

(様式第9)

浜医大医第76号
平成21年10月2日

厚生労働大臣

開設者名 国立大学法人浜
学長 寺尾俊

浜松医科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20年度の業務に関して報告し
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	42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	256人	73人	287.6人	看護業務補助	68人	診療エックス線技師	0人
歯科医師	9人	5人	11.9人	理学療法士	8人	蘇臨床検査技師	45人
薬剤師	34人	0人	34.0人	作業療法士	4人	衛生検査技師	0人
保健師	0人	0人	0.0人	視能訓練士	3人	隨その他の	0人
助産師	26人	2人	27.5人	義肢装具士	0人	あん摩マッサージ指圧師	0人
看護師	403人	36人	425.6人	臨床工学技士	6人	医療社会事業従事者	0人
准看護師	2人	1人	2.6人	栄養士	1人	その他の技術員	9人
歯科衛生士	1人	0人	1.0人	歯科技工士	1人	事務職員	99人
管理栄養士	9人	3人	11.2人	診療放射線技師	22人	その他の職員	19人

(注) 1 報告を行なう当該年度の10月1日現在の員数を記入すること。

2 栄養士の員数には、管理栄養士の員数は含めないで記入すること。

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

- 8 入院患者、外来患者及び調剤の数

歯科、矯正歯科、小児歯科及び歯科口腔外科の入院患者及び外来患者の数

	歯科等以外	歯科等	合計
1日当たり平均入院患者数	443.1人	8.5人	451.6人
1日当たり平均外来患者数	1,096.1人	45.2人	1,141.3人
1日当たり平均調剤数		488剤	

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

2 入院患者数は、年間の各科別の入院患者延数(毎日の24時現在の在院患者数の合計)を曆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曆日及び実外来診療日数で除した数を記入すること。

高度の医療の提供の実績

1 先進医療の届出受理の有無及び取扱い患者数

先進医療の種類	届出受理	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
膝靭帯再建手術における画像支援ナビゲーション(前十字靭帯損傷又は後十字靭帯損傷に係るものに限る。)	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	人
凍結保存同種組織を用いた外科治療(心臓弁又は血管を用いるものであって、組織の凍結保存及び外科治療を同一施設内で行うものに限る。)	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	人
胎児心超音波検査(産科スクリーニング胎児超音波検査において心疾患が強く疑われる症例に係るものに限る。)	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	人
インプラント義歯(顎骨の過度の吸収により、従来の可撤性義歯では咀嚼機能の回復が困難なものに限る。)	有・無	0人
顎顔面補綴(腫瘍手術、外傷及び炎症その他の原因により顎面領域に生じた広範囲の実質欠損に係るものに限る。)	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	人
顎関節症の補綴学的治療(顎関節症(顎関節内障、下顎頭の著しい変形及び顎関節円板の断裂を除く。)に係るものに限る。)	有・ <input checked="" 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(神経の障害による運動麻痺又は骨・関節手術後の筋萎縮に係るものに限る。)	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	人
人工括約筋を用いた尿失禁の治療	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	人
光学印象採得による陶材歯冠修復法(歯冠部齲蝕の修復に係るものに限る。)	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	人
経皮的レーザー椎間板減圧術(内視鏡下によるものを含み、椎間板ヘルニアに係るものに限る。)	有・ <input checked="" 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(白血病、悪性リンパ腫又は多発性骨髄腫その他の造血器悪性腫瘍に係るものに限る。)	有・ <input checked="" 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(手術が予定されている者で、悪性高熱症が強く疑われる者に係るものに限る。)	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	人
CTガイド下気管支鏡検査(肺腫瘍に係るものに限る。)	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	人
先天性血液凝固異常症の遺伝子診断(アンチトロンビン欠乏症、第VII因子欠乏症、先天性アンチトロンビンⅢ欠乏症、先天性ヘパリンコファクターⅡ欠乏症又は先天性プラスミノゲン欠乏症に係るものに限る。)	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	人
筋強直性又は筋緊張性ジストロフィーのDNA診断	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	人
SDI法による抗悪性腫瘍感受性試験(消化器がん、頭頸部がん、乳がん、肺がん、がん性胸・腹膜炎、子宮頸がん、子宮体がん又は卵巣がんに係るものに限る。)	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	人
三次元形状解析による顎面の形態的診断(頭蓋、顎面又は頸部の変形性疾患に係るものに限る。)	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	人
HDRA法又はCD-DST法による抗悪性腫瘍感受性試験(消化器がん(根治度Cの胃がんを除く。)、頭頸部がん、乳がん、肺がん、がん性胸・腹膜炎、子宮頸がん、子宮体がん又は卵巣がんに係るものに限る。)	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	人
子宮頸部前がん病変のHPV-DNA診断(子宮頸部軽度異形成に係るものに限る。)	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	人
腹腔鏡下肝部分切除術(肝外側区域切除術を含み、肝腫瘍に係るものに限る。)	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	人
悪性腫瘍に対する陽子線治療(固体がんに係るものに限る。)	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	人
エキシマレーザーによる治療的角膜切除術(角膜ジストロフィー又は帯状角膜変性に係るものに限る。)	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	人
成長障害のDNA診断(特発性低身長症に係るものに限る。)	有・ <input checked="" 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(内視鏡的治療若しくは薬物治療抵抗性の食道静脈瘤又は胃静脈瘤、門脈圧亢進症性胃腸症、難治性腹水又は難治性肝性胸水に係るものに限る。)	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	人

先進医療の種類	届出受理	取扱い患者数
乳房温存療法における鏡視下腋窩郭清術(主に乳房温存手術が可能なステージI又はIIの乳がんに係るものに限る。)	有・無	人
声帯内自家側頭筋膜移植術(一侧性反回神経麻痺又は声帯溝症に係るものに限る。)	有・無	人
骨髓細胞移植による血管新生療法(閉塞性動脈硬化症又はバージャー病(従来の治療法に抵抗性のもので、フォンタン分類III度又は同分類IV度のものに限る。)に係るものに限る。)	有・無	人
ミトコンドリア病のDNA診断(高乳酸血症その他のミトコンドリア機能低下が疑われる疾患に係るものに限る。)	有・無	人
鏡視下肩峰下腔徐圧術(透析アミロイド肩関節症又は腱板断裂、五十肩若しくは関節リウマチその他の原因による肩インピンジメント症候群に係るものに限る。)	有・無	人
神経変性疾患のDNA診断(ハンチントン舞蹈病、脊髄小脳変性症、球脊髄性筋萎縮症、家族性筋萎縮性側索硬化症、家族性低カリウム血症性周期性四肢麻痺又はマックリード症候群その他の神経変性疾患に係るものに限る。)	有・無	人
難治性眼疾患に対する羊膜移植術(再発翼状片、角膜上皮欠損(角膜移植によるものを含む。)、角膜穿孔、角膜化学腐食、角膜瘢痕、瞼球癒着(スティーブンス・ジョンソン症候群、眼類天疱瘡、熱・化学外傷瘢痕その他の重症の瘢痕性角結膜疾患を含む。)、結膜上皮内過形成又は結膜腫瘍その他の眼表面疾患に係るものに限る。)	有・無	4人
重粒子線治療(固体がんに係るものに限る。)	有・無	人
脊椎腫瘍に対する腫瘍脊椎骨全摘術(原発性脊椎腫瘍又は転移性脊椎腫瘍に係るものに限る。)	有・無	人
31導一磁気共鳴スペクトロスコピート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(糖尿病性足病変危険群と考えられる糖尿病患者に係るものに限る。)	有・無	人
神経芽腫のRNA診断	有・無	人
硬膜外腔内視鏡による難治性腰下肢痛の治療(腰椎椎間板ヘルニア、腰部脊椎管狭窄症又は腰椎手術の実施後の腰下肢痛(保存治療に抵抗性のものに限る。)に係るものに限る。)	有・無	人
重症BCG副反応症例における遺伝子診断(BCG副反応症例又は非定形抗酸菌感染で重症、反復若しくは難治である場合に係るものに限る。)	有・無	人
骨軟部腫瘍切除後骨欠損に対する自家液体窒素処理骨移植	有・無	人
脾腫瘍に対する腹腔鏡補助下脾切除術(インスリノーマ、脾動脈瘤、粘液性囊胞腫瘍、脾管内腫瘍その他の脾良性腫瘍に係る脾体尾部切除又は核出術に限る。)	有・無	人
低悪性度非ホジキンリンパ腫の遺伝子診断(マントル細胞リンパ腫の補助診断として用いるものに限る。)	有・無	人
悪性脳腫瘍に対する抗悪性腫瘍剤治療における薬剤耐性遺伝子解析	有・無	人
Q熱診断における血清抗体価測定及び病原体遺伝子診断(急性期又は慢性期のQ熱に係るものに限る。)	有・無	人
エキシマレーザー冠動脈形成術(経皮的冠動脈形成術(エキシマレーザー冠動脈形成術を除く。)による治療が困難なもの、慢性完全閉塞のもの又はこれに準ずるものに係るものに限る。)	有・無	人
活性化Tリンパ球移入療法(原発性若しくは続発性の免疫不全症の難治性日和見感染症又は慢性活動性EBウイルス感染症に係るものに限る。)	有・無	人
家族性アルツハイマー病の遺伝子診断	有・無	人
膀胱尿管逆流症に対する腹腔鏡下逆流防止術(膀胱尿管逆流症(国際分類グレードVの高度逆流症を除く。)に係るものに限る。)	有・無	人
三次元再構築画像による股関節疾患の診断及び治療	有・無	人
泌尿生殖器腫瘍の後腹膜リンパ節転移に対する腹腔鏡下リンパ節郭清術(泌尿生殖器腫瘍のリンパ節転移例又は画像上リンパ節転移が疑われるものに係るものに限る。)	有・無	人

先進医療の種類	届出受理 有・無	取扱患者数 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(HLA適合ドナーがないために造血幹細胞移植が受けられない小児のがん、難治性造血障害又は免疫不全症に係るものに限る。)	有・無	人
頸椎椎間板ヘルニアに対するヤグレーザーによるCT透視下の経皮的椎間板減圧術(頸椎椎間板ヘルニア(画像診断上椎間板纖維輪の破綻していないヘルニアであって、神經根症が明らかであり保存治療に抵抗性のもの(後縫韌帶骨化症、脊椎管狭窄状態又は脊椎症状のあるものを除く。)に係るものに限る。)	有・無	人
ケラチン病の遺伝子診断(水疱型魚鱗癖様紅皮症又は単純型表皮水疱症その他の遺伝子異常に係るものに限る。)	有・無	人
隆起性皮膚線維肉腫の遺伝子診断	有・無	人
末梢血単核球移植による血管再生治療(慢性閉塞性動脈硬化症又はバージャー病(従来の内科的治療又は外科的治療が無効であるものに限り、三年以内の悪性新生物の既往又は未治療の糖尿病性網膜症のあるものを除く。)に係るものに限る。)	有・無	人
末梢血単核球移植による血管再生治療(慢性閉塞性動脈硬化症又はバージャー病(従来の内科的治療又は外科的治療が無効であるものに限り、三年以内の悪性新生物の既往又は未治療の糖尿病性網膜症のあるものを除く。)に係るものに限る。)	有・無	人
一絨毛膜性双胎妊娠において発症した双胎間輸血症候群に対する内視鏡的胎盤吻合血管レーザー焼灼術(双胎間輸血症候群に罹患した一絨毛膜性双胎妊娠の症例(妊娠十六週から二十六週に限る。)に係るものに限る。)	有・無	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(肺がん又は気管支前がん病変に係るものに限る。)	有・無	人
先天性銅代謝異常症の遺伝子診断(威尔ソン病、メンケス病又はオクシピタルホーン症候群に係るものに限る。)	有・無	人
超音波骨折治療法(四肢の骨折(治療のために手術中に行われるものを除く。)のうち、観血的手術を実施したもの(開放骨折又は粉碎骨折に係るものに除く。)に係るものに限る。)	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(ヘリコバクター・ピロリ感染を伴う胃潰瘍又は十二指腸潰瘍に係るものに限る。)	有・無	55人
非生体ドナーから採取された同種骨・靭帯組織の凍結保存(骨又は靭帯の再建術であって、先天性疾患、外傷性(欠損性又は感染性偽関節に係るものに限る。)、骨腫瘍切除後、関節固定術時若しくは人工関節置換術時(初回又は再置換術時に限る。)の広範囲骨欠損、脊椎固定術時の骨融合促進又は靭帯断裂による関節不安定性に係るものに限る。)	有・無	人
X線CT画像診断に基づく手術用顕微鏡を用いた歯根端切除手術(難治性根尖性歯周炎であって、通常の根管治療では効果が認められないものに係るものに限る。)	有・無	人
定量的CTを用いた有限要素法による骨強度予測評価(骨粗鬆症、骨変形若しくは骨腫瘍又は骨腫瘍搔爬術後若しくは骨髓炎搔爬術後の症状に係るものに限る。)	有・無	人
膀胱水圧拡張術(間質性膀胱炎に係るものに限る。)	有・無	8人
色素性乾皮症に係る遺伝子診断	有・無	人
先天性高インスリン血症に係る遺伝子診断	有・無	人
歯周外科治療におけるバイオ・リジェネレーション法(歯周炎による重度垂直性骨欠損に係るものに限る。)	有・無	人
セメント固定人工股関節再置換術におけるコンピュータ支援フルオロナビゲーションを用いたセメント除去術(人工股関節のたるみに係るものに限る。)	有・無	人
腹腔鏡下直腸固定術(直腸脱に係るものに限る。)	有・無	人
骨移動術による関節温存型再建(骨軟部腫瘍切除後の骨欠損に係るものに限る。)	有・無	人
肝切除手術における画像支援ナビゲーション(原発性肝がん、肝内胆管がん、転移性肝がん又は生体肝移植ドナーに係るものに限る。)	有・無	人
樹状細胞及び腫瘍抗原ペプチドを用いたがんワクチン療法(腫瘍抗原を発現する消化管悪性腫瘍(食道がん、胃がん又は大腸がん)、進行再発乳がん又は原発性若しくは転移性肺がんに係るものに限る。)	有・無	人

先進医療の種類	届出受理	取扱い患者数
自己腫瘍・組織を用いた活性化自己リンパ球移入療法(がん性の胸水、腹水又は進行がんに係るものに限る。)	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(がん性の胸水、腹水又は進行がんに係るものに限る。)	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	人
リアルタイムPCRを用いた迅速診断(EBウイルス感染症に係るものに限る。)	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	人
内視鏡下小切開泌尿器腫瘍手術(尿管腫瘍、膀胱腫瘍、後腹膜腫瘍、後腹膜リンパ節腫瘍(精巣がんから転移したものに限る。)又は骨盤リンパ節腫瘍(泌尿器がんから転移したものに限る。)に係るものに限る。)	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	人
多焦点眼内レンズを用いた水晶体再建術(白内障に係るものに限る。)	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	人
先天性難聴の遺伝子診断(遺伝性による先天性難聴が疑われるものに係るものに限る。)	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	人
フェニルケトン尿症の遺伝子診断(フェニルケトン尿症、高フェニルアラニン血症又はビオブテリン反応性フェニルアラニン水酸化酵素欠損症に係るものに限る。)	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	人
培養細胞による先天性代謝異常診断(先天性代謝異常(ライソゾーム病に限る。)に罹患する可能性の高い胎児もしくは新生児又は先天性代謝異常(ライソゾーム病に限る。)が疑われる小児に係るものであって、酵素補充療法による治療が出来ないものに限る。)	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	人
腹腔鏡下子宫体がん根治手術(手術進行期分類Ⅰb期までの子宫体がんに係るものに限る。)	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	人
培養細胞による脂肪酸代謝異常症又は有機酸代謝異常症の診断	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	人
RET遺伝子診断(甲状腺髓様癌に係るものに限る。)	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	人
角膜ジストロフィの遺伝子解析(角膜ジストロフィと診断された症例に係るものに限る。)	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	人
強度変調放射線治療(限局性的固形悪性腫瘍(頭頸部腫瘍、前立腺腫瘍又は中枢神経腫瘍であって、原発性のものを除く。)に係るものに限る。)	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	人
マイクロ波子宫内膜アブレーション(機能性及び器質性過多月経(ただし、妊娠性の温存が必要な場合又は子宫内膜がん、異型内膜増殖症その他の悪性疾患又はその疑いがある場合を除く。)であって、子宮壁厚十ミリメートル以上の症例に係るものに限る。)	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	人
抗EGFR抗体医薬投与前におけるKRAS遺伝子変異検査(EGFR陽性の治癒切除不能な進行又は再発の結腸又は直腸がんに係るものに限る。)	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	人
光トポグラフィー検査を用いたうつ症状の鑑別診断補助(ICD-10(統計法第二十八条及び附則第三条の規定に基づき、疾病、傷害及び死因に関する分類の名称及び分類表を定める件(平成二十一年総務省告示第百七十六号)の「(1) 疾病、傷害及び死因の統計分類基本分類表」に規定する分類をいう。)においてF2(統合失調症、統合失調症型障害及び妄想性障害)に分類される疾病及びF3(気分(感情)障害)に分類される疾病のいずれかの疾病の患者であることが強く疑われるうつ症状の者(器質的疾患に起因するうつ症状の者を除く。)に係るものに限る。)	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	人
内視鏡下筋膜下不全穿通枝切離術(下肢慢性静脈不全症(下腿の広範囲の皮膚に色素沈着、硬化若しくは萎縮が起こり、又は潰瘍を有するともに、超音波検査により穿通枝の血液が逆流していることが確認され、かつ、従来の外科的治療法の実施により根治性が期待できないものに限る。)に係るものに限る。)	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	人
歯科用CAD・CAMシステムを用いたハイブリッドレジンによる歯冠補綴(小白歯の重度の齲歎に対して全部被覆冠による歯冠補綴が必要な場合に限る。)	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	人
大腸腫瘍に対する内視鏡的粘膜下層剥離術(早期大腸がん(EMR(内視鏡的粘膜切除術をいう。以下同じ。)では一括切除が困難な二センチメートル以上の病変であって、拡大内視鏡診断又は超音波内視鏡診断による十分な術前評価の結果、根治性が期待できるものに限る。)又は腺腫(EMRを実施した際の病変の挙上が不良なもの又はEMRを実施した後に遺残又は再発したものであってEMRでは切除が困難な一センチメートル以上の病変のものに限る。)に係るものに限る。)	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	人
実物大臓器立体モデルによる手術支援(骨盤、四肢骨又は関節に著しい変形又は欠損を伴う疾患又は外傷に係るものに限る。)	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	人
無拘束型多点感圧シートセンサを用いた検査(閉塞性睡眠時無呼吸症候群が強く疑われる症状(習慣性がある激しいいびき、日中の傾眠等をいう。)及び所見(肥満、薬物療法に対して抵抗性を有する高血圧等をいう。)が認められる者又は中枢性睡眠時無呼吸症候群が強く疑われる慢性心不全の者に係るものに限る。)	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	人

先進医療の種類	届出受理	取扱い患者数
内視鏡下頸部良性腫瘍摘出術(頸部良性腫瘍に係るものに限る。)	有・ <input checked="" type="radio"/>	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・ <input checked="" type="radio"/>	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(転移性脊椎骨腫瘍、骨粗鬆症による脊椎骨折又は難治性疼痛を伴う椎体圧迫骨折若しくは臼蓋骨折に係るものに限る。)	有・ <input checked="" type="radio"/>	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 checked="" type="radio"/>	人
カフェイン併用化学療法(骨肉腫、悪性線維性組織球腫、滑膜肉腫又は明細胞肉腫その他の骨軟部悪性腫瘍に係るものに限る。)	有・ <input checked="" type="radio"/>	人
胎児尿路・羊水腔シャント術(ブルーン・ベリー症候群その他の胎児閉塞性尿路疾患に係るものに限る。)	有・ <input checked="" type="radio"/>	人
筋過緊張に対するmuscle afferent block(MAB)治療(ジストニア、痙攣性麻痺その他の局所の筋過緊張を呈する病態に係るものに限る。)	有・ <input checked="" type="radio"/>	人
胸部悪性腫瘍に対するラジオ波焼灼療法(胸部悪性腫瘍(従来の外科的治療法の実施が困難なもの又は外科的治療法の実施により根治性が期待できないものに限る。)に係るものに限る。)	有・ <input checked="" type="radio"/>	人
腎悪性腫瘍に対するラジオ波焼灼療法(腎悪性腫瘍(従来の外科的治療法の実施が困難なもの又は外科的治療法の実施により根治性が期待できないものに限る。)に係るものに限る。)	有・ <input checked="" type="radio"/>	人
内視鏡下甲状腺がん手術(手術の実施後、予後の良い甲状腺乳頭がんに係るものに限る。)	有・ <input checked="" type="radio"/>	人
骨腫瘍のCT透視ガイド下経皮的ラジオ波焼灼療法(転移性骨腫瘍で既存の治療法により制御不良なもの又は類骨腫(診断の確実なものに限る。)に係るものに限る。)	有・ <input checked="" type="radio"/>	人
下肢静脈瘤に対する血管内レーザー治療法(一次性下肢静脈瘤に係るものに限る。)	有・ <input checked="" type="radio"/>	人
胎児胸腔・羊水腔シャントチューブ留置術(特発性又は既知の胎児先天性感染による胸水を主たる徵候とする非免疫性胎児水腫症(NIHF)例であって、胸腔穿刺後一週間以降に胸水の再貯留が認められるもの(妊娠二十週から三十四週未満に限る。)に係るものに限る。)	有・ <input checked="" type="radio"/>	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 checked="" type="radio"/>	人
副甲状腺内活性型ビタミンD(アナログ)直接注入療法(二次性副甲状腺機能亢進症に係るものに限る。)	有・ <input checked="" type="radio"/>	人
腹腔鏡補助下肝切除術(部分切除及び外側区域切除を除く。)	有・ <input checked="" type="radio"/>	人
根治的前立腺全摘除術における内視鏡下手術用ロボット支援(前立腺がんに係るものに限る。)	有・ <input checked="" type="radio"/>	人
内視鏡下手術用ロボットを用いた冠動脈バイパス手術(虚血性心疾患に係るものであって、一箇所を吻合するものに限る。)	有・ <input checked="" type="radio"/>	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 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。

2 特定疾患治療研究事業対象疾患についての診療

疾 患 名	取扱い患者数	疾 患 名	取扱い患者数
・ペーチェット病	50人	・モヤモヤ病(ウィルス動脈輪閉塞症)	14人
・多発性硬化症	18人	・ウェゲナー肉芽腫症	9人
・重症筋無力症	50人	・特発性拡張型(うつ血型)心筋症	24人
・全身性エリテマトーデス	193人	・多系統萎縮症	24人
・スモン	1人	・表皮水疱症(接合部型及び栄養障害型)	1人
・再生不良性貧血	28人	・膿胞性乾癬	6人
・サルコイドーシス	156人	・広範脊柱管狭窄症	1人
・筋萎縮性側索硬化症	15人	・原発性胆汁性肝硬変	5人
・強皮症、皮膚筋炎及び多発性筋炎	159人	・重症急性胰炎	4人
・特発性血小板減少性紫斑病	39人	・特発性大腿骨頭壊死症	46人
・結節性動脈周囲炎	21人	・混合性結合組織病	23人
・潰瘍性大腸炎	134人	・原発性免疫不全症候群	3人
・大動脈炎症候群	15人	・特発性間質性肺炎	26人
・ビュルガー病	9人	・網膜色素変性症	16人
・天疱瘡	19人	・プリオント病	0人
・脊髄小脳変性症	22人	・原発性肺高血圧症	9人
・クローン病	99人	・神経線維腫症	11人
・難治性の肝炎のうち劇症肝炎	0人	・亜急性硬化性全脳炎	0人
・悪性関節リウマチ	26人	・バッド・キアリ(Budd-Chiari)症候群	1人
・パーキンソン病関連疾患	122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	5人	・ライソゾーム病(ファブリー[Fabry]病)含む	3人
・後縦靭帯骨化症	17人	・副腎白質ジストロフィー	0人
・ハンチントン病	0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	月1回(乳腺カンファレンス) 週1回(産婦人科術後カンファレンス)
剖 檢 の 状 況	剖検症例数 25 例 剖検率 9.3 %

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
経皮ペプチド免疫療法によるヒトの悪性黒色腫治療	瀧川 雅浩	皮膚科学	10,400,000	文部科学省 科学研究費補助金
サルの統合失調症モデルの作出と統合失調症に対する神経幹細胞脳内移植療法の開発	森 則夫	精神神経医学	10,700,000	文部科学省 科学研究費補助金
血管内皮細胞カルシウム流入経路関連遺伝子の網羅的解析と創薬ターゲット遺伝子の探索	渡邊裕司	臨床薬理学	1,100,000	文部科学省 科学研究費補助金
幹細胞をベクターとするグリオーマ遺伝子治療の臨床応用への研究	難波宏樹	脳神経外科学	1,600,000	文部科学省 科学研究費補助金
母体腹壁からの非侵襲的胎児核酸モニタリングの開発	金山尚裕	産婦人科学	3,700,000	文部科学省 科学研究費補助金
子供のメンタルヘルスの大規模疫学及び脳機能研究－情動と社会性発達の観点から－	武井 教使	子どものこころの 精神科	3,600,000	文部科学省 科学研究費補助金
PETによる自閉症のセロトニン仮説の証明とそれを制御する遺伝子の同定と機能解析	中村和彦	精神科神経科	6,400,000	文部科学省 科学研究費補助金
腫瘍血管内皮を標的とする分子標的治療薬の開発	杉原一廣	産婦人科学	9,400,000	文部科学省 科学研究費補助金
関節リウマチにおける光線力学療法の応用のための基礎的研究	影山 康徳	整形外科	500,000	文部科学省 科学研究費補助金
神経再生におけるTNF α 、IL10の経時的・部位的变化の検討	長野 昭	整形外科学	600,000	文部科学省 科学研究費補助金
聴診音リアルタイム三次元カラー可視化技術の臨床導入	佐藤 重仁	麻酔・蘇生学	700,000	文部科学省 科学研究費補助金
虚血性脳卒中における血中遊離脂肪酸および20-HETEの関与	竹内 和彦	臨床薬理学	1,000,000	文部科学省 科学研究費補助金
mRNAイメージングによる白血病治療後の微少残存細胞の同定法と網羅的な特性解析	竹下 明裕	臨床検査医学	700,000	文部科学省 科学研究費補助金
NKT細胞のリガンドを用いた結核感染症に対する新規樹状細胞ワクチンの開発	須田 隆文	内科学第二	1,500,000	文部科学省 科学研究費補助金
肺腫瘍に対するスーパー抗原を用いた樹状細胞ワクチンの開発	中村 祐太郎	第二内科	1,600,000	文部科学省 科学研究費補助金
尿細管再生における全駆様細胞と浸潤マクロファージの役割と再生療法への応用	藤垣 嘉秀	第一内科	1,400,000	文部科学省 科学研究費補助金
Gタンパク質共役型受容体制御による新しいメラノーマ免疫治療法の開発に関する研究	瀬尾 尚宏	皮膚科学	1,700,000	文部科学省 科学研究費補助金
悪性黒色腫患者の経皮免疫療法で誘導される細胞障害性T細胞のケモカインと走化の調節	八木 宏明	皮膚科	1,700,000	文部科学省 科学研究費補助金
統合失調症の遺伝子治療法の開発	和久田 智靖	精神神経医学	1,600,000	文部科学省 科学研究費補助金
自閉症障害における感覚運動入力処理に関する機能的核磁気共鳴画像研究	竹林 康和	精神科神経科	200,000	文部科学省 科学研究費補助金

計20件

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
サリドマイドの抗血管誘導効果に基づく多血肝細胞癌治療の可能性に関する実験的研究	竹原 康雄	放射線部	1,000,000	文部科学省 科学研究費補助金
消化管癌に対する新たな光線力学療法の開発	田中 達郎	光学医療診療部	1,000,000	文部科学省 科学研究費補助金
下咽頭・頸部食道癌における音声再建術後の音声、嚥下機能の評価	神谷 欣志	第二外科	1,100,000	文部科学省 科学研究費補助金
エバネッセント蛍光を利用した血中微量物質定量法の開発	土井 松幸	集中治療部	1,000,000	文部科学省 科学研究費補助金
神経原性疼痛過敏における一酸化窒素cGMP系の脊髄での役割に関する研究	加藤 孝澄	麻酔・蘇生学	800,000	文部科学省 科学研究費補助金
一酸化窒素の非シナプス型神経伝達に注目した麻酔薬の作用機序の解明	足立 裕史	集中治療部	1,100,000	文部科学省 科学研究費補助金
プロスタグランジン受容体EP4を介した子宮頸管熟化制御機構の検討	杉村 基	周産母子センター	700,000	文部科学省 科学研究費補助金
ウイルス性脳症におけるウイルスの抗アポトーシス作用と脳障害発生機構の解析	小杉 伊三夫	病理学第二	1,500,000	文部科学省 科学研究費補助金
薬物代謝酵素CYP2A6遺伝子多型に基づいた抗癌剤S1による肺癌治療の有用性	乾 直輝	臨床薬理学	1,500,000	文部科学省 科学研究費補助金
ゲノム解析に基づくNSAID潰瘍高リスク群の設定及びその効果的な予防戦略の確立	古田 隆久	臨床研究管理セ	1,100,000	文部科学省 科学研究費補助金
グリア細胞系による消化管粘膜免疫の調節	伊熊 睦博	第一内科	1,100,000	文部科学省 科学研究費補助金
ミトコンドリアと核のクロストーク:イノシトール三磷酸受容体を介するシグナリング	林 秀晴	内科学第三	1,200,000	文部科学省 科学研究費補助金
2型脱ヨード酸素遺伝子制御機構の解析	中村 浩淑	内科学第二	1,500,000	文部科学省 科学研究費補助金
単糖骨格由来合成化合物の造血器腫瘍治療薬開発に関する研究	中村 悟己	第三内科	1,700,000	文部科学省 科学研究費補助金
出生時の父親の年齢と自閉症関連疾患発症リスクとの関連—その生物学的基盤の究明	土屋 賢治	子どものこころの	1,300,000	文部科学省 科学研究費補助金
自閉症における共感性の障害に関する前帯状回機能不全仮説の脳画像的・遺伝学的検証	杉原 玄一	子どものこころの	2,500,000	文部科学省 科学研究費補助金
自閉症におけるセロトニン伝達系機能異常の機構解明	Anitha A	子どものこころの	1,800,000	文部科学省 科学研究費補助金
出血性ショック時の麻酔薬の薬力学的变化	栗田 忠代士	麻酔科蘇生科	1,600,000	文部科学省 科学研究費補助金
腎癌微小環境における脳型遊離脂肪酸結合蛋白の機能解明とバイオマーカーキットの開発	大園 誠一郎	泌尿器科学	2,100,000	文部科学省 科学研究費補助金
グリオキシリ酸還元酵素のミトコンドリア局在化配列の同定と原発性抗薄酸尿症の探索	高山 達也	泌尿器科学	1,600,000	文部科学省 科学研究費補助金

計20件

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
頭頸部癌の上皮間葉移行に関する臨床的および基礎的研究	峯田 周幸	耳鼻咽喉科学	1,400,000	文部科学省 科学研究費補助金
口腔癌胞巣内とその周囲間質へ浸潤するリンパ球の性質の相違とその機能的役割の解明	加藤 文度	歯科口腔外科学	1,400,000	文部科学省 科学研究費補助金
サリドマイドの抗血管誘導効果に基づく多血肝細胞癌治療の可能性に関する実験的研究	竹原康雄	放射線部	1,100,000	文部科学省 科学研究費補助金
修復遺伝子多型・変異のCommon Cancerの遺伝的因素への影響	梶村 晴彦	病理学第一	7,300,000	文部科学省 科学研究費補助金
神経性無食欲症に対するエコサペンタエン酸の有用性の検討	河合正好	精神科神経科	900,000	文部科学省 科学研究費補助金
2次元超音波プローブによるリアルタイム3次元ならびに平面断層超音波装置の開発	谷 重喜	医療情報部	2,100,000	文部科学省 科学研究費補助金
スタチンの新たな効果:消化管粘膜免疫への関与	高垣 航輔	内科学第一	2,500,000	文部科学省 科学研究費補助金
サル前頭葉への低線量X線によるホルミシス効果:神経細胞の増殖と認知機能への影響	武井 敦使	子どものこころの 研究会	1,200,000	文部科学省 科学研究費補助金
新生血管の構築による新たな統合失調症治療法の開拓に向けた実験的研究	森 則夫	精神神経医学	1,700,000	文部科学省 科学研究費補助金
In vivo cross-link法による自閉症関連タンパク質の網羅的検索	岩田 泰秀	精神神経医学	1,300,000	文部科学省 科学研究費補助金
がん染色体不安定性の要因としての中心体サイクル制御機構異常にに関する研究	新村 和也	病理学第一	1,000,000	文部科学省 科学研究費補助金
シスプラチニに対するNF- κ B阻害薬の癌と腎へのdual effectsの検討	安田日出夫	内科学第一	1,200,000	文部科学省 科学研究費補助金
外国籍児童生徒のメンタルヘルスー外国人集住都市における大規模疫学調査ー	清水 梓	精神神経医学	1,100,000	文部科学省 科学研究費補助金
NMDA受容体作動薬であるDセリンの認知機能改善の機序ーサルを用いたPET研究ー	山本 茂幸	子どものこころの 研究会	900,000	文部科学省 科学研究費補助金
消化管間質腫瘍の悪性化機序の解析	瀬戸口智彦	外科学第二	1,600,000	文部科学省 科学研究費補助金
原発性高草酸尿症に対する抗SDH抗体を用いた新しい診断法の開発	永田仁夫	泌尿器科	500,000	文部科学省 科学研究費補助金
口腔扁平上皮癌における制御性T細胞の誘導制御機構とその役割の解明	渡邊 賀子	歯科口腔外科学	900,000	文部科学省 科学研究費補助金
成人の自閉性障害とアスペルガー障害の診断補助尺度日本版作成と信頼性・妥当性の検討	松本 かおり	子どものこころの 研究会	1,600,000	文部科学省 科学研究費補助金
個別化緩和医療に向けた遺伝情報に基づくオピオイド鎮痛薬間の至適投与量換算法の開発	内藤 隆文	薬剤部	1,500,000	文部科学省 科学研究費補助金
幹細胞でのサイトメガロウイルス再活性化におけるシクロフィリンの役割	河崎 秀陽	病理学第二	2,100,000	文部科学省 科学研究費補助金

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
マイクロRNA機構による腫瘍産生アミラーゼの病態解明と予後不良要因に関する研究	石川 仁子	検査部	2,100,000	文部科学省 科学研究費補助金
腎病変進行における腫瘍壞死因子活性の多様性に関与するシグナル伝達制御機構の検討	三崎 太郎	内科学第一	1,000,000	文部科学省 科学研究費補助金
血管新生阻害剤TSU68による肝転移抑制機序の解明と至適併用スケジュールの決定	山本 真義	外科学第二	1,900,000	文部科学省 科学研究費補助金
近赤外(1064nm)励起ラマン分光法による消化器癌診断	川端 俊貴	外科学第二	2,600,000	文部科学省 科学研究費補助金
自殺遺伝子導入幹細胞による悪性グリオーマの治療研究	天野 健士	脳神経外科学	1,600,000	文部科学省 科学研究費補助金
神経再生過程におけるアクチン細胞骨格形成-CLP36とpalladinの結合-	長谷川智彦	整形外科学	1,200,000	文部科学省 科学研究費補助金
アッシャー症候群本邦症例の変異解析:変異-病態スペクトラムの構築と臨床への応用	中西 啓	耳鼻咽喉科学	1,300,000	文部科学省 科学研究費補助金
漢方薬による薬物トランスポーターの誘導作用に起因した相互作用の予測法の確立	吉田 直子	薬剤部	540,000	文部科学省 科学研究費補助金
代謝拮抗型免疫抑制薬のリンパ球増殖活性を用いた迅速薬効モニタリング法の開発	平野 公美	薬剤部	580,000	文部科学省 科学研究費補助金
「お薬手帳」を活用した地域薬局と患者情報共有化による薬・薬連携システムの構築	後藤 実穂	薬剤部	580,000	文部科学省 科学研究費補助金
患者情報データベースを利用した高脂血症治療薬の免疫統計に基づく薬剤選択指針の作成	柴田 悠喜	薬剤部	400,000	文部科学省 科学研究費補助金
多重座位VNTR解析の院内感染対策への実用化に関する研究	名倉 理教	検査部	580,000	文部科学省 科学研究費補助金
ヒト培養細胞への遺伝子導入・発現阻害によるフィブリノゲン生成・分泌に及ぼす影響	澤村 幡	検査部	580,000	文部科学省 科学研究費補助金
亜鉛サイクレンを用いた遺伝子変異スクリーニング法の改良に関する研究	谷口 照美	臨床検査医学	580,000	文部科学省 科学研究費補助金
血清アミラーゼ活性の基準範囲はアミラーゼ遺伝子のコピー数多型に依存するか	濱田 悅子	検査部	800,000	文部科学省 科学研究費補助金
治験審査委員会のあるべき方向性に関する研究	渡邊 裕司	臨床薬理学講座・教授	5,000,000	厚生労働省 科学研究費補助金
標準的電子カルテ基盤上での医療安全の現実と評価に関する研究	木村 通男	医療情報部・教授	6,000,000	厚生労働省 科学研究費補助金
難治性白血病に対する標準的治療法の確立に関する研究	大西 一功	化学療法部・教授	25,025,000	厚生労働省 科学研究費補助金
治験の実施に関する研究【酢酸リュープロレリン】(日本医師会治験促進センター)	宮崎裕明	内科学第一講座・助教授	2,800,000	厚生労働省 科学研究費補助金
神経回路の発達・再編と再臨界期へのCl-transporterの関与の証明	福田敦夫	生理学第一	10,836,800	(独)科学技術振興機構

計20件

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
靈長類を中心とした疾患モデル動物を用いた分子イメージング研究に係る人材育成	寺川 進	光量子医学研究センター	25,000,000	文部科学省研究振興局 補委
生理学的手法を用いた将来のてんかん治療法開発に関する研究	福田敦夫	生理学第一	900,000	国立精神・神経センター 補委
精神・発達障害のメカニズム解明と多目的コホートによる早期発見方法の開発	武井教使	子どものこころの発達研究センター	14,000,000	国立成育医療センター 補委
走査電子顕微鏡による透過二次電子像観察のための試料ホルダ開発	村中祥悟	実験実習機器センター	2,000,000	(独)科学技術振興機構 補委
認知症、運動器疾患等の長寿(老年)医療に係るネットワーク等社会基盤構築に関する研究	尾島俊之	健康社会医学	2,250,000	国立長寿医療センター 補委
内視鏡で観察している患者体内の位置を教える手術支援情報表示装置の開発	山本清二	光量子医学研究センター	75,335,000	(独)科学技術振興機構 補委
ナビゲーション機能付き手術用内視鏡高度利用装置の実用化開発	山本清二	光量子医学研究センター	1,113,294	(財)浜松地域テクノポリス推進機構 補委
顎微質量分析装置の開発	瀬藤光利	分子イメージング先端研究センター	245,183,841	(独)科学技術振興機構 補委
質量分析用超高感度粒子検出技術	瀬藤光利	分子イメージング先端研究センター	1,612,000	(独)産業技術総合研究所 補委
浜松地域オブトロニクスクラスター構想	寺川 進	光量子医学研究センター	13,000,000	(財)浜松地域テクノポリス推進機構 補委
海洋深層水分離加工技術より製した分離水による創傷ケア製品開発	瀬藤光利	分子イメージング先端研究センター	2,129,400	五洲薬品(株) 補委
メタボリック・シンドロームの発症予防に資する胎児期・乳幼児期の関連要因の解明に関する研究	伊東宏晃	周産母子センター	1,000,000	国立循環器病センター 補委
心筋運動解析のためのMRIデータの収集と解析結果の定量評価	磯田治夫	放射線医学	3,740,000	(株)アールテック 補委
ここに着眼して被害と加害とともに防ぐ	辻井正次	子どものこころの発達研究センター	3,900,000	(独)科学技術振興機構 補委
イオンセンサ上への神経細胞の培養と機能評価系の確立	櫻井孝司	光量子医学研究センター	19,500,000	(独)科学技術振興機構 補委

計15件

(注)

合計95件

1 国、地方公共団体又は公益法人から補助金の交付又は委託を受け、当該医療機関に所属する医師等が申請の前年度に行った研究のうち、高度の医療技術の開発及び評価に資するものと判断される主なものを記入すること。

2 「研究者氏名」欄は、1つの研究について研究者が複数いる場合には、主たる研究者の氏名を記入すること。

3 「補助元又は委託元」欄は、補助の場合は「補」に、委託の場合は「委」に、○印をつけた上で、補助元又は委託元を記入すること。

2 論文発表等の実績 (20年度)

雑誌名	題名	発表者氏名	所属部門
Cytokine 44(1):92-5, 2008.	Glutamine supplementation increases Th1-cytokine responses in murine intestinal intraepithelial lymphocytes. グルタミンによる小腸リンパ球Th1系サイトカインの調節	伊熊睦博	第一内科
Gut 58:249-60, 2009.	Human Sgo1 downregulation leaders to chromosomal instability in colorectal cancer. ヒトショグシンタンパク質1は大腸癌染色体不安定性を導く	伊熊睦博	第一内科
J Gastroenterol 44(4):285-96, 2009.	Cytokine responses of intraepithelial lymphocytes are regulated by histamine H(2) receptor. H2受容体を介した小腸リンパ球サイトカインの調節	伊熊睦博	第一内科
Cancer Epidemiol Biomarkers Prev 18(6): 1888-93, 2009.	Fecal cyclooxygenase 2 plus matrix metalloproteinase 7 mRNA assays as a marker for colorectal cancer screening. 糞便中シクロオキシゲナーゼ2とマトリックスマタロプロテアーゼ7mRNAは大腸癌スクリーニングの指標となる	伊熊睦博	第一内科
J Clin Invest 118(2):534-44, 2008.	IL-22 ameliorates intestinal inflammation in a mouse model of ulcerative colitis. IL22は実験腸炎マウスの腸管炎症を改善する	杉本 健	第一内科
Neurology'70 (18): 1614-1619, 2008	T2* and FSE MRI distinguishes four subtypes of neurodegeneration with brain iron accumulation. 脳内の鉄過剰を伴う神経変性症の4つのタイプにおけるMRI画像解析	宮嶋裕明	第一内科
Eur Neurol 60(4): 200-205, 2008.	The neurological presentation of ceruloplasmin gene mutations. 神経症状をきたすセルロプラスミン遺伝子の変異解析	宮嶋裕明	第一内科
J Neurol 256(7): 1180-1181, 2009.	Ataxia with vitamin E deficiency with a mutation in a phospholipid transfer protein gene. ビタミンE欠乏性の運動失調におけるリン酸化脂質転移蛋白遺伝子の解析	河野智	第一内科

計 8件

2 論文発表等の実績 (20年度)

雑誌名	題名	発表者氏名	所属部門
J Endocrinol	Inhibition of GATA2-dependent transactivation of the TSHbeta gene by ligand-bound estrogen receptor α . GATA2依存性のTSH β 遺伝子活性化に対するリガンド結合エストロゲン受容体 α の抑制作用	長山浩士	第二内科
Regul Pept	The role of ether-a-go-go-related gene K ⁺ channels in glucocorticoid inhibition of adrenocorticotropin release by rat pituitary cells. グルココルチコイドによるラット下垂体からのACTH分泌抑制機構におけるERGKチャンネルの役割	山下美保	第二内科
J Mol Endocrinol	Functions of Pit1 in GATA2-dependent transactivation of the thyrotropin β promoter. GATA2依存性のTSH β プロモーター活性化におけるPit1の役割	柏原裕美子	第二内科
Respirology	Real-time PCR is more specific than conventional PCR for induced sputum diagnosis of Pneumocystis pneumonia in immunocompromised patients without HIV infection. HIV非感染者においてリアルタイムPCRはニューモンディス肺炎の診断に優れる	藤澤朋幸	第二内科
Clin Pharmacol Ther	The CYP2A6*4 allele is determinant of S-1 pharmacokinetics in Japanese patients with non-small-cell lung cancer. 日本人の非小細胞性肺癌においてCYP2A6*4アリルはS-1の薬物動態を決める	藤澤朋幸	第二内科
Eur Respi J	Mycobacterium avium complex disease: prognostic implication of high-resolution computed tomography findings. アビウム菌感染症において高解像度CT所見は予後予測因子となる	黒石重樹	第二内科
Chest	Drug lymphocyte stimulation test in the diagnosis of adverse reactions to antituberculosis drugs. 抗結核薬の副作用の診断における薬剤刺激試験	鈴木勇三	第二内科
Vaccine	Intratracheal administration of third-generation lentivirus vector encoding MPT51 from Mycobacterium tuberculosis induces specific CD8+T-cell responses in the lung. 第3世代のレンチウイルスにMPT51を導入した経気管支的ワクチンは抗原特異的CD8陽性T細胞を誘導する	橋本大	第二内科

計 8件

2 論文発表等の実績 (20年度)

雑誌名	題名	発表者氏名	所属部門
Pulm Pharmacol Ther	Once-daily inhaled glucocorticosteroid administration in controlled asthma patients. コントロールされた喘息患者における吸入ステロイド剤の1日1回投与	長谷川浩嗣	第二内科
Ann Allergy Asthma Immunol	Relationship of the asthma control test with pulmonary function and exhaled nitric oxide. 喘息コントロールテストと呼気NO濃度と肺機能の関連	白井敏博	第二内科
Curr Microbiol	Effect of the inoculum size on carbapenem susceptibilities of beta-lactamase-negative, ampicillin-resistant <i>Haemophilus influenzae</i> . BLANARにおける接種菌量がカルバペネム感受性に及ぼす影響	宮崎洋生	第二内科
Am. J. Physiol. Heart Circ. Physiol. 295: H105-H112, 2008.	Different effects of palmitoyl-L-carnitine and palmitoyl-CoA on mitochondrial function in rat ventricular myocytes. パルミトイルLカルニチンとパルミトイルCoAのラット心室筋細胞のミトコンドリア機能に対する異なる作用	富永宏睦	第三内科
Proc. Natl. Acad. Sci. USA. 105: 20728-20733, 2008.	Bidirectional Ca^{2+} -dependent control of mitochondrial dynamics by the Miro GTPase. ミトコンドリアの動態に対するMiro GTPaseによるCa2+依存性の2方向性の制御	早乙女雅夫	第三内科
Leuk Res. 32; 1358-1365, 2008.	KIS induces proliferation and the cell cycle progression through the phosphorylation of p27Kip1 in leukemia cells. KISは白血病細胞のp27Kip1の磷酸化を介して増殖と細胞周期の進展を引き起こす	中村悟己	第三内科
Int J Neuropsychopharmacol. 11: 1073-1084, 2008. (*Equal contribution by first three authors) [4.378]	Genetic and expression analyses reveal elevated expression of <i>syntaxin 1A (STX1A)</i> in autism. 遺伝子および発現解析は自閉症におけるシントキシン1A (STX1A) の発現増加を明らかにする	Nakamura K 中村和彦	精神科神経科
Annals of General Psychiatry. 7:25, 2008. [0]	Voxel-based structural magnetic resonance imaging (MRI) study of patients with early-onset schizophrenia. 早期発症統合失調症患者のボクセルベース構造的磁気共鳴画像法(MRI)研究	Yoshihara Y 吉原雄二郎	精神科神経科

計 8件

2 論文発表等の実績 (20年度)

雑誌名	題名	発表者氏名	所属部門
PLoS ONE. 3(11), e3648, 2008 Nov. [0]	Perinatal asphyxia reduces dentate granule cells and exacerbates methamphetamine-induced hyperlocomotion in adulthood. 周産期仮死は歯状回顆粒細胞を減らし成熟後の覚せい剤誘発性過活動を強める	Wakuda T 和久田智靖	精神科神経科
Brit J Psychiatry. 193(4), 338-9, 2008 Oct. [5.077]	Serum levels of P-selectin in men with high-functioning autism. 高機能自閉症成人における血清P-セレクチン濃度	Iwata Y 岩田泰秀	精神科神経科
Acta Psychiatr Scand. 118(6), 503-4, 2008 Dec. [3.525]	Electroconvulsive therapy for burning mouth syndrome. 口腔灼熱症候群に対する電気痙攣療法	Suda S 須田史郎	精神科神経科
PLoS ONE. 3(5), e2283, 2008 May. [0]	Irradiation in adulthood as a new model of schizophrenia. 新しい統合失調症モデルとしての成人における放射線照射	Iwata Y 岩田泰秀	精神科神経科
Biol Psychiatry. 64(4), 311-9, 2008. [8.672]	A postpartum model in rat: behavioral and gene expression changes induced by ovarian steroid deprivation. ラットの分娩後モデル: 卵巣ステロイド欠乏によって誘発される行動と遺伝子発現の変化	Suda S 須田史郎	精神科神経科
精神医学. 50(8), 787-799, 2008. [0]	成人期アスペルガー症候群のADI-R（自閉症診断面接改訂版）による診断－生物学的研究との関連で－	中村和彦	精神科神経科
臨床精神医学. 37(11), 1403-1410, 2008. 11. [0]	【摂食障害と食行動異常 最近のトピックス】女性の摂食障害は増えているか 1990年以降の疫学調査結果に基づくレビュー。	河合正好	精神科神経科
Interactive Cardio Vascular and Thoracic Surgery; 7(2):262-266,2008	Changes in cerebrospinal fluid and blood lactate concentrations after stent-graft implantation at critical aortic segment,a preliminary study, 重要な大動脈分節へのステントグラフト留置後の脳脊髄液および血中乳酸濃度の変化、予備試験	共著者 山下克司	第一外科

計 8件

2 論文発表等の実績 (20年度)

雑誌名	題名	発表者氏名	所属部門
日本輸血細胞治療学会誌、55(1);63~67、2009	地方病院における大量輸血対応体制の構築と血液の有効利用	共著者 山下克司	第一外科
日本消化器外科学会雑誌41; 464-468, 2008.	拡張腸管内の貯留液CT値からみた絞扼性イレウス診断.	宮木祐一郎	第一外科
臨床外科 63(8):1109-1114, 2008	当科における腹腔鏡下腹壁ヘルニア根治術13例の検討とわれわれの工夫.	磯野忠大	第一外科
消化器外科 32(3):343-353	経腹腔的アプローチによる腹腔鏡下鼠径ヘルニア修復術.-再発と合併症の予防-	和田英俊	第一外科
Cancer Res. 68: 9754-62, 2008	TSU68 prevents liver metastasis of colon cancer xenografts by modulating the premetastatic niche (TSU68は転移前ニッチを調節することで、大腸癌ゼノグラフトの肝転移を抑制する)	Yamamoto M	第二外科
J Gastroenterol. 43: 283-90, 2008	Optical diagnosis of gastric cancer using near-infrared multichannel Raman spectroscopy with a 1064-nm excitation wavelength (1064-nmの励起波長を用いた近赤外ラマン分光法による胃癌の光学的診断)	Kawabata T	第二外科
Esophagus 5: 99-103, 2008	Long-surviving case of advanced esophageal small cell carcinoma with a multidisciplinary treatment approach (複数の治療手段により長期生存の得られた進行食道小細胞癌の1例)	Yamamoto M	第二外科
消化器外科 31(5), 887-91, 2008	【胃癌のすべて】特殊な胃癌 皮膚疾患と胃癌	今野弘之	第二外科

計 8件

2 論文発表等の実績 (20年度)

雑誌名	題名	発表者氏名	所属部門
Gastroenterological Endoscopy 50 (12), 3040-47, 2008	内視鏡的に切除が可能であった巨大Brunner腺過形成の一例	瀬戸口智彦	第二外科
日本消化器外科学会誌 42 (3), 247-52, 2009	右大動脈弓に合併した食道癌の1切除例	瀬戸口智彦	第二外科
Eur J Vasc Endovasc 36(2), 230-236, 2008	Quantitative lymph imaging for assessment of lymph function using indocyanine green fluorescent lymphography. インドシアニングリーンを用いた蛍光リンパ管造影によるリンパ機能評価	海野直樹	第二外科
Eur J Vasc Endovasc 35(2), 205-207, 2008	Indocyanine green fluorescence angiography for intraoperative assessment of blood flow: a feasibility study. インドシアニングリーンを用いた蛍光血管撮影法の有用性について	海野直樹	第二外科
ICG蛍光Navigation Surgeryのすべて	血管外科領域におけるICG蛍光血管造影の応用	海野直樹	第二外科
ICG蛍光Navigation Surgeryのすべて	形態学的・機能的以上をとらえる新しい画像診断法	海野直樹	第二外科
臨床放射線 (Japan. J. Clin. Radiol.) 53(6): 797-808, 2008	MRによる脳動脈瘤血流解析	磯田治夫	脳神経外科
Jpn J Appl Phys 47(5):4096-4100,2008	Ultrasonic wave properties in bone axis direction of bovine cortical bone. (ウシ皮質骨における骨軸と超音波特性)	山本和史 他	整形外科

計 8件

2 論文発表等の実績 (20年度)

雑誌名	題名	発表者氏名	所属部門
IEEE T Ultrason Ferr 55 (6):1298-1303,2008	Distribution of hydroxyapatite crystallite orientation and ultrasonic wave velocity in ring-shaped cortical bone of bovine femur. (ウシ大腿骨の輪状骨における超音波音速とハイドロキシアパタイト結晶配向について)	大和 雄他	整形外科
Calcif Tissue Int 82 (2) :162-169,2008	Correlation between hydroxyapatite crystallite orientation and ultrasonic wave velocities in bovine cortical bone. (ウシ皮質骨におけるハイドロキシアパタイトと超音波音速との相関関係について)	大和 雄他	整形外科
Connect Tissue Res. 49:42-7, 2008	Biochemical study of collagen and its crosslinks in the anterior cruciate ligament and the tissues used as a graft for reconstruction of the anterior cruciate ligament. (前十字靱帯ならびに前十字靱帯再建術における移植組織のコラーゲンならびに架橋物質の生化学的検討)	鈴木大介 他	整形外科
Clin Orthop Relat Res. 466:402-10, 2008	Sequential changes of bone metabolism in normal and delayed union of the spine. (正常ならびに脊椎骨折遷延治癒における骨代謝動態の経時的变化)	大石 強他	整形外科
J Mater Sci Mater Med. 19:1307-15, 2008.	Comparison of various mixtures of beta-chitin and chitosan as a scaffold for three-dimensional culture of rabbit chondrocytes. (ウサギ軟骨細胞の三次元培養におけるスカホールドとしてのベータキチン、キトサンの種々の混合物質の比較)	鈴木大介 他	整形外科
Knee Surg Sport Tr A 21 Nov Epub ahead of print, 2008	Lateral radiographic study of the tibial sagittal insertions of the anteromedial and posterolateral bundles of human anterior cruciate ligament. (前十字靱帶のAMバンド、PLバンドの脛骨付着部に関する側面X線学的検討)	土井光人 他	整形外科
Clin Exp Rheumatol 26:73-80, 2008	Reduction of oxidative stress marker levels by anti-TNF-alpha antibody, infliximab, in patients with rheumatoid arthritis. (リウマチ患者における抗TNF α 抗体インフリキシマブの酸化ストレスマーカーの抑制効果について)	影山康徳 他	整形外科
Rheumatol Int 28:245- 251, 2008	Etanercept reduces the oxidative stress marker levels in patients with rheumatoid arthritis. (リウマチ患者におけるエタネルセプトの酸化ストレスマーカーの抑制効果について)	影山康徳 他	整形外科

計 8件

2 論文発表等の実績 (20年度)

雑誌名	題名	発表者氏名	所属部門
Clin Rheumatol 27:751-61, 2008	Photodynamic therapy using talaporfin sodium for synovial membrane from rheumatoid arthritis patients and collagen-induced arthritis rats. (リウマチ患者ならびにコラーゲン誘発関節炎ラットの滑膜に対するタラボリンナトリウムを用いたphotodynamic療法の検討)	Torikai E., et. al 鳥養栄治 他	整形外科
Clin Rheumatol 27: 1093-1101, 2008	Reduction of urinary levels of pyridinoline and deoxypyridinoline and serum levels of soluble receptor activator of NF-kappaB ligand by etanercept in patients with rheumatoid arthritis. (リウマチ患者におけるエタネルセプトによる尿中PYD、DPYならびに血清NFカッパBペータリガンドの可溶受容体の抑制効果)	Kageyama Y., et. al 影山康徳 他	整形外科
Mod Rheumatol 18:486-491, 2008	Comparison between resection arthroplasty alone and resection arthroplasty with arthrodesis of the first MTP joints for rheumatoid forefoot deformities. (リウマチ患者の足部変形に対する切除関節形成術単独と第1MTP関節固定術併用術の比較)	Torikai E., et. al 鳥養栄治 他	整形外科
J Com Neuro 506:141- 160, 2008	Differential expression patterns of messenger RNAs encoding Nogo receptors and their ligands in the rat central nervous system. (ラット中枢神経系におけるNOGO受容体ならびにそれらのリガンドの分化発現の検討)	Funahashi S., et.al 船橋伸司 他	整形外科
膝32(2):198-202, 2008	人工膝関節置換術におけるイメージレスナビゲーションを用いた術中計測による骨切り誤差の検討	土井光人 他	整形外科
整形外科59(6)586- 589, 2008	変形性膝関節症患者における半月板切除術後の単純X線像の変化と臨床像の検討	花田 充 他	整形外科
中部整災誌 51(4)749-750, 2008	大腿骨頸部骨折における転位度とハンソンピンによる骨接合術の適応に関する検討	花田 充 他	整形外科
中部リウマチ 39(2):96-97, 2008	RA患者に対するメソトレキセート投与の血清・尿中pentosidine値に与える影響	影山康徳 他	整形外科

計 8件

2 論文発表等の実績 (20年度)

雑誌名	題名	発表者氏名	所属部門
中部リウマチ 39(2);88-89, 2008	関節リウマチ患者に対するメソトレキセートの骨代謝に与える影響	島義栄治 他	整形外科
日本レーザー医学会誌29(2);101-105, 2008	タラボルフィンナトリウム(レザフィリン)を用いた光線力学療法(PDT)の悪性骨軟部腫瘍への応用	島義栄治 他	整形外科
Hip Joint 34:517-519, 2008.	前期・初期股関節症におけるMRIによる骨性臼蓋と関節唇を含めた大腿骨頭被覆度の評価	星野裕信 他	整形外科
日本人工関節学会誌 38:524-525, 2008.	K-MAX Q セメントレスシステムの中期成績とX線学的評価	星野裕信 他	整形外科
J. Immunol. 181(11); 8096-102, 2008.	Promiscuous interaction between gold-specific T cells and APCs in gold allergy. 金アレルギーにおける金特異的T細胞と抗原提示細胞との曖昧な相互作用	橋爪秀夫	皮膚科
J. Dermatol. Sci. 54(3); 186-191, 2009.	Roxithromycin inhibits chemokine-induced chemotaxis of Th1 and Th2 cells but regulatory T cells. ロキソロマイシンはTh1細胞およびTh2細胞のケモカイン誘導性の遊走活性を抑制するが、制御性T細胞のそれを抑制しない	伊藤泰介	皮膚科
Naunyn Schmiedebergs Arch Pharmacol 377 : 473-481, 2008.	Expression and functional role of beta-adrenoceptors in the human urinary bladder urothelium. ヒト膀胱上皮におけるβ-アドレナリン受容体の発現と機能的役割について	大塚篤史	泌尿器科
Urol Res 36:297-302, 2008.	Modification of primers for GRHPR genotyping; avoiding allele dropout by single nucleotide polymorphisms and homology sequence. GRHPR遺伝子タイプングのプライマーの修正-SNPと相配列によるアレイレードロップアウトを回避するために	高岡直央	泌尿器科

計 8件

2 論文発表等の実績 (20年度)

雑誌名	題名	発表者氏名	所属部門
Int J Urol 15:1072-1076, 2008.	Effects of a novel beta3-adrenoceptor agonist, AJ-9677, on relaxation of the detrusor muscle: an in vitro study. 新規β3-アドレナリン受容体作動薬(Aj-9677)の膀胱平滑筋に対する弛緩作用について	大塚篤史	泌尿器科
泌尿器外科 21 : 1507-1512, 2008.	患者満足度を指標としたタムスロシンとシロドシンのクロスオーバー比較試験	大園誠一郎	泌尿器科
Am J Ophthalmol 146 (3) : 385-394.	Superior oblique palsy with class III tendon anomaly. クラスIII腱異常の上斜筋麻痺	佐藤美保	眼科
Jpn J Ophthalmol 53 (1) : 7-11.	Central corneal thickness in Japanese children. 日本人の子供の角膜中心厚	彦谷明子	眼科
眼臨紀 2 (3) 249-255.	外傷性下直筋断裂に対する下斜筋短縮前方移動術の効果	西村香澄	眼科
Acta Otolaryngol 128(6):627-33, 2008	Localization of megalin in rat vestibular dark cells and endolymphatic sac epithelial cells. ラットにおける前庭暗細胞内リンパ囊でのメガリンの局在	Arai M	耳鼻咽喉科
J Cancer Res Clin Oncol :135(3):395-402, 2009	Epidermal growth factor receptor status and persistent activation of Akt and p44/42 MAPK pathways correlate with the effect of cetuximab in head and neck and colon cancer cell lines. 頭頸部がんと大腸がん細胞株における上皮成長因子受容体の状態とAkt,p44/42MAPK伝達系の恒常的活性とセツキシマブの効果との関連について	Yamatodani T	耳鼻咽喉科
頭頸部外科 18 (1) :65-69, 2008	異所性甲状腺の1例。	細川誠二	耳鼻咽喉科

計 8件

2 論文発表等の実績 (20年度)

雑誌名	題名	発表者氏名	所属部門
耳鼻臨床 101(11):845-848, 2008.	外耳道癌の臨床的検討。	細川誠二	耳鼻咽喉科
頭頸部癌34(4):578- 581, 2008.	頭頸部原発腺様囊胞癌の臨床的検討。	細川誠二	耳鼻咽喉科
耳鼻臨床 101(6):473-477 2008.	Lemierre 症候群例。	中西啓	耳鼻咽喉科
日耳鼻111(7):517- 522, 2008.	頭頸部神経内分泌小細胞癌8症例の臨床病理学的検討。	山元理恵子	耳鼻咽喉科
耳鼻臨床 101(8):627- 630, 2008.	気管支・消化管同時異物例。	神田和可子	耳鼻咽喉科
耳鼻咽喉科・頭頸部 外科80(11):2008	副鼻腔粘液囊胞に対する涙道内視鏡を用いた手術治療。	姜洪仁	耳鼻咽喉科
FEBS Lett 23: 582(2):197-202, 2008.	Induction of trophinin in human endometrial surface epithelia by CG β and IL-1 β . (CG β と IL-1 β によるヒト子宮内膜のトロフィニン誘導)	Sugihara K.	産科婦人科
日本磁気共鳴医学会 雑誌 29:33-36, 2009	脳動脈瘤の3D cine PC MRI 流体解析とこれを境界条件とした計算流体力学解析の比較	磯田治夫	放射線科

計 8件

2 論文発表等の実績 (20年度)

雑誌名	題名	発表者氏名	所属部門
Pediatric Anesthesia 18:332-361, 2008 【麻酔・蘇生学】 [1.461] [2.948]	A Visual stethoscope for pediatric patient. 小児患者における聴診音可視化の有用性。	鈴木 明 ほか	麻酔科蘇生科
Brit J Anaesth 100(6):841-845, 2008 【麻酔・蘇生学】 [2.948]	Lipophilic β -adrenoceptor antagonist propranolol increases the hypnotic and anti-nociceptive effects of isoflurane in a swine model. 脂溶性ベータ遮断薬はブタにおけるイソフルランの鎮静・鎮痛効果を増強する。	栗田 忠代士 ほか	麻酔科蘇生科
British J Anaesthesia 101(5):648-652, 2008 【麻酔・蘇生学】 [2.948]	Do the kidneys contribute to propofol elimination? 腎はプロポフォールの排泄に関与しているか?	栗田 忠代士 ほか	麻酔科蘇生科
Can J Anesth 55(12):836-846, 2008 【麻酔・蘇生学】 [1.8]	Hypocapnia prolongs bradycardia induced by bupivacaine or levobupivacaine in isolated rat hearts. 低炭酸ガス血症はブピバカイン、レボブピバカインによる除脈を延期する。	望月 利昭 ほか	麻酔科蘇生科
Clin Pharmacol Ther 83(4) : 589-94, 2008.	The CYP2A6*4 allele is determinant of S-1 pharmacokinetics in Japanese patients with non-small-cell lung cancer. CYP2A6遺伝子多型が非小細胞肺癌患者に対するS1の薬物動態を決定する。	貝田勇介	第二内科
Naunyn-Schmiedebergs Arch. Pharmacol. 377: 423-427, 2008	Misinterpretation of the effect of amlodipine on cytosolic calcium concentration with fura-2 fluorospectrometry. fura-2蛍光色素細胞内カルシウム測定法に及ぼすアムロジピンの影響	浅井正嘉	第三内科
Naunyn-Schmiedebergs Arch Pharmacol,	Effects of ursodeoxycholic acid on the pharmacokinetics and pharmacodynamics of intravenous and oral midazolam in healthy volunteers. 健康人を対象とした静注及び経口ミダゾラム投与時の薬物動態と薬力学に及ぼすウルソデオキシコール酸の影響	閻冬梅	臨床薬理
Pulm Pharmacol Ther 21(4) : 2008.	Once-daily inhaled glucocorticosteroid administration in controlled asthma patients. コントロール良好な喘息患者への1日1回吸入ステロイド投与の検討	長谷川浩継	第二内科

計 8件

2 論文発表等の実績 (20年度)

雑誌名	題名	発表者氏名	所属部門
Cardiovasc Res	Cyclooxygenase - dependent vasoconstricting factor(s) in remodeled rat femoral arteries. リモデリングラット大腿動脈におけるシクロオキシゲナーゼ依存的血管収縮因子	平尾晃子	臨床薬理
Clin Biochem, 41(13)	Anti-cyclic citrullinated peptide antibodies in lung diseases associated with rheumatoid arthritis. 関節リウマチに関連する間質性肺炎での抗血管内皮抗体の存在	乾直樹	臨床薬理
Chest, 133(4) : 955-960, 2008. [4.143]	Anti-endothelial cell antibodies in patients with sarcoidosis. サルコイドーシスにおける抗血管内皮抗体の影響	乾直樹	臨床薬理
Pulm Pharmacol Ther 21(6) : 879-83, 2008.	Tiotropium does not affect lower urinary tract function in COPD patients with benign prostatic hyperplasia. COPD患者の前立腺肥大による下部尿路機能にチオトロピウムは影響しない	宮崎洋生	第二内科
Respirology 13(3) : 452-460, 2008.	Possible therapeutic effect of direct haemoperfusion with apolymyxin B immobilized fibre column(PMX-DHP) on pulmonary oxygenation in acute exacerbations of interstitial pneumonia. 間質性肺炎急性増悪の酸素化改善に対するポリミキシンB吸着療法の有用性	榎本紀之	第二内科
Chest 133(5) : 1174-1180, 2008.	Alterations in Smoking Habits Are Associated With Acute Eosinophilic Pneumonia. 急性好酸球肺炎と喫煙習慣の関連	内山啓	第二内科
Lung Cancer. 63(1):68-71, 2009.	Phase II study of combination chemotherapy with S-1 and weekly cisplatin in patients with previously untreated advanced non-small cell lung cancer. 進行期非小細胞肺癌に対するS1とウイークリースペランによる化学療法のフェーズ2試験	小澤雄一	第二内科
臨床評価, 35 (3) :	GCP調査の実情と今後の課題—「オーバー・クオリティ問題」解決に向けて：日米欧制度比較を中心に—	渡邊裕司	臨床薬理

計 8件

2 論文発表等の実績 (20年度)

雑誌名	題名	発表者氏名	所属部門
Journal of Dermatology 35;608-610, 2008	Treatment of giant congenital nevus of the back by convergent serial excision 辺縁分割切除による背部巨大母斑の治療	藤原雅雄	形成外科
J Plast Reconstr Aesthet Surg 61(4):467-469, 2008	Delayed distally based super sural flap: Evaluation by indocyanine green fluorescence angiography 逆行性腓腹皮弁:ICG蛍光血管造影による血流評価	鈴木綾乃	形成外科
J Plast Reconstr Aest	Two-stage arthroplasty with joint distraction and costal osteochondral grafting for ankylosis of a metacarpophalangeal joint: Nine years' follow-up 中手骨指骨関節の強直に対して関節伸延と肋軟骨移植の2段階関節形成を行った例:9年間の経過観察	藤原雅雄	形成外科
Hand Surg. 2008;13(Delayed wraparound abdominal flap reconstruction for a totally degloved hand. 手の剥脱創に対する遷延性腹部皮弁を用いた再建	藤原雅雄	形成外科
J Plast Reconstr Aesthet Surg. 2008;61(2):214-7.	The six V-flap technique for preputial stenosis 包皮狭窄に対する6つのV型皮弁を用いた再建	藤原雅雄	形成外科
Gene	Replication timing of extremely large genes on human chromosomes 11q and 21q. ヒト11番ならびに21番染色体長腕領域における大きなDNAサイズの遺伝子群に対する複製タイミングの特徴	前川真人	検査部
Gene	Relationships between replication timing and GC content of cancer-related genes on human chromosomes 11q and 21q. ヒト11番ならびに21番染色体長腕ゲノム領域に局在する腫瘍関連遺伝子群のDNA複製タイミングとGC含量との相関関係	前川真人	検査部
Vaccine	Intratracheal administration of third-generation lentivirus vector encoding MPT51 from Mycobacterium tuberculosis induces specific CD8+ T-cell responses in the lung. 結核菌由来のMPT51をコードした第三世代レンチウイルスベクターの気管内投与は肺内に特異的CD8陽性T細胞反応を誘導する	橋本大	検査部

計 8件

2 論文発表等の実績 (20年度)

雑誌名	題名	発表者氏名	所属部門
British Journal of Anaesthesia 101(5) : 648-52 (2008) 【薬物動態、薬効力学】 [2. 948]	Do the kidneys contribute to propofol elimination? 腎臓はプロポフォールの排泄に寄与するか?	栗田忠代士	手術部
British Journal of Anaesthesia 100 (6) : 841-5 (2008) 【薬物動態、薬効力学】 [2. 948]	Lipophilic β -adrenoceptor antagonist propranolol increases the hypnotic and analgesic effects of isoflurane in a swine model. 脂溶性 β アドレナリン受容体の拮抗薬であるプロプラノロールは豚モデルにおけるイソフルレンの鎮静、抗侵害効果を増強する	栗田忠代士	手術部
Pediatric Anesthesia 18:332-361, 2008 【麻酔科学】	A Visual stethoscope for pediatric patient. 小児に対する可視化聴診器	鈴木明	手術部
麻醉 58(3): 378-383, 2009 【麻酔科学】	吸入麻酔薬による全身麻酔中の局所への血管収縮薬(エピネフリン)の使用状況ならびに偶発症発生に関する緊急アンケートの報告—(社)日本麻酔科学会安全委員会医薬品適正評価ワーキンググループ、	白石義人	手術部
臨床麻酔学会誌 29(1): 15-22, 2009 【麻酔科学】	神経筋接合部に影響する薬物とモニタリング「神経筋接合部を意識した筋弛緩薬投与法とモニタリング」	白石義人	手術部
日臨麻会誌 2008; 28: 929-34. 【麻酔・蘇生学】	血液型と出血量との関係-当院における15,857症例の解析-	足立裕史 ほか	集中治療部
Nephron Clin Pract 109: c18-c24, 2008 [1.54]	Association of high-molecular-weight to total adiponectin ratio with pulse wave velocity in hemodialysis patients. 血液透析患者における高分子型総アディポネクチン比と脈波伝播速度の関連性	加藤明彦	血液浄化療法部
Nephron Clin Pract 110: c235-c243, 2008 [1.54]	Blood monocyte count is a predictor of total and cardiovascular mortality in hemodialysis patients. 血液透析患者において血中単球数は全体死及び心血管死の予測因子である。	加藤明彦	血液浄化療法部

計 8件

2 論文発表等の実績 (20年度)

雑誌名	題名	発表者氏名	所属部門
Am J Nephrol 29: 31-35, 2009 [2.18]	Relationship between serum pre-B-cell colony-enhancing factor/visfatin and atherosclerotic parameters in chronic hemodialysis patients. 透析患者における血清のPre-B-cell colony enhancing factor/ビスファチンと動脈硬化指標との関連性について	加藤明彦	血液浄化療法部
国立大学法人リハビリテーションコ・メディカル学術大会誌 29巻Page35-37 2008.	起立負荷に対する腹帯の効果 循環動態への影響	長島正明、美津島隆、森美木、江西一成	リハビリテーション部
東海スポーツ傷害研究会会誌 26巻 Page32-34 (2008. 07)	前十字韌帯再建術後6ヶ月でのスポーツ復帰に関する因子の検討	松岡文三、近藤亮、中村重敏、山内克哉、入澤寛、美津島隆、高橋正哲、長野昭	リハビリテーション部
Int.J Clin Pharmacol	Cutaneous pharmacokinetics of topically applied maxacalcitol ointment and lotion 局所に塗布されたMaxacalcitol軟膏及びローションの角質層内の薬物動態	梅村和夫	臨床研究管理センター
J Thromb Haemost	The common gene variants of CYP2C19 affect pharmacokinetics and pharmacodynamics to an active metabolite of clopidogrel in healthy subjects. 健常人においてCYP2C19の遺伝子変異はクロピドグレルの活性代謝物の薬物動態と抗血小板作用に影響を与える	梅村和夫	臨床研究管理センター
Life Sci	MDR1 C3435T polymorphism has no influence on developing Helicobacter pylori infection-related gastric cancer and peptic ulcer in Japanese. MDR1 C3435T多型はH. pylori陽性の胃がんの発症には関与しない。	古田隆久 他	臨床研究管理センター
Hepatogastroenterology	Serum pepsinogens as an early diagnostic marker of H. pylori eradication. 血清ペプシノゲンはH. pylori除菌の早期のマーカーになる。	古田隆久 他	臨床研究管理センター
World J Gastroenterol.	Maintenance time of sedative effects after an intravenous infusion of diazepam: A guide for endoscopy using diazepam ジアゼパムの静注後の鎮静効果の維持時間に関する検討	古田隆久 他	臨床研究管理センター

計 8件

2 論文発表等の実績 (20年度)

雑誌名	題名	発表者氏名	所属部門
J Gastroenterol	Polymorphisms of matric metalloproteinase-7 and chymase are associated with the susceptibility to and progression of gastric cancer in Japan. MMP-7とchymaseの多型はH. pylori陽性の胃がんの発症には関与する。	古田隆久 他	臨床研究管理センター
Drug Metab Dispos 36: 1206-1211, 2008.	Inhibitory effects of terpenoids on multidrug resistance-associated protein 2- and breast cancer resistance protein-mediated transport. テルペノイドによる多剤耐性関連蛋白2および肺癌耐性蛋白を介した薬物輸送の阻害	Yoshida N	薬剤部
Biol Pharm Bull 31: 1292-1296, 2008.	Influence of metal cations on plasma trough concentration of mycophenolic acid and its glucuronide in tacrolimus-treated and cyclosporine-treated kidney transplant recipients. 腎移植患者におけるミコフェノール酸とその7-O-グルクロン酸抱合体の体内動態に及ぼす金属イオン含有製剤の影響	Naito T	薬剤部
Ther Drug Monit 30: 656-661, 2008.	Comparison of pharmacokinetics of mycophenolic acid and its glucuronide between patients with lupus nephritis and with kidney transplantation. ループス腎炎患者と腎移植患者間におけるミコフェノール酸とそのグルクロン酸抱合体の体内動態の比較	Mino Y	薬剤部
J Pharmacol Exp Ther 325: 774-781, 2008.	In vivo quantitative autoradiographic analysis of brain muscarinic receptor occupancy by antimuscarinic agents for overactive bladder treatment. 定量的オートラジオグラフィ法による過活動膀胱治療薬の脳内ムスカリ受容体結合 解析	Maruyama S	薬剤部
Naunyn Schmiedebergs Arch Pharmacol 377: 463-471, 2008.	In vivo characterization of muscarinic receptors in peripheral tissues: evaluation of bladder selectivity of anticholinergic agents to treat overactive bladder. 末梢臓器におけるムスカリ受容体のインビオ特性:過活動膀胱治療薬の末梢臓器における膀胱選択性の評価	Maruyama S	薬剤部
Anticancer Res 28: 693-698, 2008.	Intraperitoneal Infusion of Recombinant Plasminogen Activator Inhibitor Type 2 Induced Apoptosis in Implanted Human Colon Cancer and Inhibited its Growth and Liver Metastasis. リコンビナントPAI-2の腹腔内投与は移植ヒト大腸がんのアポトーシスを誘導し、がんの育成と肝転移を抑制する。	Suwa D	光学医療診療部
World J Pediatr 4 (3) :234, 2008.	A rare cutaneous sign of occult spinal dysraphism with tethered spinal cord. 停留脊椎を伴う潜在性脊椎癒合不全におけるまれな皮膚所見	飯嶋重雄	小児科

計 8件

2 論文発表等の実績 (20年度)

雑誌名	題名	発表者氏名	所属部門
Horm Meab Res 40(4) : 286-288. 2008.	Growth hormone inhibits the 11 beta-Hydroxysteroid dehydrogenase type 1 gene promoter activity via insulin-like growth factor I in HepG2 cells. 成長ホルモンはIGF-1を介してHepG2細胞における11-beta-hydroxysteroid-dehydrogenase type1遺伝子プロモーター活性を抑制する。	中川祐一	小児科
Pediatr Cardiol 29(2) 339-342. 2008	Ultrasound-Guided Versus Landmark-Guided Femoral Vein Access in Pediatric Cardiac Catheterization. 心臓カテーテル検査時における静脈穿刺エコーライド下と通常の方法の比較	岩島覚	小児科
JME 41. 53-64. 2008.	Reduction of hepatic glucocorticoid receptor and hexose-6-phosphate dehydrogenase expression ameliorates diet-induced obesity and insulin resistance in mice. 食餌誘発性肥満及びインスリン抵抗性は肝臓におけるグルココルチコイドレセプター及びH6PDH遺伝子発現の減少により改善される	中川祐一	小児科
Mol Endocrinol 22: 2049-2060, 2008.	Chapman Glucocorticoid Regulation of the Promoter of 11 β -hydroxysteroid dehydrogenase type 1 is indirect and requires CCAAT/Enhancer-Binding protein β グルコルチコイドによる11 β -hydroxysteroid dehydrogenase type1 プロモーターの調節機構は間接的でccaat/enhancer-binding protein- β を必要とする。	中川祐一	小児科

計 4件

合計140件

- (注) 1 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発表したものと記入すること。(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には、主たる発表者の氏名を記入すること。
 3 欧文の場合、和訳を附すこと。
 4 商業雑誌への掲載や商業雑誌への研究発表は含まれないこと。

(様式第12)

診療並びに病院の管理及び運営に関する諸記録の管理方法

管理責任者氏名	病院長 中村 達
管理担当者氏名	総務課長 村井澄夫 医事課長 仲井精一 人事課長 小林照夫 薬剤部長 川上純一 放射線部長 阪原晴海

		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及び入院診療計画書		医事課 診療日誌は各診療科、処方せんは薬剤部診療情報室、X線写真是放射線部	カルテは、入院、外来を含め一患者一ファイル方式として、保存管理している。
病院の管理及び運営に関する諸記録		従業者数を明らかにする帳簿	総務部人事課
		高度の医療の提供の実績	医事課
		高度の医療技術の開発及び評価の実績	総務部総務課
		高度の医療の研修の実績	医事課
		閲覧実績	医事課
		紹介患者に対する医療提供の実績	医事課
		入院患者数、外来患者及び調剤の数を明らかにする帳簿	医事課 薬剤部
確規保則の第9条の2条及び第11条の各号に掲げる体制	専任の医療に係る安全管理を行う者の配置状況	医事課	
	専任の院内感染対策を行う者の配置状況	医事課	
	医療に係る安全管理を行う部門の設置状況	医事課	
	当該病院内に患者からの安全管理に係る相談に適切に応じる体制の確保状況	医事課	
	医療に係る安全管理のための指針の整備状況	医事課	
	医療に係る安全管理のための委員会の開催状況	医事課	
	医療に係る安全管理のための職員研修の実施状況	医事課	
	医療機関内における事故報告等の医療に係る安全の確保を目的とした改善の方策の状況	医事課	

		保管場所	分類方法
病院の管理及び運営に関する諸記録 規則第1条の1に掲げる体制確保の状況	院内感染のための指針の策定状況	医事課	
	院内感染対策のための委員会の開催状況	医事課	
	従業者に対する院内感染対策のための研修の実施状況	医事課	
	感染症の発生状況の報告その他の院内感染対策の推進を目的とした改善のための方策の実施状況	医事課	
	医薬品の使用に係る安全な管理のための責任者の配置状況	医事課	
	従業者に対する医薬品の安全使用のための研修の実施状況	薬剤部	
	医薬品の安全使用のための業務に関する手順書の作成及び当該手順書に基づく業務の実施状況	薬剤部	
	医薬品の安全使用のために必要となる情報の収集その他の医薬品の安全使用を目的とした改善のための方策の実施状況	薬剤部	
	医療機器の安全使用のための責任者の配置状況	医事課	
	従業者に対する医療機器の安全使用のための研修の実施状況	医療機器管理部	
	医療機器の保守点検に関する計画の策定及び保守点検の実施状況	医療機器管理部	
	医療機器の安全使用のために必要となる情報の収集その他の医療機器の安全使用を目的とした改善のための方策の実施状況	医療機器管理部	

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

(様式第13)

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

○病院の管理及び運営に関する諸記録の閲覧方法

閲覧責任者氏名	次長（病院担当） 中西治幸
閲覧担当者氏名	医事課長 仲井精一
閲覧の求めに応じる場所	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	0 件
閲 覧 者 別	医 師	延 0 件
	歯 科 医 師	延 0 件
	国	延 0 件
	地 方 公 共 団 体	延 0 件

○紹介患者に対する医療提供の実績

紹 介 率	6 4 . 3 %	算 定 期 間	平成20年4月1日～平成21年3月31日
算出根拠	A : 紹 介 患 者 の 数		1 1 , 3 2 7 人
	B : 他の病院又は診療所に紹介した患者の数		6 , 3 5 0 人
	C : 救急用自動車によって搬入された患者の数		1 , 8 9 8 人
	D : 初 診 の 患 者 の 数		2 4 , 0 5 8 人

(注) 1 「紹介率」欄は、A、B、Cの和をBとDの和で除した数に100を乗じて小数点以下第1位まで記入すること。

2 A、B、C、Dは、それぞれの延数を記入すること。

(様式第13-2)

規則第9条の23及び第1条の11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) 1名・無
③ 医療に係る安全管理を行う部門の設置状況	(有) 無
・ 所属職員： 専任（2）名 兼任（21.75）名	
・ 活動の主な内容： 医療事故及びインシデントの収集、調査、分析に関する事。	
医療事故防止対策の立案及び周知に関する事。	
リスクマネージャーとの連絡調整に関する事。	
医療事故防止に係る教育、研修、啓発の立案に関する事。他	
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
・ 指針の主な内容： 安全管理に関する基本的な考え方。 安全管理体制確保のための委員会組織等。 医療事故発生時の対応等 診療科及び中央診療施設ごとに安全管理のためのマニュアルを設置し、 適切に対応。 患者から医療の安全に関する相談・苦情等に対応するため患者相談窓口 を設置。	
⑥ 医療に係る安全管理のための委員会の開催状況	年 11回
・ 活動の主な内容： 医療安全管理体制の確保に関する事。 医療事故等の把握、分析、対処改善及び評価に関する事。 医療安全管理のための職員研修に関する事。 その他の医療の安全管理に関する事。	
⑦ 医療に係る安全管理のための職員研修の実施状況	年 8回
・ 研修の主な内容： 講演会5回 医療安全管理及び感染対策に係る新任者研修 研修医ガイドンス（医療事故・安全対策について） 新採用者オリエンテーション（事故防止に関する事）	
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方策の状況	
・ 医療機関内における事故報告等の整備	(有) 無
・ その他の改善の方策の主な内容： 医療事故対策チームを設置し、医療事故につながる重篤な事態が生じた場合、 速やかに患者の状態を確認し、主治医に専門分野としての判断による指示を 与え、治療に対する支援を行う。	

院内感染対策のための体制の確保に係る措置

① 院内感染対策のための指針の策定状況	(有・無)
<ul style="list-style-type: none"> 指針の主な内容：①院内感染対策に関する基本的な考え方 ②院内感染対策に関する管理組織機構 ③職員研修に関する基本方針 ④感染症の発生状況の報告に関する基本方針 ⑤アウトブレイクあるいは異常発生時の対応に関する基本方針 ⑥患者等への情報提供と説明に関する基本方針 ⑦その他院内感染対策の推進のための基本方針 	
② 院内感染対策のための委員会の開催状況	年12回
<ul style="list-style-type: none"> 活動の主な内容：①審議事項：毎回1～2事項 ②報告事項 1) 感染症情報レポート集計 2) MRSAサーベイランスおよび病棟巡回報告 3) 歯科口腔外科における感染サーベイランスについて 4) 病棟別・診療科別抗菌薬使用状況の報告 	
③ 従業者に対する院内感染対策のための研修の実施状況	年11回
<ul style="list-style-type: none"> 研修の主な内容：①感染対策講習会：4回/年 ②研修医ガイド、プライマリ・ケア ③平成20年中途採用者研修(4月2日以降に採用された医療従事者対象) ④新採用看護師：新採用者オリエンテーション、尿道留置カテーテル管理 ⑤看護師：職業感染対策、静脈注射に必要な感染対策 	
④ 感染症の発生状況の報告その他の院内感染対策の推進を目的とした改善の方策の状況	
<ul style="list-style-type: none"> 病院における発生状況の報告等の整備 その他の改善の方策の主な内容：<ul style="list-style-type: none"> ICTラウンド(1回/週)による感染対策の確認 感染対策HPの更新による感染対策に関わる最新情報の提供 	(有・無)

医薬品に係る安全管理のための体制の確保に係る措置

① 医薬品の使用に係る安全な管理のための責任者の配置状況	<input checked="" type="radio"/> 有・無
② 従業者に対する医薬品の安全使用のための研修の実施状況	年 4回
<ul style="list-style-type: none"> ・ 研修の主な内容： 	
<ul style="list-style-type: none"> 1) オーダ入力における医療事故防止対策 2) 薬剤の基礎知識 3) 静脈注射に必要な専門知識 4) 抗がん剤による汚染、被爆と混注方法 	
③ 医薬品の安全使用のための業務に関する手順書の作成及び当該手順書に基づく業務の実施状況	
<ul style="list-style-type: none"> ・ 手順書の作成 (<input checked="" type="radio"/> 有) ・ 業務の主な内容： 薬事（新薬採用および購入など）、薬品管理、患者に対する医薬品の投薬指示および調剤、患者に対する予薬および服薬指導、医薬品の安全使用に係る情報の取り扱い、外来・入院・各部門における医薬品の取り扱い、他施設（病院、薬局）との連携 	
④ 医薬品の安全使用のために必要となる情報の収集その他の医薬品の安全使用を目的とした改善のための方策の実施状況	
<ul style="list-style-type: none"> ・ 医薬品に係る情報の収集の整備 (<input checked="" type="radio"/> 有) ・ その他の改善のための方策の主な内容： 	
<ul style="list-style-type: none"> 1) 病院医療情報端末から医薬品集、採用薬一覧、薬剤部利用手引き、小児用量、災害時緊急薬一覧、ハイリスク薬剤漏出の対応、要注意薬一覧、抗腫瘍剤の取り扱い、抗がん剤漏出の対応、吸入指導を参照できるようにした。 2) 患者禁忌薬をオーダ入力すると警告が出るように医療情報システムに登録し、その運用を院内に広報し推進した。 	

医療機器に係る安全管理のための体制の確保に係る措置

① 医療機器の安全使用のための責任者の配置状況	<input checked="" type="radio"/> 有 <input type="radio"/> 無
② 従業者に対する医療機器の安全使用のための研修の実施状況	年 60 回
・ 研修の主な内容： 該当機器の安全使用に関する専門的知識の習得 機器のハンドオン（実地）訓練等	
③ 医療機器の保守点検に関する計画の策定及び保守点検の実施状況	
・ 計画の策定 (有) ・ 保守点検の主な内容： 該当機器のメーカーの推奨、マニュアル記載に従い点検を行う。 また、院内にて遂行できない場合は外注により行う。	
④ 医療機器の安全使用のために必要となる情報の収集その他の医療機器の安全使用を目的とした改善の方策の実施状況	
・ 医療機器に係る情報の収集の整備 (有) ・ その他の改善の方策の主な内容： 該当機器関連メーカーからの安全性情報および医薬品、医療機器総合機構からの安全性情報を収集し、医療機器管理部の院内ホームページにて広報するとともに、医療安全管理室（院内安全委員会）経由で関連部署へ通達している。	