

厚生労働大臣 殿

開設者名 國澤 隆雄(印)

## 大阪医科大学附属病院の業務に関する報告について

標記について、医療法第12条の3の規定に基づき、平成18年度の業務に関して報告します。

記

- 1 高度の医療の提供の実績 → 別紙参照(様式第10)
- 2 高度の医療技術の開発及び評価の実績 → 別紙参照(様式第11)
- 3 高度の医療に関する研修の実績

研修医の人数	71人
--------	-----

(注) 前年度の研修医の実数を記入すること。

- 4 診療並びに病院の管理及び運営に関する諸記録の体系的な管理方法  
→ 別紙参照(様式第12)
- 5 診療並びに病院の管理及び運営に関する諸記録の閲覧方法及び閲覧の実績
- 6 他の病院又は診療所から紹介された患者に対する医療提供の実績  
→ 別紙参照(様式第13)

- 7 医師、歯科医師、薬剤師、看護師及び准看護師、管理栄養士その他の従業者の員数

職種	常勤	非常勤	合計	職種	員数	職種	員数
医師	323人	15.9人	338.9人	看護業務補助	99人	診療エックス線技師	0人
歯科医師	7人	1.9人	8.9人	理学療法士	16人	臨床検査技師	52人
薬剤師	46人	2人	48.0人	作業療法士	7人	衛生検査技師	0人
保健師	1人	0人	1.0人	視能訓練士	8人	その他	0人
						検査	
助産師	15人	0人	15.0人	義肢装具士	0人	あん摩マッサージ指圧師	0人
看護師	717人	0人	717人	臨床工学技士	11人	医療社会事業従事者	1人
准看護師	10人	0人	10.0人	栄養士	1人	その他の技術員	9人
歯科衛生士	2人	0人	2.0人	歯科技工士	1人	事務職員	89人
管理栄養士	11人	0人	11.0人	診療放射線技師	43人	その他の職員	135人

(注) 1 報告を行う当該年度の10月1日現在の員数を記入すること。

2 栄養士の員数には、管理栄養士の員数は含めないで記入すること。

3 「合計」欄には、非常勤の者を当該病院の常勤の従事者の通常の勤務時間により常勤換算した員数と常勤の者の員数の合計を小数点以下2位を切り捨て、小数点以下1位まで算出して記入すること。それ以外の欄には、それぞれの員数の単純合計員数を記入すること。

- 8 入院患者、外来患者及び調剤の数

歯科、矯正歯科及び小児歯科の入院患者及び外来患者の数

	歯科等以外	歯科等	合計
1日当たり平均入院患者数	701.7人	7.8人	709.5人
1日当たり平均外来患者数	1942.1人	97.6人	2039.7人
1日当たり平均調剤数		1156.8剤	

(注) 1 「歯科等」欄には、歯科、矯正歯科、小児歯科を受診した患者数を、「歯科等以外」欄にはそれ以外の診療科を受診した患者数を記入すること。

2 入院患者数は、年間の各科別の入院患者延数(毎日の24時現在の在院患者数の合計)を暦日で除した数を記入すること。

3 外来患者数は、年間の各科別の外来患者延数をそれぞれ病院の年間の実外来診療日数で除した数を記入すること。

4 調剤数は、年間の入院及び外来別の調剤延数をそれぞれ暦日及び実外来診療日数で除した数を記入すること。

## 高度の医療の提供の実績

## 1 高度先進医療の承認の有無及び取扱い患者数

高度先進医療の種類(医科)	承認	取扱い患者数
・顔面骨又は頭蓋骨の観血的移動術	有・無	人
・培養細胞による先天性代謝異常診断	有・無	人
・溶血性貧血症の病因解析及び遺伝子解析診断法	有・無	人
・経皮的埋め込み電極を用いた機能的電子刺激療法	有・無	人
・人工括約筋を用いた尿失禁の治療	有・無	人
・人工中耳	有・無	人
・実物大臓器立体モデルによる手術計画	有・無	3人
・性腺機能不全の早期診断法	有・無	人
・経皮的レーザー椎間板切除術(内視鏡下を含む)	有・無	0人
・造血器腫瘍細胞における薬剤耐性遺伝子産物P糖蛋白の測定	有・無	人
・スキンドファイバー法による悪性高熱症診断法	有・無	人
・血小板膜糖蛋白異常症の病型及び病因診断	有・無	人
・焦点式高エネルギー超音波療法	有・無	人
・オーブンMRを用いた腰椎椎間板ヘルニアに対するヤグレーザーによる経皮的椎間板減圧術	有・無	人
・肺腫瘍のCTガイド下気管支鏡検査	有・無	人
・先天性血液凝固異常症の遺伝子診断	有・無	人
・筋緊張性ジストロフィーのDNA診断	有・無	人
・SDI法による抗がん剤感受性試験	有・無	人
・内視鏡下頸部良性腫瘍摘出術	有・無	人
・栄養障害型表皮水疱症のDNA診断	有・無	人
・家族性アミロイドーシスのDNA診断	有・無	人
・三次元形状解析による顔面の形態的診断	有・無	人
・マス・スペクトロメトリーによる家族性アミロイドーシスの診断	有・無	人
・抗がん剤感受性試験	有・無	82人
・子宮頸部前がん病変のHPV-DNA診断	有・無	人
・不整脈疾患における遺伝子診断	有・無	人
・腹腔鏡下肝切除術	有・無	人
・画像支援ナビゲーション手術	有・無	人
・悪性腫瘍に対する粒子線治療	有・無	人
・エキシマレーザーによる治療的角膜切除術	有・無	人
・成長障害のDNA診断	有・無	人
・生体部分肺移植術	有・無	人
・門脈圧亢進症に対する経頸静脈肝内門脈大循環短絡術	有・無	人
・乳房温存療法における鏡視下腋窩郭清術	有・無	人
・悪性黒色腫におけるセンチネルリンパ節の遺伝子診断	有・無	人
・腫瘍性骨病変及び骨粗鬆症に伴う骨脆弱性病変に対する経皮的骨形成術	有・無	人
・声帯内自家側頭筋膜移植術	有・無	人
・骨髄細胞移植による血管新生療法	有・無	人
・ミトコンドリア病のDNA診断	有・無	人
・悪性黒色腫又は乳がんにおけるセンチネルリンパ節の同定と転移の検索	有・無	人
・鏡視下肩峰下腔徐圧術	有・無	人

高 度 先 進 医 療 の 種 類 ( 医 科 )	承 認	取扱い患者数
・神経変性疾患のDNA診断	有・無	人
・脊髄性筋萎縮症のDNA診断	有・無	人
・難治性眼疾患に対する羊膜移植術	有・無	人
・固体がんに対する重粒子線治療	有・無	人
・脊椎腫瘍に対する腫瘍脊椎骨全摘術	有・無	人
・カフェイン併用化学療法	有・無	人
・31鱗-磁気共鳴スペクトロスコピーとケミカルシフト画像による糖尿病性足病変の非侵襲的診断	有・無	人
・特発性男性不妊症又は性腺機能不全症の遺伝子診断	有・無	人
・胎児尿路・羊水腔シャント術	有・無	人
・遺伝性コプロポルフィン症のDNA診断	有・無	人
・固体腫瘍(神経芽腫)のRNA診断	有・無	人
・硬膜外腔内視鏡による難治性腰下肢痛の治療	有・無	人
・重症BCG副反応症例における遺伝子診断	有・無	人
・自家液体窒素凍結骨による骨軟部腫瘍切除後骨欠損の再建	有・無	人
・肺腫瘍に対する腹腔鏡補助下肺切除術	有・無	人
・低悪性度非ホジキンリンパ腫の遺伝子診断	有・無	人
・悪性脳腫瘍に対する抗がん剤治療における薬剤耐性遺伝子解析	有・無	人
・高発がん性遺伝性皮膚疾患のDNA診断	有・無	人
・筋過緊張に対するmuscle afferent block(MAB)治療	有・無	人
・Q熱診断における血清抗体価測定及び病原体遺伝子診断	有・無	人
・エキシマレーザー冠動脈形成術	有・無	人
・活性化Tリンパ球移入療法	有・無	人
・抗がん剤感受性試験(CD-DST法)	有・無	人
・胸部悪性腫瘍に対するラジオ波焼灼療法	有・無	人
・家族性アルツハイマー病の遺伝子診断	有・無	人
・腎悪性腫瘍に対するラジオ波焼灼療法	有・無	人
・膀胱尿管逆流症に対する腹腔鏡下逆流防止術	有・無	人
・中枢神経白質形成異常症の遺伝子診断	有・無	人
・三次元再構築画像による股関節疾患の診断と治療	有・無	人
・樹状細胞及び腫瘍抗原ペプチドを用いたがんワクチン療法	有・無	人
・内視鏡下甲状腺がん手術	有・無	人
・骨腫瘍のCT透視ガイド下経皮的ラジオ波焼灼療法	有・無	人
・泌尿生殖器腫瘍の後腹膜リンパ節転移に対する腹腔鏡下リンパ節郭清術	有・無	人
・HLA抗原不一致血縁ドナーからのCD34陽性造血幹細胞移植	有・無	人
・下肢静脈瘤に対する血管内レーザー治療法	有・無	人
・頸椎椎間板ヘルニアに対するヤグレーザーによる経皮的椎間板減圧術(CT透視下法)	有・無	人
・胎児胸腔・羊水腔シャントチューブ留置術	有・無	人
・活性化血小板の検出	有・無	人
・早期胃がんに対する腹腔鏡下センチネルリンパ節検索	有・無	人
・ケラチン病の遺伝子診断	有・無	人
・隆起性皮膚線維肉腫の遺伝子診断	有・無	人
・末梢血幹細胞(CD34陽性細胞に限る。)による血管再生治療	有・無	人
・末梢血単核球移植による血管再生治療	有・無	人

高度先進医療の種類(医科)	承認	取扱い患者数
・副甲状腺内活性型ビタミンD(アナログ)直接注入療法	有・無	人
・グルタミン受容体自己抗体による自己免疫性神経疾患の診断	有・無	人
・腹腔鏡下広汎子宮全摘出術	有・無	人
・一絨毛膜性双胎妊娠において発症した双胎間輸血症候群に対する内視鏡的胎盤吻合血管レーザー焼灼術	有・無	人
・自己腫瘍(組織)を用いた活性化自己リンパ球移入療法	有・無	人
・自己腫瘍(組織)及び樹状細胞を用いた活性化自己リンパ球移入療法	有・無	人

高度先進医療の種類(歯科)	承認	取扱い患者数
・インプラント義歯	有・無	人
・顎顔面補綴	有・無	人
・顎関節症の補綴学的治療	有・無	人
・歯周組織再生誘導法	有・無	人
・接着ブリッジによる欠損補綴並びに動搖歯固定	有・無	人
・光学印象採得による陶材歯冠修復法	有・無	人
・エックス線透視下非観血的唾石摘出術	有・無	人
・レーザー応用による齲歯除去・スケーリングの無痛療法	有・無	人
・顎関節鏡視下レーザー手術併用による円板縫合固定術	有・無	人
・顎関節脱臼内視鏡下手術	有・無	人
・耳鼻いんこう科領域の機能障害を伴った顎関節症に対する中耳伝音系を指標とした顎位決定法	有・無	人

先進医療の種類	承認	取扱い患者数
高周波切除器を用いた子宮腺筋症核出術	有・無	人
自動吻合器を用いた直腸粘膜脱又は内痔核手術(PPH)	有・無	人
画像支援ナビゲーションによる膝韌帯再建手術	有・無	人
凍結保存同種組織を用いた外科治療	有・無	人
強度変調放射線治療	有・無	人
胎児心超音波検査	有・無	人
内視鏡下小切開泌尿器腫瘍手術	有・無	人
画像支援ナビゲーションによる内視鏡下鼻内副鼻腔手術	有・無	人
インプラント義歯	有・無	人
顎顔面補綴	有・無	人
人工中耳	有・無	人
歯周組織再生誘導法	有・無	人
抗がん剤感受性試験	有・無	人
腹腔鏡下肝切除術	有・無	人
生体部分肺移植術	有・無	人
活性化血小板の検出	有・無	人
末梢血幹細胞による血管再生治療	有・無	人

先進医療の種類	承認	取扱い患者数
カラー蛍光観察システム下気管支鏡検査及び光線力学療法	有・無	人
先天性銅代謝異常症の遺伝子診断	有・無	人
超音波骨折治療法	有・無	人
眼底三次元画像解析	有・無	人
CYP2C19遺伝子多型検査に基づくテーラーメイドのヘリコバクター・ピロリ除菌療法	有・無	人
非生体ドナーから採取された同種骨・韌帯組織の凍結保存	有・無	人
X線CT診断装置及び手術用顕微鏡を用いた歯根端切除手術	有・無	人
定量的CTを用いた有限要素法による骨強度予測評価	有・無	人

(注) 1 「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。

2 高度先進医療で上の表に掲げられていないものを行っている場合は、空欄の部分に記入すること。

3 先進医療で上の表に掲げているものは、今年度の業務に関する報告の対象ではないが来年度以降の参考のため記入すること。

## 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
・ベーチェット病	54人	・モヤモヤ病(ウィルス動脈輪閉塞症)	28人
・多発性硬化症	67人	・ウェグナー肉芽腫症	12人
・重症筋無力症	96人	・特発性拡張型(うつ血型)心筋症	104人
・全身性エリテマトーデス	273人	・多系統萎縮症	1人
・スモン	5人	・表皮水泡症(接合部型及び栄養障害型)	0人
・再生不良性貧血	52人	・膿疱性乾癬	0人
・サルコイドーシス	80人	・広範脊柱管狭窄症	4人
・筋萎縮性側索硬化症	46人	・原発性胆汁性肝硬変	61人
・強皮症、皮膚筋炎及び多発性筋炎	234人	・重症急性膵炎	15人
・特発性血小板減少性紫斑病	104人	・特発性大腿骨頭壞死症	35人
・結節性動脈周囲炎	33人	・混合性結合組織病	41人
・潰瘍性大腸炎	208人	・原発性免疫不全症候群	3人
・大動脈炎症候群	22人	・特発性間質性肺炎	7人
・ビュルガー病	15人	・網膜色素変性症	101人
・天疱瘡	4人	・プリオント病	0人
・脊髄小脳変性症	56人	・原発性肺高血圧症	4人
・クローン病	92人	・神経線維腫症	15人
・難治性の肝炎のうち劇症肝炎	7人	・亜急性硬化性全脳炎	0人
・悪性関節リウマチ	16人	・バッド・キアリ(Budd-Chiari)症候群	1人
・ペーキンソン病関連疾患	189人	・特発性慢性肺血栓塞栓症(肺高血圧型)	2人
・アミロイドーシス	6人	・ライソゾーム病(ファブリー[Fabry]病)含む	2人
・後縦靭帯骨化症	7人	・副腎白質ジストロフィー	1人
・ハンチントン病	1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	1ヶ月に8日程度	
剖 檢 の 状 況	剖検症例数 41 例	剖検率 11.4 %

## 1) 研究費補助等の実績

(様式第 11)

研究課題名	研究者氏名	所属部門	18年度配分額	補助元又は委託元
劇症1型糖尿病患者間に発現する遺伝子の網羅的解析 研究期間 H 17. 4. 1 ~ H 19. 3. 31	今川彰久	糖尿病代謝・内分泌内科	900,000 円	補日本学術振興会 委
単純ヘルペス脳炎の発症における免疫学的検討と炎症機転制御による神経組織保護の研究 研究期間 H 18. 4. 1 ~ H 19. 3. 31	中嶋秀人	神経内科	1,700,000 円	補文部科学省研究費 委
骨格筋のリモデリング：正常筋および病的筋における線維タイプ決定の分子機構 研究期間 H 16. 4. 1 ~ H 19. 3. 31	古玉大介	神経内科	900,000 円	補文部科学省研究費 委
炎症性腸疾患に関するサイトカイン導入T細胞による遺伝子治療 研究期間 H18. . . ~ H . .	村野実之	消化器内科	700,000 円	補科学研究費補助金 若手研究(B) 委
切開・剥離法における高圧水流を用いた粘膜下層剥離に関する基礎的研究 研究期間 H18. . . ~ H . .	梅垣 英次	消化器内視鏡センター	500,000 円	補財団法人内視鏡 医学研究振興財団 委
統合失調症患者におけるサイトカイン遺伝子の单塩基多型解析 研究期間 H18. 4. ~ H20. 3. 31	米田 博	神経精神医学	2,100,000 円	補科学研究費補助金 (基盤研究C) 委
睡眠一覚醒調節機構におけるドーパミン神経系の役割を解明する 研究期間 H17. 4. ~ H19. 3. 31	吉田 祥	神経精神医学	1,300,000 円	補科学研究費補助金 (若手研究B) 委
統合失調症治療薬による神経保護作用関連物質の変化に関する研究 研究期間 H18. 4. ~ H20. 3. 31.	花岡 忠人	神経精神医学	1,100,000 円	補科学研究費補助金 (若手研究B) 委
Aripiprazole投与rat海馬におけるapoptosis調節因子の変化に関する研究 研究期間 H18. 9. ~ H . .	菊山 裕貴	神経精神医学	1,000,000 円	補Dopamine Partial Agonist研究会 委

※「研究者氏名」：1つの研究について、研究者が複数いる場合は、主たる研究者氏名を記入。

※「補助元又は委託元」：補助の場合は“補”に、委託の場合は“委”に○印を付け、補助元または委託元名を記入。

## 1) 研究費補助等の実績

(様式第 11)

研究課題名	研究者氏名	所属部門	18年度配分額	補助元又は委託元
Levetiracetam 投与ラット脳におけるアポトーシス関連因子の変化研究 研究期間 H18. 6. 23 ~ H19. 3. 31	花岡 忠人	神経精神医学	500,000 円	補 公益信託 杉田記念脳研究助成基金委
アルツハイマー病患者における TGF-beta1 遺伝子多型解析 研究期間 H18. 7. 25 ~ H19. 3. 31	菊山 裕貴	神経精神医学	300,000 円	補 大阪老人性痴呆学研究会(医学研究助成)委
アルツハイマー病患者における TNF-alpha 遺伝子多型解析 研究期間 H18. 7. 25 ~ H19. 3. 31	堤 淳	神経精神医学	200,000 円	補 大阪老人性痴呆医学研究会(海外派遣助成)委
胃癌化学療法における抗癌剤感受性試験の有用性を検証する多施設共同比較臨床試験 研究期間 H 16. 4. ~ H 20. 3.	谷川 允彦	一般・消化器外科	8,400,000 円	補 科学研究費 基盤研究(A)(1)委
胃がんに対するリンパ節郭清を伴う腹腔鏡下手術と開腹手術との比較に関する研究 研究期間 H 16. 4. ~ H 19. 3.	谷川 允彦	一般・消化器外科	1,200,000 円	補 厚生労働省がん研究助成金委
進行大腸がんに対する低侵襲治療法の確立に関する研究 研究期間 H 18. 4. ~ H 20. 3.	谷川 允彦	一般・消化器外科	300,000 円	補 厚生労働省科学研究費補助金委
大腸癌における腫瘍特異的なウイルスベクターの開発と遺伝子治療への展開 研究期間 H 18. 4. ~ H 20. 3.	山本 哲久	一般・消化器外科	2,500,000 円	補 科学研究費 基盤 C 委
包括的遺伝子解析による膵管内腫瘍性病変から膵癌への進展経路の解明 研究期間 H 18. 4. ~ H 19. 3.	高折 恒一	一般・消化器外科	1,800,000 円	補 科学研究費 基盤 C 委

※「研究者氏名」：1つの研究について、研究者が複数いる場合は、主たる研究者氏名を記入。

※「補助元又は委託元」：補助の場合は“補”に、委託の場合は“委”に○印を付け、補助元または委託元名を記入。

## 1) 研究費補助等の実績

(様式第 11)

研究課題名	研究者氏名	所属部門	18年度配分額	補助元又は委託元
肺管内乳頭粘液性腫瘍における分化誘導関連遺伝子の発現解析 研究期間 H 18. 4. ~ H 20. 3.	日外 知行	一般・消化器外科	4,141,000 円	補 科学研究費 基盤 C 委
消化器癌における上皮細胞成長因子(EGF)の遺伝子多型に関する研究 研究期間 H 17. 4. ~ H 19. 3.	川崎 浩資	一般・消化器外科	900,000 円	補 科学研究費 若手(B) 委
eNOS 遺伝子導入骨髄細胞で被覆したハイブリッド人工血管の <i>in vivo</i> 評価 研究期間 H 17. 4. 1 ~ H 19. 3. 31	勝間田 敬弘	心臓血管外科	900,000 円	補 科学研究費補助金 (基盤研究C) 委
骨髄細胞移植による老化予防 -若年骨髄幹細胞と遺伝子導入による神経・血管・骨再生- 研究期間 H 17. 4. 1 ~ H 19. 3. 31	黒岩敏彦	脳神経外科	2,400,000 円	補 科学研究費補助金 基盤研究 B 委
悪性神経膠腫に対する次世代の光線・音響力学療法の開発 研究期間 H 16. 4. 1 ~ H 19. 3. 31	黒岩敏彦	脳神経外科	1,000,000 円	補 科学研究費補助金 萌芽 委
中性子捕捉療法における硼素化合物包埋リポソームの投与法としての CED の有用性 研究期間 H 18. 4. 1 ~ H 20. 3. 31	川端信司	脳神経外科	2,300,000 円	補 科学研究費補助金 若手 B 委
短半減期エリスロポイエチン誘導体と FGF 2 を用いた神経再生と神経保護の研究 研究期間 H 18. 4. 1 ~ H 20. 3. 31	宮武伸一	脳神経外科	2,300,000 円	補 科学研究費補助金 萌芽 委
近赤外蛍光造影剤による次世代蛍光ガイド下手術システムの包括研究 研究期間 H 17. 4. 1 ~ H 19. 3. 31	梶本宜永	脳神経外科	1,500,000 円	補 科学研究費補助金 基盤研究 C 委
HMG-CoA 還元酵素阻害剤による悪性神経膠腫に対する抗腫瘍効果の系統的研究 研究期間 H 17. 4. 1 ~ H 19. 3. 31	市岡徳道	脳神経外科	1,100,000 円	補 科学研究費補助金 若手 B 委

※「研究者氏名」：1つの研究について、研究者が複数いる場合は、主たる研究者氏名を記入。

※「補助元又は委託元」：補助の場合は“補”に、委託の場合は“委”に○印を付け、補助元または委託元名を記入。

## 1) 研究費補助等の実績

(様式第11)

研究課題名	研究者氏名	所属部門	18年度配分額	補助元又は委託元
神経栄養遺伝子を導入した骨髄細胞の移植による神経再生と神経保護を目指した研究 研究期間 H 17. 4. 1 ~ H 19. 3. 31	野々口直助	脳神経外科	1,000,000 円	補科学研究費補助金 若手B 委
骨髓間質系細胞から分化誘導した神經前駆細胞を用いた中枢神経疾患に対する移植再生治療の研究 研究期間 H 17. 4. 1 ~ H 19. 3. 31	野々口直助	脳神経外科	950,000 円	補大学院整備重点化経費一研究科特別経費 委
脳虚血モデルにおけるエリスロポイエチンの脳保護作用の検討 研究期間 H 17. 4. 1 ~ H 19. 3. 31	宮武伸一	脳神経外科	2,000,000 円	補共同研究費 (中外製薬) 委
神経栄養遺伝子を導入した骨髄細胞移植によるより安全な治療に関する研究 研究期間 H 18. 4. 1 ~ H 20. 3. 31	池田直廉	脳神経外科	2,000,000 円	補科学研究費補助金 若手スタートアップA 委
急性脳虚血に対する急速脳冷却法の開発 研究期間 H 17. 4. 1 ~ H 19. 3. 31	青木 淳	脳神経外科	1,200,000 円	補科学研究費補助金 基盤研究C 委
生物活性を有する吸収性代用硬膜の開発 研究期間 H 18. 4. 1 ~ H 19. 3. 31	青木 淳	脳神経外科	650,000 円	補医工連携共同研究 プロジェクト 委
脳磁図を用いた脳器質的疾患患者の運動・言語機能の非侵襲計測・解析に関する研究 研究期間 H 18. 4. 1 ~ H 19. 3. 31	山田 誠	脳神経外科	950,000 円	補医工連携共同プロジェクト 委
母乳分泌における脂溶性ビタミンの細胞内輸送機構の解析 研究期間 H 18. 4. 1 ~ H 19. 3. 31	瀧谷 公隆	一般小児科	500,000 円	補日本小児栄養研究会 委
神経芽腫における新規脂溶性リガンドによるアポトーシス誘導機構 研究期間 H 18. 4. 1 ~ H 19. 3. 31	瀧谷 公隆	一般小児科	2,000,000 円	補大阪難病研究財団 委

※「研究者氏名」：1つの研究について、研究者が複数いる場合は、主たる研究者氏名を記入。

※「補助元又は委託元」：補助の場合は“補”に、委託の場合は“委”に○印を付け、補助元または委託元名を記入。

## 1) 研究費補助等の実績

(様式第 11)

研究課題名	研究者氏名	所属部門	18年度配分額	補助元又は委託元
脂肪肝モデルラットに対するAOBによる抗酸化効果の検討 研究期間 H18. . . ~ H . .	瀧谷 公隆	一般小児科	500,000 円	○補 エイオーエイ・ジャパン 委
文部科学省学術フロンティア研究 心理的問題援助のための包括的情報ネットワークの構築と実践的援助研究 研究期間 H 17. 4. 1 ~ H 21. 3. 31	田中 英高	発達小児科	800,000 円	○補 関西大学 委
花王健康科学研究助成金 小児生活習慣病予防を目的とする遺伝子多型と自律神経機能を考慮した栄養管理に関する研究 研究期間 H 18. 4. 1 ~ H 19. 3. 31	田中 英高	発達小児科	1,000,000 円	○補 花王健康科学研究 委
日本小児心身医学会 起立性調節障害診断治療ガイドライン 研究期間 H 15. 4. 1 ~ H 19. 3. 31	田中 英高	発達小児科	1,000,000 円	○補 日本小児心身医 学会 委
プロモーターマイクロアレイを用いた卵巣癌の薬剤耐性化遺伝子の解析 研究期間 H 18. 4. ~ H 20. 3.	大道 正英	産婦人科	3,120,000 円	○補 科学研究費補助 基盤研究(B) 委
選択的エストロゲン受容体調節薬の組織特異的な分子制御機構 研究期間 H 17. 4. ~ H 19. 3.	大道 正英	産婦人科	1,000,000 円	○補 科学研究費補助金 萌芽研究 委
網膜・視神経乳頭循環の自動調節能におけるgap結合の重要性と糖尿病による変化 研究期間 H 18. 4. 1 ~ H 21. 3. 31	杉山 哲也	眼科	1,300,000 円	○補 科学研究費補助金 基盤研究(C) 委
NMDAおよび虚血による緑内障モデルに対するジアゾキサイドの神経保護効果 研究期間 H 18. 4. 1 ~ H 21. 3. 31	奥野 高司	眼科	1,100,000 円	○補 科学研究費補助金 若手研究(B) 委
エンドセリン-1の網膜神経細胞死への関与と緑内障の関連 研究期間 H 18. 4. 1 ~ H 19. 3. 31	奥 英弘	眼科	415,000 円	○補 財団法人 大阪アイバンク 委

※「研究者氏名」：1つの研究について、研究者が複数いる場合は、主たる研究者氏名を記入。

※「補助元又は委託元」：補助の場合は“補”に、委託の場合は“委”に○印を付け、補助元または委託元名を記入。