

資料15 受託研究の受入状況(当該年度に入金のあったもの)

年度	研究課題名	受託額(千円)	講座名
13	水俣病に係る医学的研究	280	内科3
	脱神経処置chloroquine誘発ミオパチーモデル（ラット）に対するBDA-410の効果	1,659	内科3
	シプロキサン注特別調査	173	検査部（医療安全管理部）
	臨床分離株の薬剤感受性サーベイランス	185	検査部長
	非加熱血液凝固因子製剤による非血友病肝炎ウィルス感染に関する調査研究	14	医学部
	地球温暖化のウィルス感染節足動物に及ぼす影響に関する研究	971	感染予防医学
	H. pylori除菌における抗生素の薬物動態の研究	2,035	内科2
計 7件		5,317	
14	ラットosteolysisおよび骨延長モデルにおけるIncadronateの影響	3,495	整形外科 藤川
	水俣病に係る医学的研究	280	内科3
	日本におけるパンコマイシン耐性Enterococcusを含む臨床分離グラム陽性菌に対するlinezolid感受性サーベイランス	654	検査部（医療安全管理部）
	抗菌剤感受性年次別推移の検討	560	検査部（医療安全管理部）
	口腔悪性腫瘍組織（主に舌および下顎歯肉癌）におけるDihydropyridine dehydrogenase (DPD) の分布特性の検討	146	歯科口腔外科
	BepridilによるヒトT型Caチャネルの抑制機構	1,999	生理学第2
	メロペン特別調査	154	検査部（医療安全管理部）
	コラーゲン由来ペプチドの生物活性に関する研究	2,700	生化学2
	直腸肛門虚血再凱灌流傷害の機能組織学的解析と薬剤評価モデル系の確立	1,430	解剖学2
	地球温暖化のウィルス感染節足動物に及ぼす影響に関する研究	971	感染予防
計 10件		12,389	

15	シプロキサン注特別調査	393	検査部（医療安全管理部）
	新規降圧剤CS-905によるヒトT型Ca <sup>2+</sup> チャネル抑制の検証	3,003	循環病態制御講座（生理学第2）
	肝細胞癌細胞株HepG2における核酸代謝関連酵素の発現に関する検討	138	第1外科
	温泉泥（ファンゴ）の皮膚作用・癒し効果に関する予防医学的研究	2,700	公衆・衛生医学第1
	カテーテルによる冠動脈形成術の再狭窄と血中酸化LDLとの関連	1,000	内科学第1
	緑膿菌バイオフィルムに対するカルボシスチインの効果について	2,145	第2内科
	萎縮骨格筋で発現誘導される新規蛋白質ARPPの機能解析	2,331	病理学2
	膀胱腫瘍患者における核酸代謝関連酵素の発現に関する検討	138	泌尿器科
	地球温暖化のウイルス感染蚊に及ぼす影響に関する研究	971	感染予防医学
計 9件		12,819	
16	機能性温泉浴の開発と癒し効果の実証的研究	2,700	公衆・衛生学第1
	口腔悪性腫瘍における核酸代謝関連酵素発現量の測定法に関する検討	138	歯科口腔外科
	膀胱腫瘍患者における核酸代謝関連酵素の発現に関する検討	138	泌尿器科学
	緑膿菌バイオフィルムに対するカルボシスチインの効果について－2－	2,860	第2内科
	地球温暖化のウイルス感染蚊に及ぼす影響	971	感染予防医学
	シークワーサー食素材の血糖値上昇抑制効果のヒト確認試験	3,000	第1内科
	抗血小板薬シロスタゾールの心拍数と心臓自律神経に及ぼす影響についての検討	299	生理学第2
	メロペン特別調査	154	医療安全管理部
	臨床分離株の薬剤感受性サーベイランス	200	生理学第2
	カテーテルによる冠動脈形成術後の再狭窄と血中酸化LDLとの関連	1,898	第1内科
	第7回抗菌剤感受性年次別推移の検討	559	医療安全管理部
	アジアのヘリコバクターピロリ感染対策	2,776	総合診療部
計 12件		15,693	

17	抗ロイコトリエン拮抗薬が好酸球からのTGF-β産生に及ぼす影響	1,365	第3内科
	マウスを用いた in vivo での抗体酵素の効果確認およびヒト型抗体酵素の作製	325	微生物
	循環器・代謝疾患の予防及びストレス軽減効果のある入浴方法の検証	3,000	微生物、公衆・衛生医学第1
	認知症予防効果を有するリチウム含有泉を原料とした機能性食品の開発に向けた検証	2,000	精神神経科
	ガン・アレルギー予防効果を有する機能性食品の開発に向けた有用性の検証	2,500	微生物
	シークワシャーの食素材の血糖値上昇抑制効果のヒト確認試験	3,000	内科学第1
	ナテグリニドの膵疲弊抑制効果の検討	1,000	薬理学
	ピンポイント分子標的・抗腫瘍ペプチドの開発	1,300	微生物学
	Pravastatin の食事誘導肥満マウスにおける糖代謝への効果の解析	4,550	第一内科
	BepridilによるヒトT型Ca v 3.1Ca2+チャンネルの抑制機能	1,999	生理学第2
	地球温暖化のウイルス感染蚊に及ぼす影響	971	感染予防
	OATP2の遺伝子多型とスタチンによるコレステロール低下作用に関する個人差の解析	1,000	臨床薬理
	臨床分離株の薬剤感受性サーベイランス	200	臨床検査医学
	シプロキサン注「特別調査」	358	検査部 医療安全管理部
	頭頸部悪性腫瘍患者における核酸代謝酵素の発現に関する検討	138	耳鼻咽喉
我が国の国際的リーダーシップの確保 アジアのヘリコバクターキュロ感染対策		1,643	総合診療部
計 16件		25,349	

18	頭頸部扁平上皮癌根治後のT S - 1 補助化学療法の検討 -多施設無作為化比較試験-	実績払い 年度末 (1症例当り 136,500円) 273,000円 / 19.4	耳鼻咽喉科
	マウスを用いたin vivo での抗体酵素の効果確認およびヒト型抗体酵素の作製	260	微生物
	ADAM8の機能解析から新しい喘息の予防・治療薬の開発へ	1,990	先端医工学研究センター
	狂犬病ウイルス抗体迅速測定キットの開発	2,000	総合科学支援センター 動物実験施設
	新規トランスジェニックマウスによる初期腫瘍形成シグナル検出系の構築	2,000	微生物
	インスリン抵抗性・食後高血糖改善による心筋梗塞再発予防に関する大規模薬剤介入試験(略称 J-WIND 2)	実績払い 年度末 (1症例当り 20,000円) 20,000円 / H19.4	臨床検査医学
	心房細動患者における心原性脳塞栓症に対する予防的薬物治療の疫学調査	4,000	臨床検査医学
	筋再生メカニズムに基づいた高齢者の尿失禁に対する新しい治療法の開発—横紋筋幹細胞を用いた高齢者の腹圧性尿失禁に対する再生医療の開発—	1,500	泌尿器科
	「Stage II 大腸癌に対する術後補助化学療法に関する研究」第Ⅲ相臨床試験	実績払い 年度末 (1症例当り 136,500円) H18症例無	第1外科
	Stage II 大腸癌における分子生物学・病理学的マーカーによる再発high-risk群とフッ化ピリミジン感受性群の選択に関する研究	実績払い 年度末 (1症例当り 68,250円) H18症例無	第1外科
	心筋細胞のアポトーシス誘導に対するベブリジルの保護効果の検証とそのシグナル伝達の解明	999	生理学第2
	メロペン特別調査(全国感受性調査: 2006年度)	154	医療安全管理部
	マウス burn and smoke inhalation induced acute lung injury に対するハプトグロビン注の効果の検討	500	麻酔科
計 13件		13,696	

	頭頸部扁平上皮癌根治後のT S - 1 補助化学療法の検討 -多施設無作為化比較試験-	実績払い 年度末 (1症例当り 136,500円) 409,500円/H20.4	耳鼻咽喉科
	インスリン抵抗性・食後高血糖改善による心筋梗塞再発予防に関する大規模薬剤介入試験(略称 J-WIND 2)	実績払い 年度末 (1症例当り 20,000円)	臨床検査医学
	「Stage II 大腸癌に対する術後補助化学療法に関する研究」第 III相臨床試験	実績払い 年度末 (1症例当り 136,500円) 136,500円/H20.4	第1外科
	Stage II 大腸癌における分子生物学・病理学的マーカーによる再発high-risk群とフッ化ピリミジン感受性群の選択に関する研究	実績払い 年度末 (1症例当り 68,250円) 68,250円/H20.4	第1外科
	第8回抗菌剤感受性年次別推移の検討	663	医療安全管理部
	バスクテック人工血管の製品評委託研究	実績払い (1症例当り 21,000円) 630,000円/ H20.4	心臓血管外科
	2007年SENTRY臨床分離株収集	実績払い (1株当り 5,000円) 945,000円/ H20.11	医療安全管理部
	カルコンの抗ピロリ菌作用に関する研究	1,400	臨床腫瘍医学
19	筋再生メカニズムに基づいた高齢者の尿失禁に対する新しい治療の開発一横紋筋幹細胞を用いた高齢者の腹圧性尿失禁に対する再生医療の開発一	1,500	泌尿器科
	COLM-Study (心血管系疾患の危険因子を有する高齢者高血圧患者に対するAT1受容体拮抗薬を基礎薬としたカルシウム拮抗薬または少量利尿薬の併用試験)	実績払い 登録時及び年度末 (1症例当り 21,000円) H19症例なし	第2内科
	COLM-Study (心血管系疾患の危険因子を有する高齢者高血圧患者に対するAT1受容体拮抗薬を基礎薬としたカルシウム拮抗薬または少量利尿薬の併用試験)	実績払い 登録時及び年度末 (1症例当り 21,000円) H19症例なし	第1内科
	COLM-Study (心血管系疾患の危険因子を有する高齢者高血圧患者に対するAT1受容体拮抗薬を基礎薬としたカルシウム拮抗薬または少量利尿薬の併用試験)	実績払い 登録時及び年度末 (1症例当り 21,000円) H19症例なし	第1内科
	COLM-Study (心血管系疾患の危険因子を有する高齢者高血圧患者に対するAT1受容体拮抗薬を基礎薬としたカルシウム拮抗薬または少量利尿薬の併用試験)	実績払い 登録時及び年度末 (1症例当り 21,000円) 21,000円/H20.4	総合科学研究支援センター
	術後補助化学療法におけるフッ化ピリミジン系薬剤の有用性に関する比較臨床試験 (治癒切除直腸癌に対するUFT療法とTS-1療法との比較検討)	実績払い 年度末 (症例登録 1症例当り 136,500円, 追跡調査 1症例当り 13,650円, 施設データマネジメント業務 1症例当り 27,300円) H19症例なし	第1外科
	計 14件	5,772	