

松本歯科大学 平成23年度 公的資金採択研究 科学研究費補助金

直接経費	80,100,000円
間接経費	24,030,000円
合計	104,130,000円

研究種目	課題番号	研究課題名	代表者名
基盤研究 (B)	21390498	歯槽骨破壊を阻止するための新規治療法開発の基礎研究	宇田川 信之
基盤研究 (B)	21390505	骨髄癌幹細胞を核とする癌骨転移の成立・進展メカニズムの解析	平賀 徹
基盤研究 (B)	21390550	歯髄細胞による硬組織再生機構の解明	宮沢 裕夫
基盤研究 (B)	21390551	矯正治療への応用を目指したWnt5aによる歯槽骨一骨代謝回転制御機構の解明	小林 泰浩
基盤研究 (B)	22390351	Wntシグナルによる破骨細胞ニッチ制御機構の解明	高橋 直之
基盤研究 (B)	22390381	唾液腺組織幹細胞の分離・培養・保存法の確立と細胞移植による組織再生	各務 秀明
基盤研究 (B)	22406033	カンボジア国シェムリアップ州小児の歯科疾患調査と予防プログラム確立に向けて	岩崎 浩
基盤研究 (C)	21500886	大学初年次物理系教育のための講義・実験モジュール構築とeラーニングコンテンツ開発	田中 忠芳
基盤研究 (C)	21592250	眼内炎症におけるクリスタリンミューの機能解析	太田 浩一
基盤研究 (C)	21592378	抗癌剤アクチゲニンの新しい骨吸収抑制機構の解明	山下 照仁
基盤研究 (C)	21592404	梗塞性心臓血管疾患リスク患者の早期スクリーニングのための口腔衛生指標の開発	田口 明
基盤研究 (C)	21592544	歯科口腔外科治療中に発生する患者血液の空中浮遊について	中山 洋子
基盤研究 (C)	21592615	歯髄・歯根膜細胞を用いた顎骨再生医療を目指した基礎研究	中村 美どり

松本歯科大学 平成23年度 公的資金採択研究

科学研究費補助金

研究種目	課題番号	研究課題名	代表者名
基盤研究 (C)	22592201	糖尿病骨粗鬆症合併症に対する新規骨再生療法の開発	八上 公利
基盤研究 (C)	22592268	外的環境が疼痛閾値に及ぼす影響	富田 美穂子
基盤研究 (C)	22592303	骨髄幹細胞を用いた歯科矯正学的リモデリングの促進とその分子調節機構の解明	岡藤 範正
基盤研究 (C)	22592304	摂食嚥下機能に対する口腔軟組織、顎顔面形態と不正咬合の関わり	山田 一尋
基盤研究 (C)	22592321	薬物誘発性歯肉増殖症の発症メカニズムの解明および治療薬の探索	服部 敏己
基盤研究 (C)	23592906	軟組織損傷治療・再生医療を目指した唾液蛋白質ヒスタチンの作用機序解明	今村 泰弘
基盤研究 (C)	23592951	骨髄幹細胞移植を用いた口腔の増殖性病変における細胞分化の分子調節機構の解明	川上 敏行
基盤研究 (C)	23593054	唇顎口蓋裂児に対する骨再生と口腔インプラントに関する基礎的研究	中村 浩志
基盤研究 (C)	23593074	血清アミロイドAを介した歯周病による動脈硬化症の発症診断	吉成 伸夫
基盤研究 (C)	23593075	骨髄幹細胞を用いた組織修復およびリモデリングの促進とその分子調節機構の解明	中野 敬介
基盤研究 (C)	23593112	ストレスが歯周病に及ぼす病態の解析	牧 茂
若手研究 (B)	21791719	再発性ぶどう膜炎における発現遺伝子の解析	佐藤 敦子
若手研究 (B)	21791955	傾斜機能を有する二酸化チタンバイオセラミックスの創生	横井 由紀子
若手研究 (B)	21792163	摂食・嚥下機能障害への呼吸調節機能障害の関与	松尾 浩一郎
若手研究 (B)	22791781	SUMO化修飾の阻害による骨芽細胞分化促進機構の解明	雪田 聡
若手研究 (B)	22791782	Thy-1陽性歯髄細胞による象牙質再生	細矢 明宏
若手研究 (B)	22791804	破骨細胞前駆細胞プールによる骨代謝調節機構の解析	溝口 利英
若手研究 (B)	22792024	三叉神経系神経因性疼痛モデル群の発症と治癒のメカニズムの解析	奥村 雅代

松本歯科大学 平成23年度 公的資金採択研究 科学研究費補助金

研究種目	課題番号	研究課題名	代表者名
若手研究 (B)	22792025	三叉神経因性疼痛治療の新たな分子基盤の開発	浦野 浩子
若手研究 (B)	22792026	頭頸部癌における治療抵抗性因子の解析	堂東 亮輔
若手研究 (B)	22792027	癌転移制御因子CD82による癌細胞の細胞間接着機構の解析と臨床応用	高橋 美穂
若手研究 (B)	22792074	ヘッジホッグ伝達変異に関連する頭蓋底軟骨結合形成不全の分子機構の解明	落合 隆永
若手研究 (B)	22792102	新規炎症性歯周病モデルの作製および治療薬の評価	小出 雅則
若手研究 (B)	23792134	Wnt5a-Ror2シグナルによる破骨細胞のアクチンリング形成制御機構の解明	上原 俊介
若手研究 (B)	23792135	異端のWnt受容体Rykの骨代謝における役割解明	中道 裕子
若手研究 (B)	23792455	矯正力負荷によりコントロールされる破骨細胞分化機構の解析	荒井 敦
若手研究 (B)	23792456	骨髄幹細胞移植を用いた歯科矯正治療による細胞障害とその回復機構の解明	村岡 理奈
若手研究 (B)	23792457	咬合高経低下モデル動物の咀嚼機能の解明	金山 隼人
若手研究 (B)	23792491	動脈硬化発症時の血清アミロイドAの役割	西田 英作
若手研究 (B)	23792492	歯周病による血管石灰化機構の解明	武藤 昭紀
挑戦的萌芽研究	22659339	破骨細胞の波状縁形成を誘導するWnt-Ror2シグナル	高橋 直之
挑戦的萌芽研究	23659883	前骨転移ニッチ仮説に基づく癌の骨選択的転移メカニズムの解析	平賀 徹
挑戦的萌芽研究	23659912	細胞形態の画像解析による骨髄間質細胞の新たな品質管理システムの構築	各務 秀明
挑戦的萌芽研究	23659926	骨原性細胞の誘導による再生治療の試み	中村 浩彰
挑戦的萌芽研究	23659927	金属アレルギーの原因物質アレルギーの回転リングディスク電極法による解明	洞澤 功子
挑戦的萌芽研究	23659972	造血細胞は骨代謝回転を制御する	小林 泰浩