

## 7. 特 許

### ○組織解剖学（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
小路武彦・教授	核酸の検出方法及びこれに用いるプローブ	1986年 6月8日	1994年 11月16日	1956782
小路武彦・教授	ヒト KGFR に対する抗体	2000年 4月17日	2001年 10月31日 公開中	特願 2001-302699
小路武彦・教授	ヒト KGF に対する抗体	2000年 4月17日	2001年 10月31日 公開中	特願 2001-302691

### ○神経生理学（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 土居裕和・講師 西谷正太・助教	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		特願: 2013-167197.
篠原一之・教授 土居裕和・講師 西谷正太・助教	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	2013年 8月10日		特願: 2013-167198.

### ○生化学

氏名・職	特 許 権 名 称	出願年月日	取得年月日	番号
伊藤 敬・教授	クロマチン機能調節因子	平成 15 年 12 月 8 日	平成 21 年 10 月 23 日	特 願 2003 - 08415

### ○薬理学

氏名・職	特 許 権 名 称	出願年月日	取得年月日	番号
中川慎介・講師	血液脳関門インビトロ・モデル、病態血液脳関門インビトロ・モデル、及びこれを用いた薬物スクリーニング方法、病態血液脳関門機能解析方法、病因解析方法	2005年 12月19日	2012年 10月19日	5113332号
中川慎介・講師	複数種類の細胞の立体的な配置の凍結保存方法及び凍結保存細胞の解凍方法	2007年 3月5日	2012年 10月12日	5105905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・講師	創傷または繊維症の治療剤 (PCT 準備中)	2013年 3月27日		特願 2013-066606
下川 功・教授	カロリー制限模倣物のスクリーニング方法	2009年 8月18日		特願 2009-189136
森 亮一・講師	WOUND HEALING COMPOSITIONS AND TREATMENTS (PCT 出願中)	2008年		WO/2009/097077 (PCT 公開)

		7月1日		
下川 功・教授	GENE RELATED TO LIFE EXTENSION AND USE THEREOF (PCT 出願中)	2008年 3月20日		WO/2008/111520 (PCT 公開)
下川 功・教授	寿命延長関連遺伝子およびその用途	2007年 3月9日		特願 2007-61075

#### ○微生物学（感染分子学）

氏名・職	特許権名称	出願年月日	取得年月日	番号
佐藤克也・講師	14-3-3 蛋白 $\gamma$ アイソフォーム特異的 ELISA	2011.11.8	2012.4.7	2011-244809

#### ○腫瘍医学（感染防御学）

氏名・職	特許権名称	出願年月日	取得年月日	番号
久保嘉直・准教授	レトロウイルス感染症治療薬	2002年 11月28日	2004年 6月24日	P2004-175732A
久保嘉直・准教授	レトロウイルス感染抑制剤	2007年 9月20日		2008-544091

#### ○医療情報学

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	2006年 7月13日	WO2004/095021
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	2010年 2月4日	特願 2008-209096

#### ○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
前田隆浩・教授	新規ヒト形質細胞様樹状細胞株	2005年8月	2012年6月	特願 2005-234389

#### ○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
中村龍文・准教授	HTLV-I 関連脊髄症の予防または治療剤	2011/10/13		特願 2011-226209 PCT/JP2012/076400
中村龍文・准教授	排尿障害の予防・治療剤	2011/12/8		特願 2011-269262 PCT/JP2012/067984
一瀬邦弘・助教 前島洋平	糖尿病性腎症の治療用医薬組成物	2005/3/23	2012/7/27	特許第 5044775 号 特願 2005-084218

#### ○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
角川智之・助教	急性肺損傷診断方法	2011年 2月10日	出願中	PCT/JP2012/053174

○消化器内科学

氏名・職	特許権名称	出願年月日	取得年月日	番号
市川辰樹・准教授	うつ病治療剤	2012.7.27		2012-167332

○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
高木克典・助教	硬性内視鏡用の洗浄装置	平成 25 年 7 月 11 日	平成 25 年 8 月 28 日	特願 2013-004017 登録第 3186191 号
高木克典・助教	腓液漏モデル動物	平成 25 年 12 月 10 日	出願中	特願 2013-255010
高木克典・助教	ドットプロット法を用いたセンチネルリンパ節診断(癌転移の検出方法および検出用キット)	平成 22 年 2 月 22 日	出願中	特願 2013-036515

○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・助教	硝子体内注射用固定具	2006 年 10 月 26 日	2007 年 5 月 10 日	特願 2005-268831
上松聖典・助教	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・助教	角膜経上皮電気抵抗値の測定方法	2009 年 3 月 3 日	2009 年 9 月 11 日	特願 2009-053968 国際公開番号 2009-110470
上松聖典・助教	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 2010-51310

○形成外科学

氏名・職	特許権名称	出願年月日	取得年月日	番号
Melmed S., Akita S., Readhead C	TRANSGENIC MOUSE MODEL FOR PITUITARY DISORDERS ASSOCIATED WITH LIF OVER-EXPRESSION AND/OR GH UNDEREXPRESSION AND ITS USE FOR TESTING THERAPEUTIC DRUGS FOR THE CONDITIONS	US patent  European patent	10/28/1998 (Exp.5/9/2016)  6/30/2004 (Exp.4/29/2017)	5,824,838  0 914 419 B1
秋田定伯、秋野公造、中川浩志	間葉系幹細胞の培養方法および間葉系幹細胞を用いてなる培養臓器	特願	2003-199191 (特開 <u>2005-34030</u> ) 平成 17 年 2 月 10 日	

○先端医育支援センター

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」	平成 19 年 7 月 24 日	平成 25 年 8 月 2 日	特願第 5330657 号

○生活習慣病予防診療部

氏名・職	特許権名称	出願年月日	取得年月日	番号
川崎英二・准教授	ヒトグルタミン酸脱炭酸酵素を産生する形質転換された動物細胞株	1993 年 3 月		
川崎英二・准教授	Chimeric and polyvalent recombinant antigens used for the prevention and diagnosis of autoimmune disease	1997 年 12 月		

○薬剤部

氏名・職	特許権名称	出願年月日	取得年月日	番号
佐々木 均・教授	硝子体可視化剤	平成 17 年 10 月 14 日	平成 19 年 4 月 26 日	特願 2005-299760
佐々木 均・教授	薬物送達複合体	平成 20 年 9 月 1 日	平成 22 年 3 月 18 日	特願 2008-224118
佐々木 均・教授	抗原または薬物送達複合体	平成 22 年 2 月 26 日		特願 2010-43186
佐々木 均・教授	抗原または薬物送達複合体	平成 23 年 2 月 24 日		特願 2012-501869

○離島・へき地医療学

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	2012 年 6 月	特願 2005-234389