

重症型魚鱗癬の迅速診断法とDNAレベルでの出生前診断新規システムの確立	秋山真志(代表)	皮膚科	3,300千円	① 科学研究費(萌芽研究) 2 受託研究( 3 その他( )
ABCA12遺伝子変異による重症型魚鱗癬に対する新しい治療法の開発	秋山真志(代表)	皮膚科	5,300千円	① 科学研究費(基盤研究(B)) 2 受託研究( 3 その他( )
後天性表皮水疱症モデルマウスの作成と病理メカニズムの解明	芝木晃彦(代表)	皮膚科	1,300千円	① 科学研究費(基盤研究(C)) 2 受託研究( 3 その他( )
骨髄由来表皮細胞の遊走機序の解明ならびに臨床応用	阿部理一郎(代表)	皮膚科	7,000千円	① 科学研究費(若手研究(A)) 2 受託研究( 3 その他( )
Gene silencingによる水疱型先天性魚鱗癬紅皮症の新規治療戦略	阿部由紀子(代表)	皮膚科	2,800千円	① 科学研究費(基盤研究(C)) 2 受託研究( 3 その他( )
自己抗原ヒト化マウスを用いた新しい水疱性類天疱瘡モデルの作成	西江渉(代表)	皮膚科	1,330千円	① 科学研究費(若手研究(スタートアップ)) 2 受託研究( 3 その他( )
難治性うつ病の治療反応性予測と客観的診断法に関する生物・心理・社会的統合研究	久住 一郎	精神科神経科	2,500千円	① 科学研究費(厚生労働省) 2 受託研究( 3 その他( )
網羅的SNP解析による双極性障害関連遺伝子の探索と臨床応用	田中 輝明	精神科神経科	2,300千円	① 科学研究費(文部科学省) 2 受託研究( 3 その他( )
骨髄間質細胞による神経再生の臨床応用を目的としたトランスレーショナル研究	岩崎 喜信	神経外科	7,150千円	① 科学研究費( 2 受託研究( 3 その他( )
成人骨髄間質細胞による神経再生メカニズムの包括的治療戦略	飛驒 一利	神経外科	6,370千円	① 科学研究費( 2 受託研究( 3 その他( )
自己骨髄細胞による脳・脊髄外傷の機能回復療法の開発	黒田 敏	神経外科	6,240千円	① 科学研究費( 2 受託研究( 3 その他( )
ハイリスク群における脳卒中予防を目的とした血管再生療法の開発	黒田 敏	神経外科	1,800千円	① 科学研究費( 2 受託研究( 3 その他( )

バイオイメーキングを用いた骨髄間質細胞による神経再生の研究	矢野 俊介	神経外科	1,560千円	① 科学研究費 ( ) 2 受託研究 ( ) 3 その他 ( )
機能的MRIを用いた脊髄損傷者の運動野に関する機能的研究	生駒一憲	リハビリテーション科	2,730千円	① 科学研究費 (基盤研究(C) ) 2 受託研究 ( ) 3 その他 ( )
高次脳機能障害者に対する地域支援ネットワークの構築に関する研究	生駒一憲 (分担研究者)	リハビリテーション科	1,200千円	1 科学研究費 ( ) 2 受託研究 ( ) ③ その他 (厚生労働省科学研究費 )
高次脳機能障害者支援事業 (リハビリ支援コーディネート事業)	生駒一憲	リハビリテーション科	2,059千円	1 科学研究費 ( ) 2 受託研究 ( ) ③ その他 (北海道受託事業)
人・機械・相互適応システムの構築に関する研究	生駒一憲 (分担研究者)	リハビリテーション科	1,000千円	① 科学研究費 (基盤研究(A) ) 2 受託研究 ( ) 3 その他 ( )
力学的環境変化により生じる膝蓋腱マトリクス改変現象の人為的制御に関する統合的研究	遠山晴一	リハビリテーション部	4,940千円	① 科学研究費 (基盤研究(B) ) 2 受託研究 ( ) 3 その他 ( )
中枢神経疾患における遂行機能障害に対する連続経頭蓋磁気刺激の臨床応用に関する検討	中馬孝容	リハビリテーション部	1,690千円	① 科学研究費 (基盤研究(B) ) 2 受託研究 ( ) 3 その他 ( )
補足運動野反復磁気刺激による大脳基底核疾患治療の開発	中馬孝容 (分担研究者)	リハビリテーション部	400千円	1 科学研究費 ( ) 2 受託研究 ( ) ③ その他 (厚生労働省科学研究費 )
交通事故医療臨床的研究SWI法及びFMZ-PETによるびまん性軸索損傷の重症度と予後予測の検討	伊藤武哉	リハビリテーション科	1,000千円	1 科学研究費 ( ) 2 受託研究 ( ) ③ その他 (日本損害保険協会一般研究助成 )
経頭蓋直流電気刺激による高次脳機能障害の治療及びKM式安全運転助言検査と医学的評価を組み合わせた頭部障害患者における自動車運転の可否の検討	伊藤武哉	リハビリテーション科	1,000千円	1 科学研究費 ( ) 2 受託研究 ( ) ③ その他 (日本損害保険協会一般研究助成 )
経頭蓋電気刺激及び反復経頭蓋磁気刺激を用いた高齢脳外傷患者における高次脳機能障害に対する治療法の開発	竹内直行	リハビリテーション科	5,000千円	1 科学研究費 ( ) 2 受託研究 ( ) ③ その他 (日本損害保険協会一般研究助成 )
運動野固有周波数を用いた脳卒中後運動麻痺に対する両側反復経頭蓋磁気刺激法の開発	竹内直行	リハビリテーション科	2,000千円	1 科学研究費 ( ) 2 受託研究 ( ) ③ その他 (医科学応用研究財団調査研究助成 )

嚙下障害評価法の多変量解析-嚙下音を中心として	浦上祐司	リハビリテーション科	200千円	① 科学研究費 (若手研究 (B)) 2 受託研究 ( ) 3 その他 ( )
ナノ微粒子体内動態可視化法の開発	遠山晴一 (分担研究者)	リハビリテーション部	1,200千円	1 科学研究費 ( ) 2 受託研究 ( ) ③ その他 (厚生労働省科学研究費)
前方視的無作為振り分け臨床試験による双胎間輸血症候群発症予防に関する研究	水上 尚典	産科	900千円	① 科学研究費 (文部科学省) 2 受託研究 ( ) 3 その他 ( )
ラットを用いた子宮内炎症に起因する新生児慢性肺疾患の成立機序解明に関する研究	長 和俊	産科	1,100千円	① 科学研究費 (文部科学省) 2 受託研究 ( ) 3 その他 ( )
胎盤の発生発達及び妊娠高血圧腎省におけるオートファジーの役割に関する研究	山田 崇弘	産科	1,700千円	① 科学研究費 (文部科学省) 2 受託研究 ( ) 3 その他 ( )
核医学的手法を用いたプラーク性状評価に関する研究	玉木長良	核医学	1,600千円	① 科学研究費 (文部科学省) 2 受託研究 3 その他 ( )
新しいPET用製剤による悪性腫瘍の診断・評価	玉木長良	核医学	1,200千円	1 科学研究費 ( ) 2 受託研究 ③ その他 (厚生労働省がん研究助成金)
分子レベルの機能診断と標的治療の実現	玉木長良	核医学	2,100千円	1 科学研究費 ( ) 2 受託研究 ③ その他 (共同研究)
歯周疾患の進行とtoll様受容体リガンドの関連	中村 公也	予防歯科	2,210千円	① 科学研究費 (文部科学省) 2 受託研究 ( ) 3 その他 ( )
糖尿病ラットにおけるブラッシングの歯肉マッサージ効果の検討	高橋 太郎	予防歯科	1,040千円	① 科学研究費 (文部科学省) 2 受託研究 ( ) 3 その他 ( )
根面へのBMP付着と歯根膜のスクヤホールドによる歯周組織再生	菅谷 勉	第二保存科	直接経費 1,100千円 間接経費	① 科学研究費 (基盤研究 (B)) 2 受託研究 ( ) 3 その他 ( )
接着性レジン上にセメント質再生を伴う垂直破折歯根接着治療法の開発	田中 佐織	第二保存科	直接経費 1,300千円 間接経費	① 科学研究費 (基盤研究 (C)) 2 受託研究 ( ) 3 その他 ( )

重度歯周炎罹患歯の残存歯根膜を根面に増殖させた歯とBMPの移植による歯周組織再生	齋藤 彰	第二保存科	直接経費 1,100千円 間接経費	① 科学研究費 (基盤研究 (C)) 2 受託研究 ( ) 3 その他 ( )
根面のBMP塗布とコラーゲンスキャフォールド移植による歯周組織再生療法の開発	宮治 裕史	第二保存科	1,300千円	① 科学研究費 (若手研究 (B)) 2 受託研究 ( ) 3 その他 ( )
BMPと細胞の複合移植によって水平性骨欠損の歯周組織再生量の増大を目指す研究	齋藤 恵美子	第二保存科	1,100千円	① 科学研究費 (若手研究 (B)) 2 受託研究 ( ) 3 その他 ( )
4-META/MMA-TBBレジンと骨との接着に関する研究	菅谷 勉	第二保存科	1,000千円	1 科学研究費 ( ) 2 受託研究 ( ) ③ その他 (ノーステック財団)
高血糖期間の差がインプラント体埋入初期の周囲組織に与える影響	山本薫	義歯補綴専門外来	1,220千円	1 科学研究費 ( 19890009 ) 2 受託研究 ( ) 3 その他 ( )
全部床義歯の動態解析に基づく顎堤形態の客観的・実用的な新しい診断法の開発	高山芳幸	義歯補綴専門外来	800千円	1 科学研究費 ( 18592107 ) 2 受託研究 ( ) 3 その他 ( )
カーボンナノチューブを三次元スキャホールド及び表面修飾として用いた口腔組織の再建	横山敦郎	義歯補綴専門外来	6,100千円	1 科学研究費 ( 19390488 ) 2 受託研究 ( ) 3 その他 ( )
平成18年度基盤研究 (B) 歯根膜の血管新生機構に対する機械的刺激の役割と加齢によるその常態変化	飯田順一郎	矯正科	3,900千円	① 科学研究費 ( ) 2 受託研究 ( ) 3 その他 ( )
平成18年度萌芽研究 先天性不正咬合マウス (BALB/c-bm/bm) における顎口腔機能異常発生機序の解明	飯田順一郎	矯正科	1,100千円	① 科学研究費 ( ) 2 受託研究 ( ) 3 その他 ( )
平成18年度基盤研究 (C) 歯・歯根膜・歯槽骨の三次元形態に基づいた新たな矯正学的歯の移動方法の明確化	佐藤嘉晃	矯正科	1,100千円	① 科学研究費 ( ) 2 受託研究 ( ) 3 その他 ( )
平成18年度若手研究 (B) 不正咬合発生機序におけるプロテオグリカンの役割	菅原由紀	矯正科	1,500千円	① 科学研究費 ( ) 2 受託研究 ( ) 3 その他 ( )
平成18年度基盤研究 (C) 矯正学的機械的ストレス下の骨免疫細胞コミュニケーションで果たす歯根膜細胞の役割	金壮律	矯正科	1,100千円	① 科学研究費 ( ) 2 受託研究 ( ) 3 その他 ( )

平成18年度若手研究(B) 遺伝子発現系を用いた硬組織合成メカニズムの解析	岡本亨	矯正科	500千円	① 科学研究費 ( ) 2 受託研究 ( ) 3 その他 ( )
平成18年度若手研究(B) 顎関節症；形態変化と滑液成分の関連－破骨細胞を動かす因子に着目して－	松野美乃	矯正科	1,300千円	① 科学研究費 ( ) 2 受託研究 ( ) 3 その他 ( )
平成18年度若手研究(A) グレーデッドインデックス型光ポリマーを応用した、金属非可視型矯正ワイヤーの開発	豊泉裕	矯正科	1,300千円	① 科学研究費 ( ) 2 受託研究 ( ) 3 その他 ( )
PET診断に基づいた器官温存を目指した新しい口腔癌治療戦略の確立	北川 善政	口腔診断内 科学教室	7200千円	① 科学研究費 ( 基盤研究(B) ) 2 受託研究 ( ) 3 その他 ( )
顎変形症の成因に関する咀嚼筋の筋病理学的研究	北川 善政	口腔診断内 科学教室	2000千円	① 科学研究費 ( 萌芽研究 ) 2 受託研究 ( ) 3 その他 ( )
発現遺伝子プロファイルを用いた口腔扁平苔癬の薬剤感受性と悪性化の診断に関する研究	山崎 裕	口腔診断内 科学教室	1300千円	① 科学研究費 ( 基盤研究(C) ) 2 受託研究 ( ) 3 その他 ( )
口腔扁平上皮がん再発のリスクファクターとしてのP53ファミリーの意義	石川 誠	口腔診断内 科学教室	1700千円	① 科学研究費 ( 基盤研究(C) ) 2 受託研究 ( ) 3 その他 ( )
ヒト舌癌特異的アデノウイルス二重感染法の樹立と応用への基礎	葛巻 哲	口腔診断内 科学教室	1500千円	① 科学研究費 ( 若手研究(B) ) 2 受託研究 ( ) 3 その他 ( )
化学物質リスク研究事業ナノ微粒子の体内動態可視化法の開発	代表 亘理文夫 分担 北川善政	口腔診断内 科学教室	350千円	1 科学研究費 ( ) 2 受託研究 ( ) ③ その他(厚生労働科学研究費補助金)
腫瘍血管内皮に対する遺伝子標的治療：siRNA, miRNAの口腔がんへの応用	戸塚 靖則	第二口腔外科	3,800千円	① 科学研究費 ( 基盤B ) 2 受託研究 ( ) 3 その他 ( )
口腔がん微小リンパ節転移の検出－画像診断と分子生物学的マーカーのコラボレーション	小野 貢伸	第二口腔外 科	1,700千円	① 科学研究費 ( 基盤C ) 2 受託研究 ( ) 3 その他 ( )
口腔がんの顎骨浸潤は抑制できるか？－EGFレセプターリン酸化阻害による効果－	戸塚 靖則	第二口腔外 科	1,500千円	① 科学研究費 ( 萌芽 ) 2 受託研究 ( ) 3 その他 ( )