

高度の医療技術の開発及び評価の実績

1 研究補助等の実績

研究科題名	研究者氏名	所属部門	金額	補助元又は委託元
ウイルス肝炎による肝癌の再発防止メカニズムの解明に関する研究	古瀬 純司 (主任・分担)	内科学腫瘍科	千円 1,500	補助 厚生労働省 科学研究費補助金 委託
QOLの向上をめざしたがん治療法の開発研究	古瀬 純司 (主任・分担)	内科学腫瘍科	千円 3,500	補助 厚生労働省 科学研究費補助金 委託
効率的転倒予測技術の開発と転倒予防介入による生活機能の持続的改善効果に関する縦断研究	鳥羽 研二 (主任・分担)	高齢医学	千円 24,570	補助 厚生労働省 科学研究費補助金 委託
認知症の包括的ケア提供体制の確立に関する研究	鳥羽 研二 (主任・分担)	高齢医学	千円 2,400	補助 厚生労働省 科学研究費補助金 委託
高齢者包括的・全人的医療に関わる標準的医療システムの開発に関する研究	鳥羽 研二 (主任・分担)	高齢医学	千円 1,500	補助 厚生労働省 長寿医療研究委託費 委託
アミノ酸トランスポーターを標的とする血管障害に対する新規治療戦略	神崎 恒一 (主任・分担)	高齢医学	千円 1,100	補助 日本学術振興会 科学研究費補助金 委託
男性ホルモン低下に起因する老年病の治療戦略とその機序に関する総合研究	神崎 恒一 (主任・分担)	高齢医学	千円 1,000	補助 厚生労働省 科学研究費補助金 委託
高齢者の介護と終末期医療に関する意識調査—外来通院高齢患者を対象にした調査研究	水川 真二郎 (主任・分担)	高齢医学	千円 800	補助 厚生労働省 科学研究費補助金 委託

高度の医療技術の開発及び評価の実績

1 研究補助等の実績

研究科題名	研究者氏名	所属部門	金額	補助元又は委託元
主要がんの全国登録に基づく患者情報の解析と活用に関する研究	呉屋 朝幸 (主任・分担)	外科学 (呼吸器)	千円 1,300	補助 厚生労働省 がん研究助成金 委託
肺腺癌の診断および悪性度予測のための Acetate-PET の臨床的研究	呉屋 朝幸 (主任・分担)	外科学 (呼吸器)	千円 1,050	補助 厚生労働省 科学研究補助金 委託
難治がんの総合的な対策に関する研究	輿石 義彦 (主任・分担)	外科学 (呼吸器)	千円 1,200	補助 厚生労働省 がん研究助成金 委託
乳がんに対する機能温存療法の開発	井本 滋 (主任・分担)	外科学 (乳腺)	千円 3,500	補助 厚生労働省 科学研究費補助金 委託
心肺蘇生中の心電図解析に基づく抽出波形の早期認知システムの開発	山口 芳裕 (主任・分担)	救急医学	千円 2,314	補助 総務省消防庁 委託
移植医療の社会的基盤整備に関する研究	島崎 修次 (主任・分担)	救急医学	千円 35,904	補助 厚生労働省 科学研究費補助金 委託
小児救急のあり方に関する研究	島崎 修次 (主任・分担)	救急医学	千円 800	補助 厚生労働省 科学研究費補助金 委託
「緊急被ばく爆医療に関する実証及び成果提供等」に関する事業 —放射線障害の高度な治療法の標準化に関する共同事業—	山口 芳裕 (主任・分担)	救急医学	千円 4,000	補助 文部科学省 科学研究費補助金 委託

高度の医療技術の開発及び評価の実績

1 研究補助等の実績

研究科題名	研究者氏名	所属部門	金額	補助元又は委託元
キチン類スポンジ止血材の性能確認試験	山口 芳裕 (主任・分担)	救急医学	千円 準備実験	補助 独立行政法人 科学技術振興機構 委託
脳腫瘍に対する****阻害剤と細胞死シグナルによる新規治療法の開発	塩川 芳昭 (主任・分担)	脳神経外科学	1000 千円	補助 文部科学省 科学研究費補助金 委託
大都市圏脳卒中診療連携体制の構築	塩川 芳昭 (主任・分担)	脳神経外科学	1200 千円	補助 厚生労働省 長寿科学総合研究事業 委託
脳神経外科病歴データベースの構築	塩川 芳昭 (主任・分担)	脳神経外科学	2500 千円	補助 日本脳神経財団 特別研究助成 委託
悪性脳腫瘍の標準的治療法の確立に関する研究	永根 基雄 (主任・分担)	脳神経外科学	700 千円	補助 厚生労働省 科学研究費補助金 委託
悪性神経膠腫に対する複合的シグナル阻害剤による新規治療法の開発	永根 基雄 (主任・分担)	脳神経外科学	1,300 千円	補助 文部科学省 科学研究費補助金 委託
希少悪性腫瘍に対する標準的治療確立のための多施設共同研究	永根 基雄 (主任・分担)	脳神経外科学	1200 千円	補助 厚生労働省 がん研究助成金 委託
難治性疾患克服研究事業脊柱靭帯骨化症に関する調査研究	里見 和彦 (主任・分担)	整形外科	千円 1,000	補助 厚生労働省 科学研究費補助金 委託

高度の医療技術の開発及び評価の実績

1. 研究補助等の実績

研究科題名	研究者氏名	所属部門	金額	補助元又は委託元
フコース転移酵素によるregulatory T細胞の皮膚特異的遊走能の制御の研究	塩原 哲夫 (主任・分担)	皮膚科学	千円 15,860	補助 日本学術振興会 科学研究費補助金 委託
制御性T細胞によるB細胞分化の抑制とウイルスの再活性化誘導の機序の研究	狩野 葉子 (主任・分担)	皮膚科学	千円 2,990	補助 日本学術振興会 科学研究費補助金 委託
難治性疾患克服研究事業重症多形滲出性紅斑に関する調査研究	塩原 哲夫 (主任・分担)	皮膚科学	千円 2,000	補助 厚生労働省 科学研究費補助金 委託
がん外科治療における形成再建手技の確立に関する研究	多久嶋 亮彦 (主任・分担)	形成外科学	千円 1,200	補助 厚生労働省 がん研究助成金 委託
生存率とQOLの向上をめざした癌切除後の形成再建手技の標準化	多久嶋 亮彦 (主任・分担)	形成外科学	千円 3,000	補助 厚生労働省 科学研究費補助金 委託
顔面神経麻痺治療のための新デバイス開発	多久嶋 亮彦 (主任・分担)	形成外科学	千円 6,000	補助 文部科学省・日本学術振興会 科学研究費補助金 委託
下咽頭癌・喉頭癌に対する、喉頭機能温存再建術の臨床研究	岡崎 睦 (主任・分担)	形成外科学	千円 1,200	補助 財団法人がん研究振興財団 委託
吸引脂肪に対する遠心分離操作の影響についての研究	栗田 昌和 (主任・分担)	形成外科学	千円 1,100	補助 文部科学省 科学研究費補助金 委託

高度の医療技術の開発及び評価の実績

1 研究補助等の実績

研究科題名	研究者氏名	所属部門	金額	補助元又は委託元
血管分岐部付近での血栓形成に関する血行動態の分析	飯田 匠子 (主任・分担)	形成外科学	千円 400	補助 文部科学省 科学研究費補助金 委託
難治性腎疾患克服研究事業 進行性腎障害に関する調査研究	東原 英二 (主任・分担)	泌尿器科学	千円 1,900	補助 厚生労働省 科学研究費補助金 委託
膀胱癌の分裂促進因子活性化蛋白キナーゼの解析と阻害物質を用いた治療への応用	宍戸 俊英 (主任・分担)	泌尿器科学	千円 1,500	補助 文部科学省 科学研究費補助金 委託
進行頭頸部癌に対する漢方治療の有用性評価	甲能 直幸 (主任・分担)	耳鼻咽喉科学	千円 900	補助 厚生労働省 科学研究費補助金 委託
頭頸部癌に対する新しい癌化学療法開発に関する研究	甲能 直幸 (主任・分担)	耳鼻咽喉科学	千円 2,000	補助 財団法人藤井節郎記念大阪基礎医学研究奨励会 委託
ミトコンドリアによる細胞内カルシウム緩衝作用と脳保護	飯島 毅彦 (主任・分担)	麻酔科学	千円 2,600	補助 日本学術振興会 科学研究費補助金 委託
免疫学的輸血副作用の把握とその対応に関する研究	飯島 毅彦 (主任・分担)	麻酔科学	千円 800	補助 厚生労働省 科学研究費補助金 委託
手動および自動行動解析システムを用いた神経因性疼痛ラットの行動観察	森山 久美 (主任・分担)	麻酔科学	千円 1,900	補助 日本学術振興会 科学研究費補助金 委託

高度の医療技術の開発及び評価の実績

1 研究補助等の実績

研究科題名	研究者氏名	所属部門	金額	補助元又は委託元
肺癌幹細胞の同定と分子生物学的 特質の研究 —耐性克服による新 たな肺癌治療に向けて—	大西 宏明 (主任・分担)	臨床検査医学	千円 4,000	補助 日本私立学校振 興・共済事業団 委託
個別標準DNAを用いた相対的定量 PCR 法による白血病微小残存病変 のモニタリングについての研究	大西 宏明 (主任・分担)	臨床検査医学	千円 200	補助 臨床検査精度管理 奨励会 委託
末梢神経障害に対する温熱療法の 影響：神経伝導性の変化	岡島 康友 (主任・分担)	リハビリテーション 医学	千円 650	補助 日本学術振興会 科学研究費補助金 委託
大都市圏脳卒中診療連携体制の構 築	岡島 康友 (主任・分担)	リハビリテーション 医学	千円 1,200	補助 厚生労働省 科学研究費補助金 委託

高度の医療技術の開発及び評価の実績

2論文発表等の実績

雑誌名	題名	発表者氏名	所属部門
J Am Geriatr Soc 平成 19 年 7 月発表	Redox status of coenzyme Q10 is associated with chronological age.	後藤 元	第一内科学
Neurology 平成 19 年 3 月発表	The varicella zoster virus vasculopathies: clinical, CSF, imaging and virological features.	後藤 元	第一内科学
J Asthma 平成 19 年 7 月発表	Changes in serum eosinophil cationic protein levels after exercise challenge in asthmatic children.	後藤 元	第一内科学
Internal Med 平成 19 年 10 月発表	Pulmonary sarcoidosis with massive parenchymal masses.	後藤 元	第一内科学
Trop Med Int Health 平成 19 年 12 月発表	Same-day smears in the diagnosis of tuberculosis.	平尾 晋	第一内科学
Internal Med 平成 19 年 2 月発表	Terry's nails as a part of aging.	後藤 元	第一内科学
Journal of the American Society of Nephrology 平成 19 年 11 月発表	High GDPs Solution Induces Peritoneal Fibrosis and Epithelial-Mesenchymal Transition in New Rat PD Model	要 伸也	第一内科学
Journal of the American Society of Nephrology 平成 19 年 11 月発表	Different Clinical and Pathological Disease Subsets in Patients with Rapidly Progressive Glomerulonephritis Associated with Pulmonary Hemorrhage.	中林 公正	第一内科学
腹膜透析 2007 平成 19 年 12 月発表	外来で腹膜透析を導入し短期間で職場復帰した 1 例.	吉原 堅	第一内科学
Clin Exp Nephrol 平成 19 年 10 月発表	Lipoprotein glomerulopathy-like disease in a patient with type hyperlipoproteinemia due to apolipoprotein E2(Arg158 Cys)/3 heterozygosity.	軽部 美穂	第一内科学