

(様式第9)

島大医総第312号  
平成21年10月2日

厚生労働大臣 殿

島根大学医学部附属病院長  
小林祥

島根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	1,173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	304人	1.0人	305.0人	看護業務補助	32人	診療エックス線技師	人
歯科医師	24人	人	24.0人	理学療法士	6人	麻痺臨床検査技師	31人
薬剤師	23人	人	23.0人	作業療法士	4人	衛生検査技師	人
保健師	人	人	人	視能訓練士	3人	精神その他の	人
助産師	11人	人	11.0人	義肢装具士	人	あん摩マッサージ指圧師	人
看護師	382人	21.0人	403.0人	臨床工学技士	7人	医療社会事業従事者	6人
准看護師	人	人	人	栄養士	1人	その他の技術員	20人
歯科衛生士	1人	0.7人	1.7人	歯科技工士	1人	事務職員	131人
管理栄養士	5人	人	5.0人	診療放射線技師	25人	その他の職員	24人

(注) 1 報告を行う当該年度の10月1日現在の員数を記入すること。

2 栄養士の員数には、管理栄養士の員数は含めないで記入すること。

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

8 入院患者、外来患者及び調剤の数

歯科、矯正歯科、小児歯科及び歯科口腔外科の入院患者及び外来患者の数

	歯科等以外	歯科等	合計
1日当たり平均入院患者数	499.6人	8.4人	508人
1日当たり平均外来患者数	920.3人	32.4人	952.7人
1日当たり平均調剤数	(入院) 457.8剤	(外来) 215.9剤	計 673.7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 type="checkbox"/> 無	0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 type="checkbox"/> 無	0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つて、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 type="checkbox"/> 無	0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 type="checkbox"/> 無	0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・ <input checked="" type="checkbox"/> 無	8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 type="checkbox"/> 無	0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 type="checkbox"/> 無	0人
経皮的埋め込み電極を用いた機能的電子刺激療法(神經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 type="checkbox"/> 無	0人
人工括約筋を用いた尿失禁の治療	有・ <input type="checkbox"/> 無	0人
光学印象採得による陶材歯冠修復法(歯冠部齶蝕の修復に係るものに限る。)	有・ <input type="checkbox"/> 無	0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 type="checkbox"/> 無	0人
造血器腫瘍細胞における薬剤耐性遺伝子産物P糖蛋白の測定(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 type="checkbox"/> 無	0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 type="checkbox"/> 無	0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 type="checkbox"/> 無	0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 type="checkbox"/> 無	0人
筋強直性又は筋緊張性ジストロフィーのDNA診断	有・ <input type="checkbox"/> 無	0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 type="checkbox"/> 無	0人
三次元形状解析による顔面の形態的診断(頭蓋、顔面又は頸部の変形性疾患に係るものに限る。)	有・ <input type="checkbox"/> 無	0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 type="checkbox"/> 無	0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 type="checkbox"/> 無	0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 type="checkbox"/> 無	0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 type="checkbox"/> 無	0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 type="checkbox"/> 無	0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 type="checkbox"/> 無	0人
門脈圧亢進症に対する経頸静脉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 type="checkbox"/> 無	0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	0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構症に係るものに限る。)	有・無	0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	0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	0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	0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	0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	0人
重粒子線治療(固形がんに係るものに限る。)	有・無	0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	0人
31鱗一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(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	0人
神経芽腫のRNA診断	有・無	0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	0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	0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	0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、粘液性嚢胞腫瘍、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	0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	0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	0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	0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	0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	0人
家族性アルツハイマー病の遺伝子診断	有・無	0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	0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	0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	0人

先進医療の種類	届出受理 有・無	取扱い患者数 0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	0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(画像診断上椎間板繊維輪の破綻していないヘルニアであって、神経根症が明らかであり保存治療に抵抗性のもの(後縦靭帯骨化症、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	0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	0人
隆起性皮膚線維肉腫の遺伝子診断	有・無	0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	0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	0人
一絨毛膜性双胎妊娠において発症した双胎間輸血症候群に対する内視鏡的胎盤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	0人
カラー蛍光観察システム下気管支鏡検査及び光線力学療法(肺がん又は気管支前がん病変に係るものに限る。)	有・無	0人
先天性銅代謝異常症の遺伝子診断(ウィルソン病、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	0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と除く。)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	0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	0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限る。)	有・無	0人
定量的CTを用いた有限要素法による骨強度予測評価(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	0人
膀胱水圧拡張術(間質性膀胱炎に係るものに限る。)	有・無	0人
色素性乾皮症に係る遺伝子診断	有・無	0人
先天性高インスリン血症に係る遺伝子診断	有・無	0人
歯周外科治療におけるバイオ・リジエネレーション法(歯周炎による重度垂直性骨欠損に係るものに限る。)	有・無	0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	0人
腹腔鏡下直腸固定術(直腸脱に係るものに限る。)	有・無	0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	0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	0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	0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 type="checkbox"/> 無	0人
自己腫瘍・組織及び樹状細胞を用いた活性化自己リンパ球移入療法(がん性の胸水、腹水又は進行がんに係るものに限る。)	有・ <input type="checkbox"/> 無	0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 type="checkbox"/> 無	0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 type="checkbox"/> 無	0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 type="checkbox"/> 無	0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 type="checkbox"/> 無	0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 type="checkbox"/> 無	0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 type="checkbox"/> 無	0人
腹腔鏡下子宫体がん根治手術(手術進行期分類I b期までの子宫体がんに係るものに限る。)	有・ <input type="checkbox"/> 無	0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="checkbox"/> 無	0人
RET遺伝子診断(甲状腺髓様癌に係るものに限る。)	有・ <input type="checkbox"/> 無	0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 type="checkbox"/> 無	0人
強度変調放射線治療(限局性の固形悪性腫瘍(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 type="checkbox"/> 無	0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、子宫壁厚十ミリメートル以上の症例に係るものに限る。)	有・ <input type="checkbox"/> 無	0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 type="checkbox"/> 無	0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的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 type="checkbox"/> 無	0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 type="checkbox"/> 無	0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 type="checkbox"/> 無	0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 type="checkbox"/> 無	0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 type="checkbox"/> 無	0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	無	0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・無	0人
悪性黒色腫におけるセンチネルリンパ節の遺伝子診断	有・無	0人
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・無	0人
悪性黒色腫又は乳がんにおけるセンチネルリンパ節の同定と転移の検索	有・無	0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・無	0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・無	0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・無	0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・無	0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・無	0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・無	0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・無	0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・無	0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・無	0人
早期胃がんに対する腹腔鏡下センチネルリンパ節検索	有・無	0人
副甲状腺内活性型ビタミンD(アナログ)直接注入療法(二次性副甲状腺機能亢進症に係るものに限る。)	有・無	0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・無	0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・無	0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・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 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	73 人	・モヤモヤ病(ウィルス動脈輪閉塞症)	14 人
・多発性硬化症	46 人	・ウェグナー肉芽腫症	7 人
・重症筋無力症	55 人	・特発性拡張型(うつ血型)心筋症	14 人
・全身性エリテマトーデス	175 人	・多系統萎縮症	23 人
・スモン	5 人	・表皮水疱症(接合部型及び栄養障害型)	人
・再生不良性貧血	47 人	・膿胞性乾癬	4 人
・サルコイドーシス	57 人	・広範脊柱管狭窄症	2 人
・筋萎縮性側索硬化症	11 人	・原発性胆汁性肝硬変	11 人
・強皮症、皮膚筋炎及び多発性筋炎	87 人	・重症急性肺炎	人
・特発性血小板減少性紫斑病	74 人	・特発性大腿骨頭壞死症	38 人
・結節性動脈周囲炎	25 人	・混合性結合組織病	46 人
・潰瘍性大腸炎	100 人	・原発性免疫不全症候群	人
・大動脈炎症候群	20 人	・特発性間質性肺炎	8 人
・ビュルガー病	9 人	・網膜色素変性症	5 人
・天疱瘡	10 人	・プリオント病	2 人
・脊髄小脳変性症	42 人	・原発性肺高血圧症	1 人
・クローン病	57 人	・神経線維腫症	人
・難治性の肝炎のうち劇症肝炎	人	・亜急性硬化性全脳炎	人
・悪性関節リウマチ	12 人	・バッド・キアリ(Budd-Chiari)症候群	人
・パーキンソン病関連疾患	113 人	・特発性慢性肺血栓塞栓症(肺高血圧型)	4 人
・アミロイドーシス	9 人	・ライソゾーム病(ファブリー[Fabry]病)含む	人
・後縫韧帶骨化症	28 人	・副腎白質ジストロフィー	人
・ハンチントン病	2 人		

(注) 「取扱い患者数」欄には、前年度の年間実患者数を記入すること。

## 3 病院・臨床検査部門の概要

臨床検査及び病理診断を実施する部門の状況	①. 臨床検査部門と病理診断部門は別々である。 2. 臨床検査部門と病理診断部門は同一部門にまとめられている。	
臨床部門が病理診断部門或いは臨床検査部門と開催した症例検討会の開催頻度	1ヶ月に3~4回	
剖 檢 の 状 況	剖検症例数 28 例	剖検率 9.2 %

## 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
無症候性脳梗塞・白質病変に関するガイドラインの検証研究	小林 祥泰	病院長	4,940,000	補 文部科学省科学研究費補助金
尿素毒物質による慢性腎臓病の進展機序の解明と治療への応用	矢野 彰三	内分泌代謝内科	2,470,000	補 文部科学省科学研究費補助金
AGEs-RAGE系とFetuin-Aの骨代謝と動脈硬化に対する病態生理の解明	山本 昌弘	内分泌代謝内科	2,340,000	補 文部科学省科学研究費補助金
Stem cell biologyに立脚したバレット腺癌の成因の解明	木下 芳一	消化器内科	1,300,000	補 文部科学省科学研究費補助金
カプサイシン感受性神経と食道運動機能からみた非びらん性胃食道逆流症の病態解明	足立 経一	消化器内科	1,820,000	補 文部科学省科学研究費補助金
胃粘膜増殖因子REGの受容体とされているEXTL3の真の機能	門脇 泰憲	消化器内科	2,080,000	補 文部科学省科学研究費補助金
急性心筋梗塞、脳卒中の急性期医療におけるデータベースを用いた医療 提供の在り方に関する研究 (H20-心筋一般-001)	山口修平 (分担)	神経内科	300,000	補 厚生労働省科学研究費補助金
生活習慣病発症予知予防を目標とした中山間地域住民の長期追跡調査による臨床疫学研究	山口修平 (分担)	神経内科	1,000,000	補 文部科学省科学研究費補助金
MFG-E8によるNF- $\kappa$ B依存性シグナルの制御機構の解明と腸管の抗炎症薬開発	石原 俊治	消化器内科	2,730,000	補 文部科学省科学研究費補助金
食道扁平上皮の恒常性維持におけるNotchシグナルの役割と腺癌発症機構の解明	石村 典久	消化器内科	2,600,000	補 文部科学省科学研究費補助金
曝露原因物質を迅速簡便に特定するための皮膚分析の有効性と応用性を評価する研究	辻野 佳雄	皮膚科	1,000,000	補 文部科学省科学研究費補助金
各種皮膚疾患における培養困難微生物を含む微生物叢の網羅的解析	出来尾 格	皮膚科	2,080,000	補 文部科学省科学研究費補助金
重症多型滲出性紅斑に関する調査研究	森田 栄伸 (分担)	皮膚科	1,500,000	補 厚生労働省科学研究費補助金
神経皮膚症候群に関する調査研究	古村 南夫 (分担)	皮膚科	1,000,000	補 厚生労働省科学研究費補助金
底アレルゲン小麦を用いた食品開発に関する研究	森田 栄伸	皮膚科	200,000	補 島根県中山間地域研究センター
染色体変異小麦を用いた底アレルゲン化アレルゲン化小麦製品の試作	河野 邦江	皮膚科	1,600,000	補 (財)飯島記念食品科学振興財団
Fast-GC/MSを導入した迅速、高感度、高精度の代謝異常診断システムの開発	山口 清次	小児科	900,000	補 文部科学省科学研究費補助金
Survivinを標的とした活性型Flt3陽性造血腫瘍に対する新たな治療戦略開発	福田 誠司	小児科	4,420,000	補 文部科学省科学研究費補助金
インフルエンザ脳症の発症因子の解明とそれに基づく発症前診断方法の確立に関する研究	山口 清次 (分担)	小児科	1,000,000	補 厚生労働省科学研究費補助金

タンデムマス等の新技術を導入した新しい新生児マスクリーニング体制の確立に関する研究	山口 清次	小児科	16,500,000	補	厚生労働省科学 研究費補助金
成育疾患のデータベース構築・分析とその情報提供に関する研究	山口 清次 (分担)	小児科	1,000,000	補	厚生労働省科学 研究費補助金
乳幼児突然死症候群(SIDS)における病態解明と臨床的対応および予防法開発とその普及啓発に	山口 清次 (分担)	小児科	850,000	補	厚生労働省科学 研究費補助金
先天代謝異常症の診断ネットワークを介した長期予後追跡システムの構築	山口 清次 (分担)	小児科	1,000,000	補	成育医療センター
GATA2を介したSurvivinによる造血幹細胞の再生増殖メカニズムの研究	福田 誠司	小児科	1,000,000	補	(財)持田記念医学薬学振興財団
GATA2を介したSurvivinによる造血幹細胞の再生増殖メカニズムの研究	福田 誠司	小児科	1,000,000	補	(財)飯島記念食品科学振興財団
正常造血幹細胞、並びに造血腫瘍細胞増殖におけるSurvivinの機能解析	福田 誠司	小児科	1,000,000	補	(財)三共生命科学研究振興財団
再生肝および腫瘍組織における低酸素環境下での血管新生の分子機構に関する実験的研究	山野井 彰	肝・胆・脾外科	2,210,000	補	文部科学省科学 研究費補助金
大気圧低温プラズマを用いた腱癒着防止・腱縫合部癒合促進技術の開発	内尾 祐司	整形外科	1,300,000	補	文部科学省科学 研究費補助金
膝安定性計測器の実用化	熊橋 伸之	整形外科	1,818,000	委	独立行政法人科学技術振興機構、 JSTイノベーション
早期前立腺がんにおける根治術後の再発に対する標準的治療法の確立に関する研究	井川 幹夫 (分担)	泌尿器科	500,000	補	厚生労働省科学 研究費補助金
塩酸ミノサイクリンの抗精神病薬効果に関する研究	宮岡 剛	精神科神経科	1,950,000	補	文部科学省科学 研究費補助金
統合失調症発症ならびに非定型抗精神病薬治療の脳内GABA濃度におよぼす影響の検討	宮岡 剛	精神科神経科	1,000,000	補	(財)先進医療研究振興財団
ゴナドトロビン分泌における大脑視床下部生理活性物質の作用機序に関する研究	宮崎 康二	産科 婦人科	1,560,000	補	文部科学省科学 研究費補助金
Digital Karyotypingを用いた卵巣明細胞腺癌の新規分子標的の検索	中山 健太郎	産科 婦人科	1,040,000	補	文部科学省科学 研究費補助金
下垂体ゴナドトロビン特異的合成メカニズムの解明	金崎 春彦	産科 婦人科	1,430,000	補	文部科学省科学 研究費補助金
アレルギー性鼻炎の制御に向けた新たな治療戦略の確立 一免役分子生物学的研究一	川内 秀之	耳鼻咽喉科	4,810,000	補	文部科学省科学 研究費補助金
粘膜系自然・獲得免疫によるアレルギー制御	川内 秀之 (分担)	耳鼻咽喉科	2,500,000	補	厚生労働省科学 研究費補助金
肥満細胞と自然免疫のクロストークからのアレルギー性鼻炎制御の試み	清水 保彦	耳鼻咽喉科	2,210,000	補	文部科学省科学 研究費補助金
内因性酸化ストレス応答の分子機構解析とその調節による網膜変性抑制	谷戸 正樹	眼科	2,210,000	補	文部科学省科学 研究費補助金
レーザーマイクロダイセクションを用いた網膜内発現タンパク質の局在及び定量解析	海津 幸子	眼科	3,120,000	補	文部科学省科学 研究費補助金
おどり遺伝子を用いた腫瘍血管新生抑制による純国産型遺伝子治療法の開発	石橋 浩晃	歯科口腔外科	5,720,000	補	文部科学省科学 研究費補助金

生活習慣病発症予知予防を目標とした中山間地域住民の長期追跡調査による臨床疫学研究	益田 順一	臨床検査医学	10,270,000	補	文部科学省科学 研究費補助金
11q23転座型白血病に対するRapamycinの効果に関する研究	竹谷 健	輸血部	1,170,000	補	文部科学省科学 研究費補助金
重度先天性骨大症疾患に対する遺伝子改変間葉系幹細胞移植治療法の開発(重度先天性骨代謝疾患に対する細胞委嘱治療の臨床応用の確立)	竹谷 健	輸血部	10,000,000	委	文部科学省
救急外来でのグラム染色による迅速細菌検査の導入	橋口 尚幸	救急部	300,000	補	(財)島根大学医学教育振興財団
多次元軌跡データからの知識発見とその医療応用に関する研究	津本 周作	医療情報部	2,500,000	補	文部科学省科学 研究費補助金
最適な電子カルテインターフェイス開発のためのアクティブマイニング	津本 周作	医療情報部	5,070,000	補	文部科学省科学 研究費補助金
在宅を含む医療と福祉の安全安心な電磁環境基盤整備に関する研究	花田 英輔	医療情報部	4,680,000	補	文部科学省科学 研究費補助金
バレット食道の病態に対する逆流胆汁と脂肪酸合成酵素の関わり	天野 祐二	光学医療診療部	2,600,000	補	文部科学省科学 研究費補助金
インフルエンザ症例における麻黄湯坐剤投与後のエフェドリンの体内動態	西村 信弘	薬剤部	300,000	補	(財)島根大学医学教育振興財団
「医療安全に係るコミュニケーションスキルに関する研究－患者ハラスメントに焦点をあてて－」	廣瀬 昌博 (分担)	病院医学教育セン	500,000	補	厚生労働省科学 研究費補助金

小計10  
合計51

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

- 2 「研究者氏名」欄は、1つの研究について研究者が複数いる場合には、主たる研究者の氏名を記入すること。  
 3 「補助元又は委託元」欄は、補助の場合は「補」に、委託の場合は「委」に、○印をつけた上で、補助元又は委託元を記入すること。

## 2 論文発表等の実績

雑誌名	題名	発表者氏名	所属部門
Nephron Clin Practice 109(1):c33-c39, 2008(平成20年5月)	Association between Erythropoietin Requirements and Antihypertensive Agents.	Yano S, Suzuki K, Iwamoto M, Urushidani Y, Yokogi H, Kusakari M, Aoki A, Sumi M, Kitamura K, Sanematsu H, Gohbara M, Imamura S, Sugimoto T	内分泌代謝内科、血液内科
Endocrine Journal 55(4):667-675, 2008(平成20年5月)	Serum DHEA-S level is associated with the presence of atherosclerosis in postmenopausal women with type 2 diabetes mellitus.	Kanazawa I, Yamaguchi T, Yamamoto M, Yamauchi M, Kurioka S, Yano S, Sugimoto T	内分泌代謝内科、血液内科
Calcified Tissue International 83(5):324-331, 2008(平成20年10月)	Combination of obesity with hyperglycemia is a risk factor for the presence of vertebral fractures in type 2 diabetic men.	Kanazawa I, Yamaguchi T, Yamamoto M, Yamauchi M, Yano S, Sugimoto T	内分泌代謝内科、血液内科
Journal of Clinical Endocrinology & Metabolism 94(1):45-49, 2009(平成20年11月)	Serum osteocalcin level is associated with glucose metabolism and atherosclerosis parameters in type 2 diabetes mellitus.	Kanazawa I, Yamaguchi T, Yamamoto M, Yamauchi M, Kurioka S, Yano S, Sugimoto T	内分泌代謝内科、血液内科

小計4

European Journal of Endocrinology 160(2): 265-273, 2009(平成20年11月)	Relationships between serum adiponectin levels versus bone mineral density, bone metabolic markers, and vertebral fractures in type 2 diabetes mellitus.	Kanazawa I, Yamaguchi T, Yamamoto M, Yamauchi M, Yano S, Sugimoto T	内分泌代謝内科、血液内科
Journal of Bone and Mineral Research 24:702-709, 2009(平成21年4月)	Diabetic patients have an increased risk of vertebral fractures independent of bone mineral density or diabetic complications.	Yamamoto M, Yamaguchi T, Yamauchi M, Kaji H, Sugimoto T	内分泌代謝内科、血液内科
Internal Medicine, 47: 691-696, 2008(2008.04)	Five-year follow-up study of patients with reflux symptoms and reflux esophagitis in annual medical check-up field	Azumi T, Adachi K, et al	消化器内科、肝臓内科、光学医療診療部
Apoptosis, 13: 609-620, 2008(2008.05)	Prolactin induces MFG-E8 production in macrophages via transcription factor C/EBP $\beta$ -dependent pathway	Aziz MM, Ishihara S, et al	消化器内科、肝臓内科、光学医療診療部
Digestion, 77: 166-172, 2008(2008.06)	Efficacy of prokinetic agents in improving bowel preparation for colonoscopy	Mishima Yu, Amano Y, et al	消化器内科、肝臓内科、光学医療診療部
Journal of Gastroenterology and Hepatology, 23: 1063-1068, 2008(2008.06)	Does magnifying endoscopy improve the diagnosis of erosive esophagitis?	Amano Y, Yamashita H, et al	消化器内科、肝臓内科、光学医療診療部
Journal of Gastroenterology and Hepatology, 23: e270-274, 2008(2008.07)	Ferucarbotran expands area treated by radiofrequency ablation in rabbit livers	Miyake T, Sato S, et al	消化器内科、肝臓内科、光学医療診療部
World Journal of Gastroenterology, 14: 5712-5716, 2008(2008.10)	Esophageal epithelial surface in patients with gastroesophageal reflux disease: An electron microscopic study	Azumi T, Adachi K, et al	消化器内科、肝臓内科、光学医療診療部
The American Journal of Gastroenterology, 103: 2659-2660, 2008(2008.10)	Endoscopic ultrasound-guided fine-needle aspiration of a mixed acinar-endocrine carcinoma: a case report	Imaoka H, Amano Y, et al	消化器内科、肝臓内科、光学医療診療部
Journal of Gastroenterology and Hepatology, 23: S210-S215, 2008(2008.12)	What is the clinical significance of stromal angiogenesis in Barrett's esophagus?	Moriyama N, Amano Y, et al	消化器内科、肝臓内科、光学医療診療部
Hepatology Research, 39: 40-46, 2009(2009.01)	Prophylactic administration of antibiotics unnecessary following ultrasound-guided biopsy and ablation therapy for liver tumors: Open-labeled randomized prospective study	Sato S, Miyake T, et al	消化器内科、肝臓内科、光学医療診療部
Journal of Gastroenterology, 44: 412-418, 2009(2009.03)	Gastric emptying of liquid and solid meals of various temperatures: effect of meal temperature for gastric emptying	Mishima Y, Amano Y, et al	消化器内科、肝臓内科、光学医療診療部
Frontiers in Bioscience (平成20年)	Involvement of cystatin C in pathophysiology of CNS diseases.	Nagai A, Terashima M, Sheikh AM, Notsu Y, Shimode K, Yamaguchi S, Kobayashi S, Kim SU, Masuda J	神経内科
Stroke (平成20年)	Metabolic syndrome is associated with silent ischemic brain lesions.	Bokura H, Yamaguchi S, Iijima K, Nagai A, Oguro H	神経内科
Acta Neurologica Scandinavica (平成20年)	Chemokine-like factor expression in the idiopathic inflammatory myopathies.	Chowdhury MH, Nagai A, Terashima M, Sheikh MA, Murakawa Y, Kobayashi S,	神経内科

Stroke (平成20年)	Sarpogrelate-Aspirin Comparative Clinical Study for Efficacy and Safety in Secondary Prevention of Cerebral Infarction (S-ACCESS) : A randomized, double-blind, aspirin-controlled trial.	Shinohara Y, Nishimaru K, Sawada T, Terashi A, Handa S, Hirai S, Hayashi K, Tohgi H, Fukuuchi Y, Uchiyama S, Yamaguchi T, Kobayashi S	神経内科
Kampo Medicine	Effect of Keishibukuryogan on silent brain infarction over 3 years.	Goto H, Shimada Y, Hikiami H, Kobayashi S, Yamaguchi S, Matsui R, Shimode K, Mituma T, Shintani T, Ninomiya H, Niizawa A, Terasawa K	神経内科
International Journal of Biometeorology (平成20年)	Effects of redecoration of a hospital isolation room with natural materials on stress levels of denizens in cold season.	Ohta H, Maruyama M, Tanabe Y, Hara T, Nishino Y, Tsujino Y, Morita E, Kobayashi S, Shido O	神経内科
Acta Neurol Scand (平成20年)	Cystatin C expression in ischemic white matter lesions.	Umegae N, Nagai A, Terashima M, Watanabe T, Shimode K, Kobayashi S, Masuda J, Kim SU, Yamaguchi S	神経内科
Neuroreport (平成20年)	Expression of cytokines and cytokine receptors in human Schwann cells.	Ozaki A, Nagai A, Lee YB, Myong NH, Kim SU	神経内科
Atherosclerosis (平成20年)	Association between PRKCH gene polymorphisms and subcortical silent brain infarction.	Serizawa M, Nabika T, Ochiai Y, Takahashi K, Yamaguchi S, Makaya M, Kobayashi S, Kato N	神経内科
Journal of Cognitive Neuroscience (平成20年)	The key locus of common inhibition network for NoGo and stop-signals.	Zheng D, Oka T, Bokura H, Yamaguchi S	神経内科
Cerebrovascular Diseases (平成21年)	Predictors of intracerebral hemorrhage severity and its outcome in Japanese stroke patients.	Hosomi N, Naya T, Ohkita H, Mukai M, Nakamura T, Ueno M, Dobashi H, Murao K, Masugata H, Miki T, Kohno M, Kobayashi S, James A. Koziol, for the Japan Standard Stroke Registry Study Group	神経内科

小計8

American Journal of Hypertension (平成21年)	Evaluation of asymmetric dimethylarginine and homocysteine in microangiopathy-related cerebral damage.	Notsu Y, Nabika T, Bokura H, Suyama Y, Kobayashi S, Yamaguchi S, Masuda J	神経内科
Cerebrovascular Diseases (平成21年)	Edaravone (radical scavenger) versus sodium ozagrel (antiplatelet agent) in acute noncardioembolic ischemic stroke (EDO trial).	Shinohara Y, Saito I, Kobayashi S, Uchiyama S	神経内科
Gria(平成21年)	Lysophosphatidylcholine induces glial cell activation:Role of rho kinase.	Abdullah Md.Sheikh, Nagai A, Jae K.Ryu, James G.Mclarnon, Seung U.Kim, Masuda J	神経内科
American Journal of Hypertension (平成21年)	Effects of G994T in the Lp-PLA2 gene on the plasma oxidized LDL level and carotid intima-media thickness in Japanese: The Shimane study.	Tao Wang, Karino K, Yamasaki M, Yan Zhang, Masuda J, Yamaguchi S, Shiwaku K, Nabika T	神経内科
Neuroscience Letters (平成21年)	Automatic activation of motor programs by object affordances in patients with Parkinson's disease.	Oguro H, Robert Ward, Martyn Bracewel, John Hindle, Robert Rafal	神経内科
Journal of Pediatric Urology 5: 68–71, 2009 (平成21年1月)	Idiopathic testicular infarction in a boy initially suspected to have acute epididymo-orchitis associated with mycoplasma infection and HenocheScho "nein purpura.	Fukuda S, et.al	小児科
Pediatric Neurology 40(2): 131–133, 2009 (平成21年2月)	Rotavirus-Associated Encephalopathy With a Reversible Splenial Lesion. Pediatric Neurology 40(2): 131–133, 2009 (Feburuary)	Fukuda S, et.al	小児科
日本小児科学会雑誌 113(1): 75–78, 2009 (平成21年1月)	脂肪酸代謝障害の所見を示したセレウス菌食中毒に伴う急性脳症の5歳男児例。	四本由郁, 他	小児科
日本未熟児新生児学会雑誌 21(2): 65–70, 2009 (平成21年2月)	早期の肝生検によって治療法を決定し化学療法を行わず良好な経過をとったtransient myeloproliferative disorder (TMD) の1例。	虫本雄一, 他	小児科
外科70:1021~1024, 2008. (2008年9月)	急性虫垂炎合併盲腸癌に対する腹腔鏡下右結腸切除術の1例	川畠康成、田中恒夫ほか	消化器外科
European Journal of Cardio-thoracic Surgery 34:427–431, 2008.(2008年10月)	Lymph node classification of esophageal squamous cell carcinoma and adenocarcinoma.	Mitsuo Tachibana, Shoichi Kinugasa, Noriyuki Hirahara, Hiroshi Yoshimura	消化器外科
漢方医学 (平成20年4月)	変形性膝関節症に対するインドメタシンファンネル・防已黄耆湯併用療法の臨床的検討	長見晴彦、田中恒夫、平原典幸、織田禎二他	循環器・呼吸器外科
循環器科 (平成20年4月)	当院で経験した冠挙縊性狭心症46例の臨床的検討	長見晴彦、塩出宣雄、織田禎二、花田智樹他	循環器・呼吸器外科
外科 (平成20年4月)	臨床と研究:APP産生胃癌とCA19-9産生胃癌との腫瘍増殖能の比較・検討	長見晴彦、田中恒夫、織田禎二他	循環器・呼吸器外科
消化器科 (平成20年4月)	APP 産生胃癌6症例の検討	長見晴彦、織田禎二他	循環器・呼吸器外科

消化器科 (平成20年5月)	術後急性食道・胃・十二指腸蜂窓織炎の1症例	長見晴彦、田中恒夫、矢野誠司、平原典幸、大森浩志、佐藤仁俊、小池 誠、織田禎二他	循環器・呼吸器外科
消化器科 (平成20年6月)	糖尿病の治療中に発症した肝細胞癌の3症例	長見晴彦、香川幸司、田中恒夫、矢野誠司、小池 誠、佐藤仁俊、大森浩志、野坂誠士、織田禎二他	循環器・呼吸器外科
消化器科 (平成20年6月)	偶然発見された無症状の腫瘍内血腫を合併した小肝細胞癌の1例	長見晴彦、内藤篤、舟塚雅英、矢野誠司、田中恒夫、織田禎二他	循環器・呼吸器外科
日本呼吸器外科学会雑誌 22(5):760-764, 2008.7	大腸癌肺転移に対するラジオ波焼灼術後に発症した難治性気胸の1例	坪島顕司、西尾涉、織田禎二	循環器・呼吸器外科
消化器科 (平成20年8月)	Helicobacter pylori菌除菌後に急性増悪した全結腸型潰瘍性大腸炎の1例	長見晴彦、大谷順、植田宏治、須藤一郎、末光浩也、大塚昭雄、野坂誠士、織田禎二他	循環器・呼吸器外科
消化器科 (平成20年8月)	右腸腰筋膿瘍を合併した同時性重複癌	長見晴彦、田中恒夫、織田禎二他	循環器・呼吸器外科
島根医学 (平成20年9月)	腰痛外来における高齢者腹部大動脈瘤の検討	長見晴彦、花田智樹、金築一摩、今井健介、織田禎二	循環器・呼吸器外科
Knee 15(1): 50-53, 2008 (平成20年)	Bone union of painful bipartite patella after treatment with low-intensity pulsed ultrasound: Report of two cases.	Kumahashi N et al	整形外科
Knee 15(1): 68-70, 2008 (平成20年)	Localized pigmented villonodular synovitis in the knee associated with locking symptoms.	Yotsumoto T et al	整形外科
Foot and Ankle International 29(2): 251-253, 2008(平成20年)	Technique Tip: The Bandage Distraction Technique for Arthroscopic Arthrodesis of the Ankle Joint.	Miyamoto W et al	整形外科
Foot and Ankle International 29(4): 435-437, 2008(平成20年)	Technique Tip: A Radiographic Projection for an Avulsion Fracture of the Talar Attachment of the Anterior Talofibular Ligament.	Miyamoto W et al	整形外科
The Journal of Hand Surgery, European Volume 33(3): 337-341, 2008(平成20年)	A New Method of Nerve Bridging with a Collagen Mesothelial Tube.	Ryoke K et al	整形外科
Foot and Ankle International 29(9): 950-955, 2008	Late-stage freiberg disease treated by osteochondral plug transplantation: a case series.	Miyamoto W et al	整形外科
The Journal of Hand Surgery, American Volume 33(10): 1868-1870, 2008(平成20年)	Vascular Leiomyoma Resulting in Ulnar Neuropathy: Case Report.	Miyamoto W et al	整形外科
Hand Surgery 13(3): 193-195, 2008(平成20年)	Metastasis of Gastric Cancer to the Fifth Metacarpal Bone.	Miyamoto W et al	整形外科
整形外科看護 13(1): 33-35, 2008(平成20年)	変形性股関節症	馬庭壮吉 他	整形外科
日本臨床スポーツ医学雑誌 16(2)別刷: 196-202, 2008(平成20年)	学校における運動器検診の現状と課題	内尾祐司 他	整形外科

教育医事新聞 第285号: 2, 2008(平成20年)	学校における児童・生徒のスポーツ外傷・障害予防に向けて	内尾祐司	整形外科
西日本脊椎研究会誌 34(1): 5-8, 2008(平成20年)	化膿性脊椎炎における起因菌同定と抗菌薬選択の重要性	柿丸裕之 他	整形外科
Osteoarthritis Update No1: 26-28, 2008 (平成20年)	変形性膝関節症の最新知見	内尾祐司	整形外科
中国・四国整形外科学会雑誌 20(1): 49-53, 2008 (平成20年)	小児横断性脊髄炎の一例	桐田由季子 他	整形外科
きょうの健康11月号: 74-77, 2008(平成20年)	放置しないで成長期のスポーツ障害	内尾祐司	整形外科
整形外科 59(9): 1098-1101, 2008(平成20年)	頸椎椎弓形成術後早期に椎体圧潰を呈した1例	河野通快 他	整形外科
別冊整形外科 54: 97-100, 2008(平成20年)	肘関節離断性骨軟骨炎に対する自家骨軟骨柱移植術—斜角状骨軟骨柱による工夫—	四本忠彦 他	整形外科
Hip Joint Vol 34: 269-271, 2008(平成20年)	片側の股関節固定術を受けた内反股変形患者に対する大腿骨外反骨切り術の効果	馬庭壮吉 他	整形外科
Hip Joint Vol 34: 687-689, 2008(平成20年)	THA患者に対する間欠的空気圧迫法によるDVT予防の検討	山口英敏 他	整形外科
中部日本整形外科災害外科学会雑誌 51(6): 1129-1130, 2008(平成20年)	背部の軟部腫瘍に続発し短期間に胸椎硬膜外腔へ進展したdumbbell型血管腫の1例	河野通快 他	整形外科
埼玉県整形外科医会誌 24: 80-90, 2008(平成20年)	学校における運動器検診の現況と課題(学術講演)	内尾祐司	整形外科
膝 33(2): 283-286, 2008(平成20年)	膝蓋骨試験機による膝蓋骨内側支持機構の生体力学的評価	内尾祐司 他	整形外科
中部日本整形外科災害外科学会雑誌 51(6): 1153-1154, 2008(平成20年)	治療に難渋した膝離断性骨軟骨炎の1例	熊橋伸之 他	整形外科
中部日本整形外科災害外科学会雑誌 51(4): 707-708, 2008(平成20年)	変形性肘関節症に対する鏡視下手術の治療成績	喜井竜太 他	整形外科
整形・災害外科 51(9): 1195-1199, 2008(平成20年)	手指および足趾内軟骨腫治療におけるリン酸カルシウム骨ペーストの使用経験	門脇 俊 他	整形外科
中部日本整形外科災害外科学会雑誌 51(3): 469-470, 2008(平成20年)	スポーツ選手の変形性肘関節症に対する関節鏡視下手術	山本宗一郎 他	整形外科
脳血管攣縮 (2008年)	塩酸ファスジルの選択的動脈内投与併用療法の臨床的有用性と同剤の血液および脳脊髄液中の薬物動態解析。	秋山恭彦 他	脳神経外科
Brain & Development (2008年6月)	Diagnosis of congenital hydrocephalus and delivery of its patients in Japan.	Moritake K, et al	脳神経外科
Neurologia Medico-Chirurgica (2008年5月)	Cutting balloon angioplasty for carotid artery instant stenosis supported by three-dimensional rotational angiography with automated vessel analysis software—Technical note—.	Akiyama Y, et al	脳神経外科

Neurologia Medico-Chirurgica (2008年12月)	Long-term seizure outcome in patients undergoing resection of lesions detected by magnetic resonance imaging. 48:546–551, 2008.	Moritake K, et al	脳神経外科
脳神経外科 (2008年12月)	脳腫瘍診断におけるMR-fusion TI-SPECT画像の有用性に関する定量的評価	永井秀政 他	脳神経外科
International Journal of Cancer (2009年3月)	Inhibition of autophagy at a late stage enhances imatinib-induced cytotoxicity in human malignant glioma cells	Shingu T, et al	脳神経外科
British Journal of Urology International 101(4): 485–491, 2008	Rationale and clinical implication of combined chemotherapy with cisplatin and oestrogen in prostate cancer: primary evidence based on methylation analysis of oestrogen receptor-alpha.	Moriyama-Gpnida N et al	泌尿器科
International Urology Nephrology. 40(2): 365–368, 2008	Long-term control or possible cure? Treatment of stage D2 prostate cancer under chemotherapy using cisplatin and estramustine phosphate followed by maximal androgen blockade.	Urakami S et al	泌尿器科
International Journal of Cancer. 123(3): 552–560, 2008	Genistein mediated histone acetylation and demethylation activates tumor suppressor genes in prostate cancer cells.	Kikuno N et al	泌尿器科
British Journal of Urology International. 103(10): 1424–1428, 2008	Nerve growth factor combined with vascular endothelial growth factor enhances regeneration of bladder acellular matrix graft in spinal cord injury –induced neurogenic rat bladder.	Kikuno N et al	泌尿器科
Shimane Journal of Medical Science 25: 21–23, 2008	Iatrogenic hypospadias: a rare complication due to chronic placement of urethral catheters.	Inoue S et al	泌尿器科
泌尿器科外科 21(8): 1101–1106, 2008	ホルモン抵抗性前立腺癌(HRPC)に対するタキサン系抗癌剤(T)(パクリタキセル(P)およびドセタキセル(D)), リン酸エストラムスチン(E), カルボプラチニ(C)併用療法(TEC療法/PECおよびDEC) PEC療法とDEC療法の比較(後ろ向き検討).	浦上慎司	泌尿器科
Progress in Neuro-Psychopharmacology & Biological Psychiatry 32(3): 761–764, 2008 (2008年4月)	Yi-gan san for the treatment of neuroleptic-induced tardive dyskinesia: An open-label study.	宮岡剛	精神科神経科
Clinical Neuropharmacology 31(5):287–292, 2008 (2008年9月/10月)	Minocycline as Adjunctive Therapy for Schizophrenia: An Open-Label Study.	宮岡剛	精神科神経科
Clinical Neuropharmacology 32(1): 6–9, 2009 (2009年1月/2月)	Yi-Gan San as Adjunctive Therapy for Treatment-Resistant Schizophrenia: An Open-Label Study.	宮岡剛	精神科神経科
Prim Care Companion J Clin Psychiatry 10(2): 129–132, 2008 (2008年)	Prediction of Response Within the First 3 Days to Treatment With Paroxetine for Depression.	稻垣卓司	精神科神経科
セラピューティック・リサーチ 29(8): 1407–1410, 2008 (2008年8月)	高コレステロール血症を合併する精神疾患患者に対するピタバスタチンカルシウム(リバロ錠)のコレステロール低下作用に関する多施設共同研究.	堀口淳	精神科神経科
Molecular and Cellular Endocrinology (2008)	The Involvement of Phosphatidylinositol 3-Kinase in Gonadotropin-Releasing Hormone Induced Gonadotropin $\alpha$ - and FSH $\beta$ Subunit Gene Expression in Clonal Gonadotroph L $\beta$ T2 Cells.	Kanasaki H	産科婦人科
Eur J Gynaecol Oncol, (2008)	A case of extremely chemoresistant pure pleiomorphic rhabdomyosarcoma of the uterus associated with a high serum LDH level.	Nakayama K	産科婦人科

British Journal of Cancer (2008)	KRAS or BRAF mutation status is a useful predictor of sensitivity to MEK inhibition in ovarian cancer.	Nakayama N	産科婦人科
Oncology Reports (2008)	Genetic classification of ovarian carcinoma based on microsatellite analysis: relationship to clinicopathological features and patient survival.	Nakayama K	産科婦人科
International Journal of Gynecological Cancer (2008)	Therapy-related myelodysplasia and acute myeloid leukemia following paclitaxel- and carboplatin-based chemotherapy in an ovarian cancer patient: a case report and literature review.	Nakayama K	産科婦人科
Molecular and Cellular Endocrinology (2008)	Activation of extracellular signal-regulated kinase (ERK) and induction of mitogen-activated protein kinase phosphatase 1 (MKP-1) by perfused thyrotropin-releasing hormone (TRH) stimulation in rat pituitary GH3 cells.	Aki Oride	産科婦人科
Clin Cancer Res (2008)	Expression of the bric-a-brac tramtrack broad complex protein NAC-1 in cervical carcinomas seems to correlate with poorer prognosis.	Nakayama K	産科婦人科
Clin Cancer Res (2008)	A BTB/POZ gene, NAC-1, a tumor recurrence-associated gene, as a potential target for Taxol resistance in ovarian cancer.	Ishibashi M	産科婦人科
Neuro Endocrinol Lett (2008)	Up-regulation of gonadotropin alpha-subunit gene by phosphatidylinositol 3-kinase inhibitors in clonal gonadotroph cells.	Kanasaki H	産科婦人科
粘膜系自然・獲得免疫によるアレルギー制御	鼻性眼窩骨膜下膿瘍の治療経験	淵脇貴史	耳鼻咽喉科
耳鼻咽喉科免疫アレルギー 26(2) (2008年5月)	アレルギー治療薬の免疫修飾作用に関する基礎的検討	川内秀之	耳鼻咽喉科
耳鼻咽喉科免疫アレルギー 26(2) (2008年5月)	鼻粘膜における局所免疫応答機構の解析—サイトカイン産生とメモリーT細胞に関する検討—	川内秀之	耳鼻咽喉科
小児耳鼻咽喉科 29(2) (2008年6月)	島根県の学校健診におけるアレルギー性鼻炎の動向	加藤洋平	耳鼻咽喉科
ENTONI 90 (2008年7月)	副鼻腔疾患の治療—保存的か観血的か・その決断の時—破壊型副鼻腔真菌症(日和見感染症)	片岡真吾	耳鼻咽喉科
耳鼻咽喉科免疫アレルギー 26(3) (2008年7月)	スギ花粉症緩和米の開発	川内秀之	耳鼻咽喉科
耳鼻咽喉科展望 51 (Suppl. 1) (2008年8月)	サイトカインによるアレルギー治療	青井典明	耳鼻咽喉科
粘膜系自然・獲得免疫によるアレルギー制御	Efficient induction of oral tolerance by fusing cholera toxin B subunit with allergen-specific T-cell epitopes accumulated in rice seed	Hideyuki Kawauchi	耳鼻咽喉科
15th World Congress for Bronchology and 15th World Congress for Bronchoesophagology (2008年12月)	3 cases of pyriform sinus fistula	Kaoru Goda	耳鼻咽喉科
アレルギー 58(2) (2009年2月)	鼻アレルギー制御を目的とした粘膜免疫の臨床応用	川内秀之	耳鼻咽喉科

口腔・咽頭科 22(1) (2009年2月)	口腔・咽頭一免疫療法の新たなルートとしての有用性とメカニズム アレルギー性鼻炎モデルマウスにおける舌下免疫療法の治療効果および作用メカニズムの解明へむけて	合田 薫	耳鼻咽喉科
Experimental Eye research 87(3):292-295 (平成20年9月)	Topography of retinal damage in light-exposed albino rats	Masaki Tanito, et al	眼科
Japanese Journal of Ophthalmology 53(!):73-75 (平成21年1月)	Decompression Retinopathy and Serous Retinal Detachment After Systemic Amyloidosis	Shin Nonoyama, et al	眼科
日本顎顔面インプラント学会(2008)	埋伏歯を伴う萎縮下顎歯槽堤に歯槽骨延長術とインプラント治療を行った1例。	関根淨治	歯科口腔外科
Asian Journal of Oral and Maxillofacial Surgery (2008)	Intracortical Haemangioma Arising in the Mandible	Seigo Ohba	歯科口腔外科
島根医学(2008)	インプラント治療最前線	関根淨治	歯科口腔外科
中国口腔顎面外科雑誌、第6巻増刊(2008)	Study on feasibility of cervical lymph node metastases in squamous cell carcinoma of the tongue evaluated by morphometric analyses	Masaaki Karino	歯科口腔外科
Frontiers in Bioscience (2008.5.1)	Involvement of cystatin C in pathophysiology of CNS diseases.	Nagai A	検査部
Hypertension Research (2008.9)	Genetic effects of blood pressure quantitative trait loci on hypertension-related organ damage: evaluation using multiple congenic strains	Ishikawa N	検査部
診断病理(2008.7)	非典型的な組織像を呈した線維形成性小円形細胞性腫瘍の1例	石川典由	検査部
American Journal of Hypertension (2009.3)	Evaluation of Asymmetric dimethylarginine and homocysteine in microangiopathy-related cerebral damage.	Notsu Y	検査部
Biomedical Research (2009.2)	Evaluation of diabetic neuropathy using the tone-entropy analysis, a non-invasive method to estimate the autonomic nervous function	Nagai A	検査部
Acta Neurologica Scandinavica (2008.8)	Chemokine-like factor expression in the idiopathic inflammatory myopathies	Nagai A	検査部
Acta Neurologica Scandinavica (2008.7)	Cystatin C expression in ischemic white matter lesions	Nagai A	検査部
日本小児科学会雑誌 (2008.4.1)	多剤併用療法により改善がみられた腹膜透析併発真菌性腹膜炎の小児例	竹谷 健	輸血部
Eur J Haematol (2008.7)	Neonatal isoimmune thrombocytopenia caused by type I CD36 deficiency having novel splicing isoforms of the CD36 gene	Taketani T	輸血部
Cancer Genet Cytogenet (2008.10.15)	MNX1-ETV6 fusion gene in an acute megakaryoblastic leukemia and expression of the MNX1 gene in leukemia and normal B cell lines	Taketani T	輸血部
The Journal on Information Technology in Healthcare, Vol.6(6), 2008(平成20年12月)	The Safety of Medical Equipment near Data Communication Devices that use RFID with Magnetic Coupling in the 13.56 MHz Band.	Eisuke Hanada, Shingo Horigome	医療情報部

IEEE Engineering in Medicine and Biology Magazine, Vol.27(6), 2008(平成20年11月/12月)	Electromagnetic interference risk analysis.	Paul Robert Hayes, Eisuke Hanada, Craig Bakuzonis	医療情報部
日本遠隔医療学会雑誌 Vol.4(2), 2008(平成20年10月)	今必要な遠隔医療とその環境－地域医療崩壊地域からの提言－	花田英輔	医療情報部
日本人工関節学会誌(平成19年)	大腿骨頸部骨折に対するバイポーラー人工骨頭置換術後の再置換例の検討	馬庭壯吉 他	リハビリテーション部
Hip Joint(平成19年)	片側の股関節固定術を受けた内反股変形患者に対する大腿骨外反骨切り術の効果	馬庭壯吉 他	リハビリテーション部
日本医事新報(平成20年)	変形性股関節症の下肢筋力訓練	馬庭壯吉	リハビリテーション部
島根医学(2008年6月)	ABO血液型不一致夫婦間生体腎移植の1例	三井 要造	泌尿器科
島根医学(2008年6月)	ABO血液型不適合生体腎移植の1例	三井 要造	泌尿器科
移植(2008年6月)	腎移植後の血清クレアチニン値が2mg/dl以上で妊娠、出産した1例	三井 要造	泌尿器科
西日本泌尿器科(2008年12月)	生体腎移植 RPLSをきたした女兒例	三井 要造	泌尿器科
Modern Physician(0913-7963)28巻8号 Page1195-1199(2008.08)	慢性腎臓病:CKD最新の診療 早期診断による心・血管障害の予防と腎不全への進展阻止 治療総論 薬剤使用の注意点	伊藤 孝史	腎臓内科
血栓と循環(0919-7036)16巻4号 Page299-304(2008.12)	腎不全と血栓 急性腎不全 腎静脈血栓症	伊藤 孝史	腎臓内科
島根県病院薬剤師会雑誌(0916-8346)65号 Page2-4(2009.02)	慢性腎臓病(CKD)のマネジメント	伊藤 孝史	腎臓内科
Clinical Journal of Gastroenterology (in press)(2009年1月)	Irritable bowel syndrome and inflammatory bowel disease: infectious gastroenteritis-related disorders?	石原 俊治	腫瘍センター
Scand J Gastroenterol. 2009;44(2):172-9. (2009年2月)	Alterations of peripheral blood CD5+ B cells in inflammatory bowel disease.	三島 義之	腫瘍センター
Lab Invest. 2008 Jun;88(6):652-63. Epub 2008 May 5. (2008年6月)	Decoy oligodeoxynucleotide targeting activator protein-1 (AP-1) attenuates intestinal inflammation in murine experimental colitis.	森山 一郎	腫瘍センター
Health Policy 89:26-36,2008	Factors associated with system-level activities for patient safety and infection control.	Fukuda H, Imanaka Y, Hirose M, Hayashida K	病院医学教育センター
Health Policy 88:381-91,2008.	Economic evaluations of maintaining patient safety systems in teaching hospitals	Fukuda H, Imanaka Y, Hirose M, Hayashida K	病院医学教育センター
日本医療・病院管理会誌 45(2): 95-104, 2008.	臨床研修病院における医療安全システムの構築状況に関する研究	福田治久, 今中雄一, 廣瀬昌博, 林田賢史	病院医学教育センター

(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。

小計18  
合計147

(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 小林 祥泰		
管理担当者氏名	検査部長 長井 篤 放射線部長 北垣 一 総務課長 佐藤 宏通	手術部長 佐倉 伸一 薬剤部長 直良 浩司 医療サービス課長 田邊 鉄太郎	

		保管場所	分類方法
診療に関する諸記録		医療サービス課 手術部 薬剤部 検査部 放射線部	カルテ等病歴資料は、入院・外来別に1患者1ファイル方式で管理し、エックス線写真は放射線部で患者毎に管理を行っている。なお、平成18年9月の電子カルテ導入後、電子化されたものは医療情報システムのデータベース上で、患者IDをキーにして管理されている。
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	医学部総務課	
	高度の医療の提供の実績	医学部医療サービス課	
	高度の医療技術の開発及び評価の実績	医学部総務課	
	高度の医療の研修の実績	医学部総務課	
	閲覧実績	医学部医療サービス課	
	紹介患者に対する医療提供の実績	医学部医療サービス課	
	入院患者数、外来患者及び調剤の数を明らかにする帳簿	医学部医療サービス課及び薬剤部	
	専任の医療に係る安全管理を行う者の配置状況	医学部医療サービス課	
	専任の院内感染対策を行う者の配置状況	医学部医療サービス課	
	医療に係る安全管理を行う部門の設置状況	医学部医療サービス課	
確規保則の第9条の23及び第11条の1各号に掲	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	医学部医療サービス課	
	医療に係る安全管理のための指針の整備状況	医学部医療サービス課	
	医療に係る安全管理のための委員会の開催状況	医学部医療サービス課	
	医療に係る安全管理のための職員研修の実施状況	医学部医療サービス課	

げる体制	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	医学部医療サービス課
------	---	------------

病院の管理及び運営に関する諸記録 規則第1条の11各号に掲げる体制確保の状況	保管場所	分類方法
	院内感染のための指針の策定状況	医学部医療サービス課
	院内感染対策のための委員会の開催状況	医学部医療サービス課
	従業者に対する院内感染対策のための研修の実施状況	医学部医療サービス課
	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方策の実施状況	医学部医療サービス課
	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	医学部医療サービス課
	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	医学部医療サービス課及び薬剤部
	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	医学部医療サービス課及び薬剤部
	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方策の実施状況	医学部医療サービス課及び薬剤部
	医療機器の安全使用のための責任者の配置状況	医学部医療サービス課
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	医学部医療サービス課	
医療機器の保守点検に関する計画の策定及び保守点検の実施状況	医学部医療サービス課及びM.Eセンター	
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	医学部医療サービス課	

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

(様式第13)

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

○病院の管理及び運営に関する諸記録の閲覧方法

閲覧責任者氏名	事務部長 日出 充一
閲覧担当者氏名	医療サービス課長 田邊 鉄太郎
閲覧の求めに応じる場所	附属病院 2階 カルテ閲覧室

○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	61.7 %	算定期間	平成20年4月1日～平成21年3月31日
算 A : 紹介患者の数		7,956	人
出 B : 他の病院又は診療所に紹介した患者の数		6,381	人
根 C : 救急用自動車によって搬入された患者の数		1,187	人
拠 D : 初診の患者の数		18,764	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 ( 1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（ 1 ）名 兼任（ 9 ）名	
・ 活動の主な内容：	
1 医療安全管理委員会で用いられる資料及び議事録の作成及び保存、その他医療に係る安全管理のための委員会の事務に関すること	
2 事故等に関する診療録や看護記録等への記載が正確かつ十分になされていることの確認を行うとともに、必要な指導を行うこと	
3 患者や家族への説明など事故発生時の対応状況について確認を行うとともに、必要な指導を行うこと	
4 事故等の原因究明が適切に実施されていることを確認するとともに、必要な指導を行うこと	
5 医療安全管理に係る連絡調整に関すること	
6 医薬品の安全使用に係る連絡調整に関すること	
7 医療機器の安全使用に係る連絡調整に関すること	
8 安全管理に関する教育・研修に関すること	
9 その他医療安全対策の推進に関すること	
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
・ 指針の主な内容：	
はじめに 「医療安全文化を維持向上させるために」	
1 安全管理に関する基本指針	
島根大学医学部附属病院における安全管理に関する基本方針	
2 医療事故防止の基本	
3 医療事故防止に関する基本用語	
4 インフォームド・コンセント	
5 安全管理体制に関する組織	
6 医療事故を未然に防止するための体制	

<p>7 医療事故等が発生した場合の対応</p> <p>8 医療従事者と患者さんとの間の情報の共有</p> <p>9 患者さんからの相談への対応</p> <p>10 職員研修</p> <p>11 医療安全推進のために必要なその他の事柄</p> <p>12 関連マニュアル</p>	
<p>⑥ 医療に係る安全管理のための委員会の開催状況</p>	年 12回
<p>(開催状況)</p> <p>1 医療安全管理委員会 原則／毎月・1回 (平成20年度実績 12回)</p> <p>2 リスクマネジャー会議 原則／2ヶ月・1回 (平成20年度実績 9回)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 活動の主な内容：</li> </ul> <p>1 島根大学医学部附属病院医療安全管理委員会規則</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) 医療事故等の防止対策に関すること</li> <li>2) 医療事故等の把握、分析、対処改善及び評価に関すること</li> <li>3) 医療事故に係る患者さま及びその家族への対応に関すること</li> <li>4) 安全管理のための職員の教育・研修に関すること</li> <li>5) 医薬品の安全使用に関すること</li> <li>6) 医療機器の安全使用に関すること</li> <li>7) その他、医療安全管理に関すること</li> </ol> <p>2 島根大学医学部附属病院リスクマネジャーに関する要項</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) 安全確保のための点検の実施に関すること</li> <li>2) 当該診療科等の構成員に対し、安全確保のための指導の実施に関すること</li> <li>3) リスクマネジャー会議への参画に関すること</li> <li>4) その他、医療事故防止に関すること</li> </ol>	
<p>⑦ 医療に係る安全管理のための職員研修の実施状況</p>	年 11回
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 研修の主な内容：</li> </ul> <p>1 1) 輸液管理時のセーフティマネジメント 2) 人工呼吸器について</p> <p>2 1) 患者側から見た医療安全対策 —薬剤投与を中心に—</p>	

- 3 1) 医療用ベッドの取り扱いについて  
2) 除細動装置について
- 4 1) 血液浄化装置について  
2) 医療用ベッドの取り扱いについて
- 5 1) 放射線治療装置の仕様と安全管理体制について  
「診療用高エネルギー放射線発生装置」
- 6 1) 実例に学ぶ！クレーム対策  
～元刑事のプロが明かす医療機関の護身術～
- 7 1) サリドマイドの再承認とその安全管理について  
2) MR検査を安全に行うために  
3) 放射線の被ばくについて
- 8 医療機器を安全に使用するための研修会  
「閉鎖式保育器について」
- 9 医療機器を安全に使用するための研修会  
「強度変調放射線治療（IMRT）の導入経験」
- 10 医療機器を安全に使用するための研修会  
「人工心肺装置について」
- 11 医療機器を安全に使用するための研修会  
「人工呼吸トラブルシューティング研修」

(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：

- 1 近隣の病院において、ベッド柵の間に首を挟み死亡した事例が多発していた折、本院においても2柵の間(5cm)に首を挟まれた事例が発生した。調査の結果、形体の違うベッド柵を使用している状況が多く見られたため同側に同じ形体のベッド柵を使用しスペースサーを取り付けた。その後、各部署でKYTシートの活用により安全活動に取り組んでいる。  
8月と9月の二度に渡り医療安全研修で「ベッドの取扱いについて（転倒・転落の発生と対策及び他施設の対策事例）」を開催し、事故防止を促した。
- 2 麻薬注射の残量を廃棄する可能性があることから、麻薬以外には絶対使用しないことを条件に集中治療部の麻薬関連のシリンジをピンク色に統一した。
- 3 患者情報が入ったUSBメモリーを紛失した事例が発生したため、医療安全管理・危機管理対応ポケットマニュアルに「USBメモリー等の取扱いについて」を載せ、注意を喚起した。

- 4 医療事故防止対策マニュアルを見直し、第8版を作成した。
- 5 診療情報システム誤作動によるインシデントに基づき、医療情報部を通してシステム改修を依頼した。
- 6 従来2月に1回のリスクマネジャー会議を、迅速な情報の伝達による安全管理に資することを目的に1月に1回開催するよう改正した。
- 7 医療事故、インフルエンザ等の緊急時の連絡方法として、電話会議システムの導入を行った。
- 8 医療安全管理・危機管理対応ポケットマニュアルの見直しを行った。
- 9 外来化学療法において入院化学療法と同様に医師から「化学療法開始連絡表」を事前に提出することとした。
- 10 処方せんオーダーエラー分析から、処方オーダーシステムに標準用法を追加した。
- 11 「説明と同意書」の見直しと作成を行った。
- 12 平成21年10月28日本院で実施された「医療の安全・質向上のための相互チェック」において、改善を要する事項について部門ごとに改善した。
- 13 「医薬品の安全使用のための業務に関する手順書」を見直し、全面改訂した。

医療機器を安全に使用するための研修会の開催、また、特定病院において指定された医療機器の保守点検を行った。

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	<input type="checkbox"/> 有・無
<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 指針の主な内容：</li> </ul> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 院内感染の防止に留意し、感染等発生の際にはその原因を速やかに特定、制圧、終息を図ること。</li> <li>2 院内感染対策に関する院内全体の問題点を把握して改善策を講じるため組織横断的な感染対策専門部会を設置。</li> <li>3 全職員を対象に感染防止の基本的な考え方及びマニュアルについて周知徹底を図るための職員研修会の実施。</li> <li>4 院内感染発生時は、その状況及び患者への対応等を管理者に報告し、原因究明し、改善策を立案し、実施するため全職員に周知。</li> <li>5 院内感染対策のマニュアルの整備。</li> <li>6 患者への情報提供と説明。</li> <li>7 感染制御に関する質問は日本感染症学会感染対策窓口で適切な助言を得る。</li> </ol>	
② 院内感染対策のための委員会の開催状況	年 1 2 回
<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 活動の主な内容：</li> </ul> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 感染対策室の運営、業務の企画に関すること。</li> <li>2 感染の予防に関すること。</li> <li>3 防止対策実施の指導に関すること。</li> <li>4 感染予防の教育に関すること。</li> <li>5 院内感染の原因調査、経過の追跡、整理及び分析等に関すること。</li> <li>6 その他感染対策に関すること。</li> </ol>	
③ 従業者に対する院内感染対策のための研修の実施状況	年 6 回
<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 研修の主な内容：（20年度 6回） <ol style="list-style-type: none"> <li>1 1) 人工呼吸器関連肺炎予防策とサーベイランス 2) 医療安全からみた感染対策</li> <li>2 京大病院における院内感染対策のシステム化</li> <li>3 カテーテル関連尿路感染</li> <li>4 1) 結核患者への対応 2) 医療用マスクの使用方法について</li> <li>5 1) 30分でわかる予防接種</li> </ol> </li> </ul>	

2) 使ってみよう！院内感染監視 メニュー

6 感染対策のための外部委託業者等研修会

1) やさしい感染対策

2) 感染対策全般

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

- ・ 病院における発生状況の報告等の整備 (  有 ) · 無 )
- ・ その他の改善の方策の主な内容 :

- 1 通常感染情報 Web にて把握し、該当部署へ指導に行き、副室長に報告をする。
- 2 特異的なものは、検査部より連絡が入り、該当部署へ行き指導をし、副室長に報告をする。  
場合により関係者を招集して会議を行う。
- 3 感染状況は、他部署に対しても感染予防の啓発を促す。
- 4 定期的または事例発生時にラウンドし、状況調査時に提示した上で指導をする。

医薬品に係る安全管理のための体制の確保に係る措置

① 医薬品の使用に係る安全な管理のための責任者の配置状況	有・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35回
<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 研修の主な内容 :           <ul style="list-style-type: none"> <li>(院内全体の研修会)               <ul style="list-style-type: none"> <li>1 医員研修会：処方時の留意点、副作用報告について</li> <li>2 看護師の新規採用者に対する注射剤に関する教育研修</li> <li>3 輸液管理時のセーフティーマネジメント</li> <li>4 サリドマイドの再承認とその安全管理について</li> </ul> </li> <li>(薬剤部内の研修会)               <ul style="list-style-type: none"> <li>1 新規採用者研修：薬剤業務に関するリスクマネージメント</li> <li>2 講演：保険診療に関する研修会</li> <li>3 講演：最近の薬剤師の説明義務 -期待される薬剤師の職能発揮のために-</li> <li>4 報告・検討：平成19年度疑義照会事例について</li> <li>5 製品説明会 27回</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>	
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"> <li>・ 手順書の作成 (有・無)</li> <li>・ 業務の主な内容           <ul style="list-style-type: none"> <li>1 医薬品の採用</li> <li>2 医薬品の購入</li> <li>3 調剤室における医薬品の管理</li> <li>4 病棟・各部門への医薬品の供給</li> <li>5 外来患者への医薬品使用</li> <li>6 病棟における医薬品の管理</li> <li>7 入院患者への医薬品の使用</li> <li>8 医薬品情報の収集・管理・提供</li> <li>9 手術・麻酔部門</li> <li>10 集中治療部門</li> <li>11 輸血・血液管理部門</li> <li>12 血液透析部門</li> <li>13 画像診断部門、臨床検査部門</li> </ul> </li> </ul>	

14 歯科領域

15 他施設との連携

16 事故発生時の対応

17 教育・研修

④ 医薬品の安全使用のために必要となる情報の収集その他の医薬品の安全使用を目的とした改善のための方策の実施状況

- ・ 医薬品に係る情報の収集の整備 (有・無)
- ・ その他の改善のための方策の主な内容:

(情報収集の方法)

1 新規採用時: 新規採用薬については、医薬品添付文書・インターネットホームページ・製品概要・各種パンフレット・関連文献(集)等の収集。

また、医薬品添付文書・インターネットホームページ等が更新された場合は、最新情報を収集・更新している。

2 隨時: 緊急安全性情報(厚生労働省「医薬品医療機器等安全性情報」)の収集と院内提供をしている。

(情報の周知方法)

1 緊急安全性情報、医薬品・医療機器等安全性情報、DSU等は各診療科、中央・特殊診療施設、看護部等の院内関係部署へ配布する。

薬事専門部会結果(薬剤の採用及び取り消し等)については、院内関係部署へ文書にて情報提供し、さらに新規採用薬については、効能・効果、用法・用量、副作用などの情報も一緒に提供している。

上記の緊急安全情報、医薬品・医療機器等安全情報、薬事専門部会結果は院内Web(薬剤部ホームページ)でも情報提供を行っている。

2 (財)日本医療機能評価機構からの共有すべき情報(医薬品関係)をリスクマネジヤー会議で周知している。

医療機器に係る安全管理のための体制の確保に係る措置

① 医療機器の安全使用のための責任者の配置状況	有・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9回
・ 研修の主な内容：	
1 人工呼吸器について 2 除細動装置について 3 血液浄化装置について 4 放射線治療装置の仕様と安全管理体制について 「診療用高エネルギー放射線発生装置」 5 MR検査を安全に行うために 放射線の被ばくについて 6 閉鎖式保育器について 7 強度変調放射線治療（IMRT）の導入経験 8 人工心肺装置について 9 人工呼吸トラブルシューティング研修	
③ 医療機器の保守点検に関する計画の策定及び保守点検の実施状況	
• 計画の策定 (有・無) • 保守点検の主な内容：	
1 始業点検、終業点検 2 外部委託によるオーバーホール 3 外部委託による定期保守・緊急保守（故障・修理）	
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・無) • その他の改善の方策の主な内容： （情報収集の方法）	
1 平成19年3月30日医政指発第0330001号第4.3に基づき、製造販売業者等 から不具合が生じた機器に関する情報を収集している。	

- 2 臨床工学技士の研修会及び講習会参加により種々情報を収集している。
- 3 島根県出雲保健所から、人工呼吸器の医療安全対策に係る情報を収集している。
- 4 インターネットによる医療事故情報にて情報を収集している。

(情報の周知方法)

- 1 上記により収集した情報を医療機器安全管理責任者から病院長に報告をすると共に、該当設置部署、会計課及びME機器管理室に文書及び口頭にて周知している。
- 2 医療機器の安全使用のための研修会にて情報の周知を行っている