

関東信越厚生局長 殿

開設者名 国立大学法人信州大学長  
山 沢 清 人

信州大学医学部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（昭和 23 年法律第 205 号）第 12 条の 3 の規定に基づき、平成 24 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	49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	279人	171.6人	450.6人	看護補助者	34人	診療エックス線技師	0人
歯科医師	7人	7.2人	14.2人	理学療法士	15人	臨床検査技師	61人
薬 剤 師	39人	0人	39.0人	作業療法士	10人	衛生検査技師	0人
保 健 師	0人	0人	0.0人	視能訓練士	6人	その他	0人
助 産 師	56人	0.5人	56.5人	義肢装具士	0人	あん摩マッサージ指圧師	0人
看 護 師	629人	12.7人	641.7人	臨床工学技士	10人	医療社会事業従事者	10人
准看護師	2人	0人	2.0人	栄 養 士	0人	その他の技術員	14人
歯科衛生士	4人	0人	4.0人	歯 科 技 工 士	2人	事 務 職 員	185人
管理栄養士	7人	0人	7.0人	診療放射線技師	38人	その他の職員	27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、小児歯科及び歯科口腔外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	574 人	8 人	582 人
1日当たり平均外来患者数	1,443 人	59 人	1,502 人
1日当たり平均調剤数	873.4 剤		

- (注) 1 「歯科等」欄には、歯科、矯正歯科、小児歯科及び歯科口腔外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

## 3 その他の高度の医療

医療技術名	膵石症に対するESWL(体外衝撃波結石破砕術)	取扱患者数	20人
当該医療技術の概要 膵石はその性状から内視鏡的な破砕が困難であり、除去に難渋する症例が多い。ESWLは比較的安全に砕石が可能であり、当科での主膵管内結石除去成功率は70%と有効な治療法の一つであるが保険適応はされていない。ESWLの有効性の評価とより有効な治療法(ESWLの使用法・他治療との組み合わせなど)の検討のため、対象症例の治療とデータの蓄積・検討を進めている。			
医療技術名	ITPAの遺伝子多型測定	取扱患者数	106人
当該医療技術の概要 C型慢性肝炎のインターフェロン治療副作用予測としてのリバビリン貧血規定遺伝子ITPAの遺伝子多型を測定し副作用発現を予測する。			
医療技術名	運動誘発電位測定	取扱患者数	10人
当該医療技術の概要 胸腹部大動脈瘤手術は、術中・術後に脊髄梗塞が生じ、下肢麻痺になることがある。術後の下肢麻痺を防止するために、術中に運動誘発電位を測定し、脊髄運動路の機能を持続的に評価する。			
医療技術名	反回神経機能測定	取扱患者数	10人
当該医療技術の概要 甲状腺手術時には、手術操作により反回神経が損傷し、声帯麻痺による嚥声や呼吸困難が生じることがある。術中の反回神経損傷の早期検出のために、大脳皮質運動野を刺激し、声帯の運動を評価する。			
医療技術名	脊髄刺激電極	取扱患者数	3人
当該医療技術の概要 通常の治療にて対応が難しい、難治性の腰下肢痛、上肢痛に対して施行する。脊髄硬膜外腔に入れた電極から、脊髄神経を電気刺激することで、除痛を図る方法である。			
医療技術名	Racz カテーテル硬膜外神経根形成術	取扱患者数	15人
当該医療技術の概要 通常の治療で対応困難な神経根症に対して施行する。透視下に、癒着した神経近傍にカテーテルを進め、薬液を集中投与することにより、化学・機械的に癒着剥離を行う方法である。			
医療技術名	自家液体窒素処理骨移植	取扱患者数	1人
当該医療技術の概要 骨軟部腫瘍切除後の骨欠損に対する手術療法に際し、患者自身の罹患骨を用いて再建する方法。切除骨から腫瘍病巣を取り除いた後、液体窒素で冷却処理し、腫瘍切除後の骨欠損部の再建に用いる。従来用いられてきた熱処理等と比較し、軟骨基質の温存、蛋白・酵素の温存が可能で処理後も骨形成因子の活性が保たれるため骨癒合に有利である。術後の関節機能が温存されるほか、容易に処理を行うことができる。			
医療技術名	非生体ドナーから採取された同種骨・靭帯組織の凍結保存	取扱患者数	1人
当該医療技術の概要 骨又は靭帯組織の欠損非生体ドナーを厳密に選択した上で骨・靭帯組織を採取し、採取した組織の検査、処理・保存を行い、安全で良質な同種保存組織を供給する。特に採取組織の検査では生体ドナーに対して一般的に行われている検査(梅毒、肝炎ウイルス等)に加え、HIV、H TLV-1やサイトメガロウイルス感染等について十分な検査を行い、感染症伝播のリスクを低下させる。			
医療技術名	実物大臓器立体モデルによる手術支援	取扱患者数	2人
当該医療技術の概要 骨盤、四肢骨又は関節に著しい変形又は欠損を伴う疾患に対して、患部のCT画像を撮影した後、CTデータを元にコンピュータを用いて三次元画像を作成する。次に、三次元積層法を用いた三次元プリンターに当該画像データを入力し、骨格の実物大立体モデルを作製する。このモデルを用いて、実際の手術器具(ボンソー・ドリルなど)を使用した手術のシミュレーションを行い、複雑な手術イメージをスタッフ間で共有・補完した上で手術に臨む。			

医療技術名	化学療法に伴うカフェイン併用療法	取扱患者数	6人
当該医療技術の概要 悪性骨腫瘍又は悪性軟部腫瘍に対し、通常の化学療法の抗がん薬に加えて、カフェインを併用投与することにより、化学療法の効果を増強させる。			
医療技術名	甲状腺未分化癌に対する weekly paclitaxel による化学療法の認容性、安全性に関する前向き研究(ATCCJ-TXL-P2)	取扱患者数	1人
当該医療技術の概要 難治性稀少癌である甲状腺未分化癌に対するパクリタキセルの認容性、安全性と治療効果を検証する(多施設共同試験)。			
医療技術名	心筋症に対する補助人工心臓	取扱患者数	1人
当該医療技術の概要 心筋症における末期心不全において補助人工心臓を用いて補助を行う。			
医療技術名	重症呼吸不全に対する体外式肺補助(ECMO)法	取扱患者数	1人
当該医療技術の概要 重症呼吸不全の中には人工呼吸で管理できない症例がある。人工肺を用い体外循環にて呼吸管理を行う。			
医療技術名	心停止に対する体外式心肺補助(ECPR)法	取扱患者数	13人
当該医療技術の概要 心停止患者で通常的心肺蘇生法にて蘇生不可能な症例に対して人工心肺装置を用い体外循環にて循環及び呼吸管理を行う。			
医療技術名	低酸素性重症呼吸不全に対する一酸化窒素吸入療法	取扱患者数	1人
当該医療技術の概要 低酸素性重症呼吸不全に微量の一酸化窒素(NO)吸入を行う方法である。NO濃度は1~20ppm程度である。			
医療技術名	エキシマレーザーを用いた下腿動脈形成術	取扱患者数	4人
当該医療技術の概要 エキシマレーザーはキセノンを媒質として発生するレーザー光で、カテーテル先端からエキシマレーザーを照射することにより、生体組織に熱損傷をきたすことなくプラーク病変を蒸散させ、閉塞した血管を開通することができる。下肢動脈の高度狭窄病変に対してエキシマレーザーを用いた血管形成術を実施している。			
医療技術名	エキシマレーザーを用いた心内リード抜去術	取扱患者数	3人
当該医療技術の概要 ペースメーカーやICDを植え込んだ後、感染症の合併により植え込んだリードを抜去する必要がある場合がある。これまではリードの抜去に開心術が必要で患者の負担が大であったが、エキシマレーザーを用いることにより開心術を行うことなくリード抜去を実施している。			
医療技術名	CTガイド下気管支鏡検査	取扱患者数	47人
当該医療技術の概要 CTの普及により、胸部X線では発見不可能な淡くて小型の肺病変が増えてきている。X線透視下による気管支鏡検査は困難であり、CT撮影下気管支鏡検査を行う検査である。			
医療技術名	超音波気管支鏡ガイド下針生検	取扱患者数	26人
当該医療技術の概要 気管支鏡と超音波が一体となった内視鏡で気管・気管支周辺の病変に対してリアルタイムに針生検を可能とした手技。			
医療技術名	良性もしくは低悪性膵体尾部腫瘍に対する腹腔鏡下膵体尾部切除術	取扱患者数	10人
当該医療技術の概要 膵体尾部の良性もしくは低悪性腫瘍に対して、腹腔鏡下に膵脾の授動を行い膵を切離する手術法であり、同法における安全性ならびに治療効果を検討する。			

医療技術名	生体肝移植	取扱患者数	5人
<p>当該医療技術の概要</p> <p>肝臓は非常に複雑な機能を持っており、腎臓の悪い患者に対する透析のように機械での代替は難しく、肝臓本来の機能が低下していけば患者はいずれ死亡してしまう。肝移植は、患者の機能を失ったあるいは低下した肝臓を健康な肝臓と交換することにより、患者の命を救うことができる。生体肝移植は、生体ドナーから肝臓の一部を提供してもらい、患者に肝移植を行う。</p>			
医療技術名	脳死肝移植	取扱患者数	2人
<p>当該医療技術の概要</p> <p>肝臓は非常に複雑な機能を持っており、腎臓の悪い患者に対する透析のように機械での代替は難しく、肝臓本来の機能が低下していけば患者はいずれ死亡してしまう。肝移植は、患者の機能を失ったあるいは低下した肝臓を健康な肝臓と交換することにより、患者の命を救うことができる。脳死肝移植は、脳死者から提供された肝臓を移植する。</p>			
医療技術名	小児に対する小腸内視鏡検査	取扱患者数	8人
<p>当該医療技術の概要</p> <p>小腸疾患の疑いまたは確定例の小児に対し小腸カプセル内視鏡、バルーン内視鏡(ポリペクトミーを含む)を行う。</p>			
医療技術名	川崎病難治例に対するレミケード療法	取扱患者数	5人
<p>当該医療技術の概要</p> <p>γグロブリン不応例に対し、レミケード投与を行う。</p>			
医療技術名	若年性皮膚筋炎に対する抗MDA5抗体測定	取扱患者数	2人
<p>当該医療技術の概要</p> <p>若年性皮膚筋炎の関節性肺炎の予後予測因子として抗MDA5抗体を測定する。</p>			
医療技術名		取扱患者数	人
<p>当該医療技術の概要</p>			
医療技術名		取扱患者数	人
<p>当該医療技術の概要</p>			
医療技術名		取扱患者数	人
<p>当該医療技術の概要</p>			

(注) 当該医療機関において高度の医療と判断するものが他にあれば、前年度の実績を記入すること。

## 高度の医療の提供の実績

### 4 特定疾患治療研究事業対象疾患についての診療

疾 患 名	取扱患者数	疾 患 名	取扱患者数
・ベーチェット病	72人	・膿疱性乾癬	11人
・多発性硬化症	62人	・広範脊柱管狭窄症	10人
・重症筋無力症	101人	・原発性胆汁性肝硬変	72人
・全身性エリテマトーデス	242人	・重症急性膵炎	18人
・スモン	8人	・特発性大腿骨頭壊死症	71人
・再生不良性貧血	54人	・混合性結合組織病	47人
・サルコイドーシス	107人	・原発性免疫不全症候群	18人
・筋萎縮性側索硬化症	39人	・特発性間質性肺炎	50人
・強皮症、皮膚筋炎及び多発性筋炎	160人	・網膜色素変性症	22人
・特発性血小板減少性紫斑病	23人	・プリオン病	0人
・結節性動脈周囲炎	46人	・肺動脈性肺高血圧症	8人
・潰瘍性大腸炎	111人	・神経線維腫症	28人
・大動脈炎症候群	21人	・亜急性硬化性全脳炎	0人
・ビュルガー病	9人	・バッド・キアリ(Budd-Chiari)症候群	5人
・天疱瘡	20人	・慢性血栓性肺高血圧症	12人
・脊髄小脳変性症	92人	・ライソゾーム病	4人
・クローン病	74人	・副腎白質ジストロフィー	0人
・難治性の肝炎のうち劇症肝炎	15人	・家族性高コレステロール血症(ホモ接合体)	0人
・悪性関節リウマチ	16人	・脊髄性筋萎縮症	4人
・パーキンソン病関連疾患(進行性核上性麻痺、 大脳皮質基底核変性症及びパーキンソン病)	146人	・球脊髄性筋萎縮症	4人
		・慢性炎症性脱髄性多発神経炎	35人
・アミロイドーシス	134人	・肥大型心筋症	17人
・後縦靭帯骨化症	51人	・拘束型心筋症	0人
・ハンチントン病	4人	・ミトコンドリア病	5人
・モヤモヤ病(ウィリス動脈輪閉塞症)	22人	・リンパ脈管筋腫症(LAM)	4人
・ウェゲナー肉芽腫症	9人	・重症多形滲出性紅斑(急性期)	4人
・特発性拡張型(うっ血型)心筋症	47人	・黄色靭帯骨化症	4人
・多系統萎縮症(線条体黒質変性症、オリブ橋 小脳萎縮症及びシャイ・ドレーガー症候群)	23人	・間脳下垂体機能障害 (PRL分泌異常症、ゴナドトロピン分泌異常症、AD H分泌異常症、下垂体性TSH分泌異常症、クッシング 病、先端巨大症、下垂体機能低下症)	122人
・表皮水疱症(接合部型及び栄養障害型)	1人		

(注) 「取扱患者数」欄には、前年度の年間実患者数を記入すること。

(様式第10)

### 高度の医療の提供の実績

#### 5 健康保険法の規定による療養に要する費用の額の算定方法に先進医療から採り入れられた医療技術

施設基準等の種類	施設基準等の種類
・腋窩リンパ節郭清術の実施前におけるセンチネルリンパ節の同定及び生検(H22.4.1)	・
・悪性黒色腫におけるセンチネルリンパ節の同定及び転移の検索(H22.4.1)	・
・膀胱水圧拡張術(H22.4.1)	・
・内視鏡下小切開泌尿器腫瘍手術(H22.4.1)	・
・家族性アミロイドーシスのDNA診断(H22.4.1)	・
・経皮的骨形成術 有痛性悪性骨腫瘍(H22.10.1)	・
・インプラント義歯(H24.4.1)	・
・CTガイド下気管支鏡検査(H24.4.1)	・
・先天性難聴の遺伝子診断(H24.4.1)	・
・内視鏡的大腸粘膜下層剥離術(H24.4.1)	・
・腹腔鏡補助下腓体尾部切除又は核出術(H24.4.1)	・
・	・
・	・
・	・
・	・

(注)「施設基準等の種類」欄には、業務報告を行う3年前の4月以降に、健康保険法の規定による療養に要する費用の額の算定方法(平成六年厚生省告示第五十四号)に先進医療(当該病院において提供していたものに限る。)から採り入れられた医療技術について記入すること。

#### 6 病理・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	週1回の検討会…7件 2ヶ月に1回の検討会…2件
部 検 の 状 況	部検症例数            28 例       /       部検率            8.20%



## (様式第11)

## 高度の医療技術の開発及び評価を行う能力を有することを証する書類

## 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
腫瘍の微小環境におけるASCを介した自然炎症の役割	肥田 重明	医学系研究科 分子細胞制御学部門 分子腫瘍学講座	3,600,000	補 委 文部科学省 科学研究費補助金
臨床的応用に視点を置いたリンパ行性微小癌転移機構解明の体系的な研究	大橋 俊夫	医学部 器官制御生理学	8,800,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
次世代シーケンサーを用いた難聴遺伝子の網羅的解析	宇佐美 真一	医学部 耳鼻咽喉科学	5,800,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
マイクロサージェリー支援マニピュレータの開発	本郷 一博	医学部 脳神経外科学	15,300,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
再生医療に多面的治療手段を提供する多能性幹細胞プロファイリングの開発研究	佐々木 克典	医学部 組織発生学	18,100,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
加齢による体温調節能劣化機構の解明とその熱中症予防への応用	能勢 博	医学系研究科 個体機能制御学部門 スポーツ医科学講座	19,000,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
CNTを応用した高機能生体材料創製のためのCNT・生体界面技術の構築と安全性評価	齋藤 直人	医学部理学療法専攻 応用理学療法専攻	14,700,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
筋萎縮性側索硬化症の運動ニューロン死:リボゾームRNA遺伝子転写とTDP-43	小柳 清光	医学部 神経難病学	2,400,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
活性酸素産生遺伝子NOX1による発がんの制御機構の研究	鎌田 徹	医学部 分子細胞生化学	3,000,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
ヒトiPS細胞の肝細胞及び胆管上皮細胞への分化と創薬研究への応用	大森 栄	医学部附属病院 薬剤部	2,900,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
核内受容体PPARの機能に着目したC型肝炎関連肝癌の予防法の開発	青山 俊文	医学系研究科 分子細胞制御学部門 代謝制御学講座	3,400,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
子宮内膜癌に対する分子標的療法一新たに同定したサイクリンA阻害剤の基礎的検討	塩沢 丹里	医学部 産科婦人科学	3,500,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
広角映像を用いた自動車運転認知行動評価の研究	小林 正義	医学部作業療法学専攻 基礎作業療法学	7,600,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
アミロイドーシス発症機構の実験病理学的解明と予防・治療法の開発	樋口 京一	医学系研究科分子細胞学部門 加齢生物学分野	4,550,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
難治性がん疼痛の脳での認知・制御機構の解明とそれに基づく新たな治療法の開発	川股 知之	医学部 麻酔蘇生学	3,100,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
網膜浮腫をおこすノックアウトマウスを用いた糖尿病黄斑浮腫の新しい治療法の開発	村田 敏規	医学部 眼科学	2,000,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
粘液糖鎖による胃癌発生の制御	中山 淳	医学系研究科分子細胞制御学部門 分子病理学講座	4,400,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
白血病性幹細胞に対するキメラ抗原受容体を用いた遺伝子改変T細胞療法の実験	小池 健一	医学部 小児医学	5,500,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金

小計18

研究課題名	研究者氏名	所属部門	金額	補助元又は委託元
急性痛は慢性痛化するか:遷延性術後痛のメカニズム	川真田 樹人	医学部 麻酔蘇生学	7,500,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
インスリン分泌を制御する新規のアシル化蛋白の同定とその生理的意義の解明	駒津 光久	医学部 内科学(4)	600,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
ヒトES細胞およびiPS細胞の細胞株特性に対するポリコム遺伝子群の関与	友常 大八郎	医学部 組織発生学	500,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
骨伝導聴覚刺激によるP300応用意思伝達支援システムの実用開発	千島 亮	医学部作業療法学専攻 基礎作業療法学	900,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
発癌のシグナル伝達における転写因子GATA-6の機能的役割の研究	安達 喜文	医学部 分子細胞生化学	900,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
PPAR $\alpha$ アゴニストを利用した新たな慢性腎臓病治療法の開発	上條 祐司	医学部附属病院 内科(2)	900,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
$\alpha$ -ジストログリカン糖鎖の発現からみた前立腺癌の臨床病理学的研究	下条 久志	医学部附属病院 病理組織学	730,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
肝移植後FAP患者のアミロイド線維融解機序の解明	矢崎 正英	医学部 内科学(3)	800,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
地域内連携及び女性医師復職支援等による新たな産婦人科医療提供体制構築に関する研究	金井 誠	医学部看護学専攻 小児・母性看護学	900,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
認知症高齢者が自ら評価した生活の質とそれに影響を与える因子の検討	埴原 秋児	医学部作業療法学専攻 実践作業療法学	800,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
シトルリン化フィブリノゲン・フィブリンの溶解性に関する研究	奥村 伸生	医学部 検査技術科学専攻 病因・病態検査学	200,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
自己免疫性肝疾患の病態・治療効果・予後と遺伝子多型および発現蛋白の網羅的解析	吉澤 要	医学部附属病院 内科(2)	800,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
スペックルトラッキングエコー法による慢性心不全患者免疫吸着療法治療効果の評価	小山 潤	医学部 内科学(5)	400,000	補 委 独立行政法人、 日本学術振興会 科学研究費補助金
高地肺水腫の全ゲノムアソシエーションスタディ	花岡 正幸	医学部 内科学(1)	1,500,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
LPSプライミング後LPS、BLM再投与肺損傷の病態解析	津島 健司	医学部 内科学(1)	700,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
ヒストン修飾の制御による若年性骨髄単球性白血病に対する新規治療法の開発	坂下 一夫	医学部附属病院 小児科	700,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
周期性発熱、アフタ性口内炎、咽頭炎、リンパ節炎症候群の病態解析と診断治療法の確立	上松 一永	医学部 病理学	700,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
核内受容体を介したリゾリン脂質の抗がん作用機序の解明	塚原 完	医学部 統合生理学	1,300,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
膵臓内・外分泌前駆細胞間相互作用を応用した細胞リプログラミングとその解析	小林 聡	医学部 外科学(1)	500,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金

小計19

研究課題名	研究者氏名	所属部門	金額	補助元又は委託元
くも膜下出血後脳血管攣縮における脳微小循環における組織学的・機能学的研究	堀内 哲吉	医学部 脳神経外科学	900,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
末梢神経の繰り返し圧迫が運動神経機能の回復と運動ニューロン数に与える影響	加藤 博之	医学部 運動機能学	300,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
卵巣癌に対するS100A4を標的とした新しい治療薬の開発	堀内 晶子	医学部附属病院 産科婦人科	500,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
悪性腺腫およびその類縁疾患の診断と治療に関する包括的研究	宮本 強	医学部附属病院 産科婦人科	1,000,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
子宮内膜癌におけるlipocalin2発現の機能解析と分子標的治療法	鹿島 大靖	医学部 産科婦人科学	1,000,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
エストロゲンの膵β細胞における糖代謝への影響	西尾 真一	医学部附属病院糖尿病・内分泌代謝内科	1,000,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
シナプス後肥厚部に発現するLRP4の高次神経機能への関与	棚橋 浩	医学系研究科 分子細胞学部門 神経可塑性学分野	1,100,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
APP細胞内ドメインによって誘導される神経細胞選択的細胞死の解析	中山 耕造	医学部 人体構造学	1,100,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
内分泌攪乱物質の次世代免疫・神経系への作用機序の解明と発育・健康リスク評価の検討	高本 雅哉	医学系研究科	1,300,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
ヒト高体温時の圧反射性皮膚血流調節における皮膚交感神経・心周期同期成分の役割	上條 義一郎	医学系研究科	1,000,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
アドレノメデュリン-RAMP2・RAMP3システムの破綻が惹起する炎症病態の解明	桜井 敬之	医学系研究科	1,500,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
Inflammasome形成に関わるASCの多面的機能の解析	谷口 俊一郎	医学系研究科	1,200,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
胃粘膜の表現型を示す腺癌(胃型腺癌)とその前癌病変の臨床病理学的診断法の開発	太田 浩良	医学部 検査技術科学専攻 生体情報検査学	1,300,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
間質性肺炎疾患におけるリン脂質代謝異常の解析と質量分析による検査法の開発	日高 宏哉	医学部 検査技術科学専攻 生体情報検査学	900,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
ビスフェノールAの健康影響評価のための疫学調査研究	津田 洋子	医学部 衛生学公衆衛生学	1,600,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
法医DNA多型検査における3対立遺伝子性SNPsの有用性に関する検討	太田 正穂	医学部 法医学	1,300,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
劣化DNA試料分析の標準化に関する研究	浅村 英樹	医学部 法医学	500,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
リシーケンシングによる自己免疫性肝疾患のHLAゲノム多様性解析	梅村 武司	医学部附属病院 内科(2)	1,600,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
次世代血管再生療法開発のための基礎および臨床研究	池田 宇一	医学系研究科 内科学(5)	1,100,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 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
薬剤性肺障害に関連する遺伝子多型の検討	久保 恵嗣	医学部 内科学(1)	1,000,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
トランスサイレチンアミロイドーシスの早期診断及び新規の非侵襲的治療の確立	関島 良樹	医学部附属病院 遺伝子診療部	1,100,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
抗NMDAR脳炎における病的自己抗原提示細胞の検索研究	池田 修一	医学部 内科学(3)	1,000,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
細胞質甲状腺ホルモン結合蛋白質の生理的機能多様性:炎症と低T3症候群への関与	鈴木 悟	医学系研究科 内科学(4)	900,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
進行性神経芽腫に対するGD2特異的キメラ抗原受容体を用いた遺伝子改変T細胞療法	中沢 洋三	医学部附属病院 小児科学	1,400,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
癌抑制遺伝子p53ファミリーとRunxファミリーによる表皮細胞の制御と発癌	奥山 隆平	医学部 皮膚科学	1,100,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
新規モノクローナル抗体を用いて分離した血液循環メラノーマ細胞の遺伝子解析	芦田 敦子	医学部 皮膚科学	1,100,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
カタトニアを呈する老年期うつ病の臨床・生物学的研究	天野 直二	医学部 精神医学	900,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
ニューロメーターを用いた周術期の末梢神経障害の評価	池野 重雄	医学部 麻酔蘇生学	500,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
自家骨髄細胞・脂肪細胞による膀胱・尿道括約筋再生療法	石塚 修	医学部 泌尿器科学	1,100,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
冷えストレスによる下部尿路症状の解析と臨床応用の検討	西沢 理	医学部 泌尿器科学	1,500,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
子宮内膜癌におけるNotchシグナル関連因子の発現とその意義の研究	高津 亜希子	医学部附属病院 分娩部	1,400,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
先天CMV感染症による難聴の分子遺伝学的診断法に関する研究	岩崎 聡	医学部附属病院 人工聴覚器学講座	1,200,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
微小重力環境における内耳末梢前庭器の遺伝子発現解析	工 穰	医学部 耳鼻咽喉科学	1,100,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
顔面表情筋の不随意的収縮メカニズムの赤外線サーモグラフィでの解析	松尾 清	医学部 形成再建外科学	400,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
口腔粘膜癌におけるヨード生体染色機序およびグリコーゲン代謝異常の解明	栗田 浩	医学部 歯科口腔外科学	1,100,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
がん看護におけるアウトカムマネジメントに関する研究	上條 優子	医学部看護学専攻 基礎看護学	500,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
育児休業の取得促進を目指した父親の子育て支援教育プログラムの開発	坂口 けさみ	医学部看護学専攻 小児・母性看護学	900,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
精神科臨床における攻撃行動場面でのデイ・エスカレーション技術に関する研究	下里 誠二	医学部看護学専攻 広域看護学	400,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金

小計19

研究課題名	研究者氏名	所属部門	金額	補助元又は委託元
パーソナルゲノム時代の生命・医療倫理の深化と社会との接点	福嶋 義光	医学部 遺伝医学・予防医学	1,200,000	補 独立行政法人 日本学術振興会 委 科学研究費補助金
SAM系マウスを用いた潰瘍性大腸炎の原因遺伝子の同定	森 政之	医学系研究科分子細胞学部門 加齢生物学分野	1,600,000	補 独立行政法人 日本学術振興会 委 科学研究費補助金
青少年の生活習慣病予防医療を目的とした地域連携型研究・教育拠点の構築	本郷 実	医学部看護学専攻 成人・老年看護学	1,700,000	補 独立行政法人 日本学術振興会 委 科学研究費補助金
脂質異常症の予防と治療のための短期軽度カロリー制限と運動処方分子メカニズム	澤下 仁子	医学系研究科分子細胞学部門 加齢生物学分野	1,300,000	補 独立行政法人 日本学術振興会 委 科学研究費補助金
認知症を合併した脳卒中患者のADLおよびライフスタイルに関する予後調査	務臺 均	医学系研究科分子細胞学部門 加齢生物学分野	500,000	補 独立行政法人 日本学術振興会 委 科学研究費補助金
形質細胞様キラー樹状細胞の製造技術に関する研究	下平 滋隆	医学部附属病院 輸血部	1,100,000	補 独立行政法人 日本学術振興会 委 科学研究費補助金
L型カルシウムチャネルの結合膜局在化におけるジャンクトフィリンの役割	中田 勉	医学部 分子薬理学	1,700,000	補 独立行政法人 日本学術振興会 委 科学研究費補助金
流れ刺激によるヒト肺細動脈内皮細胞からの炭酸ガス排出機構と呼吸生理学的意義の解明	河合 佳子	医学部 器官制御生理学	2,300,000	補 独立行政法人 日本学術振興会 委 科学研究費補助金
ヒト大腸癌Caco-2細胞をM細胞に分化させる遺伝子の発現クローニング	小林 基弘	医学系研究科臓器発生制御医学 分子病理学分野	1,400,000	補 独立行政法人 日本学術振興会 委 科学研究費補助金
好塩基球のサイトカイン応答における正および負のシグナル伝達調節機構	瀧 伸介	医学部 免疫制御学	1,700,000	補 独立行政法人 日本学術振興会 委 科学研究費補助金
微小粒子状物質等大気汚染物質の健康影響(循環器、呼吸器疾患)に関する研究	野見山 哲生	医学部 衛生学公衆衛生学	900,000	補 独立行政法人 日本学術振興会 委 科学研究費補助金
小児喘息患者におけるゲノムDNAメチル化異常の実態調査	堺 温哉	医学部 衛生学公衆衛生学	2,100,000	補 独立行政法人 日本学術振興会 委 科学研究費補助金
慢性心不全における東洋医学的アプローチの有用性に関する検討	伊澤 淳	医学部附属病院 循環器内科	1,600,000	補 独立行政法人 日本学術振興会 委 科学研究費補助金
mTOR関連細胞生存シグナルの制御による慢性閉塞性肺疾患発症およびその機序の解明	安尾 将法	医学部附属病院 内視鏡センター	1,200,000	補 独立行政法人 日本学術振興会 委 科学研究費補助金
脊髄小脳失調症31型のRNA病因説に対するプロテオーム解析	吉田 邦広	医学部 神経難病学講座	1,600,000	補 独立行政法人 日本学術振興会 委 科学研究費補助金
下肢最遠位部および上肢最近位部での末梢神経障害における定量的神経機能評価法の確立	森田 洋	医学部附属病院卒後臨床研究センター(内科3)	1,600,000	補 独立行政法人 日本学術振興会 委 科学研究費補助金
自然免疫系細胞によるプロテアーゼ認識機構の解明	肥田 重明	医学系研究科分子細胞学部門 分子腫瘍学分野	1,600,000	補 独立行政法人 日本学術振興会 委 科学研究費補助金
移植後拒絶反応におけるASCの役割	瀬戸 達一郎	医学部附属病院 外科(2)	1,700,000	補 独立行政法人 日本学術振興会 委 科学研究費補助金
疾患モデルマウスを用いた狭窄性腱鞘炎の病態解析	林 正徳	医学部附属病院 整形外科	1,100,000	補 独立行政法人 日本学術振興会 委 科学研究費補助金

小計19

研究課題名	研究者氏名	所属部門	金額	補助元又は委託元
放射線照射による膀胱の損傷に対する骨髄由来細胞シートを用いた膀胱再生の試み	今村 哲也	医学部下部尿路医学講座(泌尿器)	1,600,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
婦人科悪性腫瘍に対する新規治療法の開発:子宮平滑筋肉腫の生物学的応答性の解析	林 琢磨	医学部 免疫制御学	1,700,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
唾液腺腫瘍の分子遺伝学的診断に関する研究	海沼 和幸	医学部附属病院 耳鼻いんこう科	1,600,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
生命科学の進展に対応した規範創生のための学際的多分野融合	玉井 真理子	医学部看護学専攻 小児・母性看護学	1,500,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
バゾプレッシンV1a受容体遺伝子と運動習慣の定着率:その作用機序と環境因子の影響	増木 静江	医学系研究科個体機能制御学部門 スポーツ医科学講座	8,800,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
正期産母子に対するカンガルーケアの分娩直後から24時間の新生児の心拍変動の変化	芳賀 亜紀子	医学部看護学専攻 小児・母性看護学	600,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
γ-セクレターゼ制御Deltaシグナルの末梢CD4T細胞分化における役割	長瀬 尚志	医学部 病理学	700,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
気道粘膜におけるTIM-1の機能および気管支喘息への関与についての解析	小林 法元	医学部 小児科学	800,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
成体脳における脳内伝導路の再生誘導	福島 菜奈恵	医学部 人体構造学	1,000,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
内耳におけるユビキチン・プロテアソームシステムの機能解析	鬼頭 良輔	医学部附属病院 耳鼻いんこう科	600,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
SLC26A4遺伝子変異による難聴のデータベース構築と平衡機能解析	鈴木 宏明	医学部 耳鼻咽喉科学	800,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
内耳におけるグルタミン酸代謝の解明と遺伝性難聴に関する研究	小口 智啓	医学部附属病院 耳鼻咽喉科学	800,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
添い寝及び添え乳の実態と問題点に関する研究~安全性並びに快適性の検討~	徳武 千足	医学部看護学専攻 小児・母性看護学	400,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
看護職・介護職者の死生観自己評価尺度および看取りケア支援ツールの開発に関する研究	森田 瞳	医学部看護学専攻 成人・老年看護学	900,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
中高年者の最高酸素摂取量の増加がストレス反応を低減させる	森川 真悠子	医学系研究科 個体機能制御学部門	1,100,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
レトロウイルスベクターの細胞特異的組み込み領域の解析	吉野 和寿	医学部 免疫・微生物学	1,100,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
大麻成分による薬毒物および内因性物質の代謝阻害の分子機構	山折 大	医学部附属病院 薬剤部	1,000,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
フィブラート薬物によるPPARα非依存的な中性脂肪低下作用の総括的分子機構解明	中畷 岳郎	医学系研究科個体機能制御学部門 代謝制御学講座	800,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
AM-RAMP2系による肝臓脂質代謝制御とメタボリックシンドロームにおける意義	神吉 昭子	医学系研究科個体機能制御学部門 循環病態学講座	1,600,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金

小計19

研究課題名	研究者氏名	所属部門	金額	補助元又は委託元
好塩基球のサイトカイン産生と2型免疫応答発動に関するシグナル伝達経路の制御機構	山条 秀樹	医学系研究科 免疫制御学	1,600,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
拡張型心筋症に対する免疫吸着療法一有効性・安全性の確立とその機序の解明	笠井 宏樹	医学部附属病院 循環器内科	1,000,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
ヒアルロン酸が動脈硬化進展に関与するメカニズムの解明	嘉嶋 勇一郎	医学部附属病院 循環器内科	1,000,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
環境化学物質レセプターAhRがアトピー性皮膚炎に果たす役割の解明	小川 英作	医学部 皮膚科学	1,300,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
電気けいれん療法の効果に対する拡散強調画像研究	荻原 朋美	医学部附属病院 精神医学	900,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
機能イメージング技術を用いた局所肝予備能計測方法に関する研究	山田 哲	医学部附属病院 放射線科	800,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
下行性疼痛抑制メカニズムの解明	杉山 大介	医学部附属病院 麻酔科蘇生科	1,500,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
正に電荷した局所麻酔薬を用いた難治性がん疼痛治療法の開発	布施谷 仁志	医学部附属病院 麻酔科蘇生科	1,000,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
末梢神経圧排とTRPV2に注目した難治性骨がん疼痛の機序解明と新たな治療法の開発	山本 克己	医学部附属病院 麻酔蘇生学	700,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
痛覚神経選択的遮断法の開発	坂本 明之	医学部附属病院 麻酔科蘇生科	1,500,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
カルシトニン遺伝子関連ペプチドファミリーとTRPV1による痛みのメカニズム	石田 公美子 (松尾 公美子)	医学部附属病院 麻酔科蘇生科	1,500,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
嗅覚神経系の発達・加齢変化 - 3次元ステレオロジー解析 -	川岸 久太郎	医学部 人体構造学	900,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
メニエール病発症関連遺伝子多型の同定	福岡 久邦	医学部附属病院 耳鼻いんこう科	1,700,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
内耳におけるマイクロRNAの機能解析	西尾 信哉	医学部 耳鼻咽喉科学	1,600,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
「画像に基づく」メニエール病の診断、治療効果の評価に関する研究	宮川 麻衣子	医学部附属病院 耳鼻いんこう科	900,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
加齢黄斑変性におけるミュークリスタリンの病態解析	今井 弘毅	医学部 眼科学	1,200,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
正常眼圧緑内障モデルマウスを用いた神経保護、網膜再生の研究	中村 朋子(柳平朋子)	医学部附属病院 眼科学	1,000,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
クマ咬傷に対する治療の適正化の研究	松本 剛	医学部附属病院 臨床検査部	500,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
羊膜と口腔上皮細胞による培養上皮シートの開発に関する実験的研究	小池 剛史	医学部附属病院 特殊歯科・口腔外科	1,000,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金

小計19

研究課題名	研究者氏名	所属部門	金額	補助元又は委託元
妊婦の不安が妊娠・分娩・産褥及び胎児・新生児の発達に及ぼす影響	近藤 里栄	医学部看護学専攻 小児・母性看護学	1,400,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
自動車運転における状況判断能力評価に関する研究	佐々木 努	医学部作業療法学専攻 実践作業療法学	1,600,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
高地環境での体温調節反応の特殊性と中高年者登山事故防止	宮川 健	医学系研究科個体機能制御学部門 スポーツ医科学講座	1,600,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
心不全の心室筋でT管のL型カルシウムチャネルの基礎活性が低下する分子機構の解析	柏原 俊英	医学部 分子薬理学	1,700,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
好塩基球におけるインターロイキン4産生シグナルとその制御機構の解明	小田 朗永	医学部 免疫制御学	1,600,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
新規3次元培養システムを用いたiPS細胞による心筋再生療法の開発	柴 祐司	医学部 内科学(5)	2,100,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
トランスポゾンを用いた慢性肉芽腫症に対する新たな遺伝子治療の開発	重村 倫成	医学部附属病院 小児医学	2,100,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
Ph陽性急性リンパ性白血病に対するCD19抗原特異的遺伝子改変T細胞療法の開発	齋藤 章治	医学部附属病院 小児科	1,800,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
脳内ステロイドメタボロミクスを用いた新規抗うつ薬の開発	杉山 暢宏	医学部附属病院 精神科	1,600,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
アダプタータンパク質ASC下流シグナルを標的とした新規大腸がん治療標的分子の同定	藤井 千文	医学部統合生理学 (分子腫瘍学)	1,700,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
安全で効果的な術中運動誘発電位刺激電極および刺激方法の開発	児玉 邦彦	医学部 脳神経外科	1,600,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
腱細胞培養系の樹立と腱細胞分化における新規マイクロRNAの同定	伊坪 敏郎	医学部附属病院 リハビリテーション部	900,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
骨髄は痛みを感じるか	石田 高志	医学部附属病院 麻酔科蘇生科	1,600,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
子宮内膜癌発癌進展過程におけるSIRT1発現と機能の解析	浅香 亮一	医学部附属病院 分娩部(産婦人科)	1,600,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
難聴原因遺伝子変異が前庭機能に及ぼす影響に関する研究	塚田 景大	医学部附属病院 耳鼻いんこう科	1,500,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
精神遅滞を伴う先天性白内障の原因遺伝子単離	鳴海 洋子	医学部 遺伝医学・予防医学	2,300,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
植込み型除細動器(ICD)移植後患者に関する探索的研究 —ICDとともに生きる—	中西 啓介	医学部看護学専攻 基礎看護学	1,400,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
心臓血管外科領域における術後せん妄発症予測スケールの開発	寺内 英真	医学部看護学専攻 成人・老年看護学	900,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金

小計18



研究課題名	研究者氏名	所属部門	金額	補助元又は委託元
非正規雇用者のメンタルヘルス支援モデルの開発	五十嵐 久人	医学部看護学専攻 広域看護学	600,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
シナプスでの核タンパク質の局所翻訳・核への移行とシナプス可塑性	白井 良憲	医学系研究科分子細胞学部門 神経可塑性学分野	1,100,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
カーボンナノチューブと組換えアデノウイルスによる高効率遺伝子導入法の開発	武田 貞二	医学部附属病院糖尿病・内分泌代謝内科	1,000,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
運動トレーニングによるASC遺伝子修飾は暑熱耐性を向上させる	能勢 博	医学系研究科個体機能学部門 スポーツ医科学分野	1,100,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
加齢に伴い変動するアミロイド凝集体の網羅的プロテオーム解析	樋口 京一	医学系研究科分子細胞学部門 加齢生物学分野	900,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
正常と腫瘍性の子宮平滑筋幹細胞の単離と両者の比較解析:新規治療法の開発に向けて	佐野 健司	医学部附属病院 臨床検査部	600,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
病気の子どもが未来を拓くちからを獲得するプロセスに関する研究	鈴木 泰子	医学部看護学専攻 小児・母性看護学	700,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
こども同士の遊びが筋力、模倣行動に与える影響	西澤 公美	医学部理学療法学専攻 基礎理学療法学	900,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
安曇野における水資源有効活用としての雨水貯留水の生物学的・医学的解析	小穴 こず枝	医学部検査技術科学専攻 病因・病態検査学	1,800,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
消化器癌転移時のセンチネルリンパ節微小環境変化を可視化評価するための基礎研究	大橋 俊夫	医学部 器官制御生理学	1,800,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
相同染色体上の遺伝子領域間三次元核内配置と遺伝子発現に関する研究	涌井 敬子	医学部 遺伝医学・予防医学	1,350,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
骨組織再生のためのナノカーボンファイバーシートを用いた機能性足場材の開発	齋藤 直人	医学部理学療法学専攻 応用理学療法学	800,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
局所麻酔薬の新たな臨床応用ー痒みに対する画期的な治療法の開発ー	川股 知之	医学部 麻酔蘇生学	1,200,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
局所麻酔薬は胎児・乳幼児の発達神経系にアポトーシスを起こすか？	川真田 樹人	医学部 麻酔蘇生学	1,400,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
子宮内膜癌細胞におけるC2GnT1機能の検討	鈴木 昭久	医学部 産科婦人科学	1,200,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
婦人科悪性腫瘍におけるケラタン硫酸発現の検討	塩沢 丹里	医学部 産科婦人科学	1,200,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
網膜梗塞部位におけるミューラー細胞を利用した網膜神経の再生研究	村田 敏規	医学部 眼科学	1,600,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
神経難病療養者のスピリチュアルケアを行うチームケアシステムに関する研究	柳沢 節子	医学部看護学専攻 基礎看護学	400,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
ヒトES細胞由来肝細胞を用いた薬物代謝酵素誘導評価系の確立	土屋 広行	医学部附属病院薬剤部	600,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 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
精神科領域におけるラモトリギン使用方法の確立	寺澤 美穂	医学部附属病院薬剤部	500,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
形質細胞様キラー樹状細胞の作製及び機能評価法の確立	小屋 照継	医学部附属病院先端細胞治療センター(輸血部)	500,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
細胞表面糖鎖抗原と特発性間質性肺炎の発症メカニズムの関連性についての研究	石嶺 南生	医学部附属病院臨床検査部	600,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
気管支肺胞洗浄液中シアリダーゼ活性測定の臨床的有用性の評価	川崎 健治	医学部附属病院臨床検査部	300,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
アドレノメデュリン-RAMP2システムの血管内皮細胞での病態生理学的意義の解明	河手 久香	医学系研究科個体機能制御学部門 循環病態学講座	600,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
粘膜庇護剤の投与による胃粘膜の分泌量の定量評価	久保田 聖子	医学部附属病院臨床検査部	600,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
妊娠高血圧症候群におけるNRG-1の役割とバイオマーカーとしての検討	重藤 翔平	医学部附属病院臨床検査部	600,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
乳癌、胃癌におけるDISH法の検討	下條 康代	医学部附属病院臨床検査部	600,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
樹状細胞療法における人工がん抗原WT1ペプチドと樹状細胞の効率的な反応条件の確立	樋口 由美子	医学部附属病院先端細胞治療センター(輸血部)	600,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
糖鎖抗原を標的としたキメラ抗原受容体発現T細胞の構築と抗腫瘍効果の検討	松田 和之	医学部附属病院臨床検査部	600,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
aHUS患者におけるMCPおよびFactor Iの遺伝子解析	向井 早紀	医学部附属病院臨床検査部	600,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
多量の色素沈着のみられる病理組織標本における蛍光抗体法を利用した診断法の検討	百瀬 正信	医学部附属病院臨床検査部	500,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
便秘に対する腰部部温巻法の臨床的アウトカム評価	塩原 真弓	医学部附属病院看護部	500,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
血管特異的コンディショナルターゲットによるRAMP2の病態生理学的意義の解明	小山 晃英	医学系研究科個体機能制御学部門 循環病態学講座	700,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
腎間質線維化におけるSnail1の分化転換促進機構の解明	兼山 友輝	医学系研究科病理組織学	600,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
ES細胞、iPS細胞を用いた時空間的制御による肝細胞分化誘導に関する研究	吉江 進	医学系研究科組織発生学	600,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
心臓特異的コンディショナルターゲットによるRAMP2の病態生理学的意義の解明	吉沢 隆浩	医学系研究科個体機能制御学部門 循環病態学講座	600,000	補 委 独立行政法人 日本学術振興会 科学研究費補助金
シナプス形成におけるGluRδ2-Cbln1-NRXN三者複合体の構造学的解析	植村 健	医学部 分子細胞生理学	167,160	補 委 文部科学省 科学研究費補助金
ゲル状食品による窒息事故の再現実験に関する調査分析	岡元和文	医学部 救急集中治療医学	2,304,960	補 委 消費者庁 受託研究
精神・神経疾患バイオソース・レポジトリーの構築及び病因病態の解明に関する研究	涌井 敬子	医学部 遺伝医学・予防医学	1,000,000	補 委 国立精神・神経医療研究センター 受託研究

研究課題名	研究者氏名	所属部門	金額	補助元又は委託元
難治性ニューロパチーの診断技術と治療法の開発に関する研究	池田 修一	医学部 内科学第三	800,000	補 委 国立精神・神経医療研究センター 受託研究
新しい革命的な診断法のための研究	角谷眞澄	医学部 画像医学	1,000,000	補 委 国立がん研究センター 受託研究
難治性悪性腫瘍に対する標準治療確立のための多施設共同研究	宇原久	医学部 皮膚科学	500,000	補 委 独立行政法人国立がん研究センター 受託研究
ペプチド、タンパク質を用いた循環器疾患治療の研究基盤構築に関する研究	新藤隆行	医学系研究科 臓器発生制御医学講座 発生再生医学分野	1,500,000	補 委 独立行政法人国立循環器病研究センター 受託研究
ナノ材料の安全・安心確保のための国際先導的安全性評価技術の研究 平成24年度産業技術開発・低炭素社会を実現する超軽量・高強度革新的融合材料プロジェクト(NEDO交付金以外)	齋藤直人	医学部保健学科 理学療法学専攻 応用理学療法学	12,000,000	補 委 経済産業省 受託研究
研究成果展開事業研究成果最適展開支援プログラム本格研究開発ステージハイリスク挑戦タイプ(組み換えビフィズス菌を用いる疾患部位選択的な新規虚血性疾患治療薬の開発研究)	和田有子	医学部 外科学(2)	4,068,000	補 委 独立行政法人科学技術振興機構 受託研究
平成24年度箕輪町セーフコミュニティ自殺予防及び外傷調査支援業務	塚原照臣	医学系研究科 衛生学公衆衛生学	283,500	補 委 箕輪町 受託研究
平成23年度子どもの健康と環境に関する全国調査甲信ユニットセンター委託業務	野見山哲生	医学部 衛生学公衆衛生学	76,738,233	補 委 国立大学法人山梨大学 受託研究
H24年度課題解決型医療機器等開発事業「界面制御CNTコンポジット材料を用いた高機能人工関節の安全性の開発」	齋藤直人	医学部保健学科 理学療法学専攻 応用理学療法学	3,614,607	補 委 公益財団法人長野県テクノ財団 受託研究
戦略的創造研究推進事業CREST(チーム型研究)ライフサイエンスの革新を目指した構造生命科学と先端的基盤技術「シナプス形成を誘導するタンパク質複合体の機能解析および構造解析に立脚したシナプス形成制御法の開発」(複数年度契約)	植村健	医学部 分子細胞生理学	9,447,000	補 委 独立行政法人科学技術振興機構 受託研究
足関節内反捻挫予防用「足関節機能測定・トレーニングマシン」の開発研究(複数年度契約)A-Step(探索タイプ)	木村貞治	医学部保健学科 理学療法学専攻 基礎理学療法学	350,000	補 委 独立行政法人科学技術振興機構 受託研究
新規蛍光プローブを用いたがん分子標的としてのNox1阻害剤の探索(複数年度契約)A-Step(探索タイプ)	鎌田徹	医学部 分子細胞生化学	310,000	補 委 独立行政法人科学技術振興機構 受託研究
戦略的創造研究推進事業さきがけ(個人研究型)精神発達障害原因解明のためのNeuroligin/Neurexinモデルの確立	田淵克彦	医学部 分子細胞生理学	6,000,000	補 委 独立行政法人科学技術振興機構 受託研究
新しい血管統合機構に基づく、慢性臓器障害治療薬の開発	新藤隆行	医学系研究科 臓器発生制御医学講座 発生再生医学分野	27,260,000	補 委 独立行政法人日本学術振興会 補助金

小計14

研究課題名	研究者氏名	所属部門	金額	補助元又は委託元
がんの診療科データベースと Japanese National Cancer Database(JNCDB)の構築と運用	佐々木 茂	医学部 画像医学	250,000	補 委 厚生労働省 科学研究費補助金
ウイルス性肝炎における最新の治療 法の標準化を目指す研究	田中 榮司	医学部 内科学2	2,000,000	補 委 厚生労働省 科学研究費補助金
高悪性度筋層非浸潤癌に対する経尿 道的膀胱腫瘍切除後の治療方針の 確立に関する研究	西沢 理	医学部 泌尿器科学	130,000	補 委 厚生労働省 科学研究費補助金
遺伝的手法における診断の効果的な 実施体制に関する研究	福嶋 義光	医学部 遺伝医学・予防医学	650,000	補 委 厚生労働省 科学研究費補助金
支援機器を用いた認知症者の自立支 援手法の開発	上村 智子	保健学科 実践作業療法学	400,000	補 委 厚生労働省 科学研究費補助金
難治性神経因性疼痛の基礎疾患の 解明と診断・治療精度を向上させるた めの研究	池田 修一	医学部 内科学3	8,283,000	補 委 厚生労働省 科学研究費補助金
難治性疼痛の実態の解明と対応策の 開発に関する研究	川真田 樹人	医学部 麻酔蘇生学	500,000	補 委 厚生労働省 科学研究費補助金
B型肝炎ウイルス感染の病態別にお ける宿主因子等について、網羅的な 遺伝子解析を用い、新規診断法及び 治療法を開発を行う研究	松本 晶博	医学部附属病院 肝疾患診療相談センター	1,000,000	補 委 厚生労働省 科学研究費補助金
新しい人工内耳(EAS)に関する基礎 的、臨床的研究	宇佐美 真一	医学部 耳鼻咽喉科学	11,600,000	補 委 厚生労働省 科学研究費補助金
前庭水管拡大症の臨床所見と遺伝子 変異解析に基づく新診断基準作成	宇佐美 真一	医学部 耳鼻咽喉科学	400,000	補 委 厚生労働省 科学研究費補助金
次世代シーケンサーを駆使した希 少遺伝性難病の原因解明と治療法開 発の研究	福嶋 義光	医学部 遺伝医学・予防医学	5,000,000	補 委 厚生労働省 科学研究費補助金
遺伝性難治疾患の網羅的エクソーム 解析拠点の構築	福嶋 義光	医学部 遺伝医学・予防医学	4,000,000	補 委 厚生労働省 科学研究費補助金
運動失調症の病態解明と治療法開発 に関する研究	吉田 邦広	医学部 内科学3	1,500,000	補 委 厚生労働省 科学研究費補助金
免疫性神経疾患に関する調査研究	池田 修一	医学部 内科学3	950,000	補 委 厚生労働省 科学研究費補助金
免疫性神経疾患に関する調査研究	高 昌星	医学部保健学科 生体情報検査学	950,000	補 委 厚生労働省 科学研究費補助金
希少性難治性疾患患者に関する医療 の向上及び患者支援のあり方に関する 研究	池田 修一	医学部 内科学3	600,000	補 委 厚生労働省 科学研究費補助金
過剰運動<hypermobility>症候群類縁 疾患における病態解明	古庄 知己	医学部附属病院 遺伝子診療部	500,000	補 委 厚生労働省 科学研究費補助金
スモンに関する調査研究	池田 修一	医学部 内科学3	800,000	補 委 厚生労働省 科学研究費補助金
アミロイドーシスに関する調査研究	樋口 京一	医学系研究科分子細 胞学部門 加齢生物 学分野	1,900,000	補 委 厚生労働省 科学研究費補助金
アミロイドーシスに関する調査研究	池田 修一	医学部 内科学3	1,900,000	補 委 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
急性高度難聴に関する調査研究	宇佐美 真一	医学部 耳鼻咽喉科学	800,000	補 委 厚生労働省 科学研究費補助金
呼吸不全に関する調査研究	久保 恵嗣	医学部 内科学1	900,000	補 委 厚生労働省 科学研究費補助金
Usher症候群に関する調査研究	宇佐美 真一	医学部 耳鼻咽喉科学	9,200,000	補 委 厚生労働省 科学研究費補助金
家族性地中海熱の病態解明と治療指針の確立	上松 一永	医学部 感染防御学	1,800,000	補 委 厚生労働省 科学研究費補助金
人工キメラ遺伝子と肝臓特異的な輸送担体の開発を基盤とした肝臓内HBVDNA不活化を目指した新規治療法の開発	田中 榮司	医学部 内科学2	5,000,000	補 委 厚生労働省 科学研究費補助金
薬剤性肺障害に関する包括的研究	久保 恵嗣	医学部 内科学1	3,600,000	補 委 厚生労働省 科学研究費補助金
カーボンナノチューブとPEEK材を複合する技術を活用した脊椎手術のための高機能インプラントの開発	齊藤 直人	医学部理学療法学専攻 応用理学療法学	30,000,000	補 委 厚生労働省 科学研究費補助金
B型肝炎の核酸アナログ薬治療におけるdrug freeを目指したインターフェロン治療の有用性に関する研究	田中 榮司	医学部 内科学2	30,000,000	補 委 厚生労働省 科学研究費補助金
がん化学療法及び免疫抑制療法中のB型肝炎ウイルス再活性化予防対策法の確立を目指したウイルス要因と宿主要因の包括的研究	梅村 武士	医学部 内科学2	2,000,000	補 委 厚生労働省 科学研究費補助金
肝硬変に対する細胞治療法の臨床的確立とメカニズムの解明	梅村 武士	医学部 内科学2	2,500,000	補 委 厚生労働省 科学研究費補助金
B型肝炎ウイルスe抗体陽性無症候性キャリアの長期予後に関する検討	田中 榮司	医学部 内科学2	1,000,000	補 委 厚生労働省 科学研究費補助金
先天性サイトメガロウイルス感染症による難聴のマス・スクリーニングおよび治療法に関する研究	岩崎 聡	医学部 人工聴覚器学	20,436,000	補 委 厚生労働省 科学研究費補助金
相談支援センターの機能の評価と地域における活用に関する研究	池上 俊彦	医学部附属病院 医療福祉支援センター	450,000	補 委 厚生労働省 科学研究費補助金
災害及び災害に備えた慢性閉塞性肺疾患等の生活習慣病患者の災害脆弱性に関する研究	藤本 圭作	医学部保健学科 検査技術科学専攻 生体情報検査学	140,000	補 委 厚生労働省 科学研究費補助金
自己炎症疾患とその類縁疾患に対する新規診療基盤の確立	上松 一永	医学部 感染防御学	2,000,000	補 委 厚生労働省 科学研究費補助金
デルマン4-O-硫酸基転移酵素-1欠損に基づくエーラスダンロス症候群の病態解明と治療法の開発	古庄 知己	医学部附属病院 遺伝子診療部	6,500,000	補 委 厚生労働省 科学研究費補助金
リンパ脈管筋腫症に対するシロリムスの安全性確立のための医師主導治験	久保 恵嗣	医学部 内科学1	2,300,000	補 委 厚生労働省 科学研究費補助金
疾病中心から患者中心の希少難治性疾患研究を可能とする患者支援団体と専門家集団とのネットワーク構築	福嶋 義光	医学部 遺伝医学・予防医学	11,700,000	補 委 厚生労働省 科学研究費補助金
遺伝性難聴および外耳、中耳、内耳奇形に関する調査研究	宇佐美 真一	医学部 耳鼻咽喉科学	65,000,000	補 委 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	
特発性発汗異常症・色素異常症の病態解析と新規治療薬開発に向けた戦略的研究	佐野 健司	医学部附属病院 臨床検査部	500,000	補 委	厚生労働省 科学研究費補助金
先天性異常の疾患群の診療指針と治療法開発をめざした情報・検体共有のフレームワークの確立	古庄 知己	医学部附属病院 遺伝子診療部	1,600,000	補 委	厚生労働省 科学研究費補助金
遺伝性脳小血管病およびその類縁疾患の診断基準の確立と治療法の研究	吉田 邦広	医学部 内科学3	1,200,000	補 委	厚生労働省 科学研究費補助金
多発性内分泌腫瘍症診療の標準化と患者支援、新たな治療開発に関する研究	櫻井 晃洋	医学部 遺伝医学・予防医学	6,175,000	補 委	厚生労働省 科学研究費補助金
シトリン欠損症患者における臨床像の多様性の解明と致死性脳症の発症予防法の開発	池田 修一	医学部 内科学3	7,200,000	補 委	厚生労働省 科学研究費補助金
新しく開発された超高感度内視鏡(従来の強力光源が不要)の脳神経外科領域への臨床応用とその実用化に向けた医師主導治験の実施	本郷 一博	医学部 脳神経外科学	80,000,000	補 委	厚生労働省 科学研究費補助金
高度医療 残存聴力活用型人工内耳挿入術の適応症および有効性、安全性に関する調査研究	宇佐美 真一	医学部 耳鼻咽喉科学	50,000,000	補 委	厚生労働省 科学研究費補助金
					小計7 計249

- (注) 1 国、地方公共団体又は公益法人から補助金の交付又は委託を受け、当該医療機関に所属する医師等が申請の前年度に行った研究のうち、高度の医療技術の開発及び評価に資するものと判断される主なものを記入すること。
- 2 「研究者氏名」欄は、1つの研究について研究者が複数いる場合には、主たる研究者の氏名を記入すること。
- 3 「補助元又は委託元」欄は、補助の場合は「補」に、委託の場合は「委」に、○印をつけた上で、補助元又は委託元を記入すること。

## 2 論文発表等の実績

雑誌名	題名	発表者氏名	所属部門
Fibrogenesis Tissue Repair 5	Comparison of gene expression profiling between lung fibrotic and emphysematous tissues sampled	Hanaoka M	呼吸器・感染症内科
PloS One 7 (12)	Genetic Variants in EPAS1 Contribute to Adaptation to High-Altitude Hypoxia in Sherpas	Hanaoka M	呼吸器・感染症内科
Int Chron Obstruct Pulmon Dis 7	Sputum eosinophilia can predict responsiveness to inhaled corticosteroid treatment in patients	Kitaguchi Y	呼吸器・感染症内科
Plos One7	Acrolein Induces Endoplasmic Reticulum Stress and Causes Airspace Enlargement	Kitaguchi Y	呼吸器・感染症内科
Inflammation35	Increased Interleukin-8 in Epithelial Lining Fluid of Collapsed Lungs During One-Lung Ventilation for Synchronous Gastrointestinal	Komatsu Y	呼吸器・感染症内科
Intern Med 51	Stromal Tumor and Primary Lung Adenocarcinoma	Wada Y	呼吸器・感染症内科
Ann Inter Med	Periurethral Involvement of IgG4-Related Disease in an Elderly Woman Mimicking an Enlarged Endobronchial Ultrasound-guided	Yamamoto H	呼吸器・感染症内科
Shinshu Med J 60	Transbronchial Needle Aspiration for the Diagnosis of Intrathoracic	Yasuo M	呼吸器・感染症内科
Respirology 17	Efficacy of non-invasive ventilation in acute exacerbation of idiopathic interstitial pneumonia	Yokoyama T	呼吸器・感染症内科
Respirology 17	Potential benefits of early continuous positive pressure ventilation in patients with rapidly	Yokoyama T	呼吸器・感染症内科
Plos One 7(12)	Genetic Variants in EPAS1 Contribute to Adaptation to High-Altitude Hypoxia in Sherpas	Hanaoka M	呼吸器・感染症内科
Interr. Med52	Primary Malignant Sarcomatoid Mesothelioma in the Pericardium	Tateishi K	呼吸器・感染症内科
Plos One (8)	Penretinide Causes Emphysema, Which Is Prevented by Sphingosine 1-Phosphate	Yasuo M	呼吸器・感染症内科
Med Oncol 30	Clinical outcomes in elderly patients administered gefitinib as first-line treatment in epidermal growth factor	Tateishi K	呼吸器・感染症内科
Shinshu Med J	Comparison of Distance of 6-min Walk Test and the Incremental Shuttle Walk Test with Lung	Ushiki A	呼吸器・感染症内科
Heart Vessels	Catheter ablation of non-inducible atrial tachycardia after surgical repair of heart disease	Tomita T	循環器内科
Circ J	Hemodialysis-induced P-wave signal-averaged electrocardiogram alterations are indicative of	Shimada K	循環器内科
Eur Heart J Cardiovasc Imaging	Torsion analysis in the early detection of anthracycline-mediated cardiomyopathy	Motoki H	循環器内科
Shinshu Med J	Assessment of safety of using antithrombotic agents during esophageal gastroendoscopy	Kasai H	循環器内科
J Am Soc Echocardiogr	Assessment of left atrial mechanics in patients with atrial fibrillation: comparison between two-	Motoki H	循環器内科
Nature	hESC-derived cardiomyocytes electrically couple and suppress arrhythmias in injured hearts	Shiba Y	循環器内科
J Am Coll Cardiol	Incremental prognostic value of assessing left ventricular myocardial mechanics in patients with chronic	Motoki H	循環器内科
J Cardiol Cases	Successful percutaneous flow redirection to the juvenile patient of fulminant myocarditis treated with	Miyashita Y	循環器内科
World J Cardiovasc Dis	Immunoabsorption therapy reduces oxidative stress in patients with dilated cardiomyopathy	Kasai H	循環器内科
BIO Clinica	新時代の経口抗凝固薬—その特徴と使い方—	池田宇一	循環器内科
日本下肢救済・足病学会誌	末梢血管疾患に対する血管内治療 Up-to-date 腎動脈のEVT	宮下裕介	循環器内科
Coronary Intervention	部位別の治療法と考え方: 浅大腿動脈領域 Sub-intimal angioplastyの成績 冠動脈インターベンショナル	宮下裕介	循環器内科
心エコー	心アミロイドーシス ーどのような心エコー所見に注目すれば良いかー	小山 潤	循環器内科
診断と治療	喫煙と末梢動脈疾患	三浦 崇	循環器内科

心臓リハビリテーション	長野県の心臓リハビリテーション実態調査	山崎佐枝子	循環器内科
循環器内科	インスリン抵抗性と血小板活性、血液凝固異常	池田宇一	循環器内科
Heart	PADの薬物療法・運動療法	宮下裕介	循環器内科
看護技術	CLI(重症下肢虚血)患者に抗凝固薬、抗血小板薬を使う際のポイントは?	宮下裕介	循環器内科
心臓	残存病変の血行再建後に長期IABP管理より離脱した左主幹部急性心筋梗塞による難治性心不全の1例	小口泰尚	循環器内科
日本心臓病学会誌	Electrical Stormによる心原性ショックに対し低用量ランジオール塩酸塩が奏効した心筋梗塞の若年例	南澤匡俊	循環器内科
Heart View	特集循環器病のバイオマーカー サイトカイン/ケモカイン	嘉嶋勇一郎	循環器内科
検査と技術	閉塞性動脈硬化症	海老澤聡一郎	循環器内科
Dental Diamond	骨髄細胞移植による血管新生療法	池田宇一	循環器内科
Heart View	心サルコイドーシスをどのように治すか	伊澤 淳	循環器内科
長野県透析研究会誌	左腕頭静脈完全閉塞による静脈高血圧症に対し経皮的血管形成術が奏功した一例	大久保健太郎	第二内科
Gastroenterological Endoscopy	腹部鈍的外傷により胆管狭窄を来した1例	小口貴也	第二内科
長野県医学会雑誌	インターフェロン治療にてウイルス学的著効(SVR)となったが、その後17年を経て肝細胞癌(HCC)を発症したC消化管上皮性腫瘍に対する内視鏡的治療 内視鏡的粘膜下層剝離術(Endoscopic Submucosal	小澤若菜	第二内科
信州医学雑誌	核酸アナログ薬中止に伴うリスク回避のための指針2012 厚生労働省「B型肝炎の核酸アナログ薬治療にお	菅智明	第二内科
肝臓	血友病の腎不全患者に対し凝固因子補充を行い腹膜透析カテーテル留置を実施した1例	田中榮司	第二内科
腎と透析	慢性腎臓病(CKD)診療ガイド2012について	橋本幸始	第二内科
長野警報	慢性腎臓病(CKD)診療ガイド2012について	樋口誠	第二内科
長野県医学会雑誌	当科における自己免疫性膵炎に合併する膵外病変の検討	丸山真弘	第二内科
ENDOSCOPIC FORUM for digestive disease	粘膜下腫瘍様形態を呈したEpstein-Barr Virus関連胃リンパ球浸潤癌の1例	丸山康弘	第二内科
ENDOSCOPIC FORUM for digestive disease	超音波内視鏡下穿刺吸引生検(EUS-FNA)の成績と正診率向上のための検討	渡邊貴之	第二内科
PPAR Res	PPARalpha Activation Protects against Anti-Thy1 Nephritis by Suppressing Glomerular NF-kappaB	Hashimoto K,	第二内科
Clin Cancer Res	Pretreatment EBV-DNA Copy Number Is Predictive of Response and Toxicities to SMILE	Ito Y	第二内科
Hum Immunol	Association of IL28B gene polymorphism with development of hepatocellular carcinoma in Japanese	Joshita S	第二内科
PPAR Res	Pharmacological and Toxicological Advances in PPAR-Related Medicines	Kamijo Y	第二内科
Clin Exp Nephrol	Long-term improvement of oxidative stress via kidney transplantation ameliorates serum sulfatide levels. Hepatic Cerebroside	Kamijo Y	第二内科
PPAR Res	Sulfotransferase Is Induced by PPARalpha Activation in Mice	Kimura T	第二内科
J Gastroenterol	Risk factors for pancreatic stone formation in autoimmune pancreatitis over a long-term	Maruyama M	第二内科
J Gastroenterol	Changes in the serum level of hepatitis B virus (HBV) surface antigen over the natural course of	Matsumoto A	第二内科
Hepatol Res	Combination of hepatitis B viral antigens and DNA for prediction of relapse after discontinuation of	Matsumoto A	第二内科
Case Rep Gastroenterol	Helicobacter pylori-Negative Primary Rectal MALT Lymphoma: Complete Remission after	Okamura T	第二内科
Int J Hematol	Elevated serum granulysin and its clinical relevance in mature NK-cell neoplasms.	Sekiguchi N	第二内科



Hepatol Res	Risk of hepatitis B reactivation in patients treated with tumor necrosis factor- $\alpha$ inhibitors	Tanaka E	第二内科
Hepatology	Human leukocyte antigen class II molecules confer both susceptibility and progression in Japanese patients	Umemura T	第二内科
Clinical Journal of Gastroenterology	Total pancreas divisum caused by ventral pancreas malrotation showing biliary pancreatitis	Yamada S	第二内科
Hepatology	Long-term outcome of Japanese patients with type 1 autoimmune hepatitis	Yoshizawa K	第二内科
Digestive endoscopy	Comparison of carbon dioxide and air insufflation use by non-expert endoscopists during endoscopic	Muraki T	第二内科
Journal of Gastroenterology and Hepatology	The Optimal Metallic Stents for Malignant Distal Biliary Strictures: According to a Primary Disease and	Maruyama M	第二内科
Hum Immunol	Association analysis of toll-like receptor 4 polymorphisms in Japanese primary biliary cirrhosis	Morita S	第二内科
Pancreas	Periductal induction of high endothelial venule-like vessels in type 1 autoimmune pancreatitis	Maruyama M	第二内科
Proc Natl Acad Sci U S A	Bodywide skipping of exons 45-55 in dystrophic mdx52 mice by systemic antisense delivery	Aoki Y	第三内科
Amyloid	The Diflunisal Trial: Study accrual and drug tolerance	Berk JL	第三内科
Circulation	Cardiac positron-emission tomography images with an amyloid-specific tracer in familial	Furukawa K	第三内科
J Neurol Sci	Distinctive clinicopathological features of 2 large families with amyotrophic lateral sclerosis having	Hineno A	第三内科
J Neurol Neurosurg Psychiatry	Transthyretin Val30Met familial amyloid polyneuropathy: a considerably different clinical picture	Ikeda S	第三内科
Hum Pathol	Extensive brain pathology in a patient with aceruloplasminemia with a prolonged duration of illness	Kaneko K	第三内科
J Neurol Sci	Hereditary diffuse leukoencephalopathy with axonal spheroids caused by R782H	Kinoshita M	第三内科
Amyloid	Postmortem findings in a patient with cerebral amyloid angiopathy actively treated with corticosteroid	Machida K	第三内科
Biol Pharm Bull	Influence of cytochrome P450 2C19 gene variations on pharmacokinetic parameters of thalidomide in	Matsuzawa N	第三内科
J Neurol Sci	Hereditary diffuse leukoencephalopathy with axonal spheroids caused by R782H	Kinoshita M	第三内科
Medicine (Baltimore)	Familial Mediterranean fever in Japan	Migita K	第三内科
Intern Med	Two siblings diagnosed to have transthyretin-related familial amyloid cardiomyopathy around the same	Miyamura M	第三内科
Internal Medicine	intravenous immunoglobulin (IVIg) with methylprednisolone pulse therapy for motor impairments of	Naito K	第三内科
Amyloid	Arterial thromboembolism in senile systemic amyloidosis: report of two cases	Nakagawa M	第三内科
Amyotroph Lateral Scler.	Marked intrafamilial phenotypic variation in a family with SOD1 C111Y mutation	Nakamura A	第三内科
Amyotroph Lateral Scler	Marked intrafamilial phenotypic variation in a family with SOD1 C111Y mutation	Nakamura A	第三内科
J Neurol Sci	A novel nonsense mutation in the TITF-1 gene in a Japanese family with benign hereditary chorea	Nakamura K	第三内科
BMJ Case Rep	Pathological changes long after liver transplantation in a familial amyloidotic polyneuropathy patient	Obayashi K	第三内科
Liver Transpl	A New procedure for temporary auxiliary partial liver transplantation using living donor graft for patients	Ohno Y	第三内科
Am J Transplant	Temporary Auxiliary Partial Orthotopic Liver Transplantation Using a Small Graft for Familial	Ohno Y	第三内科
Clin Med Insights Case Rep	Transient pulmonary edema following adrenal infarction in a patient with primary anti-	Ozawa K	第三内科
Gene Reviews	Familial Transthyretin Amyloidosis	Sekijima Y	第三内科
Clin Med Insights Arthritis Musculoskelet Disord	Phenotypes of Peripheral Blood Lymphocytes and Cytokine Expression in Polymyositis and	Shimojima Y	第三内科

Clin Med Insights Arthritis Musculoskelet Disord	Coadministration of cyclosporin a with prednisolone in acute interstitial pneumonia complicating	Shimajima Y	第三内科
BMC Musculoskelet Disord	Coadministration of tacrolimus with corticosteroid accelerates recovery in refractory patients with	Shimajima Y	第三内科
Clin Med Insights Case Rep	Adalimumab monotherapy in a patient with psoriatic arthritis associated with chronic renal failure	Shimajima Y	第三内科
Amyloid	Amyloid fibril protein nomenclature: 2012 recommendations from the Nomenclature Committee of the	Sipe JD	第三内科
Rinsho Shinkeigaku	Localization of NMDAR-related epitopes in ovarian teratoma: comparison between patients and	Tachibana N	第三内科
Intern Med	A case of Mikulicz's disease complicated by malignant lymphoma: a postmortem histopathological	Uehara T	第三内科
Mod Rheumatol	Polyarteritis nodosa with central nervous system involvement mimicking relapsing-remitting	Ueno KI	第三内科
Mod Rheumatol	Polyarteritis nodosa with central nervous system involvement mimicking relapsing-remitting	Ueno KI	第三内科
Intern Med	ANCA-associated Vasculitis with Central Retinal Artery Occlusion Developing during Treatment with	Yasude T	第三内科
Hepato Res.	First two cases of adult-onset type II citrullinemia successfully treated by deceased-donor liver	Yazaki M	第三内科
Nucleic Acid Ther	Extensive and prolonged restoration of dystrophin expression with vivo-morpholino-mediated multiple exon	Yokota T	第三内科
Shinshu Medical Journal	Tuberculous cold abscess in the axillary lymph nodes	Yoshida T	第三内科
Thyroid Res. 2012 Jan 26;5(1):1	Gender-specific regulation of response to thyroid hormone in aging	Suzuki S	糖尿病・内分泌代謝内科
Exp Clin Endocrinol Diabetes. 2012 Feb;120(2):96-100	Availability of Self-Recorded Axillary Temperature for Assessment of Thermic Effects of Food:	Suzuki S	糖尿病・内分泌代謝内科
糖尿病 55; 185-192, 2012	糖尿病の家族歴が患者の疾患認識に及ぼす影響について 糖尿病と遺伝の関係に関する患者の意識調査	羽深美恵子	糖尿病・内分泌代謝内科
日本臨床70 Suppl 5; 51-55, 2012	Age-dependent alteration of energy and glucose metabolism.	Suzuki S	糖尿病・内分泌代謝内科
Med Princ Pract. 21; 190-192, 2012	Amiodarone-induced thyrotoxicosis with thyroid papillary cancer in multinodular goiter: case report	Inaba H	糖尿病・内分泌代謝内科
Endocr J 59; 1093-1098, 2012	Application of an intracellular stability test of a novel missense menin mutant to the diagnosis of	Nagamura Y	糖尿病・内分泌代謝内科
Endocr J 59; 523-530, 2012	A novel splice site mutation of the MEN1 gene identified in a patient with primary hyperthyroidism	Nagamura Y	糖尿病・内分泌代謝内科
Endocr J 59; 797-807, 2012	Delay in the diagnosis of multiple endocrine neoplasia type 1: typical symptoms are frequently	Yamazaki M	糖尿病・内分泌代謝内科
Clin Endocrinol (Oxf) 76; 533-539, 2012	Multiple endocrine neoplasia type 1 in Japan: establishment and analysis of a multicentre database	Sakurai A	糖尿病・内分泌代謝内科
Endocr J. 59; 859-866, 2012	Clinical features of insulinoma in patients with multiple endocrine neoplasia type 1: analysis of the	Sakurai A	糖尿病・内分泌代謝内科
Mol Endocrinol 26; 1316-1326, 2012	Fasting induces CART down-regulation in the zebrafish nervous system in a cannabinoid receptor 1-	Nishio S	糖尿病・内分泌代謝内科
JOHNS28; 1403-1406, 2012	全身疾患と耳鼻咽喉科 内分泌	鈴木悟	糖尿病・内分泌代謝内科
日本内分泌学会雑誌 88; 90-94, 2012	MEN1遺伝子に同定された塩基置換変異が多型か?	櫻井 晃洋	糖尿病・内分泌代謝内科
救急・集中治療24; 534-538, 2012	膵臓における高血糖の急性毒性	樋渡 大	糖尿病・内分泌代謝内科
内分泌・糖尿病・代謝内科35; 9-12, 2012	加齢に伴う耐糖能低下の機序	大久保洋輔	糖尿病・内分泌代謝内科
J Nerv Ment Dis 200;305-309, 2012.	Not only body weight perception but also body mass index is relevant to suicidal ideation and self-harming	Kiorosita Kuni	精神科
Soc Psychiatry Psychiatr Epidemiol 47:563-580, 2012.	A semi-structured clinical interview for psychosis sub-group (SCIPS): development and psychometric	Kinosita Yoshihiro	精神科
Schizophr Res 139:201-206, 2012.	Negative correlation between cerebrospinal fluid oxytocin levels and negative symptoms of male	Sasayama Daimei	精神科
Prog Neuropsychopharmacol Biol Psychiatry	Possible impact of ADRB3 Trp64Arg polymorphism on BMI in patients with schizophrenia.	Sasayama Daimei	精神科

J Affect Disord 136:1047-1052, 2012.	More severe impairment of manual dexterity in bipolar disorder compared to unipolar major	Sasayama Daimei	精神科
J Neural Transm 119:313-318, 2012.	Association of cognitive performance with interleukin-6 receptor Asp358Ala polymorphism in healthy	Sasayama Daimei	精神科
Gen Hosp Psychiatry 34:703e9-703e11, 2012	Acute neurogenic pulmonary edema following electroconvulsive therapy: a case report	Takahashi Tohru	精神科
Br J Haematol	Food allergy after cord blood transplantation in children	Sakashita K	小児科
J Pediatr Hematol Oncol	Critical illness polyneuropathy and myopathy caused by Bacillus cereus sepsis in acute lymphoblastic	Hirabayashi K	小児科
Am J Med Genet A	Neurodevelopmental features in 2q23.1 microdeletion syndrome: report of a new patient with	Motobayashi M	小児科
Pediatr Blood Cancer	Genetic evaluation of childhood acute lymphoblastic leukemia in Iraq using FTA cards	Al-Kzayer LF	小児科
Pediatr Crit Care Med	Right-to-left shunting in the ductus arteriosus is induced readily by intense crying and rapid postural	Baba A	小児科
Case Rep Dermatol	A Case of Mycobacterial Skin Disease Caused by Mycobacterium peregrinum, and a Review of	Fuminao Kamijo	皮膚科
J Dermatol Sci	Assessment of BRAF and KIT mutations in Japanese melanoma patients.	Atsuko Ohashi	皮膚科
J Dermatol	Case of a cutaneous angiomyolipoma in the ear.	Yasutomo Mikoshiba	皮膚科
J Eur Acad Dermatol Venereol	Clinical course of drug-induced hypersensitivity syndrome treated without systemic corticosteroids	Hisashi Uhara	皮膚科
Australas J Dermatol	Cutaneous angiosarcoma of the leg showing radiation sensitivity	Atsuko Ohashi	皮膚科
Acta Derm Venereol	Dermoscopic Characteristics of Acquired Melanocytic Naevus in Childhood Affecting the Acral	Akane Minagawa	皮膚科
J Dermatol Sci	Epidermal-type FABP is a predictive marker of clinical response to systemic treatment and ultraviolet	Tomomi Miyake	皮膚科
Int J Dermatol	Low p53 positivity in verrucous skin lesion in diabetic neuropathy occurring on the dorsum of the foot	Atsuko Ashida	皮膚科
Int J Clin Oncol	Platinum and anthracycline therapy for advanced cutaneous squamous cell carcinoma	Kenta Nakamura	皮膚科
Dermatol Surg	Surgical Treatment of Nail Apparatus Melanoma in situ: The Use of Artificial Dermis in	Koichi Hayashi	皮膚科
Acta Derm Venereol	Sweat test with water-erasable ink	Hisashi Uhara	皮膚科
Int J Dermatol	Unilateral pigmented purpuric dermatosis associated with deep thrombosis	Yasutomo Mikoshiba	皮膚科
Int J Dermatol	Usefulness of high-frequency sonography for the diagnosis of asymptomatic myopathy in Löfgren's	Atsuko Ohashi	皮膚科
Psychogeriatrics 12	New visual rating system for medial temporal lobe atrophy: a simple diagnostic tool for routine	Kaneko T	放射線科
Jpn J Radiol 30	Characteristic magnetic resonance features of focal autoimmune pancreatitis useful for differentiation	Sugiyama Y	放射線科
Jpn J Radiology 30	Changes in CT density of solitary capillary hemangioma of the lung upon varying patient position	Matsushita M	放射線科
Pathology 45	Lymphocyte recruitment via high endothelial venules in lymphoid stroma of Warthin's tumour.	Ohya A	放射線科
Biochem Biophys Res Commun	Role of bone marrow cells in the development of pancreatic fibrosis in a rat model of pancreatitis induced	Akita S	第一外科
Int J Surg Oncol	Additional gastrectomy after endoscopic submucosal dissection for early gastric cancer patients with	Koide N	第一外科
Liver Transpl	A new procedure for temporary auxiliary partial liver transplantation from living donor for familial amyloid	Ohno Y	第一外科
J Immunol	Differential requirements for IRF-2 in generation of CD1d-independent T cells bearing NK cell receptors	Notake T	第一外科
BMC Cancer	Impaired degradation followed by enhanced recycling of epidermal growth factor receptor caused by	Gui A	第一外科
Am J Transplant	Temporary auxiliary partial orthotopic liver transplantation using a small graft for familial	Ohno Y	第一外科

Am J Surg	Hepatectomy preserving drainage veins of the posterior section for liver malignancy invading the right	Shimizu A	第一外科
Esophagus	Clinicopathologic differences of mesenchymal submucosal tumors between the esophagogastric	Umesaki T	第一外科
日本消化器外科学会雑誌	術前に肝細胞癌と診断された肝 Reactive lymphoid hyperplasiaの1例	鈴木史恭	第一外科
日本臨床外科学会雑誌	絞扼性イレウスにより消化管穿孔をきたした双胎妊娠25週の1例	芳澤淳一	第一外科
日本消化器外科学会雑誌	No.3リンパ節転移を伴った横行結腸癌胃浸潤の1例	平賀理佐子	第一外科
外科	最新のヘルニア手術アプローチから修復まで鼠径ヘルニア メッシュを用いた修復 Mesh plus法	横山隆秀	第一外科
日本臨床外科学会雑誌	胸腔鏡下に核出した食道神経鞘腫の1例	杉山聡	第一外科
日本消化器外科学会雑誌	術後7年無再発生存中の紡錘細胞型退形成性膵管癌の1例	本山博章	第一外科
日本臨床外科学会雑誌	縦隔鏡補助下に切除した食道癌と十二指腸球部陥嚙胃癌の重複表在癌の1例	竹内大輔	第一外科
日本消化器外科学会雑誌	リンパ節転移を認めた深達度pT1a-DMMのBarrett食道癌の1例	竹内大輔	第一外科
日本臨床外科学会雑誌	PDG-PET高集積を示した後腹膜神経鞘腫の1例	平賀理佐子	第一外科
外科	細胆管細胞癌の臨床所見と画像診断	小林聡	第一外科
Breast Cancer Res Treat.	Alteration of Y-box binding protein-1 expression modifies the response to endocrine therapy in estrogen	Ito T	第二外科
Clin Lung Cancer.	Association of Nuclear YB-1 Localization With Lung Resistance-related Protein and Epidermal	Hyogotani A	第二外科
Eur J Cardiothorac Surg.	Three-dimensional imaging navigation during a lung segmentectomy using an iPad	Eguchi T	第二外科
Eur J Cardiothorac Surg.	Utility of 18F-fluorodeoxyglucose positron emission tomography for distinguishing between the	Eguchi T	第二外科
日本臨床外科学会雑誌	嚢胞性病変と鑑別を要した縦隔原発炎症性筋繊維芽細胞腫瘍の1例	代田智樹	第二外科
Ann Thorac Surg.	Pneumomediastinum and rétropneumoperitoneum due to the macklin effect.	Eguchi T	第二外科
日本内分泌・甲状腺外科学会雑誌	当科で経験した骨型原発性副甲状腺機能亢進症の臨床的検討	大場崇旦	第二外科
循環器専門医	循環器学2012年の進歩-血管外科学研究の進歩-	天野 純	第二外科
日本心臓血管外科学会雑誌	人工弁心内膜炎による大動脈弁再置換術後の弁周囲逆流に対し修復術を施行した1例	藤井大志	第二外科
日本血管外科学会雑誌	外科医は手術が命-新時代の血管外科医をめざせ！-	天野 純	第二外科
Inflammation	Increased interleukin-8 in epithelial lining fluid of collapsed lungs during one-lung ventilation for	Komatsu Y	第二外科
信州医学雑誌	心臓腫瘍学	天野 純	第二外科
日本呼吸器外科学会	Metaplastic thymomaの一例	有村隆明	第二外科
日本血管外科学会雑誌	本邦にて使用可能な企業製デバイスを用いた大動脈瘤ステントグラフト治療の工夫-デブランチおよびドテム	福井大祐	第二外科
J Clin Case Rep	A case of extensive cellulitis following a tube thoracostomy for a gas-forming empyema.	Eguchi T	第二外科
乳癌の臨床	Anastrozoleが奏功した認知症を伴う高齢者再発乳癌の1例	渡邊隆之	第二外科
Ann Thorac Cardiovasc Surg.	An intrathoracic low-grade fibromyxoid sarcoma arising from the chest wall with massive pleural	Tominaga Y	第二外科
日本癌病態治療研究雑誌	大学発ベンチャー起業・事始め	天野 純	第二外科
日本呼吸器外科学会雑誌	術前CTで造影効果不良であった後縦隔血管腫の1例	三浦健太郎	第二外科

Nanomedicine (Lond).	Biocompatibility and bone tissue compatibility of alumina ceramics reinforced with carbon nanotubes.	Ogihara N	整形外科
Adv Mater.	Carbon nanotubes induce bone calcification by bidirectional interaction with osteoblasts.	Shimizu M	整形外科
Sci Rep.	Carcinogenicity evaluation for the application of carbon nanotubes as biomaterials in casH2 mice.	Takanashi S	整形外科
J Hand Surg Eur	Carpal tunnel syndrome associated with underlying Kienbock's disease.	Hayashi M	整形外科
Neurol Res.	Effects of repeated crush injuries on motor functional recovery of the sciatic nerve.	Itsubo T,	整形外科
Eur SpineJ.	Ewing sarcoma of the thoracic epidural space in a young child.	Kobayashi S	整形外科
Foot Ankle Int	Minimally invasive subtalar arthrodesis with iliac crest autograft through posterior arthroscopic.	Narita N,	整形外科
J Spinal Disord Tech.	Pedicle morphology using computed tomography-based navigation system in adolescent idiopathic.	Kuraishi S	整形外科
Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc.	Snapping pes syndrome after total knee arthroplasty.	Tensho K	整形外科
Appl Biochem Biotechnol.	Sox9 Is Upstream of MicroRNA-140 in Cartilage.	Nakamura Y,	整形外科
Arthroscopy.	Technical Difficulties and Their Prediction in 2-Portal Endoscopic Carnal Tunnel.	Uchiyama S,	整形外科
J Orthop Sci.	The effect of a prostaglandin E1 derivative on the symptoms and quality of life of patients with lumbar.	Takahashi J	整形外科
NAND	Cell migration after synovium graft interposition at tendon repair site.	Hayashi M	整形外科
Eur Spine J.	Stable reconstruction using halo vest for unstable upper cervical spine and occipitocervical.	Ogihara N	整形外科
J Nanotech.	Manufacturing Strategy for Multiwalled Carbon Nanotubes as a Biocompatible and Innovative.	Haniu H	整形外科
J Nanomater.	Basic Potential of Carbon Nanotubes in Tissue Engineering Applications.	Haniu H	整形外科
Neurosurg Rev	Scissoring of cerebral aneurysm clips: mechanical endurance of clip twisting.	Horiuchi T	脳神経外科
Acta Neurochir	Posterior auricular artery-middle cerebral artery bypass for additional surgery of moyamoya disease.	Horiuchi T	脳神経外科
J Clin Neurosci	Pontine infarction caused by medial branch injury of the basilar artery as a rare complication of cisternal drain.	Horiuchi T.	脳神経外科
Neuropathology	Comparison of manual and digital microvascular density counting of RECK expression in glioma.	Rahmah NN	脳神経外科
J Neurooncol	Expression of RECK in endothelial cells of glioma: comparison with CD34 and VEGF expressions.	Rahmah NN	脳神経外科
Open J of Mod Neurosurg	Involuntary movements induced and remitted by indirect bypass surgery in a patient with moyamoya disease.	Yanagawa T	脳神経外科
救急医学	急性期外科的血行再建術	堀内哲吉	脳神経外科
ICUとCCU	くも膜下出血における神経集中治療	村田貴弘	脳神経外科
Clin Neurol Neurosurg	Transient Kluver-Bucy syndrome caused by cerebral edema following aneurysmal subarachnoid.	Kusano Y	脳神経外科
J Neurosurg	The posterior cervical triangle approach for high carotid artery exposure in carotid endarterectomy.	Sasaki T	脳神経外科
Neurosci Res	Functional correlation between olfaction and various sectioning of the lateral olfactory tract.	Sekiguchi Y	脳神経外科
World Neurosurg	Operation-Microscope-Mounted touch display tablet computer for intraoperative imaging visualization.	Soehngen E	脳神経外科
J Clin Neurosci	Use of a micromanipulator system (NeuroBot) in endoscopic neurosurgery.	Takasuna H	脳神経外科
Brain Tumor Pathol	Hematogenous extraneural metastasis of the germinomatous component of a pineal mixed germ.	Asanuma M	脳神経外科
Neurol Med Chir(Tokyo)	Difference between conventional head-pin and dispo-pin in the Sugita multipurpose head frame system.	Goto t	脳神経外科

Neurosurg Rev	Revisit of aneurysm clip closing forces: comparison of titanium versus cobalt alloy clip.	Horiuchi T	脳神経外科
PLoS ONE	Role of GalNAc4S-6ST in Astrocytic Tumor Progression.	Kobayashi T	脳神経外科
Neurosurgery	The concept and feasibility of EXPERT: intelligent armrest using robotics technology.	Goto T	脳神経外科
日本口腔外科学会雑誌	成人期若年性特発性関節炎患者の上顎に発生したメトレキサート関連リンパ増殖性疾患の1例	上原 忍	特殊歯科・口腔外科
日本口腔外科学会雑誌	OK432の局注療法が奏功した翼突下顎隙嚢胞状リンパ管腫の1例	酒井 洋徳	特殊歯科・口腔外科
頭頸部癌	頭頸部癌に対する強度変調放射線治療における歯科金属除去の有用性	上原 忍	特殊歯科・口腔外科
Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol	Effect of single-dose extended-release oral azithromycin on anticoagulation status in	Hiroshi Kurita	特殊歯科・口腔外科
Int J Clin Oncol	Vital staining with iodine solution in oral cancer: iodine infiltration, cell proliferation and glucose	Xiao T	特殊歯科・口腔外科
Tissue Eng Part A	Bonemarrow-derived cells implanted into radiation-injured urinary bladders reconstruct functional	Imamura T	泌尿器科
Neurourol Urodyn	A galenical produced from Ba-Wei-Die-Huang-Wan (THC-002) provides resistance to the cold	Imamura T	泌尿器科
LUTS	Autologous bone marrow-derived cells regenerate urethral sphincters.	Imamura T	泌尿器科
Neurourol Urodyn	A galenical of traditional Chinese herbal mixture (THC-002) reduces expression of tachykinin peptides	Ishikawa M	泌尿器科
Int J Urol	Male lower urinary tract symptoms and $\alpha(1)(D)$ -adrenoceptors.	Ishizuka O	泌尿器科
Int J Clin Oncol	Comparison of efficacy and safety of 1- and 3-month luteinizing hormone-releasing hormone agonist	Ishizuka O	泌尿器科
Int J Urol	Editorial comment from Dr Ishizuka to periurethral injection of autologous adipose-derived	Ishizuka O	泌尿器科
Int J Urol	Editorial Comment from Dr Ishizuka to Effect of intrathecal administration of E-series	Ishizuka O	泌尿器科
LUTS	Cold stress and urinary frequency.	Ishizuka O	泌尿器科
Neurourol Urodyn	Relationship between expression of $\beta 3$ -adrenoceptor mRNA in bladder mucosa and urodynamic findings in	Kurizaki Y	泌尿器科
Neurourol Urodyn	Functional roles of transient receptor potential melastatin 8 (TRPM8) channels in the cold stress-	Lei Z	泌尿器科
BJU Int	Inhibitory effects of phosphodiesterase 5 inhibitor, tadalafil, on mechanosensitive	Minagawa T	泌尿器科
Int J Urol	Re: Response to Advantages of self-tailored mesh for vaginal prolapse.	Nishizawa O	泌尿器科
LUTS	Videourodynamic examination and tension-free vaginal mesh/transobturator tape surgery.	Nishizawa O	泌尿器科
Int J Urol	Advantage of self-tailored mesh for vaginal prolapse.	Nishizawa O	泌尿器科
LUTS	Secondary Transobturator Tape Procedure after Combined Pelvic Organ Prolapse Repair	Saito T	泌尿器科
Hum Gene Ther	Effects of herpes simplex virus vector-mediated enkephalin gene therapy on bladder overactivity and	Yokoyama H	泌尿器科
泌尿器外科	左側下大静脈を伴った右原発性アルドステロン症に対する腹腔鏡下右副腎摘除術の1例	横山 仁	泌尿器科
Tohoku J. Exp. Med.	Age-Related Decrease of the Retinal Vasculature Area Identified with a Novel Computer-aided Analysis	Yuuka Yamamoto	眼科
あたらしい眼科	網膜硝子体疾患診療の進歩 治療技術の進歩: 糖尿病網膜症・糖尿病黄斑浮腫 治療戦略: 病態・病期	村田 敏規	眼科
眼科臨床紀要	滲出型加齢黄斑変性症に対する ranibizumab硝子体投与と光線力学的療法の12ヵ月成績	今井 章	眼科
Acta Otolaryngol	Comparison of the diagnostic value of 3T-MRI after intratympanic injection of	Fukuoka H.	耳鼻咽喉科
Int J Pediatr Otorhinolaryngol	Language development in Japanese children who receive cochlear implant and/or hearing aid	Iwasaki S.	耳鼻咽喉科

Acta Otolaryngol	Expeirience with the Vibrant Soundbridge RW-Coupler for round window Vibronplasty with	Iwasaki S.	耳鼻咽喉科
PLOS ONE	Simultaneous Screening of Multiple Mutations by Invader Assay	Usami S.	耳鼻咽喉科
Clin Genet	Improves Molecular Diagnosis of Mutations in the NOG gene are commonly found in congenital stapes ankylosis with symphalangism, but	Usami S.	耳鼻咽喉科
Acta Otolaryngol	Patients with CDH23 mutations and the 1555A>G mitochondrial mutations are good candidates for	Usami S.	耳鼻咽喉科
J Hum Genet	TEC1A mutations in Japanese with mid-Frequency hearing loss affected by zona nulloidea domain protein	Moteki H.	耳鼻咽喉科
PLOS ONE	Prevalence and Clinical Features of Hearing Loss Patients with CDH23 Mutations: A Large Cohort Study	Miyagawa M.	耳鼻咽喉科
Hear Res	Inner hair cells of mice express the glutamine transporter SAT1	Oguchi T.	耳鼻咽喉科
Journal of hearing Science	Genetics and presbycusis- monogenic form of age related hearing impairment caused by	Usami S.	耳鼻咽喉科
Audiology Japan	残存聴力活用型人工内耳 (EAS:electric acoustic stimulation) の長期装用者3症例における術後成	茂木英明	耳鼻咽喉科
耳鼻咽喉科臨床	の長期装用者3症例における術後成	鬼頭良輔	耳鼻咽喉科
耳鼻咽喉科・頭頸部外科	突発性難聴における酸化ストレス経時的変化の検討	塚田景大	耳鼻咽喉科
耳鼻咽喉科・頭頸部外科	乳突皮質形成による残存聴力活用型人工内耳の術後聴力への影響	宮川麻衣子	耳鼻咽喉科
耳鼻咽喉科・頭頸部外科	人工内耳埋め込み術を行った CDH23遺伝子変異による難聴症例	岩崎聡	耳鼻咽喉科
Audiology Japan	人工内耳装用時期と言語発達の検討 -全国多施設調査研究結果-	吉村豪兼	耳鼻咽喉科
Otology Japan	Usher症候群の全国アンケート調査結果の 検討	宇佐美真一	耳鼻咽喉科
JOHNS	難聴遺伝子ほどどこまで解明されたのか?	岩崎聡	耳鼻咽喉科
JOHNS	auditory neuropathyの診断と治療のポイントは?	西尾信哉	耳鼻咽喉科
Audiology Japan	難聴児における低出生時体重児の占める割合 およびその言語発達に関する検討	工 穰	耳鼻咽喉科
Monthly Book ENTONI	知っておきたい耳鼻咽喉科領域における症候群 眼症状を伴うもの	宇佐美真一	耳鼻咽喉科
JOHNS	両側性特発性感音難聴	市瀬彩	耳鼻咽喉科
耳鼻咽喉科・頭頸部外科	治療に難渋した喉頭悪性線維性組織球腫の1例	宇佐美真一	耳鼻咽喉科
耳鼻咽喉科臨床. 補冊	残存聴力活用型人工内耳 (EAS:electric acoustic stimulation) ~低侵襲手術 聴力保存成績. 術	岩崎聡	耳鼻咽喉科
耳鼻咽喉科臨床. 補冊	中耳疾患に対する人工中耳 (Vibrant Soundbridge)の適応とその	志摩温	耳鼻咽喉科
耳鼻咽喉科臨床. 補冊	適度について	宇佐美真一	耳鼻咽喉科
耳鼻咽喉科臨床. 補冊	吉下腺・口腔底切除術および広頸筋弁による再建術を行った舌下腺粘表皮腫の1例	岩崎聡	耳鼻咽喉科
耳鼻咽喉科臨床. 補冊	吉下腺・口腔底切除術および広頸筋弁による再建術を行った舌下腺粘表皮腫の1例	宇佐美真一	耳鼻咽喉科
日本臨牀	医薬品副作用字(第2版)一薬剤の安全使用アップデートーⅢ、副作用各論一重大な副作用一 感覚器 聴	岩崎聡	耳鼻咽喉科
Monthly Book ENTONI	補聴器適合検査前に必要なことは? 伝音・混合難聴の場合の注意点	岩崎聡	耳鼻咽喉科
日耳鼻(日本耳鼻咽喉科学会会報)	Usher症候群の臨床的タイプ分類の問題点	工 穰	耳鼻咽喉科
Monthly Book ENTONI	Q29 骨導補聴器はどのような時に有効か?	鬼頭良輔	耳鼻咽喉科
耳鼻咽喉科臨床	追突事故後の椎前間隙血腫による気道狭窄例	市瀬彩	耳鼻咽喉科
耳鼻咽喉科臨床	眼瞼原発の眼窩印環細胞癌例	工 穰	耳鼻咽喉科
信州医学雑誌	小児の睡眠時無呼吸症候群に対する新しい簡易モニターの開発	宇佐美真一	耳鼻咽喉科
耳鼻咽喉科・頭頸部外科	難聴と遺伝子	宇佐美真一	耳鼻咽喉科

Equilibrium research	リハビリテーションにてめまいの改善をみとめたFabry病の1症例	小口智啓	耳鼻咽喉科
Monthly Book ENTONI	4 補聴器フィッティング現場での対応 Q14 高度難聴の場合の注意点は？	茂木英明	耳鼻咽喉科
Gynecol Obstet Incest	Predicting the route of delivery in women with low-lying placenta using transvaginal	Ohira S	産科婦人科
Int J Cancer	Hypoxia upregulates ovarian cancer invasiveness via the binding of HIF-1 $\alpha$ to a hypoxia-	Horiuchi A	産科婦人科
オピオイド 基礎を知って臨床で使いこなす(P141-157)	鎮痛機序	川股知之	麻酔科蘇生科
麻酔・疼痛管理・集中治療領域における $\alpha$ 2受容体作動薬	慢性疼痛治療における有用性と留意点	川股知之	麻酔科蘇生科
がん骨転移のバイオロジーとマネージメント(P248-253)	骨痛の緩和療法	川股知之	麻酔科蘇生科
パーフェクトガイド 呼吸管理とケア—病態生理から学ぶ臨床の	全身麻酔導入前に純酸素を投与するのは、なぜ？	井出進	麻酔科蘇生科
臨床麻酔	2011年アメリカ麻酔科医会年次大会へ参加して:「患者安全」のASA2011	川真田樹人	麻酔科蘇生科
日本整形外科学会雑誌	PainVision™を用いた疼痛評価	川真田樹人	麻酔科蘇生科
ペインクリニック	基礎・臨床研究とペインクリニック臨床を融合した教育の可能性—信州大学医学部—	川真田樹人	麻酔科蘇生科
薬局	がん疼痛の発生メカニズム	川真田樹人	麻酔科蘇生科
Modern Physician	硫酸モルヒネ製剤各種	川股知之	麻酔科蘇生科
BRAIN MEDICAL	疼痛治療の薬理学—末梢から脊髄への痛み伝達—	川股知之	麻酔科蘇生科
ペインクリニック	骨転移痛のメカニズムと鎮痛薬による薬物療法	川股知之	麻酔科蘇生科
臨床麻酔	新しい実験モデルと術後痛研究—手術の違いによる術後痛のメカニズムの差異—	杉山大介	麻酔科蘇生科
麻酔	Maffucci症候群患者に対する下垂体腺腫摘出術の麻酔経験	今井恵理子	麻酔科蘇生科
臨床麻酔	レボピバカイン	布施谷仁志	麻酔科蘇生科
麻酔	術中運動誘発電位モニタリングの現状:アンケート調査による検討	菱沼典正	麻酔科蘇生科
Gen Hosp Psychiatry	Acute neurogenic pulmonary edema following electroconvulsive therapy: a case report	Takahashi T	麻酔科蘇生科
日本手術医学会誌	Cost-Effective Prevention of Contamination of an Anesthesia Breathing Circuit by Use of a Heat	Nishimura C	麻酔科蘇生科
J Cardiothorac Vasc Anesth	Misplacement of a Guidewire into the Vertebral Vein Through the Internal Jugular Vein	Ide S	麻酔科蘇生科
J Physiol.	In vivo patch-clamp recording from locus coeruleus neurones in the rat brainstem	Sugiyama D	麻酔科蘇生科
Can J Anesth.	Successful tracheal intubation with the McGrath® MAC video laryngoscope after failure with the	Hyuga S	麻酔科蘇生科
日薬理誌	ペリクテキセルのターゲットはクリア細胞 外套細胞より供給されるL-セリンに注目した化学療法誘起末梢神	川股知之	麻酔科蘇生科
日臨麻会誌	「術後疼痛管理」によせて	川真田樹人	麻酔科蘇生科
日本臨床麻酔学会誌	帝王切開術麻酔の現況に関する全国アンケート調査の結果報告	田中秀典	麻酔科蘇生科
EPlasty	A Contractile Network of Interstitial Cells of Cajal in the Supratarsal	Yuzuriha S	形成外科
J Plast Surg Hand Surg	Mueller's Smooth Muscle Fibers Cell bodies of the trigeminal proprioceptive neurons that transmit reflex contraction of the levator	Fujita K	形成外科
J Plast Surg Hand Surg	Evaluation of muscle hyperactivity of the grimacing muscles by unilateral tight eyelid closure and stapedius	Shiba M	形成外科
熱傷	アルギン酸塩創傷被覆材を併用した網状植皮術	柳澤大輔	形成外科



形成外科	顔面, 頸部	杠俊介	形成外科
PEPARS	痕跡唇裂一分類と手術創痕を最小限にする工夫	杠俊介	形成外科
形成外科	B群連鎖球菌によりstreptococcal toxic shock syndrome様症状を呈した重症感染症の1例	濱(戸澤)ゆき	形成外科
形成外科	血友病患者に生じた巨大chronic expanding hematomaの1例	戸澤ゆき	形成外科
Clin Chim Acta	Application of allele-specific quantitative PCR using genomic DNA to monitor minimal residual	Taira C	臨床検査部
Antimicrob Agents Chemother	Characterization of CIA-1, an Ambler class A extended-spectrum $\beta$ -lactamase from	Matsumoto T	臨床検査部
Intern Med	A case of Mikulicz's disease complicated by malignant lymphoma: a postmortem histopathological	Uehara T, Ikeda S, Hamano H, Kawa S, Moteki H, Matsuda K, Kaneko Y, Hara E.	臨床検査部
Jpn.J.Infect.Dis.	Isolation and Molecular Characterization of Catalase-Negative Staphylococcus aureus	Horiuchi K	臨床検査部
J Infect Chemother.	Isolation of an X-factor-dependent but porphyrin-positive Escherichia coli from urine of a patient with	Matsumoto T	臨床検査部
Int J Hematol	Molecular analysis of afibrinogenemic mutations caused by a homozygous FGA1238 bp	Takezawa Y	臨床検査部
Acta Histochem Cytochem	Distinct Cytoplasmic Expression of KL-6 Mucin in Chromophobe Renal Cell Carcinoma: A Comparative	Fukushima M	臨床検査部
Leuk Res.	Spliceosome-related gene mutations in myelodysplastic syndrome can be used as stable markers for	Matsuda K	臨床検査部
Clin Chim Acta.	PCR for monitoring of minimal residual disease in hematologic malignancy	Matsuda K	臨床検査部
Clin Chim Acta.	A novel high-speed droplet-polymerase chain reaction can detect human influenza virus in less	Matsuda K	臨床検査部
Rinsho Byori	Waldenström macroglobulinemia transforming from t(11;18)(q21;q21)-negative gastric MALT	Hirota-Kawadobora M	臨床検査部
Am J Dermatopathol	A case of primary signet-ring cell/histiocytoid carcinoma of the eyelid: immunohistochemical	Iwaya M	臨床検査部
Journal of the American College of Cardiology	Diagnostic and Prognostic Implications of Painless Acute Aortic Dissection	Imamura H	救急科
Gene Reviews	Familial Transthyretin Amyloidosis	Sekijima Y	遺伝子診療部
Am J Med Genet Part A	Myelodysplastic syndrome in a child with 15q24 deletion syndrome	Narumi Y	遺伝子診療部
J Hum Genet	Follow-up nationwide survey on predictive genetic testing for late-onset hereditary neurological	Tanaka K	遺伝子診療部
Am J Med Genet A	Clinical consequences in truncating mutations in exon 34 of NOTCH2: report of six patients with Haidu-	Narumi Y	遺伝子診療部
Intern Med	Clinical and serial MRI findings of a sialidosis type I patient with a novel missense mutation in the NEU1	Sekijima Y	遺伝子診療部
Drug Metab Pharmacokinet	Comparison in the In Vitro Inhibitory Effects of Major Phytocannabinoids and Polycyclic	Satoshi Yamaori	薬剤部
Drug Metab Pharmacokinet	Lower Expression of HNF4 $\alpha$ Induction under Conditions Where PXR Is Overexpressed in Human	Takashi Takezawa	薬剤部
Forensic Toxicology	Significance of CYP2C9 genetic polymorphism in inhibitory effect of $\Delta^9$ -tetrahydrocannabinol on	Satoshi Yamaori	薬剤部
Biol.Pharm.Bull	Differentiation of Monkey Embryonic Stem Cells to Hepatocytes by Feeder-Free Dispersion Culture and	Junya Maruyama	薬剤部

小計26  
合計334

(注)

1 当該医療機関に所属する医師等が、掲載に当たって内容審査を行っている雑誌に研究成果を原著論文として申請の前年度に発表したもののうち、高度の医療技術の開発および評価に資するものと判断されるものを100件以上記入すること(当該医療機関に所属する医師等が主たる研究者であるものに限る。)

2 「発表者氏名」欄は、1つの論文発表について発表者が複数いる場合は、主たる発表者の氏名を記入すること。

## (様式第 12)

## 診療並びに病院の管理及び運営に関する諸記録の管理方法

管理責任者氏名	病院長 天野 直二
管理担当者氏名	副病院長（事務担当） 邊見 達義 総務課長 川村 金蔵 企画マネジメント課長 丸田 由男 医事課長 北林 俊和

		保管場所	管理方法
診療に関する諸記録 病院日誌、各科診療日誌、処方せん、 手術記録、看護記録、検査所見記録、 エックス線写真、紹介状、退院した患 者に係る入院期間中の診療経過の要約及び入 院診療計画書		総務課及び各診療科	・カルテ、X線写真、検 査記録は、電子カルテに て保存している。
病院の管理 及び運営に 関する諸記 録	従業者数を明らかにする帳簿	総務課	
	高度の医療の提供の実績	医事課	
	高度の医療技術の開発及び 評価の実績	企画マネジメント課	
	高度の医療の研修の実績	総務課	
	閲覧実績	総務課	
	紹介患者に対する医療提供 の実績	医事課	
	入院患者数、外来患者及び 調剤の数を明らかにする帳簿	医事課 薬剤部	
第規 一則 号第 一掲 条の る十 体一 制第 の一 確項 保各 の号 状及 況 び 第九 条の 二十 三第 一項	医療に係る安全管理のため の指針の整備状況	医事課	
	医療に係る安全管理のため の委員会の開催状況	医事課	
	医療に係る安全管理のため の職員研修の実施状況	医事課	
	医療機関内における事故報 告等の医療に係る安全の確保 を目的とした改善のための方 策の状況	医事課	
	専任の医療に係る安全管理 を行う者の配置状況	総務課	
	専任の院内感染対策を行う 者の配置状況	総務課	
	医療に係る安全管理を行う 部門の設置状況	医事課	
	当該病院内に患者からの安全 管理に係る相談に適切に応じ る体制の確保状況	医事課	

		保管場所	分類方法
病院の管理及び運営に関する諸記録	規則第一条の十一第一項各号及び第九条の二十三第一項第一号に掲げる体制の確保の状況	院内感染のための指針の策定状況	医療安全管理部
		院内感染対策のための委員会の開催状況	医療安全管理部
		従業者に対する院内感染対策のための研修の実施状況	医療安全管理部
		感染症の発生状況の報告その他の院内感染対策の推進を目的とした改善のための方策の実施状況	医療安全管理部
		医薬品の使用に係る安全な管理のための責任者の配置状況	薬剤部
		従業者に対する医薬品の安全使用のための研修の実施状況	薬剤部
		医薬品の安全使用のための業務に関する手順書の作成及び当該手順書に基づく業務の実施状況	薬剤部
		医薬品の安全使用のために必要となる情報の収集その他の医薬品の安全使用を目的とした改善のための方策の実施状況	薬剤部
		医療機器の安全使用のための責任者の配置状況	企画マネジメント課
		従業者に対する医療機器の安全使用のための研修の実施状況	企画マネジメント課
医療機器の保守点検に関する計画の策定及び保守点検の実施状況	企画マネジメント課		
医療機器の安全使用のために必要となる情報の収集その他の医療機器の安全使用を目的とした改善のための方策の実施状況	企画マネジメント課		

(注) 「診療に関する諸記録」欄には、個々の記録について記入する必要はなく、全体としての管理方法の概略を記入すること。

(様式第 13)

病院の管理及び運営に関する諸記録の閲覧方法及び紹介患者に対する医療提供の実績

○病院の管理及び運営に関する諸記録の閲覧方法

閲覧責任者氏名	病院長 天野 直二
閲覧担当者氏名	副病院長 (事務担当) 邊見 達義 総務課長 川村 金蔵 企画マネジメント課長 丸田 由男 医事課長 北林 俊和
閲覧の求めに応じる場所	総務課

○病院の管理及び運営に関する諸記録の閲覧の実績

前年度の総閲覧件数	延	0	件	
閲覧者別	医師	延	0	件
	歯科医師	延	0	件
	国	延	0	件
	地方公共団体	延	0	件

○紹介患者に対する医療提供の実績

紹介率	83.7%	算定期間	平成24年4月1日～平成25年3月31日
算出根拠	A: 紹介患者の数	12,173 人	
	B: 他の病院又は診療所に紹介した患者の数	10,662 人	
	C: 救急用自動車によって搬入された患者の数	1,432 人	
	D: 初診の患者の数	18,341 人	

- (注) 1 「紹介率」欄は、A、B、Cの和をBとDの和で除した数に100を乗じて小数点以下第1位まで記入すること。  
2 A、B、C、Dは、それぞれの延数を記入すること。

(様式第 13-2)

規則第 1 条の 1 1 第 1 項各号及び第 9 条の 2 3 第 1 項第 1 号に掲げる体制の確保の状況

① 医療に係る安全管理のための指針の整備状況	有
<ul style="list-style-type: none"><li>指針の主な内容： 医療安全管理の目的に関すること 組織としての医療事故防止への取り組みに関すること 医療安全管理のための職員研修に関すること 医療事故等発生時の対応に関すること 患者からの相談への対応に関すること</li></ul>	
② 医療に係る安全管理のための委員会の開催状況	年12回
<ul style="list-style-type: none"><li>活動の主な内容： 医療事故の防止対策の検討及び推進 再発防止策の提言 医療事故防止のための教育及び研修に関する事項 携帯版・医療事故防止マニュアルの改訂 各委員会などへの指導と連携（輸血療法委員会、病院情報システム委員会、医療用電子機器管理センター会議、医薬品情報管理室との連絡会議、など）</li></ul>	
③ 医療に係る安全管理のための職員研修の実施状況	年13回
<ul style="list-style-type: none"><li>研修の主な内容： 医療安全基本的考え方と具体的方策 体外式除細動器（AED）を用いた一次救命処置の講義と実技 院内急変 患者さんの安全管理 これだけは知っておきたい！ 医薬品安全管理のための基本情報 転倒・転落防止のためにできること 医療情報の安全管理を目指す 人工呼吸器の安全な取り扱い 放射線と安全管理（MRI について）講義と演習 超音波ガイド下中心静脈穿刺 講義と実技 事例検討会 講演会「医療訴訟の原因と対応」</li></ul>	
④ 医療機関内における事故報告等の医療に係る安全の確保を目的とした改善のための方策の状況	
<ul style="list-style-type: none"><li>医療機関内における事故報告等の整備 （有）</li><li>その他の改善のための方策の主な内容： 医療安全管理室ニュースによる注意喚起と周知徹底 院内の関連会議での自院及び他病院の事例の紹介（情報共有）による注意喚起 各部署の医療安全に係わる改善・対策プランを部署医療安全管理者会議で周知徹底する 医療安全に関わる講演会の実施 医薬品情報管理室や医療用電子機器管理センターとの連携による安全管理の徹底 インシデント報告の中の重要事例についてワーキングを立ち上げ、マニュアルやルールを作成する。（小児用挿管セット標準化、食物アレルギーのある患者の食事オーダー入力について、病棟車椅子トイレの改修、酸素ボンベの適正な管理運用について など） 院内ラウンドによる安全管理状況の確認及び指導</li></ul>	

⑤ 専任の医療に係る安全管理を行う者の配置状況	有 (2名)
⑥ 専任の院内感染対策を行う者の配置状況	有 (2名)
⑦ 医療に係る安全管理を行う部門の設置状況	有
<ul style="list-style-type: none"> <li>・所属職員： 専任 ( 3 ) 名 兼任 ( 7 ) 名</li> <li>・活動の主な内容： <ul style="list-style-type: none"> <li>インシデントレポート及び関係者からの事実確認に基づく医療事故等の判定</li> <li>医療安全相談室からの医療事故の相談内容に関する事項</li> <li>医療の安全管理を推進するための啓発活動に関すること</li> <li>医療安全管理委員会で用いられる資料及び議事録の作成及び改善策の提案に関すること</li> </ul> </li> </ul>	
⑧ 当該病院内に患者からの安全管理に係る相談に適切に応じる体制の確保状況	有

(様式第 13-2)

院内感染対策のための体制の確保に係る措置

① 院内感染対策のための指針の策定状況	有
<ul style="list-style-type: none"><li>・ 指針の主な内容：</li><li>* 医療関連感染対策に関する基本的な考え方</li><li>* 感染制御室運営委員会の設置</li><li>* 医療関連感染対策に関する職員研修</li><li>* 医療関連感染発生時の対応</li><li>* 医療関連感染対策ガイドライン</li><li>* 患者等に対する当該指針の閲覧及び情報提供と説明に関する基本方針</li></ul>	
② 院内感染対策のための委員会の開催状況	年12回
<ul style="list-style-type: none"><li>・ 活動の主な内容：</li><li>* 抗菌薬使用動向・JANIS検査部門還元情報報告</li><li>* 医療関連感染に関する啓発及び職員研修の企画</li><li>* 感染制御室内規、医療関連感染ガイドライン等の改訂について</li><li>* アウトブレイク事象についての迅速な対応、職員への周知</li><li>* 職業感染対策（血液・体液曝露、結核接触者健診、ワクチン接種プログラム等）について</li><li>* 医療関連感染サーベイランスについて</li><li>* その他感染に関する事項の検討、決定</li></ul>	
③ 従業者に対する院内感染対策のための研修の実施状況	年6回
<ul style="list-style-type: none"><li>・ 研修の主な内容：</li><li>* 医療関連感染対策の基礎；新規採用者・再採用者対象</li><li>* 標準予防策（手指衛生、防護具使用、環境整備など）；全職員</li><li>* 職業感染対策；全職員</li><li>* 講演会「ガイドラインをどう生かすか」；全職員</li><li>* その他 リンクスタッフ、外部委託職員対象の研修会</li></ul>	
④ 感染症の発生状況の報告その他の院内感染対策の推進を目的とした改善のための方策の状況	
<ul style="list-style-type: none"><li>・ 病院における発生状況の報告等の整備 （有）</li><li>・ その他の改善のための方策の主な内容：</li><li>* 医療関連感染サーベイランスの実施とフィードバック<ul style="list-style-type: none"><li>◇ 耐性菌サーベイランス：全病棟</li><li>◇ 中心ライン関連血流感染サーベイランス：ICU</li><li>◇ 人工呼吸器関連肺炎サーベイランス：ICU</li><li>◇ 手術部位感染サーベイランス：消化器外科</li></ul></li><li>* アウトブレイク発生時の対応<ul style="list-style-type: none"><li>◇ アウトブレイク判定委員会、アウトブレイク対策委員会にて迅速な対応の決定、実施、評価</li></ul></li><li>* ICTラウンド及び環境ラウンドの実施、コンサルテーション、フィードバック、改善実施報告の確認</li><li>* 職員の血液・体液曝露サーベイランスの実施、情報提供</li><li>* 患者又は家族へ感染に関わる情報を提供、共有し、理解を得た上で協力を求める。</li></ul>	

(様式第 13-2)

医薬品に係る安全管理のための体制の確保に係る措置

① 医薬品の使用に係る安全な管理のための責任者の配置状況	有
② 従業者に対する医薬品の安全使用のための研修の実施状況	年 2 回
・ 医薬品安全管理のために知っておくべき基本事項の研修	
③ 医薬品の安全使用のための業務に関する手順書の作成及び当該手順書に基づく業務の実施状況	
・ 手順書の作成 (有) ・ 業務の主な内容： 医薬品の採用・購入手順に基づいた薬事委員会の開催および適正購入の実施 医薬品管理手順に基づいた医薬品の購入および麻薬、向精神薬、毒薬、劇薬、特定生物由来製 品等の適正管理の実施 患者に対する安全な医薬品供給のための調剤、交付、過誤防止、薬剤管理指導等の実施 医薬品情報の収集および提供の実施 保険調剤薬局との連携 等	
④ 医薬品の安全使用のために必要となる情報の収集その他の医薬品の安全使用を目的とした改善のための方策の実施状況	
・ 医薬品に係る情報の収集の整備 (有) ・ その他の改善のための方策の主な内容： 医薬品安全管理に係る内容の見直しおよび医薬品安全管理のための業務手順書の順次改訂と 院内への周知徹底 医薬品の安全管理に係る必要研修内容の調査・検討と実施 医薬品の安全使用のための情報提供方法の工夫 (メールによる全職員への配信、院内向け薬剤部ホームページへの掲示、各診療科・病棟への 書面により通知している。添付文書内容は、添付文書データベースを月に1回更新し、最新 の情報を診療端末にて閲覧可能としている) 医薬品情報管理室担当者と医療安全管理室担当者による、定期的(月1回)な情報交換。 (院内で発生した医薬品に係るインシデントや院内外より入手した医薬品の安全性情報・適正 使用情報について情報交換をし、院内での対応策等について協議し適切な措置を講じる)	



(様式第 13-2)

医療機器に係る安全管理のための体制の確保に係る措置

① 医療機器の安全使用のための責任者の配置状況	有
② 従業者に対する医療機器の安全使用のための研修の実施状況	年40回
・ 研修の主な内容： 新規機器の導入時の研修 特定機能病院に係る医療機器（人工呼吸器、人工心肺および補助装置、血液浄化装置、除細動器、閉鎖式保育器、放射線治療装置）の研修 AED等必要な機器の研修	
③ 医療機器の保守点検に関する計画の策定及び保守点検の実施状況	
・ 計画の策定 （有） ・ 保守点検の主な内容： 年1回を基本とした定期点検 消耗品・定期部品交換、動作確認、漏電チェック等	
④ 医療機器の安全使用のために必要となる情報の収集その他の医療機器の安全使用を目的とした改善のための方策の実施状況	
・ 医療機器に係る情報の収集の整備 （有） ・ その他の改善のための方策の主な内容： Webサイトへの掲載 部署リスクマネージャー会議での連絡 研修会でのアンケート結果による研修内容の見直し 納入業者へ納入医療機器の情報提供の依頼	