

厚生労働大臣 殿

東京医科歯科大学  
学長 鈴木 章

東京医科歯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18年度の業務に関して報告します。

記

- 1 高度の医療の提供の実績 → 別紙参照(様式第10)
- 2 高度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	102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12)

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	224人	313人	537人	看護業務補助者	3人	診療エックス線技師	
歯 科 医 師				理学療法士	5人	臨床検査技師	63人
薬 剤 師	20人	16人	35.8人	作業療法士	5人	臨床衛生検査技師	
保 健 師				視野訓練士	5人	その他	
助 産 師	8人	4人	9.8人	義肢装具士		あん摩マッサージ指圧師	
看 護 師	614人	26人	635.6人	臨床工学士	11人	医療社会事業従事者	6人
准 看 護 師				栄 養 士	1人	その他の技術員	16人
歯 科 衛 生 士				歯 科 技 工 士		事務職員	86人
管 理 栄 養 士	3人	2人	5人	診療放射線技師	32人	その他の職員	3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、矯正歯科及び小児歯科の入院患者及び外来患者の数

	歯科等以外	歯科等	合計
1日当たり平均入院患者数	692.6人		692.6人
1日当たり平均外来患者数	1,996.8人		1,996.8人
1日当たり平均調剤数	(外来) 745.2剤	(入院) 756.4剤	

- (注) 1 「歯科等」欄には、歯科、矯正歯科、小児歯科を受診した患者数を、「歯科等以外」欄にはそれ以外の診療科を受診した患者数を記入すること。
- 2 入院患者数は、年間の各科別の入院患者延数(毎日の24時現在の在院患者数の合計)を暦日で除した数を記入すること。
- 3 外来患者数は、年間の各科別の外来患者延数をそれぞれ病院の年間の実外来診療日で除した数を記入すること。
- 4 調剤数は、年間の入院及び外来別の調剤延数をそれぞれ暦日及び実外来診療日で除した数を記入すること。

(様式10)

高度の医療の提供の実績

1 高度先進医療の承認の有無及び取扱い患者数

高度先進医療の種類(医科)	承認	取扱い患者数
・顔面骨又は頭蓋骨の親血的移動術	無	人
・培養細胞による先天性代謝異常診断	無	人
・容血性貧血症の病因解析ならびに遺伝子解析診断法	無	人
・経皮的埋め込み電極を用いた機能的電気刺激療法	無	人
・人工括約筋を用いた尿失禁の治療	無	人
・人工中耳	無	人
・実物大臓器立体モデルによる手術計画	無	人
・性腺機能不全の早期診断法	無	人
・経皮的レーザー椎間板切除術	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	無	人
・スキンドファイバー法による悪性高熱症診断法	無	人
・血小板膜糖蛋白異常症の病型及び病因診断	無	人
・焦点式高エネルギー超音波療法	無	人
・オープンMRを用いた腰椎椎間板ヘルニアに対するヤグレーザーによる経皮的椎間板減圧術	無	人
・肺腫瘍のCTガイド下気管支鏡検査	無	人
・先天性血液凝固異常症の遺伝子診断	無	人
・筋緊張性ジストロフィー症のDNA診断	無	人
・SDI法による抗がん剤感受性試験	無	人
・内視鏡下頸部良性腫瘍摘出術	無	人
・栄養障害型表皮水疱症のDNA診断	無	人
・家族性アミロイドーシスのDNA診断	無	人
・三次元形状解析による顔面の形態的診断	無	人
・マス・スペクトロメトリーによる家族性アミロイドーシスの診断	無	人
・抗がん剤感受性試験	無	人
・子宮頸部前がん病変のHPV-DNA診断	無	人
・不整脈疾患における遺伝子診断	無	人
・腹腔鏡下肝切除術	無	人
・画像支援ナビゲーション手術	無	人
・悪性腫瘍に対する粒子線治療	無	人
・エキシマレーザーによる治療的角膜切除術	無	人
・成長障害のDNA診断	無	人
・生体部分肺移植術	無	人
・門脈圧亢進症に対する経頸静脈的肝内開脈大循環短絡術	無	人
・乳房漏在療法における鏡視下腋窩郭清術	無	人
・悪性黒色腫におけるセンチネルリンパ節の遺伝子診断	無	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	無	人
・声帯内自家側頭筋膜移植術	無	人
・骨髄細胞移植による血管新生療法	無	人
・ミトコンドリア病のDNA診断	無	人
・悪性黒色腫又は乳がんにおけるセンチネルリンパ節の同定と転移の検索	無	人
・鏡視下肩峰下控除圧術	無	人

高度先進医療の種類(医科)	承認	取扱い患者数
・神経変性疾患のDNA診断	無	人
・脊髄性筋萎縮症のDNA診断	無	人
・難治性眼疾患に対する羊膜移植術	無	人
・固形がんに対する重粒子線治療	無	人
・脊椎腫瘍に対する腫瘍脊椎骨全摘術	無	人
・カフェイン併用化学療法	無	人
・31燐-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	無	人
・特発性男性不妊症又は性腺機能不全症の遺伝子診断	無	人
・胎児尿路・羊水腔シャント術	無	人
・遺伝性コプロポルフィリン症のDNA診断	無	人
・固形腫瘍(神経芽腫)のRNA診断	無	人
・硬膜外腔内視鏡による難治性腰下肢痛の治療	無	人
・重症BCG副反応症例における遺伝子診断	無	人
・自家液体窒素処理骨による骨軟部腫瘍切除後骨欠損の再建	無	人
・腓腫瘍に対する腹腔鏡補助下腓切除術	無	人
・低悪性度非ホジキンリンパ腫の遺伝子診断	無	人
・悪性脳腫瘍に対する抗がん剤治療における薬剤 耐性遺伝子解析	無	人
・高発がん性遺伝子性皮膚疾患のDNA診断	無	人
・筋過緊張に対するmuscle afferent block(MAB)治療	無	人
・Q熱診断における血清抗体価測定および病原体遺伝子診断	無	人
・エキシマレーザー冠動脈形成術	無	人
・活性化Tリンパ球移入療法	有	0人
・抗がん剤感受性試験(CD-DST法)	無	人
・胸部悪性腫瘍に対するラジオ波焼却療法	無	人
・家族性アルツハイマー病の遺伝子診断	無	人
・腎悪性腫瘍に対するラジオ波焼却療法	無	人
・膀胱尿管逆流症に対する腹腔鏡下逆流防止術	無	人
・中枢神経白質形成異常症の遺伝子診断	無	人
・三次元再構築画像による股関節疾患の診断と治療	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	無	人
・内視鏡下甲状腺がん手術	無	人
・骨腫瘍のCT透視ガイド下経皮的ラジオ波焼灼療法	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	無	人
・HLA抗原不一致血縁ドナーからのCD34陽性造血幹細胞移植	無	人
・下肢静脈瘤に対する血管内レーザー治療法	無	人
・頸椎椎間板ヘルニアに対するヤグレーザーによる経皮的椎間板減圧術(CT透視下法)	無	人
・胎児胸腔・羊水腔シャントチューブ留置術	無	人
・活性化血小板の検出	無	人
・早期胃がんに対する腹腔鏡下センチネルリンパ節検索	無	人
・クランチ病の遺伝子診断	無	人
・隆起性皮膚線維肉腫の遺伝子診断	無	人
・末梢血幹細胞(CD34陽性細胞に限る。)による血管再生治療	無	人
・末梢血単核球移植による血管再生治療	無	人

高度先進医療の種類(医科)	承認	取扱い患者数
・副甲状腺内活性型ビタミンD(アナログ)直接注入療法	無	人
・グルタミン受容体自己抗体による自己免疫性神経疾患の診断	無	人
・腹腔鏡下広汎子宮全摘出術	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	無	人
・自己腫瘍(組織)を用いた活性化自己リンパ球移入療法	有	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	無	人

高度先進医療の種類(歯科)	承認	取扱い患者数
・インプラント義歯	有・無	人
・顎顔面補綴	有・無	人
・顎関節症の補綴学的治療	有・無	人
・歯周組織再生誘導法	有・無	人
・接着ブリッジによる欠損補綴並びに動揺歯固定	有・無	人
・光学印象採得による陶材歯冠修復法	有・無	人
・エックス線透視下非観血的唾石摘出術	有・無	人
・レーザー応用によるう蝕除去・スケーリングの無痛療法	有・無	人
・顎関節鏡視下レーザー手術併用による円板縫合固定術	有・無	人
・顎関節脱臼内視鏡下手術	有・無	人
・耳鼻いんこう科領域の機能障害を伴った顎関節症に対する中耳伝音系を指標とした顎位決定法	有・無	人

先進医療の種類	承認	取扱い患者数
・高周波切除器を用いた子宮筋症核出術	無	人
・自動吻合器を用いた直腸粘膜脱又は内痔核手術(PPH)	無	人
・画像支援ナビゲーションによる膝靭帯再建手術	無	人
・冷凍保存同種組織を用いた外科治療	無	人
・強度変調放射線治療	無	人
・胎児心超音波検査	無	人
・内視鏡下小切開泌尿器腫瘍手術	有	84人
・画像支援ナビゲーションによる内視鏡下鼻内副鼻腔手術	無	人
・インプラント義歯	無	人
・顎顔面補綴	無	人
・人工中耳	無	人
・歯周組織再生誘導法	無	人
・抗がん剤感受性試験	無	人
・腹腔鏡下肝切除術	無	人
・生体部分肺移植術	無	人
・活性化血小板の検出	無	人
・抹消血幹細胞による血管再生治療	無	人

先進医療の種類	承認	取扱い患者数
・カラー蛍光観察システム下気管支鏡検査及び光線力学療法	無	人
・先天性銅代謝異常症の遺伝子診断	無	人
・超音波骨折治療法	無	人
・眼底三次元画像解析	無	人
・CYP2C19遺伝子多型検査に基づくテラーメイドのヘリコバクター・ピロリ除菌療法	無	人
・非生体ドナーからの採取された同種骨・靭帯組織の凍結保存	無	人
・X線CT診断装置及び手術用顕微鏡を用いた歯根端切除手術	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	無	人

- (注) 1 「取扱い患者数」欄には、前年度の年間実患者数を記入すること。  
2 高度先進医療で上の表に掲げられていないものを行っている場合は、空欄の部分に記入すること。  
3 先進医療で上の表に掲げているものは、今年度の業務に関する報告の対象ではないが来年度以降の参考のため記入すること。

## 2 特定疾患治療研究事業対象疾患についての診療

疾患名	取扱い患者数	疾患名	取扱い患者数
・ベーチェット病	292人	・モヤモヤ病(ウイリス動脈輪閉塞症)	132人
・多発性硬化症	90人	・ウェゲナー肉芽腫症	28人
・重症筋無力症	168人	・特発性拡張型(うつ血型)心筋症	15人
・全身性エリテマトーデス	680人	・多系統萎縮症	1人
・スモン	2人	・表皮水疱症(接合部型及び栄養障害型)	0人
・再生不良性貧血	43人	・膿疱性乾癬	1人
・サルコイドーシス	310人	・広範脊柱管狭窄症	8人
・筋萎縮性側索硬化症	20人	・原発性胆汁性肝硬変	81人
・強皮症, 皮膚筋炎及び多発性筋炎	193人	・重症急性膵炎	0人
・特発性血小板減少性紫斑病	96人	・特発性大腿骨頭壊死症	24人
・結節性動脈周囲炎	46人	・混合性結合組織病	109人
・潰瘍性大腸炎	158人	・原発性免疫不全症候群	28人
・大動脈炎症候群	85人	・特発性間質性肺炎	14人
・ビュルガー病	35人	・網膜色素変性症	39人
・天疱瘡瘡	33人	・プリオン病	1人
・脊髄小脳変性症	6人	・原発性肺高血圧症	2人
・クローン病	94人	・神経繊維腫症	14人
・難治性の肝炎のうち劇症肝炎	1人	・亜急性硬化性全脳炎	0人
・悪性関節リウマチ	47人	・バッド・キアリ(Budd-Chiari)症候群	0人
・パーキンソン病	148人	・特発性慢性肺血栓栓症(肺高血圧型)	0人
・アミロイドーシス	17人	・ライソゾーム病(ファブリー[Fabry]病)含む	0人
・後縦靭帯骨化症	38人	・副腎白質ジストロフィー	0人
・ハンチントン舞踏病	1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	週に5回程度、症例検討会を実施している。 (定例会は週3回。その他随時個別に臨床部門と6回以上開催。)		
剖検の状況	剖検症例数	86例	剖検率 20.57%

## 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(千円)	補助元又は委託元
受容体型チロシンキナーゼROR1のB細胞腫瘍における機能解析	福田 哲也	血液内科学	2,200	補 日本学術振興会
白血球細胞のシグナル活性化異常による抗癌剤耐性獲得機構の解明と制御法の開発	三浦 修	血液内科学	2,200	補 日本学術振興会
形質細胞分化におけるIRF4の役割	三木 徹	血液内科学	1,300	補 日本学術振興会
治験の実施に関する研究[タクロリムス水和物]	宮坂 信之	膠原病・リウマチ内科学	850	補 (社)社団法人 日本医師会
プロテインチップとプロテオーム技術を用いた新自己抗体の網羅的探索	上阪 等	膠原病・リウマチ内科学	3,300	補 文部科学省
「多発性筋炎・皮膚筋炎に合併する間質性肺炎に対するタクロリムスの臨床試験」の調整・管理に関する研究	宮坂 信之	膠原病・リウマチ内科学	27,705	補 (社)社団法人 日本医師会
妊娠関連分子による関節炎の細胞周期制御療法の研究	野々村 美紀	膠原病・リウマチ内科学	1,500	補 文部科学省
細胞膜透過型タンパク製剤を用いた関節炎の細胞周期制御療法の研究	中里 款	膠原病・リウマチ内科学	2,600	補 文部科学省
炎症シグナルと接着シグナルのストローク	中元 哲也	膠原病・リウマチ内科学	1,800	補 日本学術振興会
細胞周期制御による新規抗リウマチ療法の開発	上阪 等	膠原病・リウマチ内科学	6,700	補 日本学術振興会
関節リウマチ治療における新規生物学的製剤の治療方針の作成及びその検証に関する研究	宮坂 信之	膠原病・リウマチ内科学	25,000	補 厚生労働省
関節リウマチに対するTNF阻害療法中のニューモシスティス肺炎予防指針の確立	小池 竜司	薬害監視学講座	3,400	補 日本学術振興会
アルドステロンによる血管障害機構:アンジオテンシンIIを機軸とした分子基盤の解明	吉本 貴宣	内分泌・代謝内科	1,800	補 日本学術振興会
新規降圧ペプチド(salusin)の発現調節と心臓での受容体・情報伝達系の解明	平田 結喜緒	分子内分泌内科学	7,300	補 日本学術振興会
水チャネルアキュアポリン2の細胞内輸送を特異的に制御する蛋白の同定と輸送機序の解明	野田 裕美	腎臓内科学	600	補 文部科学省
疾患起因性変異蛋白の解析による腎臓の水・電解質トランスポートソームの解明	内田 信一	腎臓内科学	17,800	補 文部科学省
水輸送を担うアキュアポリン水チャネルの機能と制御機構	佐々木 成	腎臓内科学	88,660	補 日本学術振興会
腎臓のクロライドイオン輸送異常症の病態解析と治療法開発	内田 信一	腎臓内科学	10,400	補 日本学術振興会
WNKキナーゼの解析による高血圧発症機序の解明と治療戦略	頼 建光	腎臓内科	1,500	補 日本学術振興会
核内転写因子による、敗血症性ショックの治療法の検討と開発	磯部 光章	循環制御内科学	900	補 日本学術振興会
心血管リモデリングにおける炎症の影響とその制御による新しい治療法の開発	鈴木 淳一	循環器内科	1,800	補 日本学術振興会
心不全における心筋萎縮の機序と転写因子Foxo1における転写後調節との関わり	前嶋 康浩	循環器内科	1,800	補 文部科学省
心筋細胞老化機構の解明および心不全治療への応用	安達 進	循環制御内科学	1,300	補 日本学術振興会
加齢指標蛋白質SMP30が関与する動脈硬化発症機序の解明	近藤 嘉高	血流制御内科学	1,000	補 日本学術振興会
メタボリックシンドローム進展因子の同定とその炎症惹起作用の生体内リアルタイム解析	吉田 雅幸	血流制御内科学	2,700	補 日本学術振興会
ミラクルピースによる炎症性腸疾患責任抗原の同定と特異的免疫療法の開発	金井 隆典	消化器内科	2,000	補 文部科学省
炎症性腸疾患に対する次世代白血球除去療法の開発	荒木 昭博	消化器内科	700	補 日本学術振興会
骨髄移植による慢性大腸炎の新規治療法開発	松本 智子	消化器内科	1,380	補 日本学術振興会
ヒト臍帯血由来間葉系幹細胞を用いた肝細胞への分化誘導と細胞移植	陳 正新	消化器内科	1,700	補 日本学術振興会
C型肝炎ウイルス発現モデル動物を用いたsiRNAによる感染抑制系の開発	大岡 真也	消化器内科	1,800	補 日本学術振興会
自己免疫疾患緩解増悪における免疫記憶細胞の役割とその免疫制御療法の開発	金井 隆典	消化器内科	4,000	補 文部科学省
原因腸内細菌抗原特異的自己免疫慢性大腸炎モデルと発症抑制プロバイオティクスの開発	金井 隆典	消化器内科	5,500	補 日本学術振興会
IL-7/IL-7レセプターネットワークの人為的制御による慢性大腸炎治療法の開発	山崎 元美	消化器病態学	2,100	補 文部科学省
白血球除去療法を応用した制御性細胞再移入細胞治療の開発	蒔田 新	消化器病態学	2,100	補 文部科学省
Math1分子による腸管上皮杯細胞分化と免疫制御機能の解明	土屋 輝一郎	消化器病態学	1,300	補 日本学術振興会
腸管粘膜局所IL-7ネットワーク制御応用による新規免疫制御療法開発	渡辺 守	消化器病態学	4,800	補 文部科学省
腸管上皮におけるWnt/Notchシグナル間新規クロストーク機構の解明	渡辺 守	消化器病態学	18,330	補 日本学術振興会
C型肝炎ウイルスレプリコン増殖を制御する宿主蛋白の包括的解析宿主蛋白の包括的解析	坂本 直哉	分子肝炎制御学講座	1,700	補 日本学術振興会
HCV複製増殖に関わる分子シャペロン・サイクロフィリンの機能解析	中川 美奈	分子肝炎制御学講座	1,800	補 文部科学省
細胞質p21の機能解明	水谷 修紀	発達病態小児科学	1,600	補 文部科学省