

(様式第9)

東大附
平成19

厚生労働大臣

殿

東京大学医学部附属病院長 武谷 雄

東京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 | 151.4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 | 525人 | 328.9人 | 853.9人 | 看護業務補助 | 3人 | 診療エックス線技師 | 0人 |
| 歯科医師 | 14人 | 15.9人 | 29.9人 | 理学療法士 | 14人 | 臨床検査技師 | 103人 |
| 薬剤師 | 64人 | 3人 | 67人 | 作業療法士 | 5人 | 衛生検査技師 | 1人 |
| 保健師 | 0人 | 0人 | 0人 | 視能訓練士 | 4人 | その他 | 5人 |
| 助産師 | 35人 | 0人 | 35人 | 義肢装具士 | 0人 | あん摩マッサージ指圧師 | 10人 |
| 看護師 | 1,034人 | 8.2人 | 1,042.2人 | 臨床工学技士 | 21人 | 医療社会事業従事者 | 2人 |
| 准看護師 | 14人 | 2.2人 | 16.2人 | 栄養士 | 0人 | その他の技術員 | 45人 |
| 歯科衛生士 | 1人 | 0人 | 1人 | 歯科技工士 | 2人 | 事務職員 | 373人 |
| 管理栄養士 | 8人 | 0.7人 | 8.7人 | 診療放射線技師 | 61人 | その他の職員 | 254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くて記入すること。
 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少数点以下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 | 970.7人 | 12.0人 | 982.8人 |
| 1日当たり平均外来患者数 | 3,034.6人 | 89.2人 | 3,123.8人 |
| 1日当たり平均調剤数 | | 2,182.8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。

(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観血的移動術 | 有・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・培養細胞による先天性代謝異常診断 | 有・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・溶血性貧血症の病因解析及び遺伝子解析診断法 | 有・ <input type="radio"/> 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・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・人工括約筋を用いた尿失禁の治療 | 有・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・人工中耳 | 有・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・実物大臓器立体モデルによる手術計画 | <input checked="" type="radio"/> 有・無 | 4人 |
| ・性腺機能不全の早期診断法 | 有・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・経皮的レーザー椎間板切除術(内視鏡下を含む) | 有・ <input type="radio"/> 無 | 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・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・スキンドファイバー法による悪性高熱症診断法 | 有・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・血小板膜糖蛋白異常症の病型及び病因診断 | 有・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・焦点式高エネルギー超音波療法 | 有・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・オープン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・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・肺腫瘍のCTガイド下気管支鏡検査 | 有・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・先天性血液凝固異常症の遺伝子診断 | 有・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・筋緊張性ジストロフィーのDNA診断 | 有・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・SDI法による抗がん剤感受性試験 | 有・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・内視鏡下頸部良性腫瘍摘出術 | 有・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・栄養障害型表皮水疱症のDNA診断 | 有・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・家族性アミロイドーシスのDNA診断 | 有・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・三次元形状解析による顔面の形態的診断 | 有・ <input type="radio"/> 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・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・抗がん剤感受性試験 | 有・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・子宮頸部前がん病変のHPV-DNA診断 | 有・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・不整脈疾患における遺伝子診断 | 有・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・腹腔鏡下肝切除術 | 有・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・画像支援ナビゲーション手術 | <input checked="" type="radio"/> 有・無 | 118人 |
| ・悪性腫瘍に対する粒子線治療 | 有・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・エキシマレーザーによる治療的角膜切除術 | 有・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・成長障害のDNA診断 | 有・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・生体部分肺移植術 | 有・ <input type="radio"/> 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・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・乳房温存療法における鏡視下腋窩郭清術 | 有・ <input type="radio"/> 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 | <input checked="" type="radio"/> 有・無 | 2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"/> 無 | 人 |
| ・声帯内自家側頭筋膜移植術 | 有・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・骨髄細胞移植による血管新生療法 | 有・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・ミトコンドリア病のDNA診断 | 有・ <input type="radio"/> 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・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・鏡視下肩峰下腔徐圧術 | 有・ <input type="radio"/> 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・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・脊髄性筋萎縮症のDNA診断 | 有・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・難治性眼疾患に対する羊膜移植術 | 有・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・固形がんに対する重粒子線治療 | 有・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・脊椎腫瘍に対する腫瘍脊椎骨全摘術 | 有・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・カフェイン併用化学療法 | 有・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・31P-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・ <input type="radio"/> 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・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・胎児尿路・羊水腔シャント術 | 有・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・遺伝性コプロポルフィン症のDNA診断 | 有・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・固形腫瘍(神経芽腫)のRNA診断 | 有・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・硬膜外腔内視鏡による難治性腰下肢痛の治療 | <input checked="" type="radio"/> 有・無 | 8人 |
| ・重症BCG副反応症例における遺伝子診断 | 有・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・自家液体窒素処理骨による骨軟部腫瘍切除後骨欠損の再建 | 有・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・膝腫瘍に対する腹腔鏡補助下膝切除術 | 有・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・低悪性度非ホジキンリンパ腫の遺伝子診断 | 有・ <input type="radio"/> 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・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・高発がん性遺伝性皮膚疾患のDNA診断 | 有・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・筋過緊張に対するmuscle afferent block(MAB)治療 | 有・ <input type="radio"/> 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・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・エキシマレーザー冠動脈形成術 | 有・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・活性化Tリンパ球移入療法 | 有・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・抗がん剤感受性試験(CD-DST法) | 有・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・胸部悪性腫瘍に対するラジオ波焼灼療法 | 有・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・家族性アルツハイマー病の遺伝子診断 | 有・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・腎悪性腫瘍に対するラジオ波焼灼療法 | 有・ <input type="radio"/> 無 | 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"/> 無 | 人 |
| ・中枢神経白質形成異常症の遺伝子診断 | 有・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・三次元再構築画像による股関節疾患の診断と治療 | <input checked="" type="radio"/> 有・無 | 32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・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・内視鏡下甲状腺がん手術 | 有・ <input type="radio"/> 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・ <input type="radio"/> 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・ <input type="radio"/> 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・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・下肢静脈瘤に対する血管内レーザー治療法 | 有・ <input type="radio"/> 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・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・胎児胸腔・羊水腔シャントチューブ留置術 | 有・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・活性化血小板の検出 | 有・ <input type="radio"/> 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・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| ・ケラチン病の遺伝子診断 | <input checked="" type="radio"/> 有・無 | 0人 |
| ・隆起性皮膚線維肉腫の遺伝子診断 | <input checked="" type="radio"/> 有・無 | 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"/> 無 | 人 |
| ・末梢血単核球移植による血管再生治療 | 有・ <input type="radio"/> 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・ <input checked="" type="radio"/> 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・ <input checked="" type="radio"/> 無 | 人 |
| ・腹腔鏡下広汎子宮全摘出術 | 有・ <input checked="" type="radio"/> 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・ <input checked="" type="radio"/> 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・ <input checked="" type="radio"/> 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・ <input checked="" type="radio"/> 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・ <input checked="" type="radio"/> 無 | 人 |
| ・顎顔面補綴 | 有・ <input checked="" type="radio"/> 無 | 人 |
| ・顎関節症の補綴学的治療 | 有・ <input checked="" type="radio"/> 無 | 人 |
| ・歯周組織再生誘導法 | 有・ <input checked="" type="radio"/> 無 | 人 |
| ・接着ブリッジによる欠損補綴並びに動揺歯固定 | 有・ <input checked="" type="radio"/> 無 | 人 |
| ・光学印象採得による陶材歯冠修復法 | 有・ <input checked="" type="radio"/> 無 | 人 |
| ・エックス線透視下非観血的唾石摘出術 | 有・ <input checked="" type="radio"/> 無 | 人 |
| ・レーザー応用による齲蝕除去・スケーリングの無痛療法 | 有・ <input checked="" type="radio"/> 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・ <input checked="" type="radio"/> 無 | 人 |
| ・顎関節脱臼内視鏡下手術 | 有・ <input checked="" type="radio"/> 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・ <input checked="" type="radio"/> 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・ <input checked="" type="radio"/> 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・ <input checked="" type="radio"/> 無 | 人 |
| 画像支援ナビゲーションによる膝靭帯再建手術 | <input checked="" type="radio"/> 有・無 | 19人 |
| 凍結保存同種組織を用いた外科治療 | <input checked="" type="radio"/> 有・無 | 42人 |
| 強度変調放射線治療 | <input checked="" type="radio"/> 有・無 | 1人 |
| 胎児心超音波検査 | <input checked="" type="radio"/> 有・無 | 22人 |
| 内視鏡下小切開泌尿器腫瘍手術 | 有・ <input checked="" type="radio"/> 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・ <input checked="" type="radio"/> 無 | 人 |
| インプラント義歯 | <input checked="" type="radio"/> 有・無 | 4人 |
| 顎顔面補綴 | 有・ <input checked="" type="radio"/> 無 | 人 |
| 人工中耳 | 有・ <input checked="" type="radio"/> 無 | 人 |
| 歯周組織再生誘導法 | 有・ <input checked="" type="radio"/> 無 | 人 |
| 抗がん剤感受性試験 | 有・ <input checked="" type="radio"/> 無 | 人 |
| 腹腔鏡下肝切除術 | 有・ <input checked="" type="radio"/> 無 | 人 |
| 生体部分肺移植術 | 有・ <input checked="" type="radio"/> 無 | 人 |
| 活性化血小板の検出 | 有・ <input checked="" type="radio"/> 無 | 人 |
| 末梢血幹細胞による血管再生治療 | 有・ <input checked="" type="radio"/> 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・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| 先天性銅代謝異常症の遺伝子診断 | 有・ <input type="radio"/> 無 | 人 |
| 超音波骨折治療法 | <input checked="" type="radio"/> 有・無 | 2人 |
| 眼底三次元画像解析 | <input checked="" type="radio"/> 有・無 | 0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・ <input type="radio"/> 無 | 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・ <input type="radio"/> 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・ <input type="radio"/> 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 | <input checked="" type="radio"/> 有・無 | 0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 | 307人 | ・モヤモヤ病(ウリス動脈輪閉塞症) | 36人 |
| ・多発性硬化症 | 130人 | ・ウェグナー肉芽腫症 | 9人 |
| ・重症筋無力症 | 243人 | ・特発性拡張型(うっ血型)心筋症 | 16人 |
| ・全身性エリテマトーデス | 1,326人 | ・多系統萎縮症 | 6人 |
| ・スモン | 7人 | ・表皮水疱症(接合部型及び栄養障害型) | 3人 |
| ・再生不良性貧血 | 98人 | ・膿疱性乾癬 | 30人 |
| ・サルコイドーシス | 367人 | ・広範脊柱管狭窄症 | 13人 |
| ・筋萎縮性側索硬化症 | 66人 | ・原発性胆汁性肝硬変 | 364人 |
| ・強皮症、皮膚筋炎及び多発性筋炎 | 664人 | ・重症急性膵炎 | 14人 |
| ・特発性血小板減少性紫斑病 | 150人 | ・特発性大腿骨頭壊死症 | 113人 |
| ・結節性動脈周囲炎 | 7人 | ・混合性結合組織病 | 172人 |
| ・潰瘍性大腸炎 | 461人 | ・原発性免疫不全症候群 | 26人 |
| ・大動脈炎症候群 | 96人 | ・特発性間質性肺炎 | 22人 |
| ・ビュルガー病 | 4人 | ・網膜色素変性症 | 61人 |
| ・天疱瘡 | 78人 | ・プリオン病 | 0人 |
| ・脊髄小脳変性症 | 120人 | ・原発性肺高血圧症 | 23人 |
| ・クローン病 | 109人 | ・神経線維腫症 | 22人 |
| ・難治性の肝炎のうち劇症肝炎 | 29人 | ・亜急性硬化性全脳炎 | 2人 |
| ・悪性関節リウマチ | 21人 | ・バッド・キアリ(Budd-Chiari)症候群 | 8人 |
| ・パーキンソン病関連疾患 | 33人 | ・特発性慢性肺血栓栓症(肺高血圧型) | 4人 |
| ・アミロイドーシス | 36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 | 328人 | ・副腎白質ジストロフィー | 9人 |
| ・ハンチントン病 | 8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 | 8～12回/月 | | |
| 剖検の状況 | 剖検症例数 | 75例 | 剖検率 19.1% |

(様式第11)

高度の医療技術の開発及び評価の実績

1 研究費補助等の実績

| 研究課題名 | 研究者氏名 | 所属部門 | 金額 | 補助元又は委託元 |
|-------------------------------------------------------------|-------|----------|-------------|----------------|
| 血管の恒常性維持とリモデリングにおける外膜周囲脂肪組織の役割 | 佐田政隆 | 循環器内科 | 4,900,000 | (補委) 文部科学省 |
| 血管壁不安定化の分子機構の解明と治療戦略の開発 | 佐田政隆 | 循環器内科 | 5,200,000 | (補委) 日本学術振興会 |
| 組織幹細胞賦活化による心血管再生療法の開発 | 佐田政隆 | 循環器内科 | 8,000,000 | (補委) 厚生労働省 |
| 生体マーカーを標的とした進行肝癌の治療 | 小俣政男 | 消化器内科 | 14,900,000 | (補委) 文部科学省 |
| 生活習慣と遺伝子型による2型糖尿病発症リスク予測法の開発 | 原 一雄 | 糖尿病・代謝内科 | 48,750,000 | (補委) 厚生労働省 |
| 肝炎ウイルス感染の肝外病変の基礎的及び臨床的包括研究 | 小池和彦 | 感染症内科 | 123,500,000 | (補委) 厚生労働省 |
| HIV感染症に合併する各種疾患に関する研究 | 小池和彦 | 感染症内科 | 57,500,000 | (補委) 厚生労働省 |
| C型肝炎ウイルスによる肝発癌機構の解明 | 小池和彦 | 感染症内科 | 6,200,000 | (補委) 文部科学省 |
| C型肝炎ウイルスRNAのマイクロ断片化によるウイルス増殖制御法の開発 | 小池和彦 | 感染症内科 | 2,000,000 | (補委) 文部科学省 |
| 代謝性疾患としてのC型肝炎 | 小池和彦 | 感染症内科 | 9,600,000 | (補委) 文部科学省 |
| C型肝炎ウイルス感染におけるインスリン抵抗性発症の分子生物学的機序の解明 | 堤 武也 | 感染症内科 | 1,000,000 | (補委) 大和証券ヘルス財団 |
| Toll様受容体の細胞内輸送を制御する分子機序の解析 | 太田康男 | 感染症内科 | 1,100,000 | (補委) 日本学術振興会 |
| アレルギー疾患の自己管理と個別化医療を目指した早期診断基準と早期治療法の確立及びその有効性と有害事象の評価に関する研究 | 太田康男 | 感染症内科 | 1,500,000 | (補委) 厚生労働省 |
| グラム陰性桿菌の鞭毛蛋白フラジリンを用いた宿主免疫からの逃避機序の解析 | 奥川 周 | 感染症内科 | 1,500,000 | (補委) 日本学術振興会 |
| ゲノム情報にもとづく医学、微生物学の新展開 | 辻 省次 | 神経内科 | 41,600,000 | (補委) 文部科学省 |
| ゲノム解析を基盤とした神経疾患の病因・病態機序の解明 | 辻 省次 | 神経内科 | 163,400,000 | (補委) 文部科学省 |
| 脳神経医学の融合的研究拠点 | 辻 省次 | 神経内科 | 275,110,000 | (補委) 文部科学省 |
| DNAマイクロアレイに基づく包括的神経疾患遺伝子診断システムの構築 | 辻 省次 | 神経内科 | 31,070,000 | (補委) 文部科学省 |
| ゲノム医学研究支援委員会 | 辻 省次 | 神経内科 | 4,000,000 | (補委) 文部科学省 |
| 運動失調に関する調査研究 | 辻 省次 | 神経内科 | 1,100,000 | (補委) 厚生労働省 |
| ライソゾーム病(ファブリ病含む)に関する調査研究 | 辻 省次 | 神経内科 | 1,400,000 | (補委) 厚生労働省 |

小計21

| | | | | | |
|----------------------------------------------|------|-----------|------------|----|------------------|
| 深部電極刺激(DBS)の臨床効果の評価法に関する総合的検討 | 寺尾安生 | 神経内科 | 1,700,000 | 補委 | 文部科学省 |
| 高齢者高血圧コホート研究(J-CHEARS) | 大内尉義 | 老年病科 | 10,000,000 | 補委 | 公益信託日本動脈硬化予防研究基金 |
| メタボリックシンドロームのアジアと米国における発症機序とその健康対策に関する研究 | 大内尉義 | 老年病科 | 1,000,000 | 補委 | 厚生労働省 |
| 男性ホルモン低下に起因する老年病の治療戦略とその機序に関する総合研究 | 秋下雅弘 | 老年病科 | 18,000,000 | 補委 | 厚生労働省 |
| 効率的転倒予測技術の開発と転倒予防介入による生活機能の持続的改善効果に関する縦断研究 | 秋下雅弘 | 老年病科 | 1,000,000 | 補委 | 厚生労働省 |
| 心血管疾患のハイリスク患者スクリーニングのための新たな診断システムの構築とその臨床応用 | 秋下雅弘 | 老年病科 | 1,000,000 | 補委 | 厚生労働省 |
| 高齢者における内臓脂肪蓄積と危険因子の重複に関する臨床的研究 | 江頭正人 | 老年病科 | 1,600,000 | 補委 | 三井住友海上福祉財団 |
| 高齢者糖尿病に対する総合診療体制確立のための総合的研究 | 飯島勝矢 | 老年病科 | 1,000,000 | 補委 | 厚生労働省 |
| 睡眠時無呼吸がメタボリック症候群へ及ぼす悪影響と鼻気道持続陽圧呼吸法による改善効果の検討 | 寺本信嗣 | 老年病科 | 1,000,000 | 補委 | 三井生命厚生事業団 |
| 睡眠時無呼吸が動脈硬化、代謝症候群、生活習慣病へ与える影響とCPAP治療の抑制効果 | 寺本信嗣 | 老年病科 | 1,700,000 | 補委 | 文部科学省 |
| 睡眠時無呼吸がメタボリック症候群へ及ぼす悪影響と鼻気道持続陽圧呼吸法による改善効果の検討 | 寺本信嗣 | 老年病科 | 3,000,000 | 補委 | 三越医学研究助成 |
| 胃癌およびその転移巣における骨髄幹細胞の取り込みの解析 | 野村幸世 | 胃・食道外科 | 2,000,000 | 補委 | 文部科学省 |
| 腫瘍血管を標的とした新たな大腸癌個別化集学的治療の確立 | 名川弘一 | 大腸・肛門外科 | 11,000,000 | 補委 | 日本学術振興会 |
| QOLの向上をめざしたがん治療法の開発研究 | 名川弘一 | 大腸・肛門外科 | 3,000,000 | 補委 | 厚生労働省 |
| 大腸癌肝転移術後の再発抑制を目指した補助化学療法に関する研究 | 國土典宏 | 肝・胆・膵外科 | 1,000,000 | 補委 | 厚生労働省 |
| 膵癌における糖鎖構造変化解析とその臨床的意義を解明する研究 | 脊山泰治 | 肝・胆・膵外科 | 1,400,000 | 補委 | 厚生労働省 |
| 移植肝における長期連続血流および組織酸素飽和度モニタリング法の確立 | 金子順一 | 肝・胆・膵外科 | 900,000 | 補委 | 厚生労働省 |
| ナノ・シーンデリバリーシステムを用いた動脈瘤拡大抑制療法の開発 | 宮田哲郎 | 血管外科 | 3,200,000 | 補委 | 日本学術振興会 |
| シグナル伝達をターゲットとした小口径人工血管吻合部内膜肥厚に対する治療戦略の確立 | 重松邦広 | 血管外科 | 1,600,000 | 補委 | 日本学術振興会 |
| 乳腺腫瘍における定量的FISH法によるテロメア長の測定と良悪性鑑別への臨床応用 | 辻 英一 | 乳腺・内分泌外科 | 2,700,000 | 補委 | 文部科学省 |
| 肝移植手術におけるカルペリチドの効果 | 菅原寧彦 | 人工臓器・移植外科 | 8,100,000 | 補委 | 厚生労働省 |
| 組織医工学における材料・組織評価法の確立(弁の特性評価手法の確立) | 高本眞一 | 心臓外科 | 21,000,000 | 補委 | 文部科学省 |
| 肺癌に対する新しい免疫療法を用いた集学的治療の臨床的研究 | 中島 淳 | 呼吸器外科 | 500,000 | 補委 | 日本学術振興会 |

| | | | | | |
|--------------------------------------------------|------|---------------|--------------|----|-------------------|
| 拡散テンソル画像の統合によるガンマナイフ治療の安全性向上に関する研究 | 丸山啓介 | 脳神経外科 | 500,000 | 補委 | 文部科学省 |
| 頭部定位放射線治療計画ソフトウェアへの拡散テンソルトラクトグラフィの統合システムの開発 | 丸山啓介 | 脳神経外科 | 2,000,000 | 補委 | 文部科学省 |
| 脳皮質-白質機能モニタリング融合によるfunctional neurosurgeryの確立 | 鎌田恭輔 | 脳神経外科 | 2,000,000 | 補委 | 文部科学省 |
| 脳機能と軸索画像融合による言語脳機能の画像化と局在の検証 | 鎌田恭輔 | 脳神経外科 | 1,000,000 | 補委 | 文部科学省 |
| 脳機能と軸索画像による言語記憶脳機能の局在 | 鎌田恭輔 | 脳神経外科 | 1,000,000 | 補委 | 文部科学省 |
| 言語、記憶機能の画像化と脳皮質電位計測、電気刺激による検証 | 鎌田恭輔 | 脳神経外科 | 4,000,000/2年 | 補委 | 文部科学省 |
| 重症細菌性肺炎・敗血症に対する遺伝子治療 | 山田芳嗣 | 麻酔科・痛みセンター | 2,100,000 | 補委 | 文部科学省 |
| 神経因性疼痛時の脊髄神経回路リモデリングにおける神経ガイダンス因子の役割 | 山田芳嗣 | 麻酔科・痛みセンター | 700,000 | 補委 | 文部科学省 |
| 痛みレセプターに関連する各種鎮痛薬・オピオイドペプチドの脊髄疼痛制御機構に及ぼす影響に冠する研究 | 関山裕詩 | 麻酔科・痛みセンター | 800,000 | 補委 | 文部科学省 |
| 先天性無痛無汗証における感覚認識機構の解明 | 富岡俊也 | 麻酔科・痛みセンター | 900,000 | 補委 | 文部科学省 |
| 持続性疼痛におけるサイトカインとロイコトリエンの役割の解明 | 鈴木正寛 | 麻酔科・痛みセンター | 600,000 | 補委 | 文部科学省 |
| 神経因性疼痛の成立及び維持と脊髄グリア細胞 | 武田憲治 | 麻酔科・痛みセンター | 1,410,000 | 補委 | 文部科学省 |
| 虚血再灌流傷害病態形成におけるロイコトリエンB4受容体の役割の解明 | 伊藤伸子 | 麻酔科・痛みセンター | 500,000 | 補委 | 公益信託 丸茂救急医学研究振興基金 |
| 膀胱癌におけるN-cadherin発現と癌浸潤および転移に関する検討 | 富田京一 | 泌尿器科・男性科 | 1,040,000 | 補委 | 日本学術振興会 |
| 腎細胞癌に対するインターフェロン治療の適正化に関する基礎研究 | 久米春喜 | 泌尿器科・男性科 | 260,000 | 補委 | 日本学術振興会 |
| 勃起不全をきたす関連遺伝子の系統的検索 | 西松寛明 | 泌尿器科・男性科 | 1,820,000 | 補委 | 日本学術振興会 |
| 前立腺癌特異的に抗腫瘍効果を示すウイルス療法の構築 | 福原 浩 | 泌尿器科・男性科 | 2,470,000 | 補委 | 日本学術振興会 |
| 表皮特異的ケモカイン過剰発現マウスについての研究 | 佐伯秀久 | 皮膚科・皮膚光線レーザー科 | 1,300,000 | 補委 | 文部科学省 |
| 日本人の緑内障に対するより有効な予防と治療 臨床的・基礎的エビデンスの確立 | 新家 眞 | 眼科・視覚矯正科 | 29,000,000 | 補委 | 厚生労働省 |
| 網膜神経節細胞障害:局所・中枢における高次細胞障害機構とその保護・再生治療の研究 | 新家 眞 | 眼科・視覚矯正科 | 20,540,000 | 補委 | 文部科学省 |
| 加齢黄斑変性に対する新規治療法の開発—ナノテクノロジーによる創薬および黄斑再生— | 玉置泰裕 | 眼科・視覚矯正科 | 11,200,000 | 補委 | 文部科学省 |
| Th1関連ケモカイン受容体CXCR3及びCCR5の実験的ぶどう膜炎における役割 | 蕪城克俊 | 眼科・視覚矯正科 | 1,500,000 | 補委 | 日本学術振興会 |
| 網膜脈絡膜・視神経萎縮症に関する調査研究 | 新家 眞 | 眼科・視覚矯正科 | 2,000,000 | 補委 | 厚生労働省 |
| 網膜錐体視細胞発生分化における核内受容体の作用機序の解明 | 柳 靖雄 | 眼科・視覚矯正科 | 1,000,000 | 補委 | 文部科学省 |

| | | | | | |
|--------------------------------------------|-------|-----------|------------|------|-------|
| 24時間眼圧測定法の開発 | 相原 一 | 眼科・視覚矯正科 | 1,000,000 | (補委) | 文部科学省 |
| 分子生物学的手法を用いた変形性関節症の病態解明と治療法の開発に関する戦略的研究 | 中村耕三 | 整形外科・脊椎外科 | 7,500,000 | (補委) | 文部科学省 |
| 破骨細胞分化誘導因子可溶性の分子メカニズムの解明 | 田中 栄 | 整形外科・脊椎外科 | 4,100,000 | (補委) | 文部科学省 |
| Akt1による骨軟骨代謝調節機構の解明 | 原 由紀則 | 整形外科・脊椎外科 | 3,000,000 | (補委) | 文部科学省 |
| 老化関連骨軟骨疾患におけるKlothoおよびインスリンシグナルネットワークの解明 | 苅田達郎 | 整形外科・脊椎外科 | 5,000,000 | (補委) | 文部科学省 |
| 発現クローニングによる関節再生遺伝子の網羅的解析 | 松原全宏 | 整形外科・脊椎外科 | 1,300,000 | (補委) | 文部科学省 |
| 軟骨細胞分化・アポトーシスの分子メカニズムの解明 | 秋山 達 | 整形外科・脊椎外科 | 1,300,000 | (補委) | 文部科学省 |
| 脂質代謝調節因子アディポネクチンによる骨代謝調節機構の検討 | 松平 浩 | 整形外科・脊椎外科 | 1,100,000 | (補委) | 文部科学省 |
| 軟骨内骨化制御因子cGK2の分子シグナルの解明と骨軟骨再生医療に向けての機能解明 | 村上元昭 | 整形外科・脊椎外科 | 1,100,000 | (補委) | 文部科学省 |
| 細胞シート工学の骨・軟骨再生医療への応用のための基礎的研究 | 星地亜都司 | 整形外科・脊椎外科 | 1,600,000 | (補委) | 文部科学省 |
| ミエリン関連糖蛋白プロモーター解析による髄鞘形成プログラムの解明 | 田中 栄 | 整形外科・脊椎外科 | 1,300,000 | (補委) | 文部科学省 |
| 脊髄損傷におけるオリゴデンドロサイトの細胞死メカニズムの解明と組織修復の機能解明 | 緒方 徹 | 整形外科・脊椎外科 | 4,600,000 | (補委) | 文部科学省 |
| 軟骨内骨化を統合的に制御する分子ネットワークの解明 | 川口 浩 | 整形外科・脊椎外科 | 15,000,000 | (補委) | 文部科学省 |
| 力学的負荷による関節軟骨変性の分子ネットワークの解明 | 星地亜都司 | 整形外科・脊椎外科 | 8,500,000 | (補委) | 文部科学省 |
| 次世代手術シミュレーション骨モデルの開発 | 高取吉雄 | 整形外科・脊椎外科 | 7,700,000 | (補委) | 文部科学省 |
| 破骨細胞におけるアポトーシス関連分子を介した機能調節メカニズムの解析 | 山本 基 | 整形外科・脊椎外科 | 1,900,000 | (補委) | 文部科学省 |
| BMPシグナルによる滑膜線維芽細胞の軟骨細胞分化と炎症性サイトカインの作用機序の解明 | 中山修一 | 整形外科・脊椎外科 | 1,100,000 | (補委) | 文部科学省 |
| CDK6を中心とした細胞死制御機構の解析 | 原 慶宏 | 整形外科・脊椎外科 | 1,700,000 | (補委) | 文部科学省 |
| 変形性関節症の治療を目指したWntシグナルによる軟骨分化制御機構の解明 | 深井 厚 | 整形外科・脊椎外科 | 1,900,000 | (補委) | 文部科学省 |
| 脂質代謝調節因子レジスチンによる骨代謝調節機構の解明 | 中村耕三 | 整形外科・脊椎外科 | 1,100,000 | (補委) | 文部科学省 |
| X型コラーゲンプロモーター解析による軟骨細胞肥大化の分子メカニズム | 竹下克志 | 整形外科・脊椎外科 | 1,400,000 | (補委) | 文部科学省 |
| 老化抑制遺伝子Klothoの発現調節に関する萌芽的研究 | 川口 浩 | 整形外科・脊椎外科 | 1,300,000 | (補委) | 文部科学省 |
| 皮膚細胞を細胞源とする新規骨・軟骨産生法の開発と臨床応用 | 中村耕三 | 整形外科・脊椎外科 | 17,097,000 | (補委) | 厚生労働省 |
| 突発性大腿骨頭壊死症の予防と治療の標準化を目的とした総合研究 | 田中 栄 | 整形外科・脊椎外科 | 300,000 | (補委) | 厚生労働省 |
| 長寿命型人工関節の臨床応用促進に関する研究 | 高取吉雄 | 整形外科・脊椎外科 | 44,893,000 | (補委) | 厚生労働省 |

小計25

| | | | | | |
|---------------------------------------------|-------|--------------|------------|----|---------------|
| 変形性関節症の治療・予防の標的分子の同定とその臨床応用 | 中村耕三 | 整形外科・脊椎外科 | 80,600,000 | 補委 | 厚生労働省 |
| 脊柱靭帯骨化症に関する調査研究 | 中村耕三 | 整形外科・脊椎外科 | 63,700,000 | 補委 | 厚生労働省 |
| 高齢者の大腿骨頸部骨折等の治療を支援する高精度手術支援システム開発研究 | 中村耕三 | 整形外科・脊椎外科 | 54,220,000 | 補委 | 厚生労働省 |
| 超音波を用いた骨粗鬆症における骨強度評価装置の開発 | 大西五三男 | 整形外科・脊椎外科 | 10,497,000 | 補委 | 厚生労働省 |
| 関節リウマチの寛解導入を目的とした新規医薬品の導入・開発および評価に関する包括的研究 | 田中 栄 | 整形外科・脊椎外科 | 2,000,000 | 補委 | 厚生労働省 |
| リウマチ頸椎病変の治療に関するエビデンス形成のための体制確立と技術開発 | 星地亜都司 | 整形外科・脊椎外科 | 1,500,000 | 補委 | 厚生労働省 |
| 神経皮膚症候群に関する研究調査 | 中村耕三 | 整形外科・脊椎外科 | 1,000,000 | 補委 | 厚生労働省 |
| 関節リウマチ・骨粗鬆症の重症化防止治療開発研究 | 田中 栄 | 整形外科・脊椎外科 | 5,000,000 | 補委 | 厚生労働省 |
| 高齢者の腰痛症に係る効果的な診断・治療・リハビリテーション等の確立 | 中村耕三 | 整形外科・脊椎外科 | 2,000,000 | 補委 | 厚生労働省 |
| 変形性関節症の大規模臨床統合データベースの構築と、これを用いた観察疫学・ゲノム疫学研究 | 川口 浩 | 整形外科・脊椎外科 | 6,000,000 | 補委 | 日本整形外科学会 |
| 物理療法の鎮痛・知覚閾値の変化についての機序の解明 | 三宅直之 | リハビリテーション部 | 2,200,000 | 補委 | 文部科学省 |
| 二分脊椎症乳児における非侵襲的下肢運動機能評価法の確立 | 芳賀信彦 | リハビリテーション部 | 600,000 | 補委 | 厚生労働省 |
| 骨形成に最小十分なシグナルの解明と皮膚細胞からの新規骨再生法の開発 | 森 良之 | 顎口腔外科・歯科矯正歯科 | 3,800,000 | 補委 | 日本学術振興会 |
| 3次元増殖培養装置と非侵襲評価装置の機能を有する軟骨再生のための新規足場素材の開発 | 高戸 毅 | 顎口腔外科・歯科矯正歯科 | 2,000,000 | 補委 | 文部科学省 |
| 顎裂部骨欠損修復のための新規間葉系幹細胞分化誘導法の開発とその矯正学的評価 | 須佐美隆史 | 顎口腔外科・歯科矯正歯科 | 2,000,000 | 補委 | 日本学術振興会 |
| 非病原性ベクターを用いた脂質メディアエータ発現調節による骨破壊病変遺伝子治療の開発 | 引地尚子 | 顎口腔外科・歯科矯正歯科 | 3,600,000 | 補委 | 日本学術振興会 |
| 骨免疫学に基づいた骨・血管・結合組織病変関連生理活性脂質の検討 | 引地尚子 | 顎口腔外科・歯科矯正歯科 | 1,300,000 | 補委 | 文部科学省 |
| 生体適合性ポリマーを適用した細胞接着性制御インプラントの開発 | 富塚 健 | 顎口腔外科・歯科矯正歯科 | 2,200,000 | 補委 | 日本学術振興会 |
| 生理的血管新生をとまなう骨再生戦略に関する研究 | 高木源一郎 | 顎口腔外科・歯科矯正歯科 | 1,500,000 | 補委 | 文部科学省 |
| 分子生物学的手法に基づく新規骨形成性誘導剤・遺伝子治療の開発と骨再生システムの確立 | 大庭伸介 | 顎口腔外科・歯科矯正歯科 | 900,000 | 補委 | 日本学術振興会 |
| Recipient bedの血管新生療法を用いた低侵襲軟部組織再建法の開発 | 藤原久子 | 顎口腔外科・歯科矯正歯科 | 2,000,000 | 補委 | 日本学術振興会 |
| 発生過程における細胞凝集を模倣した分離・分化制御法を用いた骨・軟骨再生技術の開発 | 末永英之 | 顎口腔外科・歯科矯正歯科 | 1,500,000 | 補委 | 文部科学省 |
| 小児がんに対する低侵襲手術を保険収載させるための基礎的研究 | 岩中 督 | 小児外科 | 400,000 | 補委 | 財団法人がんの子供を守る会 |
| 胎便性腹膜炎における胎便のマクロファージ活性化と炎症反応誘導に関する研究 | 金森 豊 | 小児外科 | 900,000 | 補委 | 日本学術振興会 |

小計24

| | | | | | |
|--------------------------------------------------------|------|----------|----------------------------|----|-------------|
| 組織工学的気管軟骨壁を使用した気管形成術の開発 | 古村 眞 | 小児外科 | 5,200,000 | 補委 | 日本学術振興会 |
| Fetal Tissue Engineeringによる羊水中胎児細胞を用いた腹壁形成術開発のための基礎的検討 | 古村 眞 | 小児外科 | 500,000 | 補委 | 公益信託 |
| 卵巣局所における細胞死調節・産科ストレス調節に対するメカニズムの研究 | 藤原敏博 | 女性診療科・産科 | 1,000,000 | 補委 | 日本学術振興会 |
| 生殖内分泌領域におけるインスリン抵抗性の基礎的・臨床的研究および治療に関する研究 | 竹内 亨 | 女性診療科・産科 | 1,300,000 | 補委 | 日本学術振興会 |
| 脳画像解析を用いた統合失調症および発達障害の診断・治療効果判定法の開発 | 笠井清登 | 精神神経科 | 1,200,000 | 補委 | 国立精神・神経センター |
| 広汎性発達障害・ADHDの原因究明と効果的発達支援・治療法の開発—分子遺伝・脳画像を中心とするアプローチ | 加藤進昌 | 精神神経科 | 25,000,000 | 補委 | 厚生労働省 |
| 双生児法による精神疾患の病態解明 神経画像学的解析 | 笠井清登 | 精神神経科 | 2,500,000 | 補委 | 厚生労働省 |
| 神経画像と分子遺伝の組み合わせによる人格特性の脳基盤の統合的解明 | 笠井清登 | 精神神経科 | 2,400,000 | 補委 | 文部科学省 |
| 統合失調症の診断・治療に資する神経画像検査法の開発 | 笠井清登 | 精神神経科 | 450,000 | 補委 | 国立精神・神経センター |
| 統合失調症におけるグルタミン酸神経伝達異常に対する統合的アプローチ | 笠井清登 | 精神神経科 | 3,200,000 | 補委 | 日本学術振興会 |
| 統合失調症の多施設共同MRI研究を可能にする施設間データ共有解析法の開発 | 笠井清登 | 精神神経科 | 500,000 | 補委 | 統合失調症研究会 |
| 中枢神経系超早期の発達に影響する分子異常に着目した自閉症脳病態の解明 | 加藤進昌 | 精神神経科 | 11,100,000 | 補委 | 日本学術振興会 |
| 定量的指標を用いた脳形態および脳機能の統合的解析 | 阿部 修 | 放射線科 | 1,800,000 (総額3,500,000) | 補委 | 文部科学省 |
| 放射線治療と免疫細胞療法の併用による革新的ながんの治療法の開発 | 井垣 浩 | 放射線科 | 2,500,000 (総額3,500,000) | 補委 | 文部科学省 |
| 生体発光・磁気共鳴融合画像法の開発と腫瘍モデル動物実験への応用 | 井上優介 | 放射線科 | 2,500,000 (総額6,300,000) | 補委 | 文部科学省 |
| 体幹部定位放射線治療における標的追跡システムの開発 | 中川恵一 | 放射線科 | 2,200,000 (総額8,700,000) | 補委 | 文部科学省 |
| HARD-MR画像および形態・機能の情報統合に基づく高精度脳白質神経束モデリング | 増谷佳孝 | 放射線科 | 4,200,000 (総額7,900,000) | 補委 | 文部科学省 |
| 脳感覚野における興奮性と介在ニューロンの作用 | 湯浅 薫 | 検査部 | 620,000 | 補委 | 日本学術振興会 |
| 非侵襲的肝繊維化測定装置の臨床評価と応用 | 杉岡陽介 | 検査部 | 720,000 | 補委 | 日本学術振興会 |
| 造血器・消化器系腫瘍における生理活性脂質関連遺伝子の発現に関する研究 | 横田浩充 | 検査部 | 680,000 | 補委 | 日本学術振興会 |
| 定量的白血病遺伝子検査の標準法および精度管理試料作製の研究 | 常名政弘 | 検査部 | 570,000 | 補委 | 日本学術振興会 |
| 個別薬物療法のための薬物代謝酵素遺伝子解析 | 横田浩充 | 検査部 | 500,000 | 補委 | 日本臨床検査医学会 |
| スフィンゴシン1リン酸の肝障害における意義の解明 | 池田 均 | 検査部 | 3,380,000 | 補委 | 日本学術振興会 |
| 膵臓癌の転移・浸潤マーカーの開発を目指して | 矢富 裕 | 検査部 | 500,000 | 補委 | 日本臨床検査医学会 |

| | | | | | |
|--------------------------------------------------------|-------|-------------------|----------------------------|----|---------------------------------|
| 血小板由来生理活性物質の解析:血小板生物学の構築とその測定の臨床検査医学的应用 | 矢富 裕 | 検査部 | 16,250,000 | 補委 | 日本学術振興会 |
| ICタグを用いた病理検査における検体取り間違い防止の基礎的検討 | 金子伸行 | 病理部 | 720,000 | 補委 | 日本学術振興会 |
| 肉腫診断のためのcDNAアレイ開発とその臨床応用に関する研究 | 高澤 豊 | 病理部 | 3600000 (H16-H19) | 補委 | 日本学術振興会 |
| TMA-ISH-FISH法を用いた脳腫瘍の新たな分類、有意な疾患群の抽出の試み | 柴原純二 | 病理部 | 3500000 (H16-H18) | 補委 | 日本学術振興会 |
| 培養ヒト角膜内皮および実質細胞を用いた角膜再生医療の実用化 | 天野史郎 | 角膜移植部 | 7,800,000 | 補委 | 日本学術振興会 |
| こころの発達臨床教育センター | 五十嵐 隆 | こころの発達診療部 | 39,836,000 | 補委 | 文部科学省 |
| 広汎性発達障害・ADHDの原因究明と効果的発達支援・治療法の開発 | 金生由紀子 | こころの発達診療部 | 1,500,000 | 補委 | 厚生労働省 |
| 児童思春期強迫性障害(OCD)の実態の解明と診断・治療法の標準化に関する研究 | 金生由紀子 | こころの発達診療部 | 700,000 | 補委 | 厚生労働省 |
| 三次元複合臓器構造体研究開発 | 高戸 毅 | ティッシュ・エンジニアリング部 | 199,921,050 | 補委 | 独立行政法人 新エネルギー・産業 技術総合開発機構 |
| 新しい軟骨形成促成因子「TM」と「On-Site薬剤送達システム」を組み合わせた画期的な軟骨再生治療法の開発 | 鄭 雄一 | ティッシュ・エンジニアリング部 | 16,000,000 | 補委 | 独立行政法人 医薬基盤研究所 |
| 組織工医学における材料・組織評価法の確立(軟骨分科会) | 高戸 毅 | ティッシュ・エンジニアリング部 | 40,000,000 | 補委 | 独立行政法人 科学技術振興機構 |
| がん患者QOL向上のための、再生医学を用いた複合組織再建技術の開発 | 高戸 毅 | ティッシュ・エンジニアリング部 | 11,082,000 | 補委 | 厚生労働省 |
| 日本人の死生観と医療 | 中川恵一 | 緩和ケア診療部 | 720,000 | 補委 | 財団法人 正力厚生会 |
| 新臨床研修制度における若手医師への緩和ケア啓発プログラムの研究と実践 | 中川恵一 | 緩和ケア診療部 | 1,100,000 | 補委 | 財団法人 笹川医学 医療研究財団 |
| 肝細胞癌ラジオ波熱焼灼療法(RFA)後の再発予防を目指した樹状細胞の腫瘍内投与 | 垣見和宏 | 免疫細胞治療学講座 | 5,800,000 | 補委 | 文部科学省 |
| 肺癌に対する新しい免疫療法を用いた集学的治療の臨床研究 | 垣見和宏 | 免疫細胞治療学講座 | 500,000 | 補委 | 日本学術振興会 |
| 健診情報の標準化に関する研究 | 奥 真也 | 健診情報学講座 | 2,000,000 (総額4,000,000) | 補委 | 株式会社NTTデータ |
| レセプトデータの分析に関する研究 | 奥 真也 | 健診情報学講座 | 105,000 | 補委 | ホンダ健康保険組合 |
| アデホネチン受容体の生理・病態生理的意義解明と生活習慣病治療の分子標的同定 | 門脇 孝 | 統合的分子代謝疾患 科学講座 | 38,870,000 | 補委 | 日本学術振興会 |
| アデホネチンの肥満による低下の原因となる新規転写因子の同定と増加剤の開発 | 山内敏正 | 統合的分子代謝疾患 科学講座 | 8,000,000 | 補委 | 日本学術振興会 |
| 発生工学的手法を用いた個体レベルでの脂肪細胞機能と病態の解明 | 山内敏正 | 統合的分子代謝疾患 科学講座 | 7,000,000 | 補委 | 文部科学省 |
| アデホネチン受容体アゴニストの植物からの探索と糖尿病の根本的治療薬・食品開発 | 山内敏正 | 統合的分子代謝疾患 科学講座 | 3,300,000 | 補委 | 日本学術振興会 |
| 生活習慣病の鍵分子、アデホネチン受容体の病態生理的意義と情報伝達経路の解明 | 山内敏正 | 統合的分子代謝疾患 科学講座 | 49,725,000 | 補委 | 厚生労働省 |

小計23

| | | | | | |
|--------------------------------------------|------|-------------------|-------------|--------|-----------------|
| 脂肪細胞の分化・形質転換 | 門脇 孝 | 統合的分子代謝疾患 科学講座 | 77,100,000 | 補 委 | 科学技術振興財団 |
| 脂肪毒性による生活習慣病・心血管疾患メカニズムの解明と制御法の確立 | 門脇 孝 | 統合的分子代謝疾患 科学講座 | 125,000,000 | 補 委 | 財団法人 医薬基盤研究所 |
| タンパク質基本構造の方羅的解析プログラム | 門脇 孝 | 統合的分子代謝疾患 科学講座 | 5,000,000 | 補 委 | 科学技術振興財団 |
| アディポネクチンを標的とした生活習慣病の機能性(予防・改善)食品の開発(オスモチン) | 門脇 孝 | 統合的分子代謝疾患 科学講座 | 25,000,000 | 補 委 | 科学技術振興財団 |
| 電子カルテシステム等の導入による医療の安全性と質の改善の評価に関する研究 | 林 同文 | 健康医科学創造講座 | 16,000,000 | 補 委 | 厚生労働省 |
| 研究デザインデータベース構築及び個人情報セキュリティシステムの開発・臨床応用 | 林 同文 | 健康医科学創造講座 | 1,000,000 | 補 委 | 文部科学省 |
| 高密度マイクロアレイを用いた包括的ゲノム解析による肝細胞癌の発生・再発機構の解明 | 金井文彦 | 臨床薬効評価学講座 | 1,300,000 | 補 委 | 文部科学省 |
| 高血圧における中枢性昇圧機序一脳内酸化ストレスを介した交感神経活動亢進 | 藤田 恵 | 分子循環代謝病学講座 | 1,800,000 | 補 委 | 文部科学省 |

小計8
計 172

(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。

高度の医療技術の開発及び評価の実績

2 論文発表等の実績

| 雑誌名 | 題名 | 発表者氏名 | 所属部門 |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------|
| J Biol Chem | Functional interaction between the transcription factor Kruppel-like factor 5 and poly(ADP-ribose) polymerase-1 in cardiovascular apoptosis. | 鈴木 亨 | 循環器内科 |
| Arterioscler Thromb Vasc Biol. | Reconstituted high-density lipoprotein stimulates differentiation of endothelial progenitor cells and enhances ischemia-induced angiogenesis. | 佐田政隆 | 循環器内科 |
| Cardiovasc Drugs Ther | New insights in the treatment strategy for pulmonary arterial hypertension. | Sahara M | 循環器内科 |
| Cardiovasc Res. | Membrane potential of rat ventricular myocytes responds to axial stretch in phase, amplitude and speed-dependent manners. | Nishimura S | 循環器内科 |
| Proc Natl Acad Sci | An Acquired Hypocalciuric Hypercalcemia Autoantibody Induces Allosteric Transition among Active Human Ca ²⁺ -sensing Receptor Conformations | T Fujita | 腎臓・内分泌内科 |
| Diabetes | A polymorphism in the AMPK α 2 subunit gene is associated with insulin resistance and type 2 diabetes in Japanese. | 原 一雄 | 糖尿病・代謝内科 |
| Diabetes | Association of hepatocyte nuclear factor-4 α P2 promoter haplotypes with type 2 diabetes in the Japanese population. | 原 一雄 | 糖尿病・代謝内科 |
| Hepato Res | Oxidative stress and hepatitis C viral infection | Koike K | 感染症内科 |
| J Antimicrob Chemoth | Role of type II topoisomerase mutations and AcrAB efflux pump in fluoroquinolone-resistant clinical isolates of <i>Proteus mirabilis</i> . | Saito R | 感染症内科 |
| Hepato Res | Prevalence of Coinfection with Human Immunodeficiency Virus and Hepatitis C Virus in Japan. | Koike K | 感染症内科 |
| Intervirolgy | Hepatitis C virus infection presenting with metabolic disease by inducing insulin resistance | Koike K | 感染症内科 |
| J Gastroenterology | Oxidative stress and apoptosis in hepatitis C | Koike K | 感染症内科 |
| J Infect Chemother | Antiviral treatment of hepatitis C: present status and future prospects | Koike K | 感染症内科 |

| | | | |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------|
| Journal of Infection and Chemotherapy | Relationship between initial dose of micafungin and its efficacy in patients with candidemia. | 太田康男 | 感染症内科 |
| Journal of Infection and Chemotherapy | Relationship between initial dose of micafungin and its efficacy in patients with candidemia. | 太田康男 | 感染症内科 |
| Life Science | Biphasic regulation of levofloxacin on lipopolysaccharide-induced IL-1 β production. | 北沢貴利 | 感染症内科 |
| immunology Letter | Macrophage tolerance induced by stimulation with Toll-like receptor 7/8 ligands. | 塚田訓久 | 感染症内科 |
| Internal Medicine | Successful vancomycin desensitization with a combination of rapid and slow infusion methods | 北沢貴利 | 感染症内科 |
| Cellular Microbiology | Bacterial flagellin inhibits T cell receptor-mediated activation of T cells by inducing SOCS-1. | 奥川 周 | 感染症内科 |
| Scandinavian Journal of Infectious Disease | A case of invasive central nervous system aspergillosis treated with micafungin with monitoring of micafungin concentrations in the cerebrospinal fluid. | 奥川 周 | 感染症内科 |
| J Gastroenterol | Drug resistance in antiviral treatment for infections with hepatitis B and C viruses | Yotsuyanagi H | 感染症内科 |
| Internal Medicine | Dengue Hemorrhagic Shock and Disseminated Candidiasis. | 鈴木 智 | 感染症内科 |
| Proc Natl Acad Sci USA | Critical role of PA28 γ in hepatitis C virus-associated steatogenesis and hepatocarcinogenesis. | Koike K | 感染症内科 |
| J Virol | Hepatitis C Virus Core Protein Induces Insulin Resistance through a PA28 γ -Dependent Pathway | Koike K | 感染症内科 |
| Annals of Neurology | Noisy vestibular stimulation improves autonomic and motor responsiveness in central neuro-degenerative disorders. | Yamamoto Y | 神経内科 |
| Movement Disorders | Power-law temporal autocorrelation of activity reflects severity of parkinsonism | Yamamoto Y | 神経内科 |
| Radiation Medicine | Quantitative evaluation of the pyramidal tract segmented by diffusion tensor tractography: feasibility study in patients with amyotrophic lateral sclerosis. | Tsuji S | 神経内科 |

| | | | |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|
| Cerebral Cortex | Interhemispheric transmission of visuomotor information for motor implementation. | Terao Y | 神経内科 |
| Journal of Cognitive Neuroscience | Modifying the cortical processing for motor preparation by repetitive transcranial magnetic stimulation. | Terao Y | 神経内科 |
| Clinical Neurophysiology | Origin of facilitation in repetitive, 1.5ms interval, paired pulse transcranial magnetic stimulation (rPPS) of the human motor cortex. | Hamada M | 神経内科 |
| J Cardiovasc Pharmacol | Statins blunt thrombin-induced downregulation of endothelial nitric oxide synthase expression in human endothelial cells. | 江頭正人 | 老年病科 |
| Curr Ther Res | Influences of age, sex, and LDL-C change on cardiovascular risk reduction with pravastatin treatment in elderly Japanese patients | 大内尉義 | 老年病科 |
| Circ Res | Statins protect human aortic smooth muscle cells from inorganic phosphate-induced calcification by restoring Gas6-Axl survival pathway. | 大内尉義 | 老年病科 |
| Oncogene | Sirt1 inhibitor, Sirtinol, induces senescence-like growth arrest with attenuated Ras-MAPK signaling in human cancer cells. | 大田秀隆 | 老年病科 |
| Eur Respir J | Nasogastric tube feeding is a cause of aspiration pneumonia in ventilated patients. | 寺本信嗣 | 老年病科 |
| Respirology | Reference values for 6-min walk distance in Asian adults may not be different from that of Caucasian adults. | 寺本信嗣 | 老年病科 |
| Eur Respir J | Heart rate variation analysis may not effectively detect sleep apnoeas in heart failure. | 寺本信嗣 | 老年病科 |
| 分子精神医学 | Bayer ADL質問票による認知症重症度評価 | 亀山祐美 | 老年病科 |
| 臨床呼吸生理 | COPDの臨床的な合併症としての胃潰瘍,胃食道逆流,体重減少,骨粗鬆症などと解毒酵素遺伝子群の遺伝子多型性との関連性の検討 | 寺本信嗣 | 老年病科 |
| 臨床呼吸生理 | 新規吸入抗コリン薬の運動時呼吸困難感への効果短時間作用型吸入薬と長時間作用型吸入薬との比較 | 寺本信嗣 | 老年病科 |
| Am J Surg | Complete coverage of in situ aortograft by total omental pedicle flap as the most reliable treatment of aortoesophageal fistula | 北山丈二 | 大腸・肛門外科 |

| | | | |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------|
| Ann Surg | Elective colon and rectal surgery differ in risk factors for wound infection: results of prospective surveillance | 小西 毅 | 大腸・肛門外科 |
| Surgery | Preservation of thick middle hepatic vein tributary during right paramedian sectoriectomy | Hashimoto M | 肝・胆・膵外科 |
| World J Gastroenterol | Current surgical treatment for bile duct cancer. | Seyama Y | 肝・胆・膵外科 |
| Arch Surg | Simplified staging system for predicting the prognosis of patients with resectable liver metastasis: development and validation. | Minagawa M | 肝・胆・膵外科 |
| Clin Transplant | Histologic eosinophilia as an aid to diagnose acute cellular rejection after living donor liver transplantation. | Kishi Y | 肝・胆・膵外科 |
| J Gastroenterol Hepatol | Education and imaging. Hepatobiliary and pancreatic: acute Budd-Chiari syndrome treated by systemic thrombolytic therapy. | Sakata H | 肝・胆・膵外科 |
| Pancreas | A long-term survivor of metastatic acinar cell carcinoma. | Hashimoto M | 肝・胆・膵外科 |
| Am J Surg | Selective versus total biliary drainage for obstructive jaundice caused by a hepatobiliary malignancy. | Ishizawa T | 肝・胆・膵外科 |
| Liver Int | Recurrence of primary sclerosing cholangitis after living donor liver transplantation. | Tamura S | 肝・胆・膵外科 |
| Surgery | Hepatic venous thrombus formation during liver transection exposing major hepatic vein | Arita J | 肝・胆・膵外科 |
| Transplantation | One orifice vein reconstruction in left liver plus caudate lobe grafts. | Hashimoto T | 肝・胆・膵外科 |
| Hepatogastroenterology | Sialoglycoconjugate expression in primary colorectal cancer and metastatic lymph node tissues. | Inagaki Y | 肝・胆・膵外科 |
| Liver Transpl. | Choledochotomy in live liver donors | Tamura S | 肝・胆・膵外科 |
| Surg Today. | Late mortality from thrombotic microangiopathy after liver transplantation: report of a case. | Akamatsu N | 肝・胆・膵外科 |

| | | | |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|
| World J Gastroenterol | Treatment of hepatocellular carcinoma accompanied by portal vein tumor thrombus. | Minagawa M | 肝・胆・膵外科 |
| Transpl Infect Dis. | Successful treatment of disseminated <i>Nocardia farcinica</i> infection in a living-donor liver transplantation recipient. | Shin N | 肝・胆・膵外科 |
| Transpl Int. | Systematic grading of surgical complications in live liver donors according to Clavien's system. | Tamura S | 肝・胆・膵外科 |
| World J Gastroenterol. | Late-onset acute rejection after living donor liver transplantation. | Akamatsu N | 肝・胆・膵外科 |
| Am J Surg | Right inferior phrenic vein indicating the right hepatic vein confluence into the inferior vena cava. | Makuuchi M | 肝・胆・膵外科 |
| Hepatogastroenterology. | Volumetric analyses of venous variations in the left liver using 3D-CT venography. | Shindoh J | 肝・胆・膵外科 |
| J Gastroenterol Hepatol. | Estimation of standard liver volume in Japanese living liver donors. | Hashimoto T | 肝・胆・膵外科 |
| Transplant Proc. | New-onset diabetes mellitus after living donor liver transplantation: possible association with hepatitis C. | Kishi Y | 肝・胆・膵外科 |
| Transplant Proc. | Impact of celiac axis stenosis on living donor hepatectomy. | Akamatsu N | 肝・胆・膵外科 |
| Arch Surg. | Selection criteria for simultaneous resection in patients with synchronous liver metastasis. | Minagawa M | 肝・胆・膵外科 |
| Br J Surg. | Ultrasonographically guided surgical approach to liver tumours involving the hepatic veins close to the caval confluence. | Makuuchi M | 肝・胆・膵外科 |
| J Surg Oncol. | Clinical significance of extrahepatic bile duct resection for advanced gallbladder cancer. | Makuuchi M | 肝・胆・膵外科 |
| Oncogene. | Molecular karyotyping of human hepatocellular carcinoma using single-nucleotide polymorphism arrays. | Midorikawa Y | 肝・胆・膵外科 |
| J Gastroenterol. | Simultaneous resection of liver cell adenomas and an intrahepatic portosystemic venous shunt with elevation of serum PIVKA-II level. | Seyama Y | 肝・胆・膵外科 |

| | | | |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------|
| J Gastroenterol. | A modified Japan Integrated Stage score for prognostic assessment in patients with hepatocellular carcinoma. | Makuuchi M | 肝・胆・膵外科 |
| Transpl Int. | Impact of incidentally found hepatocellular carcinoma on the outcome of living donor liver transplantation. | Kishi Y | 肝・胆・膵外科 |
| World J Gastroenterol. | Efficacy of mycophenolate mofetil for steroid-resistant acute rejection after living donor liver transplantation. | Akamatsu N | 肝・胆・膵外科 |
| Dig Dis Sci. | Expression of transforming growth factor-alpha and -beta in hepatic lobes after hemihepatic portal vein embolization. | Imamura H | 肝・胆・膵外科 |
| Gastroenterology. | Prospective cohort study of transarterial chemoembolization for unresectable hepatocellular carcinoma in 8510 patients. | Makuuchi M | 肝・胆・膵外科 |
| Transplantation | Liver transplantation using donors with Gilbert syndrome. | Kaneko J | 肝・胆・膵外科 |
| Am J Surg. | Usefulness of LigaSure for liver resection: analysis by randomized clinical trial. | Kokudo N | 肝・胆・膵外科 |
| J Gastroenterol Hepatol. | Hepatobiliary and pancreatic splenic artery aneurysm after liver transplantation. | Ishizawa T | 肝・胆・膵外科 |
| Liver Transpl. | Selection of liver transplant candidates for adult-to-adult living donor liver transplantation as the only surgical option for end-stage liver disease. | Yamashiki N | 肝・胆・膵外科 |
| Surgery. | Regeneration and function of hemiliver graft: right versus left. | Akamatsu N | 肝・胆・膵外科 |
| Transplant Proc. | Renal impairment after living donor liver transplantation. | Akamatsu N | 肝・胆・膵外科 |
| Transplant Proc. | Hemophagocytic syndrome after adult-to-adult living donor liver transplantation. | Akamatsu N | 肝・胆・膵外科 |
| Transplant Proc. | Preoperative estimation of right lateral sector graft by three-dimensional computed tomography. | Sato S | 肝・胆・膵外科 |
| Dig Surg. | Morphological regeneration and hepatic functional mass after right hemihepatectomy. | Imamura H | 肝・胆・膵外科 |

| | | | |
|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------|
| Transplantation. 2007 Jan 27;83(2):225-7 | One orifice vein reconstruction in left liver plus caudate lobe grafts. | Hashimoto Takuya | 肝・胆・膵外科 |
| Clin Transplant. 2007 Jan-Feb;21(1):13-7. | Short hepatic vein reconstruction in biliary atresia patients with absent inferior vena cava. | Dulundu E | 肝・胆・膵外科 |
| European Journal of Vascular and Endovascular Surgery | Objective Assessment of Nerve Injury after Greater Saphenous Vein Stripping | 赤木大輔 | 血管外科 |
| Circulation | Inflammation in Atherosclerosis: visualizing Matrix Metalloproteinase action in macrophages in vivo | 出口順夫 | 血管外科 |
| The Journal of Japanese Colledge of Angiology | Predictors of clinical severity in post-thrombotic syndrome | 石井誠之 | 血管外科 |
| Journal of Vascular Surgery | Inflammatory responses involving tumor necrosis factor receptor-associated factor 6 contribute to in-stent lesion formation in a stent implantation model of rabbit carotid artery | 宮原拓也 | 血管外科 |
| International Angiology | Reduced vascular reserve measured by stressed single photon emission computed tomography carries a high risk for stroke in patients with carotid stenosis | 山本晃太 | 血管外科 |
| Journal of Vascular Surgery | Clinical outcome and complications of temporary inferior vena cava filter placement | 宮原拓也 | 血管外科 |
| Clin Transplant. | Short hepatic vein reconstruction in biliary atresia patients with absent inferior vena cava. | Sugawara Y | 人工臓器・移植外科 |
| Transplantation. | Branch patch reconstruction in living donor liver transplantation: arterialization of grafts with replaced type arteries. | Sugawara Y | 人工臓器・移植外科 |
| J Infect. | Aspergillus thyroiditis in a living donor liver transplant recipient. | Matsui Y | 人工臓器・移植外科 |
| World J Gastroenterol. | Inhibition of human gastric carcinoma cell growth by atofluding derivative N3-o-toluyyl-fluorouracil. | Liu J | 人工臓器・移植外科 |
| Am J Gastroenterol. | Endoscopic management of biliary complications after adult living donor liver transplantation. | Sugawara Y | 人工臓器・移植外科 |
| Hepatology. | Uracil-tegafur as an adjuvant for hepatocellular carcinoma: a randomized trial. | Hasegawa K | 人工臓器・移植外科 |

| | | | |
|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------|
| Hepatogastroenterology. | Model for End Stage Liver Disease score does not predict graft survival after living donor liver transplantation. | Sugawara Y | 人工臓器・移植外科 |
| Hepatogastroenterology. | Phrenic vein dissection in partial liver graft harvesting. | Sugawara Y | 人工臓器・移植外科 |
| Liver Transpl. | Adult liver transplantation using live ABO-incompatible grafts in Western countries. | Sugawara Y | 人工臓器・移植外科 |
| Transplantation. | Cyclosporin a for treatment of hepatitis C virus after liver transplantation. | Sugawara Y | 人工臓器・移植外科 |
| Liver Transpl. | Portal vein reconstruction in adult living donor liver transplantation using cryopreserved vein grafts. | Sugawara Y | 人工臓器・移植外科 |
| World J Gastroenterol. | Living donor liver transplantation to patients with hepatitis C virus cirrhosis. | Sugawara Y | 人工臓器・移植外科 |
| Clin J Am Soc Nephrol. | Clinical outcome of thrombotic microangiopathy after living-donor liver transplantation treated with plasma exchange therapy. | Sugawara Y | 人工臓器・移植外科 |
| Liver Transpl. | Safe liver harvesting from living donors. | Sugawara Y | 人工臓器・移植外科 |
| Liver Transpl. | Which is better to overcome the portal steal phenomenon in auxiliary partial orthotopic liver transplantation: inflow or outflow occlusion? | Hasegawa K | 人工臓器・移植外科 |
| Liver Transpl. 2006 Aug;12(8):1233-6. | Portal vein reconstruction in adult living donor liver transplantation using cryopreserved vein grafts. | Sugawara Yasuhiko | 人工臓器・移植外科 |
| Cryobiology. 2006 Apr;52(2):251-60. | Cryopreservation does not alter the allogenicity and development of vasculopathy in post-transplant rat aortas. | Saito Aya | 心臓外科 |
| J Jpn Coll Angiol, 2006, 46: 817-822 | Clinical Experience with Cryopreserved Allografts for Aortic Infection | Morota Tetsuro | 心臓外科 |
| The Circulation Frontier Vol.11. No.2 | Acute coronary syndorome 7 months after aortic root replacement using an allograft | Noboru Motomura | 心臓外科 |
| Journal of Thoracic & Cardiovascular Surgery. 132(3):705-6, 2006 | Successful perioperative management of a middle mediastinal paraganglioma. | Matsumoto J | 呼吸器外科 |

| | | | |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|
| Asian Cardiovascular and Thoracic Annals 14 (5): 14:412-415, 2006 | Thoracoscopic surgery for pulmonary arteriovenous malformation. | Nakajima J | 呼吸器外科 |
| Cardiovascular Med-Surg 8 (4): 444-446, 2006 | 【胸部外科医の処遇および処遇改善の将来展望】 胸部外科医の処遇と処遇改善の将来展望 | 中島 淳 | 呼吸器外科 |
| 胸部外科60巻1号 Page79-81(2007.01) | 統合失調症患者に発症した肺切除後肺血栓塞栓症の2例 | 佐野 厚 | 呼吸器外科 |
| 治療学94: 569-577, 2006 | 肺門部・縦隔 -単純X線写真でどこまでわかるか- -胸部単純レントゲン写真 -読影から診断へ- | 中島 淳 | 呼吸器外科 |
| 外科 68: 382-386, 2006 | 呼吸器合併症を有する肺癌の治療 | 中島 淳 | 呼吸器外科 |
| 胸部外科 58:1030-1031, 2006 | 純赤芽球癆と重症筋無力症を合併した胸腺腫 討論2 | 中島 淳 | 呼吸器外科 |
| Surgery Today 37: 14-18, 2007 | A. Interstitial pneumonia caused by collagen diseases: A contraindication for lung cancer surgery? | Nakajima J | 呼吸器外科 |
| Journal of Neurosurgery | Visualization of the frontotemporal language fibers by tractography combined with functional magnetic resonance imaging and magnetoencephalography | 鎌田 恭輔 | 脳神経外科 |
| Journal of Neurosurgery | Dissociated expressive and receptive language functions on magnetoencephalography, functional magnetic resonance imaging, and amobarbital studies. Case report and review of the literature | 鎌田 恭輔 | 脳神経外科 |
| Human Gene Therapy | Keratinocyte Growth Factor Gene Transduction Ameliorates Acute Lung Injury and Mortality in Mice. | 山田芳嗣 | 麻酔科・痛みセンター |
| Anesthesia and Analgesia | Antithrombin can modulate coagulation, cytokine production, and expression of adhesion molecules in abdominal aortic aneurysm repair surgery | 西山友貴 | 麻酔科・痛みセンター |
| Eur Urol. 2006 May;49(5):839-45 | The prognostic value of E-cadherin, alpha-, beta-, and gamma-catenin in urothelial cancer of the upper urinary tract. | 富田京一 | 泌尿器科・男性科 |
| Am J Physiol Heart Circ Physiol. 2005 Apr;288(4):H1770-6. | Endothelial dysfunction and hypercontractility of vascular myocytes are ameliorated by fluvastatin in obese Zucker rats | 西松寛明 | 泌尿器科・男性科 |
| BJU Int. 2006 Jun;97(6):1314-21. | Neutralization of interleukin-2 retards the growth of mouse renal cancer. | 福原 浩 | 泌尿器科・男性科 |

| | | | |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------|
| Curr Cancer Drug Targets. 2007 Mar;7(2):149-55. | Oncolytic herpes simplex virus type 1 and host immune responses | 福原 浩 | 泌尿器科・男性科 |
| 日本皮膚科学会雑誌 | アトピー性皮膚炎の病勢指標としての血清 TARC/CCL17値についての臨床的検討 | 玉置邦彦 | 皮膚科・皮膚光線レーザー科 |
| Ophthalmology | Prevalence and causes of low vision and blindness in a Japanese adult population: the Tajimi Study. | Araie M | 眼科・視覚矯正科 |
| American J Ophthal | Correlation between hemifield visual field damage and corresponding parapapillary atrophy in normal-tension glaucoma. | Araie M | 眼科・視覚矯正科 |
| Invest Ophthalmol Vis Sci | The Effects of Prostaglandin Analogues on Prostanoid EP1, EP2, and EP3 Receptor-Deficient Mice. | Aiharra M | 眼科・視覚矯正科 |
| Ophthalmology | Optic disc topography and peripapillary retinal nerve fiber layer thickness in nonarteritic ischemic optic neuropathy and open-angle glaucoma. | Saito H | 眼科・視覚矯正科 |
| J Glaucoma | Long-term follow-up of initial trabeculectomy with mitomycin C for primary open-angle glaucoma in Japanese patients. | Shigeeda T | 眼科・視覚矯正科 |
| Ophthalmology | Risk factors for open-angle glaucoma in a Japanese population: the Tajimi Study. | Araie M | 眼科・視覚矯正科 |
| Exp Eye Res | Properties of growth and molecular profiles of rat progenitor cells from ciliary epithelium. | Yanagi Y | 眼科・視覚矯正科 |
| British J Ophthalmol | A2e mediated phototoxic effects of endoilluminators. | Yanagi Y | 眼科・視覚矯正科 |
| Arzneim.-Forsch/Drug Res | Phase III long-term study and comparative clinical study of nipradilol ophthalmic solution in patients with open-angle glaucoma and ocular hypertension. | Araie M | 眼科・視覚矯正科 |
| Invest Ophthalmol Vis Sci | Effects of peroxisome proliferator-activated receptor gamma and its ligand in on blood retinal barrier in streptozotocin-induced diabetic model. | Tamaki Y | 眼科・視覚矯正科 |
| Ann NY Acad Sci. | Molecular mechanism of the life and death of the osteoclast. | 田中 栄 | 整形外科・脊椎外科 |
| Rev Endocr Metab Disord | Molecular backgrounds of age-related osteoporosis from mouse genetics approaches. | 川口 浩 | 整形外科・脊椎外科 |

| | | | |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|
| J Bone Miner Metab | Physiological role of bone morphogenetic proteins in osteogenesis. | 釘宮典孝 | 整形外科・脊椎外科 |
| Medical Engineering & Physics | A New Method for Measurement of Bone Deformation by Echo Tracking. | 松山順太郎 | 整形外科・脊椎外科 |
| Nature Medicine | Carminerin contributes to chondrocyte calcification during endochondral ossification. | 山田高嗣 | 整形外科・脊椎外科 |
| Spine | Neurologic Level Diagnosis of Cervical Stenotic Myelopathy. | 星地亜都司 | 整形外科・脊椎外科 |
| Stud Health Technol Inform. | Validity and reliability of SRSI and SF-36 in Japanese patients with scoliosis. | 竹下克志 | 整形外科・脊椎外科 |
| Eur Spine J | Results of posterior surgery with intraoperative radiotherapy for spinal metastases. | 斉藤 琢 | 整形外科・脊椎外科 |
| Res into Spinal Deformities | Correction of scoliosis using segmental pedicle screw instrumentation versus hybrid constructs with hooks and screws. | 竹下克志 | 整形外科・脊椎外科 |
| Arthritis Rheum | Contribution of runt-related transcription factor 2 to the pathogenesis of osteoarthritis in mice after induction of knee joint instability. Runx2 contributes to pathogenesis of osteoarthritis in mice after induction of knee joint instability. | 亀倉 暁 | 整形外科・脊椎外科 |
| Clin Orthop Rel Res | Grafting of biocompatible polymer for longevity of artificial hip joints. | 茂呂 徹 | 整形外科・脊椎外科 |
| J Orthop Sci | Symptomatic cyclops lesion after rupture of the anteromedial bundle of the anterior cruciate ligament. | 中川 匠 | 整形外科・脊椎外科 |
| Mol Neurobiol. | Signaling Axis in Proliferation and Differentiation of Schwann Cell. | 緒方 徹 | 整形外科・脊椎外科 |
| J Cell Biochem | Regulation of bone formation by adiponectin through autocrine/paracrine and endocrine pathways. | 篠田祐介 | 整形外科・脊椎外科 |
| Spine | Analysis of patients with nonambulatory neuromuscular scoliosis patients surgically treated to the pelvis with intraoperative Halo-femoral traction. | 竹下克志 | 整形外科・脊椎外科 |
| Cell Mol Biol | Signal transduction pathways of calcitonin/calcitonin receptor regulating cytoskeletal organization and bone-resorbing activity of osteoclasts. | 田中 栄 | 整形外科・脊椎外科 |

| | | | |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------|
| Spine | Nonlinear finite element model predicts vertebral bone strength and fracture site. | 今井一博 | 整形外科・脊椎外科 |
| 日本整形外科学会雑誌 | 早期硬化性と体内での耐崩壊性を有する新しい生体活性骨ペースト | 星地亜都司 | 整形外科・脊椎外科 |
| バイオマテリアル | ポリマーナノグラフト表面構築を基盤とした耐摩耗人工股関節の創製 | 茂呂 徹 | 整形外科・脊椎外科 |
| 東日本整形災害外科学会雑誌 | 外科的切除・放射線治療が不能な再発軟部肉腫に対する経皮的エタノール注入療法の治療経験 | 秋山 達 | 整形外科・脊椎外科 |
| Spine | Spine and rib abnormalities and stature in spondylocostal dysostosis | 芳賀信彦 | リハビリテーション科 |
| 日本老年医学会雑誌 | 慢性透析患者における健康関連QOLに関連する要因 | 江藤文夫 | リハビリテーション科 |
| 日本小児整形外科学会雑誌 | 小児専門病院における脳性麻痺児療育の現状 | 芳賀信彦 | リハビリテーション科 |
| Asian. J. Oral. Maxillofac. Surg. | Cyclooxygenase-2 Regulates Bone Marrow Stromal Cell Differentiation by Bone Morphogenetic Protein 2. | 近津大地 | 顎口腔外科・歯科矯正歯科 |
| J Artif Organs. | Tailor-made tricalcium phosphate bone implant directly fabricated by a three-dimensional ink-jet printer. | 井川和代 | 顎口腔外科・歯科矯正歯科 |
| J Bone Miner Res. | Suppression of Adjuvant-Induced Arthritic Bone Destruction by Cyclooxygenase-2 Selective Agents with and without Inhibitory Potency against Carbonic Anhydrase II. | 片桐末佳 | 顎口腔外科・歯科矯正歯科 |
| J Oral Rehabil. | The vibratory characteristics of obturators with different bulb height and form designs. | 大木明子 | 顎口腔外科・歯科矯正歯科 |
| Journal of Orthodontics | Segmental alveolar distraction for the correction of unilateral open-bite caused by multiple ankylosed teeth | 須佐美隆史 | 顎口腔外科・歯科矯正歯科 |
| Cleft Palate-Craniofacial J | Assessment of dental arch relationships in Japanese patients with unilateral cleft lip and palate. | 須佐美隆史 | 顎口腔外科・歯科矯正歯科 |
| J Craniomand Pract | Multicenter fact-finding survey on the clinical status and effect of treatment of intermittent closed lock in the temporomandibular joint. | 依田哲也 | 顎口腔外科・歯科矯正歯科 |

| | | | |
|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------|
| Asian. J. Oral Maxillofac. Surg. | Simplified nasopalveolar molding (NAM) technique in Infants with cleft lip and palate. | 引地尚子 | 顎口腔外科・歯科矯正歯科 |
| Int J Oral Maxillofac Surg. | A 2-stage procedure combining maxillary advancement by distraction technique with mandibular setback surgery in patients with cleft lip and palate. | 森 良之 | 顎口腔外科・歯科矯正歯科 |
| 日本形成外科学会誌 | クリアソフトティッシュ画像を用いた鼻軟骨形態の評価 | 西條英人 | 顎口腔外科・歯科矯正歯科 |
| J Heart Lung Transplant. | Change from Cyclosporine A to the Combination Therapy of Mycophenolic Acid with a New Sphingosine-1-Phosphate Receptor Agonist, KRP-203, Prevents Host Nephrotoxicity and Transplant Vasculopathy in Rats. | 藤代 準 | 小児外科 |
| Transplantation | Use of sphingosine-1-phosphate 1 receptor agonist, KRP-203, in combination with a subtherapeutic dose of cyclosporine A for rat renal transplantation. | 藤代 準 | 小児外科 |
| Reproductive Medicine and Biology, vol.6, p.39-43, 2007 | High incidence of tubal dysfunction is determined by laparoscopy in cases with positive Chlamydia trachomatis antibody despite negative finding in prior hysterosalpingography. | H. Hiroi | 女性診療科・産科 |
| Prog Neuropsychopharmacol Biol Psychiatry | Perospirone in the treatment of schizophrenia: effect on verbal memory organization | Araki T | 精神神経科 |
| Prog Neuropsychopharmacol Biol Psychiatry | The effect of perospirone on auditory P300 in schizophrenia: a preliminary study | Araki T | 精神神経科 |
| Schizophr Res | Auditory P300 latency prolongation with age in schizophrenia: gender and subcomponent effects | Araki T | 精神神経科 |
| J Pharmacol Sci | Circadian rhythms in the CNS and peripheral clock disorders: Human sleep disorders and clock genes | Ebisawa T | 精神神経科 |
| Journal of Nuclear Medicine | Quantitative analyses of [18F]FEDAA1106 binding to peripheral benzodiazepine receptors in living human brain | Fujimura Y | 精神神経科 |
| Behav Brain Funct | No association of DRD2, DRD3, and tyrosine hydroxylase gene polymorphisms with personality traits in the Japanese population | Hibino H | 精神神経科 |
| Epilepsy Research | Paroxysmal Knesigenic Choreoathetosis: From first discovery in 1892 to genetic linkage with benign familial infantile convulsions | Kato N | 精神神経科 |
| Prog Neuropsychopharmacol Biol Psychiatry | Support for an association between mismatch negativity and social functioning in schizophrenia | Kawakubo Y | 精神神経科 |

| | | | |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|
| J Nerv Ment Dis | Procedural memory predicts social skills in persons with schizophrenia | Kawakubo Y | 精神神経科 |
| Neuroreport | Phonetic mismatch negativity predicts verbal memory deficits in schizophrenia | Kawakubo Y | 精神神経科 |
| Int J Neuropsychopharmacol | Maternal separation stress drastically decreases expression of transthyretin in the brains of adult rat offspring | Kohda K | 精神神経科 |
| Neurosci Res | Multiple-time repeatability of near-infrared spectroscopy recording during prefrontal activation task in healthy men | Kono T | 精神神経科 |
| Biol Psychol | Comparison between mismatch negativity amplitude and magnetic mismatch field strength in normal adults | Kudo N | 精神神経科 |
| Behav Brain Res | Decreased prefrontal activation during letter fluency task in adults with pervasive developmental disorders: a near-infrared spectroscopy study | Kuwabara H | 精神神経科 |
| Psychiatr Serv | The relationship between subjective reasoning for medication adherence and neurocognition in persons with schizophrenia | Maeda K | 精神神経科 |
| Psychiatr Genet | No association between the CNTF null mutation and schizophrenia or personality | Nishiyama J | 精神神経科 |
| Psychiatr Clin Neurosci | Sensitivity to seasonal changes in panic disorder patients | Ohtani T | 精神神経科 |
| Neurosci Lett | Insertional polymorphism of endogenous retrovirus HERV-K115 in schizophrenia | Otowa T | 精神神経科 |
| Neurosci Res | Combined analysis of association between personality traits and three functional polymorphisms in the tyrosine hydroxylase, monoamine oxidase A, and catechol-O-methyltransferase genes | Tochigi M | 精神神経科 |
| Neurosci Lett | Association between Dopamine D4 Receptor (DRD4) Exon III polymorphism and Neuroticism in the Japanese Population | Tochigi M | 精神神経科 |
| Neurosci Lett | No association of 5-HT2C, 5-HT6, and tryptophan hydroxylase-1 gene polymorphisms with personality traits in the Japanese population | Tochigi M | 精神神経科 |
| Prog Neuropsychopharmacol Biol Psychiatry | No association between the Clara cell secretory protein (CC16) gene polymorphism and personality traits | Tochigi M | 精神神経科 |

| | | | |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|
| Psychiatry Clin Neurosci | Association between the Corticotropin-Releasing Hormone Receptor 2 (CRHR2) Gene Polymorphism and Personality Traits | Tochigi M | 精神神経科 |
| Neurosci Res | Association study of the dysbindin (DTNBP1) gene in schizophrenia from the Japanese population | Tochigi M | 精神神経科 |
| Schizophr Res | No evidence for an association between the BDNF Val66Met polymorphism and schizophrenia or personality traits | Tochigi M | 精神神経科 |
| Schizophr Res | No association between the metabotropic glutamate receptor type 3 gene (GRM3) and schizophrenia in a Japanese population | Tochigi M | 精神神経科 |
| 精神医学 | 統合失調症におけるペロスピロン置換前後の事象関連電位と精神症状の変化—予備的検討— | 荒木 剛 | 精神神経科 |
| 臨床脳波 | 精神疾患における事象関連電位P300成分異常と脳解剖学的基盤 | 荒木 剛 | 精神神経科 |
| 精神医学 | 日本語版National Adult Reading Test (JART)を用いた統合失調症患者の発病前知能推定の検討 | 植月美希 | 精神神経科 |
| 呼吸 | 時計遺伝子 | 海老澤 尚 | 精神神経科 |
| 医学のあゆみ | ゲノム医学とリズム異常—時計遺伝子多型はヒトに何をもたらすか | 海老澤 尚 | 精神神経科 |
| 実験医学 | ヒトの睡眠障害と時計タンパク質のリン酸化異常 | 海老澤 尚 | 精神神経科 |
| 神経研究の進歩 | 睡眠覚醒リズム障害の遺伝子解析 | 海老澤 尚 | 精神神経科 |
| 老年精神医学雑誌 | 加齢による体温調節・概日リズムの変化 | 海老澤 尚 | 精神神経科 |
| こころの科学 | PTSDの生物学—脳画像を中心に— | 笠井清登 | 精神神経科 |
| 臨床脳波 | 精神疾患における事象関連電位とMRIの相関解析の意義 | 笠井清登 | 精神神経科 |

| | | | |
|-----------|-------------------------------------------------------|-------|-------|
| 脳と精神の医学 | PTSDの神経画像解析 | 笠井清登 | 精神神経科 |
| 脳 | PTSDの脳メカニズム | 笠井清登 | 精神神経科 |
| 小児内科 | 広汎性発達障害の乳幼児と家族をめぐるこころの問題 | 金生由紀子 | 精神神経科 |
| 精神科治療学 | チック 児童期から青年期にかけて | 金生由紀子 | 精神神経科 |
| 教育と医学 | ADHDの子どもへの発達支援 | 金生由紀子 | 精神神経科 |
| 強迫性障害の研究 | トゥレット症候群に伴う強迫性障害 | 金生由紀子 | 精神神経科 |
| 臨床精神医学 | 高機能広汎性発達障害 | 金生由紀子 | 精神神経科 |
| 臨床精神医学 | 注意欠陥多動性障害および自閉症スペクトラム障害の遂行機能障害 | 川久保友紀 | 精神神経科 |
| 精神医学 | 解離性障害にみられる「夢中自己像視」—解離性意識変容の病態構造について— | 柴山雅俊 | 精神神経科 |
| 精神医学 | 解離性障害にみられる夢と現実の区別困難について | 柴山雅俊 | 精神神経科 |
| 精神科治療学 | 過敏情動性衰弱状態 hyperästhetisch-emotionelle Schwächezustand | 柴山雅俊 | 精神神経科 |
| 精神医学 | 健常成人における内田クレペリン検査成績と人格特性との関連 | 清野 絵 | 精神神経科 |
| パーソナリティ研究 | 大学生の妄想様観念と対処方略の関係 —逃避型対処方略と計画型対処方略— | 山崎修道 | 精神神経科 |
| 精神科 | 統合失調症のMRI研究 | 山末英典 | 精神神経科 |

| | | | |
|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|
| 神経研究の進歩 | 外傷後ストレス性障害の神経機構 | 山末英典 | 精神神経科 |
| Psychiatry Research | Voxel-based diffusion tensor analysis reveals aberrant anterior cingulum integrity in posttraumatic stress disorder due to terrorism. | Abe O | 放射線科 |
| Neurobiology of Aging | Aging in the CNS: Comparison of gray/white matter volume and diffusion tensor data. | Abe O | 放射線科 |
| Acta Oncologica | Sequential evaluation of hepatic functional reserve by ^{99m} Tc-technetium galactosyl human serum albumin scintigraphy after proton beam therapy: a report of three cases and a review of the literatures. | Igaki H | 放射線科 |
| Molecular Imaging | Light emission requires exposure to the atmosphere in ex vivo bioluminescence imaging. | Inoue Y | 放射線科 |
| Journal of Magnetic Resonance Imaging | Imaging living mice using a 1-T compact magnetic resonance imaging system. | Inoue Y | 放射線科 |
| European Journal of Nuclear Medicine and Molecular Imaging | In vitro validation of bioluminescent monitoring of disease progression and therapeutic response in leukaemia model animals. | Inoue Y | 放射線科 |
| Experimental Hematology | Monitoring of disease progression by bioluminescence imaging and magnetic resonance imaging in an animal model of hematologic malignancy. | Inoue Y | 放射線科 |
| Journal of Computer Assisted Tomography | Related articles, links corticospinal tracts by diffusion tensor tractography in patients with arteriovenous malformations. | Itoh D | 放射線科 |
| American Journal of Hospice & Palliative Medicine | Preliminary statistical assessment of intervention by a palliative care team working in a Japanese general inpatient unit. | Iwase S | 放射線科 |
| Journal of Computer Assisted Tomography | Evaluation of super paramagnetic iron oxide-enhanced diffusion-weighted PROPELLER T2-fast spin echo magnetic resonance imaging: Preliminary experience. | Kiryu S | 放射線科 |
| Acta Radiologica | Magnetic resonance imaging and diffusion tensor analysis of lymphomatoid granulomatosis of the brain. | Kiryu S | 放射線科 |
| Magnetic Resonance Imaging | Quantitative analysis of the velocity and synchronicity of diaphragmatic motion: dynamic MRI in different postures. | Kiryu S | 放射線科 |
| Radiation Medicine | Assessment of major aortopulmonary collateral arteries (MAPCAs) with multidetector-row computed tomography. | Maeda E | 放射線科 |

| | | | |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------|
| Radiation Medicine | MR findings of bile duct adenoma with calcification. | Maeda E | 放射線科 |
| European Journal of Radiology extra | Isolated hepatic hemangiomas in adults: report of two cases and review of the literature. | Maeda E | 放射線科 |
| Abdominal Imaging | CT appearance of Epstein-Barr virus associated gastric carcinoma. | Maeda E | 放射線科 |
| European Journal of Radiology | Liver CT image processing: A short introduction of the technical elements. | Masutani Y | 放射線科 |
| Radiation Protection Dosimetry | Radiophotoluminescence dosimetry using a small spherical glass: A preliminary phantom study. | Nakagawa K | 放射線科 |
| Japanese Journal of Clinical Oncology | A retrospective study of radiotherapy for spinal bone metastases from hepatocellular carcinoma (HCC). | Nakamura N | 放射線科 |
| American Journal of Neuroradiology | Two patients with intraspinal germinoma associated with Klinefelter syndrome: Case report and review of the literature. | Nakata Y | 放射線科 |
| American Journal of Neuroradiology | Intraspinal germinoma associated with Klinefelter syndrome: a case report and review of literature. | Nakata Y | 放射線科 |
| Magnetic Resonance Imaging | Evaluation of left ventricular function with cardiac magnetic resonance imaging using Fourier fitting. | Nomura Y | 放射線科 |
| European Journal of Radiology | Liver MRI update. | Ohtomo K | 放射線科 |
| Radiation Medicine | Proposal of blood volume-corrected model for quantification of regional cerebral blood flow with H ₂ 15O-PET and its application to AVF. | Seki C | 放射線科 |
| Annals of Nuclear Medicine | Abnormal accumulation of [18-F] Fluorodeoxyglucose in the aortic wall related to inflammatory changes: three case reports. | Takahashi M | 放射線科 |
| Radiation Medicine | Flexible ex vivo phantoms for validation of diffusion tensor tractography on a clinical scanner. | Watanabe M | 放射線科 |
| The Journal of Obstetrics and Gynaecology Research | Small bowel perforation without tumor recurrence after radiotherapy for cervical carcinoma: report of seven cases. | Yamashita H | 放射線科 |

| | | | |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------|
| Head & Neck | Taste dysfunction in patients receiving radiotherapy. | Yamashita H | 放射線科 |
| Annals of Hematology | Treatment results of chemoradiation therapy for localized aggressive lymphomas: A retrospective 20-year study. | Yamashita H | 放射線科 |
| Journal of Gastroenterology and Hepatology | External beam radiotherapy to treat intra- and extra-hepatic dissemination of hepatocellular carcinoma after radiofrequency thermal ablation. | Yamashita H | 放射線科 |
| Hepatogastroenterology | The intergroup/RTOG 85-01 concurrent chemoradiation regimen for Japanese esophageal cancer. | Yamashita H | 放射線科 |
| International Journal of Radiation Oncology, Biology, Physics | Relation between acute and late irradiation impairment of four basic tastes and irradiated tongue volume in patients with head-and-neck cancer. | Yamashita H | 放射線科 |
| Journal of Gastroenterology and Hepatology | Radiotherapy for lymph node metastases in patients with hepatocellular carcinoma: Retrospective study. | Yamashita H | 放射線科 |
| Radiographics | Brachial Plexus Injury: Clinical Manifestations, Conventional Imaging Findings, and the Latest Imaging Techniques. | Yoshikawa T | 放射線科 |
| Radiation Medicine | Bezier surface reformation: an original visualization technique of cervical myelographic CT. | Yoshikawa T | 放射線科 |
| Life Sci. | The herbal medicine inchin-ko-to (TJ-135) induces apoptosis in cultured rat hepatic stellate cells | Ikeda, H. | 検査部 |
| Nephrol. Dial. Transplant. | Lysophospholipase D activity exists in the urine to catalyse the formation of lysophosphatidic acid | Ohkawa, R. | 検査部 |
| Curr. Pharm. Des. | Sphingosine 1-phosphate in vascular biology: possible therapeutic strategies to control vascular diseases | Yatomi, Y. | 検査部 |
| Magnetic Resonance Imaging | Evaluation of diffusional anisotropy and microscopic structure in skeletal muscles using magnetic resonance | 早乙女貴子 | リハビリテーション部 |
| Ophthalmic Res | UV-absorption in human oral mucosal epithelial sheets for ocular surface reconstruction | 天野史郎 | 角膜移植部 |
| Arch Ophthalmol | Bone marrow-derived cells in normal human corneal stroma | 天野史郎 | 角膜移植部 |

| | | | |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------|
| J Antimicrob Chemoth | Role of type II topoisomerase mutations and AcrAB efflux pump in fluoroquinolone-resistant clinical isolates of <i>Proteus mirabilis</i> | Saito R | 感染制御部 |
| Int J Antimicrob Agents | Detection of plasmid-mediated quinolone resistance associated with <i>qnrA</i> in an <i>Escherichia coli</i> clinical isolate producing CTX-M-9 beta-lactamase in Japan. | Saito R | 感染制御部 |
| Mol Psychiatry | The Dimensional Yale-Brown Obsessive-Compulsive Scale (DY-BOCS): An instrument for assessing obsessive-compulsive symptom dimensions | 金生由紀子 | こころの発達診療部 |
| Ophthalmic Research | UV-absorption in human oral mucosal epithelial sheets for ocular surface reconstruction. | Yokoo S | ティッシュ・エンジニアリング部 |
| J Immunol | Involvement of CCL2-CCR2 interaction in monocyte-lineage cell recruitment of normal human corneal stroma. | Ebihara N | ティッシュ・エンジニアリング部 |
| Ophthalmology | Distribution of precursors in human corneal stromal cells and endothelial cells. | Yamagami S | ティッシュ・エンジニアリング部 |
| Gene Ther | Biocompatible micellar nanovectors achieve efficient gene transfer to vascular lesions without cytotoxicity and thrombus formation. | Akagi D | ティッシュ・エンジニアリング部 |
| EMBO Rep | S100A1 and B, transcriptional targets of SOX trio, inhibit terminal differentiation of chondrocytes. | Saito T | ティッシュ・エンジニアリング部 |
| FASEB J | Identification of a potent combination of osteogenic genes for bone regeneration using embryonic stem (ES) cell-based sensor. | Ohba S | ティッシュ・エンジニアリング部 |
| J Artif Organ | Tailor-made tricalcium phosphate bone implant directly fabricated by a three-dimensional ink jet printer. | Igawa K | ティッシュ・エンジニアリング部 |
| Hypertension | Aldosterone impairs bone marrow-derived progenitor cell formation. | Marumo T | ティッシュ・エンジニアリング部 |
| Stem Cells | Highly efficient ex vivo expansion of human hematopoietic stem cells using Delta1-Fc chimeric protein. | Suzuki T | ティッシュ・エンジニアリング部 |
| J Biomed Mater Res A | Cartilage tissue engineering using human auricular chondrocytes embedded in different hydrogel materials. | Yamaoka H | ティッシュ・エンジニアリング部 |
| American Journal of Hospice & Palliative Medicine | Preliminary statistical assessment of intervention by a palliative care team working in a Japanese general inpatient unit. | Nakagawa K | 緩和ケア診療部 |

| | | | |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|
| 第15回日本乳癌学会学術総会抄録集 | 乳がん体験者コーディネーター養成の試み | 岩瀬 哲 | 緩和ケア診療部 |
| Cryobiology | Cryopreservation does not alter the allogenicity and development of vasculopathy in post-transplant rat aortas. | Kakimi K | 免疫細胞治療学講座 |
| J.Immunol | Restriction of methicillin-resistant Staphylococcus aureus growth in allogeneic vascular grafts by indoleamine 2'3-dioxygenase. | Kakimi K | 免疫細胞治療学講座 |
| Immunology and Cell Biology | Efficient priming and expansion of antigen-specific CD8+ T cells by a novel cell-based artificial antigen presenting cell | Kakimi K | 免疫細胞治療学講座 |
| International Journal of Oncology | Fulminant liver failure triggered by therapeutic antibody treatment in a mouse model | Kakimi K | 免疫細胞治療学講座 |
| Journal of Virological Methods | Clinical utility of 2', 5'-oligoadenylate synthetase activity measurement: Using whole blood as a highly sensitive method to detect the effect of IFN. | Kakimi K | 免疫細胞治療学講座 |
| 第26回医療情報学連合大会論文集 | 改正医療法の特徴と今後の日本の医療制度の方向 | 奥 真也 | 健診情報学講座 |
| 第26回医療情報学連合大会論文集 | 健診・問診データおよびレセプトデータによる医療費分析の可能性 | 奥 真也 | 健診情報学講座 |
| 平成18年度地域保健総合推進事業発表会抄録集 | 医療保険者による健診・保健指導の取り組み～先行事例より | 古井祐司 | 健診情報学講座 |
| 第26回医療情報学連合大会論文集 | 医療保険者の保健事業としての一次予防プログラムの実践:HCCプロジェクト | 古井祐司 | 健診情報学講座 |
| J.Biol.Chem | Pioglitazone ameliorates insulin resistance and diabetes by both adiponectin dependent and independent pathway. | 窪田直人 | 統合的分子代謝疾患科学講座 |
| Diabetes Care | Mesurement of the high-molecular weight form of adiponectin in plasma is useful for the prediction of insulin resistance and metabolic syndrome. | 原 一雄 | 統合的分子代謝疾患科学講座 |
| J.Clin.Invest | Adiponectin and adiponectin receptors in insulin resistance, diabetes and metabolic syndrome: Adiponectin hypothesis. | 門脇 孝 | 統合的分子代謝疾患科学講座 |
| J.Biol.Chem | Overexpression of MCP-1 in adipose tissues causes macrophage recruitment and insulin resistance. | 窪田直人 | 統合的分子代謝疾患科学講座 |

| | | | |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------|
| Clin.Chim.Act | A novel ELISA system for selective measurement of human adiponectin multimers by using proteases. | 山内敏正 | 統合的分子代謝疾患科学講座 |
| Diabetes | Adiponectin dependent and adiponectin independent pathway in insulin sensitizing and anti-deabetic action of thiazolidinediones. | 窪田直人 | 統合的分子代謝疾患科学講座 |
| J.Clin.Invest | Requirement of glucokinase and Irs2 for compensatory beta-cell hyperplasia in response to high-fat diet-induced insulin resistance. | 窪田直人 | 統合的分子代謝疾患科学講座 |
| Nature Medicine | Tageted desruption of AdipoR1 and AdipoR2 causes abrogation of adiponectin binding and metabolic actions. | 山内敏正 | 統合的分子代謝疾患科学講座 |
| Int.Heart.J | Reduced adiponectin level is asociated with severity of coronary artery desease. | 原 一雄 | 統合的分子代謝疾患科学講座 |
| Biochem.Biophys.Res. Commun | Selective purification and characterrization of adiponectin multimer species from human plasma. | 羽田裕亮 | 統合的分子代謝疾患科学講座 |
| Eur J Appl Physiol | Hemodynamic and neurohumoral responses to the restriction of femoral blood flow by KAATSU in healthy subjects. | Iida H | 加圧トレーニング・虚血循環生理学講座 |
| Int J KAATSU Training Res. | Can KAATSU be used for an orthostatic stress in astronauts?: A case study | Iida H | 加圧トレーニング・虚血循環生理学講座 |
| Int J KAATSU Training Res | KAATSU training: Results of a national survey. | Nakajima T | 加圧トレーニング・虚血循環生理学講座 |
| J Cardiovascular Pharmacology | Comparative effects of azelnidipine and other Ca2+-channel blockers on the induction of inducible nitric oxide synthase in vascular smooth muscle cells. | Ma J | 加圧トレーニング・虚血循環生理学講座 |
| Int Heart J | Amiodarone and N-desethylamiodarone enhance endothelial nitric oxide production in human endothelial cells. | Kishida S | 加圧トレーニング・虚血循環生理学講座 |
| Ann Thorac Surg 83:293-4,2007 | Temporary Perfusion for Mesenteric Ischemia With Acute Type A Aortic Dissection. | Okada Y | 健康医科学創造講座 |
| J Anesth 21:42-46, 2007 | Electrostatic field can preserve red blood cells in stored blood preparations. | Nishiyama T | 健康医科学創造講座 |
| Rheumatology (Oxford) 46(4):597-603,2007 | Rheumatoid synovial endothelial cells produce macrophage colony-stimulating factor leading to osteoclastogenesis in rheumatoid arthritis. | Nakano K | 健康医科学創造講座 |

| | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|
| Hypertens Res 29(9):719-29,2006 | Amelioration of hypertensive heart failure by amlodipine may occur via antioxidative effects. | Hasegawa H | 健康医科学創造講座 |
| BMC Cardiovascular Disorders 6:39, 2006 | Amlodipine versus angiotensin II receptor blocker; control of blood pressure evaluation trial in diabetics(ADVANCED-J) | Kawamori R | 健康医科学創造講座 |
| Circ J 70:1256-1262,2006 | Current Status of the Background of Patients With Coronary Artery Disease in Japan – The Japanese Coronary Artery Disease Study(The JCAD Study)– | The Japanese Coronary Artery Disease(JCAD) Study Investigators. | 健康医科学創造講座 |
| 28th Annual Interntional IEEE Engineering in Medicine and Biology Society(EMBS) | Automated Healthcare Data Mining Based on a Personal Dynamic Healthcare System. | Takeuchi H | 健康医科学創造講座 |
| Arch Biochem Biophys 453(2):168-78, 2006 | Alpha-tocopherol induces calnexin in renal tubular cells: another protective mechanism against free radical-induced cellular damage. | Lee WH | 健康医科学創造講座 |
| Radiat Med | Assessment of Major Aortopulmonary Collateral Arteries (MAPCAs) with Multidetector-row Computed Tomography | Maeda E | コンピュータ画像診断学/予防医学講座 |
| Radiat Med | MR Findings of Bile Duct Adenoma with Calcification. | Maeda E | コンピュータ画像診断学/予防医学講座 |
| J Am Soc Echocardiogr | Diagnosis of subacute cardiac rupture by contrast echocardiography | Uno K | コンピュータ画像診断学/予防医学講座 |
| RadioGraphics | Brachial Plexus Injury: Clinical Manifestations, Conventional Imaging Findings, and the Latest Imaging Techniques. | Yoshikawa T | コンピュータ画像診断学/予防医学講座 |
| Oncogene | The hepatitis B virus X protein enhances AP-1 activation through interaction with Jab 1 | 田中康雄 | 臨床薬効評価学講座 |
| Oncogene | Absence of PIK3CA mutation in hepatocellular carcinoma in Japanese patients | 田中康雄 | 臨床薬効評価学講座 |
| Kidney International | Antiproteinuric effect of the calcium channel blocker cilnidipine added to renin-angiotensin inhibition in hypertensive patinets with chronic renal disease | 安東克之 | 分子循環代謝病学講座 |

小計14
計319

(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主なものを記入すること(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。

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 武谷雄二 |
| 管理担当者氏名 | 事務部長 榎山 博 総務課長 服部雄幸 管理課長 瀧田忠彦 経営戦略課長 塩崎英司 医事課長 佐々木順三 薬剤部長 鈴木洋史 看護部長 榮木実枝 |

| | 保管場所 | 分類方法 | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| 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 | 医事課 (中央病歴室) ※病院日誌については看護部 | ・診療記録は、1患者1ファイル方式での一括管理であるが、外来と入院は区分して保管している。 ・エックス線写真は、1患者1ファイル方式での管理である。 ・エックス線写真は、平成15年よりPACS(医用画像保存配信システム)による。 | |
| 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 ・月別・年度別にPCで保管 | |
| | 高度の医療の提供の実績 | 医事課 ・年度別にPCで保管(先進医療等の申請実績) | |
| | 高度の医療技術の開発及び評価の実績 | 総務課 ・年度別にPCで保管 | |
| | 高度の医療の研修の実績 | 総務課 | |
| | 閲覧実績 | 医事課 ・月別・年度別にPCで保管(カルテ開示数として) | |
| | 紹介患者に対する医療提供の実績 | 医事課 ・月別・年度別にPCで保管 | |
| | 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 ・月別・年度別にPCで保管 | |
| | 確保規 保則 の第 状9 況条 の 2 3 及び 第 1 1 条 各 号 に 掲 げ る 体 制 | 専任の医療に係る安全管理を行う者の配置状況 | 総務課 ・年度別にPCで保管 |
| | | 専任の院内感染対策を行う者の配置状況 | 総務課 ・年度別にPCで保管 |
| | | 医療に係る安全管理を行う部門の設置状況 | 総務課 |
| | | 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 | 総務課 |
| | | 医療に係る安全管理のための指針の整備状況 | 総務課 |
| | | 医療に係る安全管理のための委員会の開催状況 | 総務課 ・年度別にPCで保管 |
| | | 医療に係る安全管理のための職員研修の実施状況 | 総務課 ・年度別にPCで保管 |
| | 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 | 総務課 | |

(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関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 | 事務部長 榎山 博 |
| 閲覧担当者氏名 | 医事課病歴チーム 谷川真希子 |
| 閲覧の求めに応じる場所 | 中央病歴閲覧室 |

○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 | 72件 |
| 閲覧者別 | 医師 | 延 72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 | 66.6% | 算定期間 | 平成18年4月1日～平成19年3月31日 |
| 算出根拠 | A: 紹介患者の数 | 18,203人 | |
| | B: 他の病院又は診療所に紹介した患者の数 | 4,385人 | |
| | C: 救急用自動車によって搬入された患者の数 | 5,935人 | |
| | D: 初診の患者の数 | 38,411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。

規則第 9 条の 2 3 及び第 1 1 条各号に掲げる体制の確保状況

| | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| ① 専任の医療に係る安全管理を行う者の配置状況 | 有 (2 名) ・ 無 |
| ② 専任の院内感染対策を行う者の配置状況 | 有 (3 名) ・ 無 |
| ③ 医療に係る安全管理を行う部門の設置状況 | 有 ・ 無 |
| <ul style="list-style-type: none"> ・ 所属職員： 専任 (7) 名 兼任 (4) 名 ・ 活動の主な内容： <ol style="list-style-type: none"> (1) 医療事故及びインシデントの収集・調査・分析・防止対策に関すること。 (2) 医療事故及びインシデントの事例・対策等の情報収集に関すること。 (3) 医療事故防止対策の周知徹底に関すること。 (4) 医療事故防止に係る病院内の巡視・点検・評価に関すること。 (5) 医療事故防止に係る業務の提言・指導に関すること。 (6) 医療事故防止対策マニュアルに関すること。 (7) リスクマネジメントに係わる教育・研修等の計画・立案・実施に関すること。 (8) リスクマネジメントに係わる各種委員会に関すること。 (9) 医療訴訟に関すること。 | |
| ④ 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 ・ 無 |
| ⑤ 医療に係る安全管理のための指針の整備状況 | 有 ・ 無 |
| <ul style="list-style-type: none"> ・ 指針の主な内容： <ol style="list-style-type: none"> (1) 医療機関における安全管理に関する基本的な考え方 (2) 医療に係る安全管理のための委員会等安全管理に関する組織に関する基本事項 (3) 医療に係る安全管理のための職員研修等に関する基本事項 (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に関する基本事項 (5) 医療事故等発生時の対応に関する基本方針 (6) 患者等に対する安全管理指針の閲覧に関する基本方針 (7) 患者からの相談への対応に関する基本方針 | |
| ⑥ 医療に係る安全管理のための委員会の開催状況 | 年 1 2 回 |
| <ul style="list-style-type: none"> ・ 活動の主な内容： <ol style="list-style-type: none"> (1) アレルギー情報の共有・アナフィラキシーショックへの対応 (2) 注射実施入力システム (3) 異型輸血防止対策 (4) 胃管の留置確認方法 (5) 医療安全に関する e ラーニング (6) Pocket 医療安全マニュアルの作成 (7) その他医療事故防止のための改善等必要な事項の審議 | |
| ⑦ 医療に係る安全管理のための職員研修の実施状況 | 年 1 1 3 回 |
| <ul style="list-style-type: none"> ・ 研修の主な内容： <ol style="list-style-type: none"> (1) 東大病院における医療安全管理について (2) アナフィラキシーショック院内講習会 (3) ヒューマンファクターから見た医療事故防止 (4) アウトソーシングにおけるリスク (5) 医療訴訟：法によるリスクマネジメント (6) K Y T 講習会 | |

⑧ 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

・ 医療機関内における事故報告等の整備 (・ 無)

・ その他の改善のための方策の主な内容：

- (1) 分析小委員会を開催し、報告された事例について現場レベルのスタッフで改善・防止策を検討している。
- (2) リスクマネージャー会議で、リスクマネジメント委員会の決定事項の報告、事例についての討議、その他医療安全に関する情報の周知を行っている。会議にはジュニアリスクマネージャーも出席し、直接医療の中心を担う立場の者からも周知を図っている。
- (3) 他の医療機関で発生した事例も含め、注意喚起が必要な事例を院内一斉メールで周知する。
- (4) Pocket医療安全マニュアルを作成し、全医療従事者に配布している。
- (5) 医療安全対策センターで毎月ラウンドを行い、改善策の実施状況等を調査している。
- (6) 各診療科・部毎に研修を行い、医療事故防止対策の啓発を図っている。