

1. 研究費補助等の実績

研究課題名	研究者氏名	所属部署	金額	補助元又委託元	
1 ヒト免疫細胞を組み込んだハイブリッド型人工皮膚モデルを用いた創傷治癒の研究	加王 文祥	形成外科	1,700,000	補	文部科学省
2 母体血中有核赤血球を用いた胎児診断法の開発	岡井 崇	産婦人科	2,000,000	補	おぎや一献金
3 更年期障害の診断治療の臨床的実証研究	長塚 正晃	産婦人科	600,000	委	厚生労働省
4 母体血を用いた胎盤機能評価法の開発	関沢 明彦	産婦人科	1,500,000	補	厚生労働省
5 全国規模の多施設共同ランダム化比較試験と背景因子分析に基づく早産予防ガイドラインの作成	岡井 崇	産婦人科	39,000,000	補	厚生労働省
6 子宮内膜症の卵巣明細胞癌、類内膜腺癌への悪性化メカニズムの解析	赤羽 智子	産婦人科	1,300,000	補	文部科学省
7 HIFU(強出力集束超音波)の胎児治療への応用に関する基礎研究	岡井 崇	産婦人科	9,700,000	補	文部科学省
8 イソフラボンの正常子宮内膜および子宮内膜癌に対する作用検討	矢内原 敦	産婦人科	1,600,000	補	文部科学省
9 強出力集束超音波を用いた子宮筋腫の無侵襲治療装置と治療法の開発	市塚 清健	産婦人科	1,400,000	補	文部科学省
10 モデルマウスを利用した卵巣癌形成機構の解明	奥田 剛	産婦人科	1,800,000	補	文部科学省
11 プレバイオティクスによる早産抑止機序の基礎的解析	大槻 克文	産婦人科	1,900,000	補	文部科学省
12 妊婦末梢血中胎児有核赤血球を用いた無侵襲的な胎児遺伝子解析法の検討	松岡 隆	産婦人科	1,600,000	補	文部科学省
13 プレバイオティクスを用いた子宮頸管熟化抑制による早産抑止効果の検討	八鍬 恭子	産婦人科	1,300,000	補	文部科学省
14 新しい胎児・胎盤機能評価装置の開発および臍帯・胎盤異常の病態解明に関する研究	長谷川 潤一	産婦人科	2,300,000	補	文部科学省
15 周産期医療における先進的診断技術の開発と応用に関する研究	岡崎 志帆	産婦人科	1,000,000	補	成育医療研究委託事業
16 妊娠高血圧症候群の病態解明および発症予防についての研究	関沢 明彦	産婦人科	2,210,000	補	日本学術振興会 科研費 基盤C
17 PCRを用いたゲノムワイドな遺伝子解析法の開発とその出生前診断への応用	松岡 隆	産婦人科	2,210,000	補	日本学術振興会 科研費 基盤C

小計 17件

- (注) 1. 国、地方公共団体又は公益法人から補助金の交付又は委託を受け、当該医療機関に所属する医師等が申請の前年度に行った研究のうち、高度の医療技術の開発及び評価に資するものと判断される主なものを記入すること。
2. 「研究者氏名」欄は、1つの研究について研究者が複数いる場合には、主たる研究者の氏名を記入すること。
3. 「補助元又委託元」欄は、補助の場合は「補」に、委託の場合は「委」に、○印をつけた上で、補助元又は委託元を記入すること。

1. 研究費補助等の実績

	研究課題名	研究者氏名	所属部署	金額	補助元又委託元	
18	母体血中RNAを用いた癒着胎盤の発症予知法の開発	岡崎 志帆	産婦人科	2,860,000	補	日本学術振興会 科研費 若手B
19	門脈血行異常症に関する調査研究(難治性疾患克服研究事業)	井廻 道夫	消化器内科	600,000	委	厚生労働省
20	難治性の肝・胆道疾患に関する調査研究(難治性疾患克服研究事業)	井廻 道夫	消化器内科	2,500,000	委	厚生労働省
21	消化器癌に対するインターフェロン α と樹状細胞による免疫療法(肝炎等克服緊急対策研究事業)	廣石 和正	消化器内科	3,000,000	補	厚生労働省
22	臓器トロピズムの異なるHCVの分離と解析	伊藤 敬義	消化器内科	2,500,000	委	政策創薬総合研究事業
23	消化器癌におけるインターフェロン産生キラー樹状細胞の治療効果と臨床応用	廣石 和正	消化器内科	1,170,000	補	科学研究費補助金 基盤C
24	C型肝炎ウイルスによる感染B細胞内IRE5依存性翻訳制御及び病原性発現機構の解析	伊藤 敬義	消化器内科	1,200,000	補	科学研究費補助金 基盤C
25	変異型ペプチドを用いた肝細胞癌に対する樹状細胞による免疫療法	江口 潤一	消化器内科	1,300,000	補	科学研究費補助金 若手B
26	C型肝炎ウイルス感染におけるレセプターを含む細胞性因子の関与	森川 賢一	消化器内科	2,210,000	補	科学研究費補助金 若手B
27	インターフェロン α とCpGを併用した樹状細胞による消化器癌治療	井廻 道夫	消化器内科	2,000,000	補	私立大学学術研究 高度化推進事業
28	ヒトの感情認知と感情生成の臨床神経心理学的研究	河村 満	神経内科	3,000,000	補	文部科学省
29	コミュニケーション機能の発達における「身体性」の役割(戦略的創造研究推進事業(CREST))	河村 満	神経内科	3,500,000	委	独立行政法人 科学技術振興機構
30	腎性骨異常栄養症と異所性血管石灰化のクロストーク	秋澤 忠男	腎臓内科	1,700,000	補	文部科学省
31	脊柱靭帯骨化症に関する調査研究	神 與一	整形外科	1,000,000	補	厚生労働省
32	mutant EGFR発現細胞におけるgefitinibの細胞内薬理動態の検討	安藤 浩一	第一内科	1,500,000	補	文部科学省
33	低侵襲手術との癒合を目指した新たな消化器癌センチネルリンパ節同定法の開発	草野 満夫	第二外科	900,000	補	文部科学省
34	ウイルスを標的とする発がん予防の研究	井廻 道夫	第二内科	6,000,000	補	厚生労働省

小計 17件

- (注) 1. 国、地方公共団体又は公益法人から補助金の交付又は委託を受け、当該医療機関に所属する医師等が申請の前年度に行った研究のうち、高度の医療技術の開発及び評価に資するものと判断される主なものを記入すること。
2. 「研究者氏名」欄は、1つの研究について研究者が複数いる場合には、主たる研究者の氏名を記入すること。
3. 「補助元又委託元」欄は、補助の場合は「補」に、委託の場合は「委」に、○印をつけた上で、補助元又は委託元を記入すること。

1. 研究費補助等の実績

	研究課題名	研究者氏名	所属部署	金額	補助元又委託元	
					補助元	委託元
35	ジェノミクス技術を用いたウイルス性肝炎に対する新規診断・治療法の開発	井廻 道夫	第二内科	3,000,000	補	厚生労働省
36	難治性の肝・胆道疾患に関する調査研究	井廻 道夫	第二内科	1,200,000	補	厚生労働省
37	感染性C型肝炎ウイルス株および感受性培養細胞ライブラリーの構築	伊藤 敬義	第二内科	2,000,000	補	厚生労働省
38	変異型ペプチドを用いた肝細胞癌に対する樹状細胞による免疫療法	江口 潤一	第二内科	1,100,000	補	文部科学省
39	院内感染防御のための臨床分離細菌の分子疫学解析	五味 邦英	臨床病理	7,000,000	補	文部科学省
40	癌抑制遺伝子p21による癌予後診断のための基礎研究	福知 邦彦	臨床病理	8,000,000	補	文部科学省
41	脳損傷における活性酸素の動態解明ーgp91KOマウスを用いた基礎的検討ー	土肥 謙二	救急医学科	1,300,000	補	文部科学省
42	高齢ドライバーの危険判断能力ー光トポグラフィと皮膚電位反応を用いた検討ー	三村 将	精神神経科	1,500,000	補	文部科学省
43	C型肝炎ウイルスによる感染B細胞内IRES依存性翻訳制御及び病原性発現機構の解析	伊藤 敬義	第二内科	1,000,000	補	文部科学省
44	消化器癌におけるインターフェロン産生キラー樹状細胞の治療効果と臨床応用	廣石 和正	第二内科	1,000,000	補	文部科学省
45	感染性C型肝炎ウイルス粒子の精製と性状の解析	森川 賢一	第二内科	1,700,000	補	文部科学省

小計 17件

合計	45件	138,860,000
----	-----	-------------

(注)1. 国、地方公共団体又は公益法人から補助金の交付又は委託を受け、当該医療機関に所属する医師等が申請の前年度に行った研究のうち、高度の医療技術の開発及び評価に資するものと判断される主なものを記入すること。

2. 「研究者氏名」欄は、1つの研究について研究者が複数いる場合には、主たる研究者の氏名を記入すること。

3. 「補助元又委託元」欄は、補助の場合は「補」に、委託の場合は「委」に、○印をつけた上で、補助元又は委託元を記入すること。

2. 論文発表等の実績

	雑誌名	題名	発表者	所属部門
1	Metabolism.	M.Decreased peroxisome proliferator-activated receptor alpha gene expression is associated with dyslipidemia in a rat model of chronic renal failure.	Mori Y	第一内科
2	J Atheroscler Thromb.	Small dense low-density lipoprotein cholesterol is a useful marker of metabolic syndrome in patients with coronary artery disease.	Nozue T	第一内科
3	Clin Nephrol.	Beneficial effect of low-density lipoprotein apheresis (LDL-A) on refractory nephrotic syndrome (NS) due to focal glomerulosclerosis (FGS).	Muso E	第一内科
4	Clin Chim Acta.	Serum concentration of small dense low-density lipoprotein-cholesterol during oral glucose tolerance test and oral fat tolerance test.	Ogita K	第一内科
5	J Atheroscler Thromb.	The effects of statin and fibrate on lowering small dense LDL- cholesterol in hyperlipidemic patients with type 2 diabetes	Tokuno A	第一内科
6	Metabolism.	Marked decrease of apolipoprotein A-V in both diabetic and nondiabetic patients with end-stage renal disease.	Hirano T	第一内科
7	Am J Hypertens.	Increased human urotensin II levels are correlated with carotid atherosclerosis in essential hypertension.	Suguro T	第一内科
8	Respirology	Efficacy and safety of once-daily inhaled ciclesonide in adults with mild to moderate asthma : A double-blind, placebo-controlled study.	Adachi M	第一内科
9	Respirology	Efficacy and safety of inhaled ciclesonide compared with chlorofluorocarbon beclomethasone dipropionate in adults with moderate to severe persistent asthma	Adachi M	第一内科
10	アレルギー	Hydrofluoroalukan-Beclomethasone Dipropionate と Fluticasone Propionate の喘息気道炎症と健康関連QOL改善に対する多施設無作為比較試験結果	足立 満	第一内科
11	J ALLERGY Clin Immunol	The IL-17F signaling pathway is involved in the induction of IMF-γ-inducible protein 10 in bronchial epithelial cells	Kawaguchi M	第一内科
12	Pharma Medica	イージー・アズマ・プログラム (EAP) のパイロット試験結果 -成人・小児気管支喘息において-	足立 満	第一内科
13	Jp J ASS INFECT DIS	教育病院におけるノロウイルス胃腸炎アウトブレイクへの対応	大西 司	第一内科
14	Respiratory Med	Comparison of salmeterol/fluticasone propionate(FP)combination with FP+sustained release theophylline in moderate asthma patients	Adachi M	第一内科
15	アレルギー	本邦における喘息のコントロールと管理の変化 - 2000年度と2005年度の喘息患者実態電話調査(AIRJ)より	足立 満	第一内科
16	Showa Univ J Med Sci	Comparison of biweekly and triweekly therapy with docetaxel and irinotecan for refractory or relapsed advanced non-small cell lung cancer	Ishida H	第一内科
17	Anticancer Res	Mutant epidermal growth factor receptor undergoes less protein degradation due to diminished binding to c-Cbl	Hosaka T	第一内科
18	Showa Univ J Med Sci	Gefitinb cytotoxicity in non-small cell lung cancer cells is enhanced by low dose cisplatin due to ligand-independent EGFR autophosphorylation	Hosaka T	第一内科

小計 18件

(注意)1. 当該医療機関に所属する医師等が、掲載に当たって内容審査を行っている雑誌に研究成果を原著論文として申請の前年度に発表したもののうち、高度の医療技術の開発及び評価に資するものと判断される主なものを記入すること(当該医療機関に所属する医師等が主たる研究者であるものに限り)。
2. 「発表者氏名」欄は、1つの論文発表について発表者が複数いる場合には、主たる発表者の氏名を記入すること。

2. 論文発表等の実績

	雑誌名	題名	発表者	所属部門
19	Lung Cancer	Effectiveness of intensive follow-up after response in patients with small cell lung cancer	Sugiyama T	第一内科
20	Int Arch Allergy Immunol.	Expression of interleukin-17F in a mouse model of allergic asthma.	Suzuki S	第一内科
21	Int Arch Allergy Immunol.	Differential regulation of chemokine expression by Th1 and Th2 cytokines and mechanisms of eotaxin/CCL-11 expression in human airway smooth muscle cells.	Odaka M	第一内科
22	Int Arch Allergy Immunol.	Role of RIG-I, MDA-5, and PKR on the expression of inflammatory chemokines induced by synthetic dsRNA in airway epithelial cells.	Matsukura S	第一内科
23	Clin Immunol.	Involvement of Toll-like receptors in the immune response of nasal polyp epithelial cells.	Wang J	第一内科
24	Transl Res.	Expression of angiopoietin-1 in osteoblasts and its inhibition by tumor necrosis factor-alpha and interferon-gamma.	Kasama T	第一内科
25	Diabetes	Glucose infusion in mice: a new model to induce beta-cell replication.	Alonso LC	第一内科
26	Clin Exp Allergy.	Inhibitory effects of suplatast tosilate on the differentiation and function of monocyte-derived dendritic cells from patients with asthma.	Tanaka A	第一内科
27	Hypertens Res.	The role of adrenomedullin in obstructive sleep apnea.	Minoguchi K	第一内科
28	J Physiol.	Intermittent hypoxia reverses the diurnal glucose rhythm and causes pancreatic beta-cell replication in mice.	Yokoe T	第一内科
29	Am J Respir Crit Care Med.	©Silent brain infarction and platelet activation in obstructive sleep apnea.	Minoguchi K	第一内科
30	消化と吸収	重症急性膵炎における絶食治療の功罪 経腸栄養との比較	北村 勝哉	消化器内科
31	消化と吸収	重症急性膵炎におけるimmunonutritionの有用性	北村 勝哉	消化器内科
32	Cancer Res	RIL, a LIM gene on 5q31, is silenced by methylation in cancer and sensitizes cancer cells to apoptosis	Boumber YA	消化器内科
33	Proc Natl Acad Sci USA	Integrated genetic and epigenetic analysis identifies three different subclasses of colon cancer	Shen L	消化器内科
34	Cancer Res	Drug sensitivity prediction by CpG island methylation profile in the NCI-60 cancer cell line panel	Shen L	消化器内科
35	Gastroenterology	Rare CpG island methylator phenotype in ulcerative colitis-associated neoplasias	Konishi K	消化器内科
36	Rad Fan	肝細胞癌治療効果判定における三次元超音波検査の有用性	市川 麻樹子	消化器内科

小計 18件

(注意) 1. 当該医療機関に所属する医師等が、掲載に当たって内容審査を行っている雑誌に研究成果を原著論文として申請の前年度に発表したもののうち、高度の医療技術の開発及び評価に資するものと判断される主なものを記入すること(当該医療機関に所属する医師等が主たる研究者であるものに限る)。
2. 「発表者氏名」欄は、1つの論文発表について発表者が複数いる場合には、主たる発表者の氏名を記入すること。