願中	特願2021-74100
兒玉幸修・准教授	ガン治療薬及びガン治療方法	2021年4月30日	出願中	PCT/JP2021/017240
兒玉幸修・准教授	経皮又は経鼻投与用ワクチン組 成物	2022年3月25日	出願中	PCT/JP2022/14205