

(様式第9)

三大病医 第 85 号
平成19年10月 4日

厚生労働大臣 殿

三重大学医学部附属病院長
内 田 淳

三重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	20 人
--------	------

- 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
→ 別紙参照(様式第13)
- 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	170人	113人	283.0人	看護業務補助者	62人	診療エックス線技師	0人
歯科医師	8人	11人	19人	理学療法士	4人	臨床検査技師	47人
薬 剤 師	19人	13人	31.2人	作業療法士	1人	臨床検査衛生検査技師	1人
保 健 師	0人	0人	0人	視能訓練士	3人	そ の 他	3人
助 産 師	16人	1人	16.4人	義肢装具士	0人	あん摩マッサージ指圧師	0人
看 護 師	320人	80人	375.1人	臨床工学技士	11人	医療社会事業従事者	4人
准看護師	6人	4人	8.5人	栄 養 士	0人	その他の技術員	12人
歯科衛生士	0人	5人	4.0人	歯 科 技 工 士	2人	事 務 職 員	131人
管理栄養士	5人	0人	5.0人	診療放射線技師	26人	そ の 他 の 職 員	17人

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	535.5人	13.4人	548.9人
1日当たり平均外来患者数	1064.6人	80.7人	1145.3人
1日当たり平均調剤数	1,024.3剤		

9 専任の医療に係る安全管理を行う者の配置状況、医療に係る安全管理を行う部門の設置状況

→ 別紙参照（様式第13の2）

- 1 0 病院内の患者からの相談に適切に応じる体制の確保状況、医療に係る安全管理のための指針の整備状況
 - 別紙参照（様式第13の2）

- 1 1 安全管理の体制確保のための委員会の開催状況、安全管理の体制確保のための職員研修の開催状況
 - 別紙参照（様式第13の2）

- 1 2 医療機関内における事故報告等の整理 → 別紙参照（様式第13の2）

(様式第10)

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親血的移動術	有・無	0人
・培養細胞による先天性代謝異常診断	有・無	0人
・溶血性貧血症の病因解析及び遺伝子解析診断法	有・無	0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	0人
・人工括約筋を用いた尿失禁の治療	有・無	0人
・人工中耳	有・無	0人
・実物大臓器立体モデルによる手術計画	有・無	0人
・性腺機能不全の早期診断法	有・無	0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	0人
・スキンドファイバー法による悪性高熱症診断法	有・無	0人
・血小板膜糖蛋白異常症の病型及び病因診断	有・無	0人
・焦点式高エネルギー超音波療法	有・無	0人
・オープンMRを用いた腰椎椎間板ヘルニアに対するレーザーによる経皮的椎間板減圧術	有・無	0人
・肺腫瘍のCTガイド下気管支鏡検査	有・無	0人
・先天性血液凝固異常症の遺伝子診断	有・無	1人
・筋緊張性ジストロフィー症のDNA診断	有・無	0人
・SDI法による抗がん剤感受性試験	有・無	0人
・内視鏡下頸部良性腫瘍摘出術	有・無	0人
・栄養障害型表皮水疱症のDNA診断	有・無	0人
・家族性アミロイドーシスのDNA診断	有・無	0人
・三次元形状解析による顔面の形態的診断	有・無	0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	0人
・抗がん剤感受性試験	有・無	0人
・子宮頸部前がん病変のHPV-DNA診断	有・無	0人
・不整脈疾患における遺伝子診断	有・無	0人
・腹腔鏡下肝切除去	有・無	0人
・画像支援ナビゲーション手術	有・無	0人
・悪性腫瘍に対する粒子線治療	有・無	0人
・エキシマレーザーによる治療的角膜切除術	有・無	0人
・成長障害のDNA診断	有・無	0人
・生体部分肺移植術	有・無	0人
・CT透視ガイド下生検	有・無	0人
・門脈圧充進症に対する経頸静脈的肝内開脈大循環短絡術	有・無	0人
・乳房漏存療法における鏡視下腋窩郭清術	有・無	0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	0人

高度先進医療の種類（医科）	承認	取扱い患者数
・声帯内自家側頭筋膜移植術	有・ <input type="radio"/>	0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・ <input type="radio"/>	0人
・骨髄細胞移植による血管新生療法	有・ <input type="radio"/>	0人
・ミトコンドリア病のDNA診断	有・ <input type="radio"/>	0人
・悪性黒色腫、乳癌におけるセンチネルリンパ節の同定と転移の検索	有・ <input type="radio"/>	0人
・鏡視下肩峰下腔除圧術	有・ <input type="radio"/>	0人
・神経変性疾患のDNA診断	有・ <input type="radio"/>	0人
・脊髄性筋萎縮症のDNA診断	有・ <input type="radio"/>	0人
・難治性眼疾患に対する羊膜移植術	有・ <input type="radio"/>	0人
・固形がんに対する重粒子線治療	有・ <input type="radio"/>	0人
・脊髄腫瘍に対する腫瘍脊髄骨全摘術	有・ <input type="radio"/>	0人
・カフェイン併用化学療法	有・ <input type="radio"/>	0人
・ ³¹ P-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診断	有・ <input type="radio"/>	0人
・特発性男性不妊症・性腺機能不全症の遺伝子診断	有・ <input type="radio"/>	0人
・胎児尿路・羊水腔シャント術	有・ <input type="radio"/>	0人
・遺伝性コプロポルフィリン症のDNA診断	有・ <input type="radio"/>	0人
・固形腫瘍（神経芽腫）のRNA診断	有・ <input type="radio"/>	0人
・硬膜外腔内視鏡による難治性腰下肢痛の治療	有・ <input type="radio"/>	0人
・重症BCG副反応症例における遺伝子診断	有・ <input type="radio"/>	0人
・自家液体窒素処理骨による骨軟部腫瘍切除後欠損の再建	有・ <input type="radio"/>	0人
・膵腫瘍に対する腹腔鏡補助下膵切除術	有・ <input type="radio"/>	0人
・低悪性度非ホジキンリンパ腫の遺伝子診断	有・ <input type="radio"/>	0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・ <input type="radio"/>	0人
・高発がん性遺伝子性皮膚疾患のDNA診断	有・ <input type="radio"/>	0人
・筋過緊張に対するmuscle afferent block(MAB)治療	有・ <input type="radio"/>	0人
・Q熱診断における血清抗体価測定および病原体遺伝子診断	有・ <input type="radio"/>	0人
・エキシマレーザー冠動脈形成術	有・ <input type="radio"/>	0人
・活性化Tリンパ球移入療法	有・ <input type="radio"/>	0人
・抗がん剤感受性(CD-DST法)	有・ <input type="radio"/>	0人
・胸部悪性腫瘍に対するラジオ波焼灼療法	有・ <input type="radio"/>	0人
・家族性アルツハイマー病の遺伝子診断	有・ <input type="radio"/>	0人
・腎悪性腫瘍に対するラジオ波焼灼療法	有・ <input type="radio"/>	0人
・膀胱尿管逆流症に対する腹腔鏡下逆流防止術	有・ <input type="radio"/>	0人
・中枢神経白質形成異常症の遺伝子診断	有・ <input type="radio"/>	0人
・三次元再構築画像による股関節疾患の診断と治療	有・ <input type="radio"/>	0人
・樹状細胞と腫瘍抗原ペプチドを用いたがんワクチン療法	有・ <input type="radio"/>	0人
・内視鏡下甲状腺がん手術	有・ <input type="radio"/>	0人
・骨腫瘍のCT透視ガイド下経皮的ラジオ波焼灼療法	有・ <input type="radio"/>	0人

高度先進医療の種類（医科）	承認	取扱い患者数
・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・ <input type="radio"/>	0人
・HLA抗原不一致血縁ドナーからのCD34陽性造血細胞移植	有・ <input type="radio"/>	0人
・下肢静脈瘤に対する血管内レーザー治療法	有・ <input type="radio"/>	0人
・頸椎椎間板ヘルニアに対する「レーザー」による経皮的椎間板減圧術（CT透視法）	有・ <input type="radio"/>	0人
・胎児胸腔・羊水腔シャントチューブ留置術	有・ <input type="radio"/>	0人
・活性化血小板の検出	有・ <input type="radio"/>	0人
・早期胃癌に対する腹腔下センチネルリンパ節検索	<input checked="" type="radio"/> ・無	11人
・ケラチン病の遺伝子診断	有・ <input type="radio"/>	0人
・隆起性皮膚線維肉腫の遺伝子診断	有・ <input type="radio"/>	0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・ <input type="radio"/>	0人
・末梢血単核球移植による血管再生治療	有・ <input type="radio"/>	0人
・副甲状腺内活性型ビタミンD（アナログ）直接注入療法	有・ <input type="radio"/>	0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・ <input type="radio"/>	0人
・腹腔鏡下広汎子宮全摘出術	有・ <input type="radio"/>	0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物吻合血管レーザー焼灼術	有・ <input type="radio"/>	0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・ <input type="radio"/>	0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・ <input type="radio"/>	0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・ <input type="radio"/>	0人
・顎顔面補綴	有・ <input type="radio"/>	0人
・顎関節症の補綴学的治療	有・ <input type="radio"/>	0人
・歯周組織再生誘導法	有・ <input type="radio"/>	0人
・接着ブリッジによる欠損補綴並びに動揺歯固定	有・ <input type="radio"/>	0人
・光学印象採得による陶材歯冠修復法	有・ <input type="radio"/>	0人
・エックス線透視下非観血的唾石摘出術	有・ <input type="radio"/>	0人
・レーザー応用によるう蝕除去・スケーリングの無痛療法	<input checked="" type="radio"/> ・無	1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・ <input type="radio"/>	0人
・顎関節脱臼内視鏡下手術	有・ <input type="radio"/>	0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・ <input type="radio"/>	0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筋腫核出術	有・ <input type="radio"/>	0人
・自動吻合器を用いた直腸粘膜脱又は内痔核手術（PPH）	<input checked="" type="radio"/> ・無	16人
・画像支援ナビゲーションによる膝靭帯再建手術	有・ <input type="radio"/>	0人
・凍結保存同種組織を用いた外科治療	有・ <input type="radio"/>	0人
・強度変調放射線治療	有・ <input type="radio"/>	0人
・胎児心超音波検査	有・ <input type="radio"/>	0人

先 進 医 療 の 種 類	承 認	取 扱 い 患 者 数
・内視鏡下小切開泌尿器手術	有・無	4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	0人
・インプラント義歯	有・無	3人
・顎顔面補綴	有・無	0人
・人工中耳	有・無	0人
・歯周組織再生誘導法	有・無	0人
・抗がん剤感受性試験	有・無	0人
・腹腔鏡下肝切除術	有・無	0人
・生体部分肺移植術	有・無	0人
・活性化血小板の検出	有・無	0人
・末梢血幹細胞による血管再生治療	有・無	0人
・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	0人
・先天性銅代謝異常症の遺伝子診断	有・無	0人
・超音波骨折治療法	有・無	0人
・眼底三次元画像解析	有・無	0人
・CYP2C19遺伝子多型検査に基づくテラメイト®のヘリコバクター・ヒトリ菌療法	有・無	0人
・非生体ドナーから採取された同種骨・靱帯組織の凍結保存	有・無	0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	0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	0人

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	69人	・モヤモヤ病(ウイルス動脈輪閉塞症)	31人
・多発性硬化症	45人	・ウェゲナー肉芽腫症	2人
・重症筋無力症	122人	・特発性拡張型(うつ血型)心筋症	34人
・全身性エリテマトーデス	427人	・多系統萎縮症	0人
・スモン	3人	・表皮水疱症(接合部型及び栄養障害型)	6人
・再生不良性貧血	56人	・膿疱性乾癬	9人
・サルコイドーシス	85人	・広範脊柱管狭窄症	1人
・筋萎縮性側索硬化症	55人	・原発性胆汁性肝硬変	90人
・強皮症、皮膚筋炎及び多発性筋炎	241人	・重症急性膵炎	9人
・特発性血小板減少性紫斑病	90人	・特発性大腿骨頭壊死症	1人
・結節性動脈周囲炎	16人	・混合性結合組織病	31人
・潰瘍性大腸炎	185人	・原発性免疫不全症候群	3人
・大動脈炎症候群	18人	・特発性間質性肺炎	15人
・ピュルガー病	0人	・網膜色素変性症	45人
・天疱瘡	58人	・プリオン病	0人
・脊髄小脳変性症	52人	・原発性肺高血圧症	9人
・クローン病	60人	・神経繊維腫症	10人
・難治性の肝炎のうち劇症肝炎	9人	・亜急性硬化性全脳炎	0人
・悪性関節リウマチ	11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	247人	・特発性慢性肺血栓塞栓症(肺高血圧型)	0人
・アミロイドーシス	16人	・ライソゾーム病(ファブリー[Fabry]病)含む	0人
・後縦靭帯骨化症	42人	・副腎白質ジストロフィー	0人
・ハンチントン病	0人		

3 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			1週間に 1回程度(3種類の検討会) 1か月に 2回程度(1種類の検討会) 1か月に 1回程度(2種類の検討会)
剖検の状況	剖検症例数	15例	剖検率 5.8%

(様式第11)

高度の医療技術の開発及び評価の実績 (平成18年度)

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(千円)	補助元又は委託元
多価性がんワクチン	珠玖 洋	遺伝子・免疫細胞治療学	21,100	補 科学研究費補助金
PDE関連シグナル・遺伝子療法—Melanomaを中心に—	田川 俊郎	口腔・顎顔面外科学	1,400	補 科学研究費補助金
癌治療の分子標的としてのプリン代謝酵素MTAP欠損の診断アルゴリズムの確立	登 勉	臨床検査医学	3,600	補 科学研究費補助金
老化を促進する酸化損傷タンパク質の機能プロテオミクス解析と病的老化予防法の開発	及川 伸二	環境分子医学	6,000	補 科学研究費補助金
小児癌細胞における細胞死誘導耐性化機序の解明とその克服手段の開発	駒田 美弘	小児発達医学	2,400	補 科学研究費補助金
細胞治療を応用した大動脈疾患に対する新しい血管内治療法の臨床応用のための研究	下野 高嗣	胸部心臓血管外科学	2,900	補 科学研究費補助金
胎生期の栄養障害に起因する生活習慣病発症機序の総合的研究とその発症予防法の開発	佐川 典正	生殖病態生理学	7,500	補 科学研究費補助金
2光子レーザー顕微鏡生体内観察による中枢神経損傷後再生の確証提示と治療法の開発	溝口 明	神経再生医学・細胞情報学	7,500	補 科学研究費補助金
脳動脈瘤血管内治療に用いる新規デバイスの開発研究	滝 和郎	脳神経外科学	5,300	補 科学研究費補助金
がんの骨転移に対する包括的分子生物学治療	内田 淳正	腫瘍集学治療学	9,200	補 科学研究費補助金
環境エストロゲンによる生殖器系発がんの機構解明とリスク評価	村田真理子	環境分子医学	1,700	補 科学研究費補助金
テネシシンCを分子標的とした心筋梗塞後リモデリング治療法開発のための基礎的研究	吉田 恭子 (今中恭子)	修復再生病理学	1,300	補 科学研究費補助金
活性化プロテインCによる骨髄由来線維芽細胞起因性炎症性肺疾患の抑制効果の解析	Gabazza Esteban	生体防御医学	1,600	補 科学研究費補助金
Acid-sensing受容体抑制によるがん骨転移痛の制御	若林 弘樹	腫瘍集学治療学	1,500	補 科学研究費補助金
眼科低侵襲手術開発を目的とした術中前眼部構造動的变化の研究	宇治 幸隆	眼科学	500	補 科学研究費補助金
自閉症診療のための遺伝的因子及び生化学的バイオマーカー検索のための基礎的研究	成田 正明	発生再生医学	2,200	補 科学研究費補助金
アトピー性皮膚炎に対する標的変異型サイトカイン療法の有効性の検討	水谷 仁	皮膚医学・皮膚外科学	2,400	補 科学研究費補助金
障害心筋におけるエネルギー代謝異常と心筋バイアビリテイ：核医学とMRIによる検討	竹田 寛	非侵襲診断治療学	1,100	補 科学研究費補助金
亜鉛代謝からみた膵広範切除後脂肪肝発症機序の解明と治療	伊佐地秀司	肝胆脾・乳腺外科学	1,900	補 科学研究費補助金
組織組み替え実験による前立腺肥大症の発生メカニズム解析	有馬 公伸	腎泌尿器外科学	1,900	補 科学研究費補助金
プロテインCインヒビターによる腎細胞の癌化及び腫瘍内血管新生抑制機序の解析	林 辰弥	分子病態学	1,900	補 科学研究費補助金
上気道のリモデリングの特異性とその制御	竹内 万彦	耳鼻咽喉・頭頸部外科学	1,600	補 科学研究費補助金
環境化学物質の制御性T細胞機能抑制を介したアレルギー疾患増悪作用の検討	加藤 琢磨	生体防御医学	1,700	補 科学研究費補助金
ヒト悪性黒色腫でのシグナル・遺伝子療法としてのphosphodiesterase	成田 素	口腔・顎顔面外科学	3,200	補 科学研究費補助金
血管障害性疾患に対する新規なリスク分子・標的治療分子の探索研究	岡本 貴行	分子病態学	1,700	補 科学研究費補助金
組織組み替え実験による前立腺特異抗原の機能解析	石井健一朗	腎泌尿器外科学	1,600	補 科学研究費補助金
新規筋ジストロフィーモデル生物の創生と治療薬探索研究	伊藤 芳幸	皮膚医学・皮膚外科学	2,500	補 科学研究費補助金
皮膚腫瘍における細胞分裂制御キナーゼの発現異常に関する研究	横山 智哉	皮膚科	3,200	補 科学研究費補助金
腎尿路系腫瘍におけるメチル化DNAの腫瘍マーカーとしての意義	登 勉	臨床検査医学	800	補 科学研究費補助金
タッチパネル式コンピュータによる高学歴専門職集団の痴呆の早期スクリーニング	葛原 茂樹	神経病態内科学	600	補 科学研究費補助金
活性化プロテインCによる実験的肺高血圧治療	丸山 一男	麻酔集中治療学	800	補 科学研究費補助金

研 究 課 題 名	研究者氏名	所属部門	金額(千円)	補助元又は委託元
胎生期の低栄養状態が乳幼児期のエネルギー代謝調節機構におよぼす影響の検討	佐川 典正	生殖病態生理学	1,700	補 科学研究費補助金
口腔癌でのPDE関連診断法の確立ーオーダーメイド治療に向かつてー	田川 俊郎	口腔・顎顔面外科学	900	補 科学研究費補助金
血管内皮細胞を炎症性障害から保護する人工ペプチドの開発とその標的分子の探索	鈴木 宏治	分子病態学	1,700	補 科学研究費補助金
骨軟部腫瘍の肺転移に対する遺伝子治療	内田 淳正	腫瘍集学治療学	2,500	補 科学研究費補助金
DIF・PDEシグナルをターゲットとした悪性黒色腫細胞に対する分子標的薬の開発	村田 琢	歯科口腔外科	7,900	補 科学研究費補助金
肺癌に対するラジオ波焼灼術：臨床的有用性の検討と焼灼範囲拡大のための基礎的研究	山門亨一郎	放射線治療科	700	補 科学研究費補助金
有機カチオントランスポータのプロモータ解析に基づく薬物腎排泄の評価・予測系構築	奥田 真弘	薬剤部	1,000	補 科学研究費補助金
動脈硬化バイオメディエーターとしてのC反応性蛋白質ーその分子機序と臨床的意義ー	伊藤 正明	循環器内科学	1,300	補 科学研究費補助金
KIT遺伝子異常が白血病におよぼす影響とその分子標的療法の確立	西井 一浩	血液内科	1,300	補 科学研究費補助金
ヒトB細胞のマクロファージへのLineage転換：ホジキンリンパ腫の病態との関連	片山 直之	造血病態内科学	1,500	補 科学研究費補助金
トポイソメラーゼI阻害薬の腎排泄機構の解明に基づく個別化投与設計法の基盤構築	水谷 秀樹	薬剤部	2,900	補 科学研究費補助金
網羅的プロテオミクスによる慢性肝疾患の病態解析と分子標的の探索	白木 克哉	消化器・肝臓内科	2,500	補 科学研究費補助金
シー型肝炎ウイルスを介した肝細胞における鉄沈着調節メカニズムの解明	小林 由直	消化器・肝臓内科	2,300	補 科学研究費補助金
プロテインC制御系因子の併用療法による急性肺傷害の抑制効果の解析	田口 修	呼吸器内科	1,800	補 科学研究費補助金
肝線維化への造血幹細胞の関与：単一細胞移植法を用いた肝星細胞起源の解明	樹屋 正浩	輸血部	2,000	補 科学研究費補助金
冠動脈MRAと心筋パーフュージョンMRI定量解析による冠動脈疾患の総合的評価	佐久間 肇	中央放射線部	1,800	補 科学研究費補助金
細胞外マトリックス蛋白に着目した脳血管攣縮の病態解明と新しい治療法の開発	鈴木 秀謙	救急部	1,300	補 科学研究費補助金
スギ花粉症の新規治療法・舌下免疫療法の臨床評価と効果判定法の研究	湯田 厚司	耳鼻咽喉・頭頸部外科	1,000	補 科学研究費補助金
微小環境の変化に伴う椎間板性疼痛の発現とそのメカニズムの解明	笠井 裕一	整形外科	1,900	補 科学研究費補助金
血液を用いたアルツハイマー病診断	伊藤 伸朗	神経内科	900	補 科学研究費補助金
CD4T細胞を利用した肝癌排除（テララーメード治療をめざして）	杉本 和史	腎臓内科	1,200	補 科学研究費補助金
肺高血圧血管病変に関わるNF-κB活性化を介した炎症性メディエーターの役割	澤田 博文	小児科	1,200	補 科学研究費補助金
ヒト悪性黒色腫細胞でのDIF・PDE1シグナルの解明	清水 香澄	歯科口腔外科	1,000	補 科学研究費補助金
右室同期不全を有する慢性肺高血圧症に対する心臓再同期療法の効果	土肥 薫	循環器内科	2,800	補 科学研究費補助金
尋常性乾癬、皮膚浸潤炎症細胞の解析と治療効果の解明	山中 恵一	皮膚科	2,800	補 科学研究費補助金
抗コリン作用を持つ薬剤は統合失調症患者の老年変化を促進するか	伊藤 雅之	精神科神経科	2,500	補 科学研究費補助金
類似症例検索に基づくマンモグラフィ診断支援システムの開発と地域医療への展開	中山 良平	中央放射線部	1,600	補 科学研究費補助金
前立腺癌の発症・進展に関与するメチル化によって制御される遺伝子の検索	山田 泰司	腎泌尿器外科	1,900	補 科学研究費補助金
胎児発育における抗酸化系機構の意義ーチオレドキシン過剰発現マウスを用いた検討	梅川 孝	周産母子センター	1,700	補 科学研究費補助金
造血細胞移植患者に対する、免疫抑制を惹起しない麻疹ワクチンの開発	大森 雄介	小児科	800	補 科学研究費補助金
妊娠時インスリン抵抗性の機序に関する分子生物学的研究ー酸化ストレスの関与	杉山 隆	周産母子センター	2,000	補 科学研究費補助金
計	62件		161,000	

2. 論文発表等の実績

雑誌名	題名	発表者氏名	所属部門
Kidney Int	Comparison between Valsartan and Valsartan Plus Cilnidipine in Type II Diabetics with Normo- and Microalbuminuria.	Katayama K	腎臓内科
Int J Mol Med	Cellular Apoptosis Susceptibility Protein and Proliferation in Human Hepatocellular Carcinoma.	Shiraki K	肝臓内科
Circ J	Beneficial Acute Effects of Rho-Kinase Inhibitor in Patients with Pulmonary Arterial Hypertension.	Ishikura K	救急部
Circ J	Impact of Nicorandil to Prevent Reperfusion Injury in Patients with Acute Myocardial Infarction - Sigmart Multicenter Angioplasty Revascularization Trial (SMART).	Ota S	循環器内科
Liver Int	Cytoplasmic p21 (WAF1/CIP1) Expression in Human Hepatocellular Carcinomas.	Shiraki K	肝臓内科
J Thromb Thrombolysis	Risk Factors of Acute Pulmonary Thromboembolism in Japanese Patients Hospitalized for Medical Illness: Results of a Multicenter Registry in the Japanese Society of Pulmonary Embolism Research.	Nakamura M	循環器内科
J Am Soc Echocardiogr	Effects of Radial Left Ventricular Dyssynchrony on Cardiac Performance Using Quantitative Tissue Doppler Radial Strain Imaging.	Dohi K	循環器内科
Eur J Vasc Endovasc Surg	Pulse-spray Pharmacomechanical Thrombolysis for Proximal Deep Vein Thrombosis.	Yamada N	循環器内科
Clin Gastroenterol Hepatol	Multiple Microhamartomas of the Biliary Tract System: Von Meyenburg Complexes	Shiraki K	肝臓内科
血栓と循環	肺血栓塞栓症 治療と戦略 (t-PAも含む)	山田 典一	肝臓内科
Intern Med	Early tumor regression following severe lung injury after allogeneic stem cell transplantation in a patient with renal	Hoshino N	血液腫瘍内科
Leukemia	Clinical and prognostic significance of cytokine receptor expression in adult acute lymphoblastic leukemia: interleukin-2 receptor alpha-chain predicts a poor prognosis.	Nakase K	血液腫瘍内科
Cancer Detect Prev	Contrast-enhanced ultrasound examination of lymph nodes in different types of lymphoma.	Nakase K	血液腫瘍内科
Leuk Res	Granulocytic sarcoma of mesentery in acute myeloid leukemia with CBFβ/MYH11 fusion gene but not inv(16) chromosome: case report and review of literature.	Fujieda A	血液腫瘍内科
Br J Haematol	Differential cell division history between neutrophils and macrophages in their development from granulocyte-macrophage progenitors.	Sugimoto Y	血液腫瘍内科
Leuk Res	Detection of the CBFβ/MYH11 fusion gene in de novo acute myeloid leukemia (AML): a single-institution study of 224 Japanese AML patients.	Monma F	血液腫瘍内科
Int J Hematol	Bilateral osteonecrosis of the head of the femur during treatment with retinoic acid in a young patient with acute promyelocytic leukemia.	Sakakura M	血液腫瘍内科
Thromb Res	Reduced Cd4+Cd25+ T cells in patients with idiopathic thrombocytopenic purpura.	Sakakura M	血液腫瘍内科
Cancer Sci	Notch ligand Delta-1 differentially modulates the effects of gp130 activation on interleukin-6 receptor alpha-positive and -negative human hematopoietic progenitors.	Yamamura K	血液腫瘍内科
Br J Haematol	Pleiotropic role of histone deacetylases in the regulation of human adult erythropoiesis.	Yamamura K	血液腫瘍内科
Int J Hematol	Selective blast cell reduction in elderly patients with acute myeloid leukemia secondary to myelodysplastic syndrome treated with methylprednisolone.	Suzuki K	血液腫瘍内科
Int J Oncol	IL-3 can not replace GM-CSF in inducing human monocytes to differentiate into Langerhans cells.	Shubasaki T	血液腫瘍内科
Int J Hematol	Development of mixed-type autoimmune hemolytic anemia and Evans' syndrome following chicken pox infection in a case of low-titer cold agglutinin disease.	Tanaka Y	血液腫瘍内科
Int J Hematol	Clinicopathologic significance of loss of CD19 expression in diffuse large B-cell lymphoma.	Kimura M	血液腫瘍内科
Intern Med	De novo CD5-positive diffuse large B-cell lymphoma of the temporal bone presenting with an external auditory canal tumor.	Ogawa S	血液腫瘍内科
J Clin Invest	In vivo antigen delivery by a Salmonella typhimurium type III secretion system for therapeutic cancer vaccines.	Nishikawa H	血液腫瘍内科

雑誌名	題名	発表者氏名	所属部門
Clin Cancer Res	HER2-specific T-cell immune responses in patients vaccinated with truncated HER2 protein complexed with nanogels of cholesteryl pullulan.	Kitano S	血液腫瘍内科
J Immunol Methods	Generation of peptide-specific CD8 ⁺ T cells by phytohemagglutinin-stimulated antigen-mRNA-transduced CD4 ⁺ T cells.	Naota H	血液腫瘍内科
Shock	Proteinase 3 expression on neutrophil membranes from patients with infectious disease.	Matsumoto T	血液腫瘍内科
Thromb Res	Decreased ADAMTS13 activity in plasma from patients with thrombotic thrombocytopenic purpura.	Kobayashi T	血液腫瘍内科
Clin Appl Thromb Hemost	Frequency of abnormal biphasic aPTT clot waveforms in patients with underlying disorders associated with disseminated intravascular coagulation.	Matsumoto T	血液腫瘍内科
Virus Res	Immunological equivalence between mouse brain-derived and Vero cell-derived Japanese encephalitis vaccines.	Abe M	神経内科
Acta Neuropathol	Frontotemporal lobar degeneration with ubiquitin pathology: an autopsy case presenting with semantic dementia and upper motor neuron signs with a clinical course of 19 years.	Yokota O	神経内科
Eur Neurol	An adult case of megalencephalic leukoencephalopathy with subcortical cysts with S93L mutation in MLC1 gene: a case report and diffusion MRI.	Titoh N	神経内科
AJNR Am J Neuroradiol	Positron-emission tomography of brain regions activated by recognition of familiar music.	Satoh M	神経内科
J Neurol Neurosurg Psychiatry	Left hemianomia of musical symbols caused by callosal infarction.	Satoh M	神経内科
Biopharm Drug Dispos	Clinical evaluation of plasma free phenytoin measurement and factors influencing its protein binding.	Iwamoto T	神経内科
運動障害	強迫的・反復性書字・描画行為がみられたパーキンソン病の一例	山崎 正貞	神経内科
神経治療学	Guillain-Barre症候群における痛み-27症例の検討-	谷口 彰	神経内科
臨床神経学	厚生労働省特定疾患治療研究事業臨床調査個人票の旧申請病名(パーキンソン病、脊髄小脳変性症、筋萎縮性側索硬化症)の臨床診断名に関する調査	成田 有吾	神経内科
No To Shinkei	[Correlation of the cognitive function and the duration of the illness with the regional cerebral blood flow in the patients with Parkinson's disease: objective evaluation using stereotactic extraction estimation analysis in 123I-IMP SPECT]	Sakai T	神経内科
Rinsho Shinkeigaku	[Diffusion-weighted magnetic resonance imagings at the acute stage in two patients with spectacular shrinking deficit due to cardioembolic stroke]	Sakai T	神経内科
Movement Disorders	Cyclogram analysis of frozen gait in parkinsonism.	Naito Y	神経内科
Amtotrophic Lateral Sclerosis	Test-retest and inter-examiner reliability of automated motor unit number estimation (MUNE).	Naito Y	神経内科
神経治療学	運動ニューロン疾患の治療と進歩	内藤 寛	神経内科
Ophthalmology	The prevalence of pigmentary retinopathy in the amyotrophic lateral sclerosis / parkinsonism-dementia complex focus in the Kii prninsula of Japan.	Kpkubo Y	神経内科
Liver Transplant	成人生体肝移植症例における経時的なKICG測定はグラフト肝機能をリアルタイムに予測し、かつ正確な予後予測を可能とする。(KICG value, a reliable real-time estimator of graft function, accurately predicts outcomes in adult living-donor liver transplantation.)	伊佐地秀司	肝胆膵外科
J Hepato-Biliary-Pan	肝細胞癌の外科治療における生体肝移植療法の意義 (The role of living-donor liver transplantation in surgical treatment for hepatocellular carcinoma)	伊佐地秀司	肝胆膵外科
Clin Transplant	生体肝右葉グラフトの前区域の肝再生における静脈再建の意義 (Impact of venous drainage on regeneration of the anterior segment of right living-related liver grafts)	伊佐地秀司	肝胆膵外科
Clin Transplant	ABO血液型不適合生体肝移植における術前CD-20抗体点滴療法の実験と問題点 (Experiences and problems pre-operative anti-CD20 monoclonal antibody infusion therapy with splenectomy and plasma exchange for ABO-incompatible living-donor liver transplantation)	白井 正信	肝胆膵外科