

2 特定疾患治療研究事業対象疾患についての診療

疾患名	取扱い患者数	疾患名	取扱い患者数
・ペーチェット病	160人	・モヤモヤ病(ウイルス動脈輪閉塞症)	117人
・多発性硬化症	158人	・ウェゲナー肉芽腫症	6人
・重症筋無力症	106人	・特発性拡張型(うっ血型)心筋症	195人
・全身性エリテマトーデス	320人	・多系統萎縮症	15人
・スモン	1人	・表皮水疱症(接合部型及び栄養障害型)	1人
・再生不良性貧血	65人	・膿疱性乾癬	7人
・サルコイドーシス	93人	・広範脊柱管狭窄症	10人
・筋萎縮性側索硬化症	32人	・原発性胆汁性肝硬変	91人
・強皮症, 皮膚筋炎及び多発性筋炎	140人	・重症急性膵炎	22人
・特発性血小板減少性紫斑病	125人	・特発性大腿骨頭壊死症	18人
・結節性動脈周囲炎	42人	・混合性結合組織病	13人
・潰瘍性大腸炎	272人	・原発性免疫不全症候群	6人
・大動脈炎症候群	45人	・特発性間質性肺炎	10人
・ビュルガー病	9人	・網膜色素変性症	15人
・天疱瘡	20人	・プリオン病	0人
・脊髄小脳変性症	59人	・原発性肺高血圧症	17人
・クローン病	154人	・神経線維腫症	26人
・難治性の肝炎のうち劇症肝炎	2人	・亜急性硬化性全脳炎	0人
・悪性関節リウマチ	17人	・バッド・キアリ(Budd-Chiari)症候群	2人
・パーキンソン病関連疾患	140人	・特発性慢性肺血栓栓症(肺高血圧型)	0人
・アミロイドーシス	5人	・ライソゾーム病(ファブリー[Fabry]病)含む	3人
・後縦靭帯骨化症	55人	・副腎白質ジストロフィー	0人
・ハンチントン病	2人		人

(注)「取扱い患者数」欄には、前年度の年間実患者数を記入すること。

3 病院・臨床検査部門の概要

臨床検査及び病理診断を実施する部門の状況	① 臨床検査部門と病理診断部門は別々である。 2. 臨床検査部門と病理診断部門は同一部門にまとめられている。	
臨床部門が病理診断部門或いは臨床検査部門と開催した症例検討会の開催頻度	症例検討会により異なるが、週に1回もしくは月に一回程度である。なお、月に平均19件程度開催している。	
剖検の状況	剖検症例数 73例	剖検率 10.8%

(様式第11)

高度の医療技術の開発及び評価の実績

1 研究費補助等の実績

研究課題名	研究者氏名	所属部門	金額	補助元又は委託元
重要課題解決型研究等の推進 組織医工学における材料・組織評価法の確立	黒澤 博身	心臓血管外科	51,959,209	補 文部科学省 科学技術 総合研究委託事業
透析施設におけるC型肝炎院内感染の状況・予後・予防に関する研究	秋葉 隆	血液浄化療法科	52,890,000	補 厚生労働省科学研究費 補助金
多施設共同研究:小児・思春期(若年)発症2型糖尿病の合併症発症率の経年的全国調査	岩本 安彦	糖尿病センター	500,000	補 厚生労働省科学研究費 補助金
抗凝固薬・抗血小板薬の標的およびこれら薬剤を修飾するタンパク質・遺伝子の解析を通した最適投与量の評価方法の標準化に関する研究	内山 真一郎	脳神経内科	500,000	補 厚生労働省科学研究費 補助金
多施設共同研究:小児・思春期(若年)発症2型糖尿病の合併症発症率の経年的全国調査	内潟 安子	糖尿病センター	10,000,000	補 厚生労働省科学研究費 補助金
骨粗鬆症性骨折の実態調査および全国的診療データベース構築の研究	太田 博明	婦人科	1,000,000	補 厚生労働省科学研究費 補助金
わが国の女性における生活習慣病の実態把握と発症要因の探索及び介入に関する研究	太田 博明	婦人科	8,500,000	補 厚生労働省科学研究費 補助金
乳児重症ミオクロニーてんかんに対する新たな治療法確立のための研究	小國 弘量	小児科	1,000,000	補 厚生労働省科学研究費 補助金
植込み型生命維持装置の不具合情報等の集積・伝達手法の確立等に関する研究	笠貫 宏	循環器内科	4,000,000	補 厚生労働省科学研究費 補助金
乳幼児死亡と妊産婦死亡の分析と提言に関する研究	楠田 聡	母子総合医療センター	3,500,000	補 厚生労働省科学研究費 補助金
「周産期母子医療センターネットワーク」による医療の質の評価と、フォローアップ・介入による改善・向上に関する研究	楠田 聡	母子総合医療センター	10,000,000	補 厚生労働省科学研究費 補助金
2型糖尿病患者のQOL,血管合併症及び長期予後改善のための前向き研究	佐藤 麻子	糖尿病センター	700,000	補 厚生労働省科学研究費 補助金
生存率とQOLの向上を目指したがん切除後の形成再建手技の標準化	桜井 裕之	形成外科	3,000,000	補 厚生労働省科学研究費 補助金
探索医療の成果としての臍島移植の確立	寺岡 慧	腎センター外科	102,108,000	補 厚生労働省科学研究費 補助金
新生児重症心疾患に対する予後向上のためのリアルタイムECG動画像による遠隔診断と新生児心疾患救急診療システム確立に関する臨床研究	富松 宏文	循環器小児科	1,200,000	補 厚生労働省科学研究費 補助金
第IV期食道がんに対する標準的治療法の確立に関する研究	中村 努	消化器外科	400,000	補 厚生労働省科学研究費 補助金
呼吸不全に関する調査	永井 厚志	呼吸器内科	1,300,000	補 厚生労働省科学研究費 補助金
切除可能膵胆道領域がんに対する補助療法の研究	羽鳥 隆	消化器外科	600,000	補 厚生労働省科学研究費 補助金
小児腎移植におけるミコフェノール酸モフェルの有効性・安全性の確認、用法・用量の検討・確立に関する研究	服部 元史	腎小児科	1,000,000	補 厚生労働省科学研究費 補助金
間脳下垂体機能障害に関する調査研究	肥塚 直美	内分泌内科	1,500,000	補 厚生労働省科学研究費 補助金
タンデムマス等の新技術を導入した新しい新生児マススクリーニング体制の確立に関する研究	三科 潤	母子総合医療センター	1,500,000	補 厚生労働省科学研究費 補助金
「周産期母子医療センターネットワーク」による医療の質の評価と、フォローアップ・介入による改善・向上に関する研究	三科 潤	母子総合医療センター	4,000,000	補 厚生労働省科学研究費 補助金

研究課題名	研究者氏名	所属部門	金額	補助元又は委託元
骨髄異形成症候群に対する病態解明・治療法の開発に関する研究	泉二 登志子	血液内科	3,150,000	補 委 厚生労働省科学研究費補助金
長期遠隔成績からみた糖尿病患者に対する至適冠血行再建法に関する研究	山崎 健二	心臓血管外科	1,000,000	補 委 厚生労働省科学研究費補助金
根治切除不能な頭頸部がんに対するS-1+CDDPを同時併用する化学放射線療法の第Ⅱ相試験	秋元 哲夫	放射線科	1,300,000	補 委 厚生労働省科学研究費補助金
難治性内分泌腫瘍の最適な治療法の確立に関する研究	岡本 高宏	内分泌外科	1,200,000	補 委 厚生労働省科学研究費補助金
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	桜井 裕之	形成外科	1,200,000	補 委 厚生労働省科学研究費補助金
薬物依存症及び中毒性精神病に対する治療法の開発・普及に関する研究	石郷岡 純	精神神経科	650,000	補 委 厚生労働省科学研究費補助金
筋ジストロフィー治療のエビデンス構築に関する臨床研究	大澤 真木子	小児科	1,100,000	補 委 厚生労働省科学研究費補助金
てんかんに対する新たな治療法開発と標準化に関する研究	小國 弘量	小児科	700,000	補 委 厚生労働省科学研究費補助金
ジストニアの疫学、病態、治療に関する研究	舟塚 真	小児科	700,000	補 委 厚生労働省科学研究費補助金
催不整脈右室心筋症(ARVC)の病態と治療に関する研究	笠貫 宏	循環器内科	15,070,000	補 委 厚生労働省科学研究費補助金
小児重症心不全の治療成績向上のための機械的循環補助手段に関する総合的研究	西中 知博	心臓血管外科	3,000,000	補 委 厚生労働省科学研究費補助金
術後冠状動脈造影に基いたバイパスグラフトの選択と使用方法に関するガイドライン作成のための日米多施設共同研究	西田 博	心臓血管外科	600,000	補 委 厚生労働省科学研究費補助金
周術期経食道心エコーおよび肺動脈カテーテルの疾患別適応ガイドライン作成	野村 実	麻酔科	1,500,000	補 委 厚生労働省科学研究費補助金
医工学的再生治療技術に関する分野横断的研究	松村 剛毅	心臓血管外科	1,800,000	補 委 厚生労働省科学研究費補助金
結核菌抗原類縁体を利用した癌標的免疫療法の確立-ガンマデルタ型T細胞の示す抗腫瘍作用の臨床応用	小林 博人	泌尿器科	25,000,000	補 委 文部科学省 科学技術試験研究委託事業
成体由来幹細胞からの三次元心筋組織作製法の開発と臨床応用	黒澤 博身	心臓血管外科	31,400,000	補 委 文部科学省 科学研究費補助金
骨髄細胞を使用するテissueエンジニアリングによる再生血管・弁の臨床応用と評価	山本 昇	心臓血管外科	4,500,000	補 委 文部科学省 科学研究費補助金
心筋細胞内SERCA2aレベル改善を目的としたunloading時の細胞移植治療	西田 博	心臓血管外科	1,500,000	補 委 文部科学省 科学研究費補助金
重症心不全の補助人工心臓治療における臨床的緊急課題の早期解決のための総合研究	西中 知博	心臓血管外科	4,400,000	補 委 文部科学省 科学研究費補助金
放射線感受性を左右する分子の探索と画像化に関する基礎的検討	三橋 紀夫	放射線科	5,500,000	補 委 文部科学省 科学研究費補助金
高齢者・片麻痺・変形性関節症患者のバランス機能の動作解析と下肢荷重バランス検査	猪飼 哲夫	リハビリテーション部	1,108,308	補 委 文部科学省 科学研究費補助金
糖尿病網膜症に対する網膜光凝固の適正化に関する臨床試験の評価	堀 貞夫	眼科	1,000,000	補 委 文部科学省 科学研究費補助金
深部静脈血栓後遺症の弁機能再生のための生体静脈弁開発	八巻 隆	形成外科	700,000	補 委 文部科学省 科学研究費補助金

研究課題名	研究者氏名	所属部門	金額	補助元又は委託元
動脈管における膜電位依存性カリウムチャンネルの酸素感受性に関する基礎的研究	中西 敏雄	循環器小児科	1,500,000	補 委 文部科学省 科学研究費補助金
食道内視鏡的粘膜下層剥離術に対する細胞シート工学による再生医療的治療に関する研究	大木 岳志	消化器外科	2,200,000	補 委 文部科学省 科学研究費補助金
臨床応用を目指した肝疾患におけるSNPの解析	徳重 克年	消化器内科	600,000	補 委 文部科学省 科学研究費補助金
膠原維化の新しい機序の解明と膀胱上皮細胞・間葉系細胞転換誘導に関する研究	清水 京子	消化器内科	700,000	補 委 文部科学省 科学研究費補助金
自己細胞と生分解性ポリマーによる再生血管の作成と遠隔期における機能および質的評価	松村 剛毅	心臓血管外科	1,700,000	補 委 文部科学省 科学研究費補助金
人工心肺技術の安全教育・トラブル対処訓練を目的としたシミュレータの開発と評価	富澤 康子	心臓血管外科	2,200,000	補 委 文部科学省 科学研究費補助金
小児無輸血体外循環の安全性に関する研究	坂本 貴彦	心臓血管外科	1,800,000	補 委 文部科学省 科学研究費補助金
筋萎縮性側索硬化症と変異SOD1導入マウスの病理学的研究	佐々木 彰一	神経内科	1,000,000	補 委 文部科学省 科学研究費補助金
ストレス脆弱性モデルラットの情動記憶障害に対するクロザピンの薬理学的効果の解析	石郷岡 純	神経精神科	900,000	補 委 文部科学省 科学研究費補助金
大気浮遊超微粒子曝露による気道平滑筋増殖と気道過敏性の誘導	玉置 淳	呼吸器内科	1,400,000	補 委 文部科学省 科学研究費補助金
線毛上皮への分化誘導による気道杯細胞増生の治療法の開発	近藤 光子	呼吸器内科	1,400,000	補 委 文部科学省 科学研究費補助金
新規仮説に基づいたCOPDの発症機序の解明	青柴 和徹	呼吸器内科	1,900,000	補 委 文部科学省 科学研究費補助金
電子カルテのデータマート化による糖尿病医療情報解析	佐倉 宏	糖尿病センター	1,100,000	補 委 文部科学省 科学研究費補助金
IA-2/IA-2β欠損マウスを用いた内分泌糖代謝異常の検討とヒトへの応用	三浦 順之助	糖尿病センター	900,000	補 委 文部科学省 科学研究費補助金
糖尿病の遺伝素因の解明とコホート集団の維持	岩崎 直子	糖尿病センター	1,800,000	補 委 文部科学省 科学研究費補助金
日本人小児期発症1型糖尿病におけるメタボリック・メモリーに関する研究	内湯 安子	糖尿病センター	1,600,000	補 委 文部科学省 科学研究費補助金
左右遺伝子invのコンディショナルマウスの作製と線毛依存性腎疾患における意義	土谷 健	腎臓内科	1,500,000	補 委 文部科学省 科学研究費補助金
代謝異常におけるGH/IGF-I系の病態生理的意義に関する研究	高野 加寿恵	内分泌内科	700,000	補 委 文部科学省 科学研究費補助金
新生ニューロンマーカーポリシアル酸を用いた難治性ヒトてんかん焦点の検策	堀 智勝	脳神経外科	300,000	補 委 文部科学省 科学研究費補助金
卵殻膜の創傷治癒における足場としての役割及び癒着防止膜としての医用材料への可能性	合谷 信行	泌尿器科	2,200,000	補 委 文部科学省 科学研究費補助金
血液型不適合移植におけるAccommodationの機序の解明	石田 英樹	泌尿器科	1,500,000	補 委 文部科学省 科学研究費補助金
心電図同期セグメント再構成を併用した256列コーンビームCTによる冠動脈造影	近藤 千里	放射線科	1,600,000	補 委 文部科学省 科学研究費補助金
放射線によるDNA損傷修復に関わる分子を標的にした放射線感受性増感の研究	秋元 哲夫	放射線科	1,000,000	補 委 文部科学省 科学研究費補助金