

(様式第10)

厚生労働大臣 殿
令和 5年 10月 1日
番 岩医大病企第165 号
開設者名 学校法人岩手医科大学
理事長 小川 彰

岩手医科大学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(昭和23年法律第205号)第12条の3第1項及び医療法施行規則(昭和23年厚生省令第50号)第9条の2の2の第1項の規定に基づき、令和4年度の業務に関して報告します。

1 開設者の住所及び氏名

| | |
|----|-------------------------------|
| 住所 | 〒028-3694 岩手県紫波郡矢巾町医大通一丁目1番1号 |
| 氏名 | 学校法人岩手医科大学 |

(注) 開設者が法人である場合は、「住所」欄には法人の主たる事務所の所在地を、「氏名」欄には法人の名称を記入すること。

2 名称

| |
|------------|
| 岩手医科大学附属病院 |
|------------|

3 所在の場所

| |
|-------------------------------|
| 〒028-3695 岩手県紫波郡矢巾町医大通二丁目1番1号 |
| 電話 (019)613-7111 |

4 診療科名

4-1 標榜する診療科名の区分

| | |
|---|---|
| ① | 医療法施行規則第六条の四第一項の規定に基づき、有すべき診療科名すべてを標榜 |
| 2 | 医療法施行規則第六条の四第四項の規定により読み替えられた同条第一項の規定に基づき、がん、循環器疾患等の疾患に関し、高度かつ専門的な医療を提供する特定機能病院として、十以上の診療科名を標榜 |

(注) 上記のいずれかを選択し○を付けること。

4-2 標榜している診療科名

(1) 内科

| | | | | | | | |
|---|--------|---|----------------------|---|---------|---|-------|
| 内科 | 有 | | | | | | |
| 内科と組み合わせた診療科名等 | | | | | | | |
| ○ | 1呼吸器内科 | ○ | 2消化器内科 | ○ | 3循環器内科 | ○ | 4腎臓内科 |
| ○ | 5神経内科 | | 6血液内科 | ○ | 7内分泌内科 | | 8代謝内科 |
| | 9感染症内科 | ○ | 10アレルギー疾患内科またはアレルギー科 | ○ | 11リウマチ科 | | |
| 診療実績 | | | | | | | |
| ・血液内科 : 血液・腫瘍内科 ・代謝内科 : 糖尿病・代謝内科、内分泌内科 ・感染症内科 : 呼吸器内科 | | | | | | | |

(注) 1 「内科と組み合わせた診療科名等」欄については、標榜している診療科名に○印を付けること。
2 「診療実績」欄については、「内科と組み合わせた診療科名等」欄において、標榜していない診療科がある場合、その診療科で提供される医療を、他の診療科で提供している旨を記載すること。

(2) 外科

| | | | | | | | |
|---------------|--------|---|---------|---|--------|---|-------|
| 外科 | | | | | | 有 | |
| 外科と組み合わせた診療科名 | | | | | | | |
| ○ | 1呼吸器外科 | ○ | 2消化器外科 | ○ | 3乳腺外科 | | 4心臓外科 |
| | 5血管外科 | ○ | 6心臓血管外科 | | 7内分泌外科 | ○ | 8小児外科 |
| 診療実績 | | | | | | | |
| ・内分泌外科:外科 | | | | | | | |

(注) 1 「外科と組み合わせた診療科名」欄については、標榜している診療科名に○印を付けること。
 2 「診療実績」欄については、「外科」「呼吸器外科」「消化器外科」「乳腺外科」「心臓外科」「血管外科」「心臓血管外科」「内分泌外科」「小児外科」のうち、標榜していない科がある場合は、他の標榜科での当該医療の提供実績を記載すること(「心臓血管外科」を標榜している場合は、「心臓外科」「血管外科」の両方の診療を提供しているとして差し支えないこと)。

(3) その他の標榜していることが求められる診療科名

| | | | | | | | |
|---|----------|---|----------|---|---------|---|--------|
| ○ | 1精神科 | ○ | 2小児科 | ○ | 3整形外科 | ○ | 4脳神経外科 |
| ○ | 5皮膚科 | ○ | 6泌尿器科 | ○ | 7産婦人科 | | 8産科 |
| | 9婦人科 | ○ | 10眼科 | ○ | 11耳鼻咽喉科 | | 12放射線科 |
| ○ | 13放射線診断科 | ○ | 14放射線治療科 | ○ | 15麻酔科 | ○ | 16救急科 |

(注) 標榜している診療科名に○印を付けること。

(4) 歯科

| | | | | | | | |
|---------------|-------|---|-------|---|---------|---|--|
| 歯科 | | | | | | 有 | |
| 歯科と組み合わせた診療科名 | | | | | | | |
| ○ | 1小児歯科 | ○ | 2矯正歯科 | ○ | 3歯科口腔外科 | | |
| 歯科の診療体制 | | | | | | | |
| | | | | | | | |

(注) 1 「歯科」欄及び「歯科と組み合わせた診療科名」欄については、標榜している診療科名に○印を付けること。
 2 「歯科の診療体制」欄については、医療法施行規則第六条の四第五項の規定により、標榜している診療科名として「歯科」を含まない病院については記入すること。

(5) (1)～(4)以外でその他に標榜している診療科名

| | | | | | | | | | |
|----|------------|----|-------|----|--------|----|-------|----|--------|
| 1 | リハビリテーション科 | 2 | 児童精神科 | 3 | 臨床検査科 | 4 | 病理診断科 | 5 | 肝臓内科 |
| 6 | 心療内科 | 7 | 老年内科 | 8 | 緩和ケア内科 | 9 | 肝臓外科 | 10 | 気管食道外科 |
| 11 | 形成外科 | 12 | 頭頸部外科 | 13 | 美容外科 | 14 | | 15 | |
| 16 | | 17 | | 18 | | 19 | | 20 | |
| 21 | | 22 | | 23 | | 24 | | 25 | |

(注) 標榜している診療科名について記入すること。

5 病床数

| | | | | | |
|----|-----|----|----|-----|------|
| 精神 | 感染症 | 結核 | 療養 | 一般 | 合計 |
| 68 | | | | 932 | 1000 |

(単位: 床)

6 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 |
|-------|------|-------|--------|
| 医師 | 239 | 205.2 | 444.2 |
| 歯科医師 | 9 | 67.2 | 76.2 |
| 薬剤師 | 80 | 0 | 80 |
| 保健師 | 0 | 0 | 0 |
| 助産師 | 49 | 0 | 49 |
| 看護師 | 1192 | 2 | 1192.9 |
| 准看護師 | 1 | 0 | 1 |
| 歯科衛生士 | 5 | 0 | 5 |
| 管理栄養士 | 14 | 0 | 14 |

| 職種 | 員数 |
|---------|-----|
| 看護補助者 | 155 |
| 理学療法士 | 29 |
| 作業療法士 | 13 |
| 視能訓練士 | 1 |
| 義肢装具士 | 0 |
| 臨床工学士 | 40 |
| 栄養士 | 0 |
| 歯科技工士 | 0 |
| 診療放射線技師 | 60 |

| 職種 | 員数 | |
|-------------|--------|----|
| 診療エックス線技師 | 0 | |
| 臨床検査 | 臨床検査技師 | 63 |
| | 衛生検査技師 | 0 |
| | その他 | 0 |
| あん摩マッサージ指圧師 | 0 | |
| 医療社会事業従事者 | 14 | |
| その他の技術員 | 0 | |
| 事務職員 | 169 | |
| その他の職員 | 64 | |

- (注) 1 報告書を提出する年度の10月1日現在の員数を記入すること。
 2 栄養士の員数には、管理栄養士の員数は含めなくて記入すること。
 3 「合計」欄には、非常勤の者を当該病院の常勤の従事者の通常の勤務時間により常勤換算した員数と常勤の者の員数の合計を小数点以下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。

7 専門の医師数

| 専門医名 | 人数(人) | 専門医名 | 人数(人) |
|---------|-------|----------|-------|
| 総合内科専門医 | 46 | 眼科専門医 | 10 |
| 外科専門医 | 54 | 耳鼻咽喉科専門医 | 13 |
| 精神科専門医 | 10 | 放射線科専門医 | 20 |
| 小児科専門医 | 30 | 脳神経外科専門医 | 22 |
| 皮膚科専門医 | 7 | 整形外科専門医 | 21 |
| 泌尿器科専門医 | 9 | 麻酔科専門医 | 11 |
| 産婦人科専門医 | 19 | 救急科専門医 | 10 |
| | | 合計 | 282 |

- (注) 1 報告書を提出する年度の10月1日現在の員数を記入すること。
 2 人数には、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1位を切り捨て、整数で算出して記入すること。

8 管理者の医療に係る安全管理の業務の経験

管理者名 (小笠原 邦昭) 任命年月日 平成 30 年 4 月 1 日

医療安全関係の学内委員会への出席状況(2022年度出席回数)

- ・医療安全推進委員会 2022年4月から9回(全12回)
- ・総合医療安全対策会議 2022年4月から12回(全12回)
- ・監査委員会(医療安全) 2022年4月から2回(全2回)

9 前年度の平均の入院患者、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前年度の平均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 | 806.1 人 | 7.8 人 | 813.9 人 |
| 1日当たり平均外来患者数 | 648.2 人 | 39.7 人 | 687.9 人 |
| 1日当たり平均調剤数 | | 1264 | 剤 |

| | | |
|-----------|--------|---|
| 必要医師数 | 133.42 | 人 |
| 必要歯科医師数 | 3 | 人 |
| 必要薬剤師数 | 28 | 人 |
| 必要(准)看護師数 | 431 | 人 |

- (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料を受診した患者数を記入すること。
2 入院患者数は、前年度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、前年度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、前年度の入院及び外来別の調剤延数をそれぞれ暦日及び実外来診療日数で除した数を記入すること。
5 必要医師数、必要歯科医師数、必要薬剤師数及び必要(准)看護師数については、医療法施行規則第二十二條の二の算定式に基づき算出すること。

10 施設の構造設備

| 施設名 | 床面積 | 主要構造 | 設備概要 | | | |
|----------|--------------------------|----------------|------------|---|---------|-----------|
| 集中治療室 | 1261.4 m ² | 鉄骨造一部鉄筋コンクリート造 | 病床数 | 24 床 | 心電計 | 有 |
| | | | 人工呼吸装置 | 有 | 心細動除去装置 | 有 |
| | | | その他の救急蘇生装置 | 有 | ペースメーカー | 有 |
| 無菌病室等 | [固定式の場合] | 床面積 | 564.2 | m ² | 病床数 | 45 床 |
| | [移動式の場合] | 台数 | | 台 | | |
| 医薬品情報管理室 | [専用室の場合] | 床面積 | 147.2 | m ² | | |
| | [共用室の場合] | 共用する室名 | 薬務室 | | | |
| 化学検査室 | 402.6 m ² | 鉄骨造一部鉄筋コンクリート造 | (主な設備) | 生化学自動分析装置、全自動尿分析装置、総合血液学検査・自動塗抹標本作成装置、免疫発光測定装置、免疫統合自動分析装置 他 | | |
| 細菌検査室 | 183.3 m ² | 鉄骨造一部鉄筋コンクリート造 | (主な設備) | 質量分析計、薬剤感受性試験装置、血液培養自動分析装置、全自動抗酸菌培養検査装置 他 | | |
| 病理検査室 | 247.8 m ² | 鉄骨造一部鉄筋コンクリート造 | (主な設備) | 凍結組織切片作成装置、ホルマリン対策臓器撮影装置、自動ガラス封入・染色装置、システム生物顕微鏡 他 | | |
| 病理解剖室 | 50 m ² | 鉄骨造一部鉄筋コンクリート造 | (主な設備) | 感染防止対策用解剖台、ラミナーフローユニット、プッシュプル型切り出し台、ホルマリン固定液作成装置 他 | | |
| 研究室 | 15,148.30 m ² | 鉄筋コンクリート | (主な設備) | 研究用機器 他 | | |
| 講義室 | 4305.8 m ² | 鉄筋コンクリート | 室数 | 21 室 | 収容定員 | 2848 人 |
| 図書室 | 1229 m ² | 鉄筋コンクリート | 室数 | 4 室 | 蔵書数 | 99800 冊程度 |

- (注) 1 主要構造には、鉄筋コンクリート、簡易耐火、木造等の別を記入すること。
2 主な設備は、主たる医療機器、研究用機器、教育用機器を記入すること。

11 紹介率及び逆紹介率の前年度の平均値

| 紹介率 | 88.3 | % | 逆紹介率 | 150.3 | % |
|------|------------------------|---|--------|-------|---|
| 算出根拠 | A: 紹介患者の数 | | 5,455 | | 人 |
| | B: 他の病院又は診療所に紹介した患者の数 | | 11,581 | | 人 |
| | C: 救急用自動車によって搬入された患者の数 | | 1,348 | | 人 |
| | D: 初診の患者の数 | | 7,705 | | 人 |

- (注) 1 「紹介率」欄は、A、Cの和をD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 「逆紹介率」欄は、BをD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。
 3 A、B、C、Dは、それぞれの前年度の延数を記入すること。

12 監査委員会の委員名簿及び委員の選定理由(注)

| 氏名 | 所属 | 委員長 (○を付す) | 選定理由 | 利害 関係 | 委員の要件 該当状況 |
|-------|--------------------|---------------|-------------------------|----------|---------------|
| 三木 保 | 守谷慶友病院病院長 | ○ | 医療に係る安全管理に関する識見を有する者 | 無 | 1 |
| 長谷川 頌 | 長谷川菜園法律事務所 代表 | | 法律に関する識見を有する者 | 無 | 1 |
| 奥寺 高秋 | 元特別養護老人ホーム・日赤鷺鳴荘園長 | | 医療を受ける者その他 医療従事者以外の者 | 無 | 2 |

- (注) 「委員の要件該当状況」の欄は、次の1～3のいずれかを記載すること。
 1. 医療に係る安全管理又は法律に関する識見を有する者その他の学識経験を有する者
 2. 医療を受ける者その他の医療従事者以外の者(1.に掲げる者を除く。)
 3. その他

13 監査委員会の委員名簿及び委員の選定理由の公表の状況

| | |
|---------------|---|
| 委員名簿の公表の有無 | 有 |
| 委員の選定理由の公表の有無 | 有 |
| 公表の方法 | |
| 附属病院ホームページに掲載 | |

(様式第2)

高度の医療の提供の実績

2 承認を受けている先進医療の種類(注1)及び取扱患者数

| 先進医療の種類 | 取扱患者数 |
|--------------|-------|
| テモゾロミド用量強化療法 | 0人 |
| | 人 |
| | 人 |
| | 人 |
| | 人 |
| | 人 |
| | 人 |
| | 人 |
| | 人 |
| | 人 |
| | 人 |
| | 人 |
| | 人 |
| | 人 |
| | 人 |
| | 人 |
| | 人 |
| | 人 |
| | 人 |
| | 人 |
| | 人 |
| 先進医療の種類合計 | 1 |
| 取扱い患者数の合計(人) | 0 |

(注)1 「先進医療の種類」欄には、厚生労働大臣の定める先進医療及び施設基準(平成二十年厚生労働省告示
第百二十九号)第三各号に掲げる先進医療について記入すること。

(注)2 「取扱患者数」欄には、前年度の年間実患者数を記入すること。

(様式第2)

高度の医療の提供の実績

3 その他の高度の医療

| | | | |
|---|--------------------------------|-------|----|
| 医療技術名 | ロボット支援下膵切除術 | 取扱患者数 | 5 |
| 当該医療技術の概要 膵腫瘍に対してロボット支援下に腹腔鏡下膵切除術を行う。 | | | |
| 医療技術名 | ロボット支援下肝切除術 | 取扱患者数 | 12 |
| 当該医療技術の概要 肝腫瘍に対してロボット支援下に腹腔鏡下肝切除術を行う。 | | | |
| 医療技術名 | 手術支援ロボットhinotori™を用いた泌尿器科関連手術 | 取扱患者数 | 3 |
| 当該医療技術の概要 対象腫瘍(腎癌、膀胱癌、前立腺癌)に対して、新規医療機器であるhinotori™を用いてロボット支援下にて手術を行う。 | | | |
| 医療技術名 | 手術支援ロボットhinotori™を用いた腹腔鏡下子宮全摘術 | 取扱患者数 | 3 |
| 当該医療技術の概要 対象疾患(良性子宮疾患(子宮筋腫、子宮腺筋症など))に対して、新規医療機器であるhinotori™を用いてロボット支援下にて手術を行う。 | | | |
| 医療技術名 | | 取扱患者数 | |
| 当該医療技術の概要 | | | |
| 医療技術名 | | 取扱患者数 | |
| 当該医療技術の概要 | | | |
| 医療技術名 | | 取扱患者数 | |
| 当該医療技術の概要 | | | |

(注) 1 当該医療機関において高度の医療と判断するものが他にあれば、前年度の実績を記入すること。

(注) 2 医療法施行規則第六条の四第四項の規定に基づき、がん、循環器疾患等の疾患に関し、高度かつ専門的な医療を提供する特定機能病院として十以上の診療科名を標榜する病院については、他の医療機関での実施状況を含め、当該医療技術が極めて先駆的であることについて記入すること(当該医療が先進医療の場合についても記入すること)。

| | |
|----------------|----|
| その他の高度医療の種類合計数 | 4 |
| 取り扱い患者数の合計(人) | 23 |

4 指定難病についての診療

| | 疾患名 | 患者数 | | 疾患名 | 患者数 |
|----|----------------------------|-----|-----|--------------------|-----|
| 1 | 球脊髄性筋萎縮症 | 170 | | オクシピタル・ホーン症候群 | |
| 2 | 筋萎縮性側索硬化症 | 171 | | ウイルソン病 | |
| 3 | 脊髄性筋萎縮症 | 172 | | 低ホスファターゼ症 | |
| 4 | 原発性側索硬化症 | 173 | | VATER症候群 | 1 |
| 5 | 進行性核上性麻痺 | 174 | | 那須・ハコラ病 | |
| 6 | パーキンソン病 | 175 | | ウィーバー症候群 | |
| 7 | 大脳皮質基底核変性症 | 176 | | コフィン・ローリー症候群 | |
| 8 | ハンチントン病 | 177 | | 有馬症候群 | |
| 9 | 神経有棘赤血球症 | 178 | | モワット・ウィルソン症候群 | |
| 10 | シャルコー・マリー・トウス病 | 179 | | ウィリアムズ症候群 | |
| 11 | 重症筋無力症 | 180 | | ATR-X症候群388 | |
| 12 | 先天性筋無力症候群 | 181 | | クルーゾン症候群389 | |
| 13 | 多発性硬化症/視神経脊髄炎 | 182 | | アペール症候群390 | |
| 14 | 慢性炎症性脱髄性多発神経炎/多巣性運動ニューロパチー | 183 | | ファイファー症候群391 | |
| 15 | 封入体筋炎 | 184 | | アントレー・ビクスラー症候群392 | |
| 16 | クロー・深瀬症候群 | 185 | | コフィン・シリズ症候群393 | |
| 17 | 多系統萎縮症 | 186 | | ロスマンド・トムソン症候群394 | |
| 18 | 脊髄小脳変性症(多系統萎縮症を除く。) | 187 | | 歌舞伎症候群 | |
| 19 | ライソゾーム病 | 188 | | 多脾症候群 | |
| 20 | 副腎白質ジストロフィー | 189 | | 無脾症候群 | |
| 21 | ミトコンドリア病 | 190 | | 鰓耳腎症候群 | |
| 22 | もやもや病 | 191 | | ウェルナー症候群 | 1 |
| 23 | プリオン病 | 192 | | コケイン症候群 | |
| 24 | 亜急性硬化性全脳炎 | 193 | | ブラダー・ウィリ症候群 | |
| 25 | 進行性多巣性白質脳症 | 194 | | ソトス症候群 | |
| 26 | HTLV-1関連脊髄症 | 195 | | ヌーナン症候群 | |
| 27 | 特発性基底核石灰化症 | 196 | | ヤング・シンブソン症候群 | |
| 28 | 全身性アミロイドーシス | 197 | | 1p36欠失症候群 | |
| 29 | ウルリッヒ病 | 198 | | 4p欠失症候群 | |
| 30 | 遠位型ミオパチー | 199 | | 5p欠失症候群 | |
| 31 | ベスレムミオパチー | 200 | | 第14番染色体父親性ダイソミー症候群 | |
| 32 | 自己食空胞性ミオパチー | 201 | | アンジェルマン症候群 | |
| 33 | シュワルツ・ヤンベル症候群 | 202 | | スミス・マギニス症候群 | |
| 34 | 神経線維腫症 | 203 | | 22q11.2欠失症候群 | |
| 35 | 天疱瘡 | 204 | | エマヌエル症候群 | |
| 36 | 表皮水疱症 | 205 | | 脆弱X症候群関連疾患 | |
| 37 | 膿疱性乾癬(汎発型) | 206 | | 脆弱X症候群 | |
| 38 | スティーヴンス・ジョンソン症候群 | 207 | | 総動脈幹遺残症 | |
| 39 | 中毒性表皮壊死症 | 208 | | 修正大血管転位症 | 2 |
| 40 | 高安動脈炎 | 209 | | 完全大血管転位症 | |
| 41 | 巨細胞性動脈炎 | 210 | | 単心室症 | 3 |
| 42 | 結節性多発動脈炎 | 211 | | 左心低形成症候群 | |
| 43 | 顕微鏡的多発血管炎 | 212 | | 三尖弁閉鎖症 | 1 |
| 44 | 多発血管炎性肉芽腫症 | 213 | | 心室中隔欠損を伴わない肺動脈閉鎖症 | 1 |
| 45 | 好酸球性多発血管炎性肉芽腫症 | 7 | 214 | 心室中隔欠損を伴う肺動脈閉鎖症 | |
| 46 | 悪性関節リウマチ | 215 | | ファロー四徴症 | |
| 47 | パージャー病 | 216 | | 両大血管右室起始症 | |
| 48 | 原発性抗リン脂質抗体症候群 | 1 | 217 | エプスタイン病434 | 1 |
| 49 | 全身性エリテマトーデス | 24 | 218 | アルポート症候群435 | 1 |
| 50 | 皮膚筋炎/多発性筋炎 | 14 | 219 | ギャロウェイ・モワット症候群436 | |
| 51 | 全身性強皮症 | 7 | 220 | 急速進行性糸球体腎炎 | 5 |
| 52 | 混合性結合組織病 | 1 | 221 | 抗糸球体基底膜腎炎 | |
| 53 | シェーグレン症候群 | | 222 | 一次性ネフローゼ症候群 | 33 |
| 54 | 成人スチル病 | 4 | 223 | 一次性膜性増殖性糸球体腎炎 | |
| 55 | 再発性多発軟骨炎 | | 224 | 紫斑病性腎炎 | |
| 56 | ベーチェット病 | 1 | 225 | 先天性腎性尿崩症 | |
| 57 | 特発性拡張型心筋症 | 10 | 226 | 間質性膀胱炎(ハンナ型) | |
| 58 | 肥大型心筋症 | 1 | 227 | オスラー病 | |
| 59 | 拘束型心筋症 | | 228 | 閉塞性細気管支炎 | |
| 60 | 再生不良性貧血 | 3 | 229 | 肺胞蛋白症(自己免疫性又は先天性) | |
| 61 | 自己免疫性溶血性貧血 | 2 | 230 | 肺胞低換気症候群 | |
| 62 | 発作性夜間ヘモグロビン尿症 | | 231 | α1-アンチトリプシン欠乏症 | |
| 63 | 特発性血小板減少性紫斑病 | 2 | 232 | カーニー複合 | |
| 64 | 血栓性血小板減少性紫斑病 | | 233 | ウォルフラム症候群 | |

4 指定難病についての診療

| | | | | |
|-----|------------------------|----|-----|------------------------------|
| 65 | 原発性免疫不全症候群 | 1 | 234 | ペルオキシソーム病(副腎白質ジストロフィーを除く。) |
| 66 | IgA腎症 | 31 | 235 | 副甲状腺機能低下症 |
| 67 | 多発性嚢胞腎 | 1 | 236 | 偽性副甲状腺機能低下症 |
| 68 | 黄色靱帯骨化症 | | 237 | 副腎皮質刺激ホルモン不応症 |
| 69 | 後縦靱帯骨化症 | 10 | 238 | ビタミンD抵抗性くる病/骨軟化症 |
| 70 | 広範脊柱管狭窄症 | | 239 | ビタミンD依存性くる病/骨軟化症 |
| 71 | 特発性大腿骨頭壊死症 | 1 | 240 | フェニルケトン尿症 |
| 72 | 下垂体性ADH分泌異常症 | | 241 | 高チロシン血症1型 |
| 73 | 下垂体性TSH分泌亢進症 | | 242 | 高チロシン血症2型 |
| 74 | 下垂体性PRL分泌亢進症 | | 243 | 高チロシン血症3型 |
| 75 | クッシング病 | | 244 | メーブルシロップ尿症 |
| 76 | 下垂体性ゴナドトロピン分泌亢進症 | 3 | 245 | プロピオン酸血症 |
| 77 | 下垂体性成長ホルモン分泌亢進症 | 1 | 246 | メチルマロン酸血症 |
| 78 | 下垂体前葉機能低下症 | 4 | 247 | イソ吉草酸血症 |
| 79 | 家族性高コレステロール血症(ホモ接合体) | | 248 | グルコーストランスポーター1欠損症 |
| 80 | 甲状腺ホルモン不応症 | | 249 | グルタル酸血症1型 |
| 81 | 先天性副腎皮質酵素欠損症 | | 250 | グルタル酸血症2型 |
| 82 | 先天性副腎低形成症 | | 251 | 尿素サイクル異常症 |
| 83 | アジソン病 | | 252 | リジン尿性蛋白不耐症 |
| 84 | サルコイドーシス | 10 | 253 | 先天性葉酸吸収不全 |
| 85 | 特発性間質性肺炎 | 2 | 254 | ポルフィリン症 |
| 86 | 肺動脈性肺高血圧症 | 4 | 255 | 複合カルボキシラーゼ欠損症 |
| 87 | 肺静脈閉塞症/肺毛細血管腫症 | | 256 | 筋型糖原病 |
| 88 | 慢性血栓塞栓性肺高血圧症 | 2 | 257 | 肝型糖原病 |
| 89 | リンパ管筋腫症 | 1 | 258 | ガラクトース-1-リン酸ウリジルトランスフェラーゼ欠損症 |
| 90 | 網膜色素変性症 | 1 | 259 | レシチンコレステロールアシルトランスフェラーゼ欠損症 |
| 91 | バッド・キアリ症候群 | 1 | 260 | シトステロール血症 |
| 92 | 特発性門脈圧亢進症 | 1 | 261 | タンジール病 |
| 93 | 原発性胆汁性胆管炎 | 10 | 262 | 原発性高カイロミクロン血症 |
| 94 | 原発性硬化性胆管炎 | 2 | 263 | 脳腫黄色腫症 |
| 95 | 自己免疫性肝炎 | 3 | 264 | 無βリポタンパク血症 |
| 96 | クローン病 | 30 | 265 | 脂肪萎縮症 |
| 97 | 潰瘍性大腸炎 | 20 | 266 | 家族性地中海熱 |
| 98 | 好酸球性消化管疾患 | | 267 | 高IgD症候群 |
| 99 | 慢性特発性偽性腸閉塞症 | | 268 | 中條・西村症候群 |
| 100 | 巨大膀胱短小結腸腸管蠕動不全症 | | 269 | 化膿性無菌性関節炎・壊疽性膿皮症・アクネ症候群 |
| 101 | 腸管神経節細胞減少症 | | 270 | 慢性再発性多発性骨髄炎 |
| 102 | ルビンシュタイン・テイビ症候群 | | 271 | 強直性脊椎炎 |
| 103 | GFC症候群 | | 272 | 進行性骨化性線維異形成症 |
| 104 | コステロ症候群 | | 273 | 肋骨異常を伴う先天性側弯症 |
| 105 | チャージ症候群 | | 274 | 骨形成不全症 |
| 106 | クリオピリン関連周期熱症候群 | | 275 | タナトフォリック骨異形成症 |
| 107 | 全身型若年性特発性関節炎 | | 276 | 軟骨無形成症 |
| 108 | TNF受容体関連周期性症候群 | | 277 | リンパ管腫症/ゴーハム病 |
| 109 | 非典型溶血性尿毒症症候群 | | 278 | 巨大リンパ管奇形(頸部顔面病変) |
| 110 | ブラウ症候群 | | 279 | 巨大静脈奇形(頸部口腔咽頭びまん性病変) |
| 111 | 先天性ミオパチー | | 280 | 巨大動静脈奇形(頸部顔面又は四肢病変) |
| 112 | マリネスコ・シェーグレン症候群 | | 281 | クリッペル・トレノネー・ウェーバー症候群 |
| 113 | 筋ジストロフィー | 2 | 282 | 先天性赤血球形成異常性貧血 |
| 114 | 非ジストロフィー性ミオトニー症候群 | | 283 | 後天性赤芽球癆 |
| 115 | 遺伝性周期性四肢麻痺 | | 284 | ダイヤモンド・ブラックファン貧血 |
| 116 | アトピー性脊椎炎 | | 285 | ファンconi貧血 |
| 117 | 脊髄空洞症 | 1 | 286 | 遺伝性鉄芽球性貧血 |
| 118 | 脊髄髄膜瘤 | | 287 | エプスタイン症候群 |
| 119 | アイザックス症候群 | | 288 | 自己免疫性後天性凝固因子欠乏症 |
| 120 | 遺伝性ジストニア | | 289 | クロンカイト・カナダ症候群 |
| 121 | 神経フェリチン症 | | 290 | 非特異性多発性小腸潰瘍症 |
| 122 | 脳表ヘモジデリン沈着症 | | 291 | ヒルシュスプルング病(全結腸型又は小腸型) |
| 123 | 禿頭と変形性脊椎症を伴う常染色体劣性白質脳症 | | 292 | 総排泄腔外反症 |

(様式第2)

高度の医療の提供の実績

4 指定難病についての診療

| | | | | | |
|-----|----------------------------|---|-----|----------------------------------|---|
| 124 | 皮質下梗塞と白質脳症を伴う常染色体優性脳動脈症 | 1 | 293 | 総排泄腔遺残 | |
| 125 | 神経軸索スフェロイド形成を伴う遺伝性びまん性白質脳症 | | 294 | 先天性横隔膜ヘルニア | |
| 126 | ペリー症候群 | | 295 | 乳幼児肝巨大血管腫 | |
| 127 | 前頭側頭葉変性症 | | 296 | 胆道閉鎖症 | |
| 128 | ピッカースタッフ脳幹脳炎 | | 297 | アラジール症候群 | |
| 129 | 痙攣重積型(二相性)急性脳症 | | 298 | 遺伝性肝炎 | |
| 130 | 先天性無痛無汗症 | | 299 | 嚢胞性線維症 | |
| 131 | アレキサンダー病 | 1 | 300 | IgG4関連疾患 | |
| 132 | 先天性核上性球麻痺 | | 301 | 黄斑ジストロフィー | |
| 133 | メビウス症候群 | | 302 | レーベル遺伝性視神経症 | |
| 134 | 中隔視神経形成異常症/ドモルシア症候群 | 1 | 303 | アッシュヤー症候群 | |
| 135 | アイカルディ症候群 | | 304 | 若年発症型両側性感音難聴 | |
| 136 | 片側巨脳症 | | 305 | 遅発性内リンパ水腫 | |
| 137 | 限局性皮質異形成 | | 306 | 好酸球性副鼻腔炎 | 2 |
| 138 | 神経細胞移動異常症 | | 307 | カナパン病 | |
| 139 | 先天性大脳白質形成不全症 | | 308 | 進行性白質脳症 | |
| 140 | ドラベ症候群 | | 309 | 進行性ミオクローヌスてんかん | |
| 141 | 海馬硬化を伴う内側側頭葉てんかん | | 310 | 先天異常症候群 | |
| 142 | ミオクローニ-欠神てんかん | | 311 | 先天性三尖弁狭窄症 | |
| 143 | ミオクローニ-脱力発作を伴うてんかん | | 312 | 先天性僧帽弁狭窄症 | |
| 144 | レノックス・ガストー症候群 | | 313 | 先天性肺静脈狭窄症 | |
| 145 | ウエスト症候群 | | 314 | 左肺動脈右肺動脈起始症 | |
| 146 | 大田原症候群 | | 315 | ネイルパテラ症候群(爪膝蓋骨症候群)/L MX1B関連腎症 | |
| 147 | 早期ミオクローニ-脳症 | | 316 | カルニチン回路異常症 | |
| 148 | 遊走性焦点発作を伴う乳児てんかん | | 317 | 三頭酵素欠損症 | |
| 149 | 片側痙攣・片麻痺・てんかん症候群 | | 318 | シトリン欠損症 | |
| 150 | 環状20番染色体症候群 | | 319 | セピアブテリン還元酵素(SR)欠損症 | |
| 151 | ラスムッセン脳炎 | | 320 | 先天性グリコシルホスファチジルイノシトール(GPI)欠損症 | |
| 152 | PCDH19関連症候群 | | 321 | 非ケト-シス型高グリシン血症 | |
| 153 | 難治頻回部分発作重積型急性脳炎 | | 322 | β -ケトチオラーゼ欠損症 | |
| 154 | 徐波睡眠期持続性棘徐波を示すてんかん性脳症 | | 323 | 芳香族L-アミノ酸脱炭酸酵素欠損症 | |
| 155 | ランドウ・クレフナー症候群 | | 324 | メチルグルタトン酸尿症 | |
| 156 | レット症候群 | | 325 | 遺伝性自己炎症疾患 | |
| 157 | スタージ・ウェーバー症候群 | | 326 | 大理石骨病 | |
| 158 | 結節性硬化症 | | 327 | 特発性血栓症(遺伝性血栓性素因によるものに限る。) | |
| 159 | 色素性乾皮症 | | 328 | 前眼部形成異常 | |
| 160 | 先天性魚鱗癬 | | 329 | 無虹彩症 | |
| 161 | 家族性良性慢性天疱瘡 | | 330 | 先天性気管狭窄症 | 1 |
| 162 | 類天疱瘡(後天性表皮水疱症を含む。) | 1 | 331 | 特発性多中心性キャッスルマン病 | |
| 163 | 特発性後天性全身性無汗症 | 5 | 332 | 膠様滴状角膜ジストロフィー | |
| 164 | 眼皮膚白皮症 | | 333 | ハッチンソン・ギルフォード症候群 | |
| 165 | 肥厚性皮膚骨膜症 | | 334 | 脳クレアチン欠乏症候群 | |
| 166 | 弾性線維性仮性黄色腫 | | 335 | ネフロン癆 | |
| 167 | マルファン症候群 | | 336 | 家族性低 β リポタンパク血症1(ホモ接合体) | |
| 168 | エーラス・ダンロス症候群 | | 337 | ホモシステニン尿症 | |
| 169 | メンケス病 | | 338 | 進行性家族性肝内胆汁うっ滞症 | |

(注)「患者数」欄には、前年度の年間実患者数を記入すること。

| | |
|----------|-----|
| 疾患数 | 55 |
| 合計患者数(人) | 282 |

(様式第2)

高度の医療の提供の実績

5 届出が受理されている診療報酬制度における施設基準等(基本診療料)

| 施設基準の種類 | 施設基準の種類 |
|----------------------|----------------|
| 情報通信機器を用いた診療に係る基準 | ハイリスク妊娠管理加算 |
| 地域歯科診療支援病院歯科初診料 | ハイリスク分娩管理加算 |
| 歯科外来診療環境体制加算2 | 呼吸ケアチーム加算 |
| 歯科診療特別対応連携加算 | 後発医薬品使用体制加算2 |
| 特定機能病院入院基本料(一般病棟7対1) | 病棟薬剤業務実施加算1 |
| 特定機能病院入院基本料(精神病棟7対1) | 病棟薬剤業務実施加算2 |
| 救急医療管理加算 | データ提出加算 |
| 超急性期脳卒中加算 | 入退院支援加算 |
| 診療録管理体制加算2 | 認知症ケア加算 |
| 医師事務作業補助体制加算2 | せん妄ハイリスク患者ケア加算 |
| 急性期看護補助体制加算 | 精神疾患診療体制加算 |
| 看護職員夜間配置加算 | 精神科急性期医師配置加算 |
| 療養環境加算 | 排尿自立支援加算 |
| 無菌治療室管理加算1 | 地域医療体制確保加算 |
| 無菌治療室管理加算2 | 地域歯科診療支援病院入院加算 |
| 緩和ケア診療加算 | 救命救急入院料3 |

| | |
|---------------|------------------|
| 精神科応急入院施設管理加算 | 特定集中治療室管理料3 |
| 精神病棟入院時医学管理加算 | ハイケアユニット入院医療管理料1 |
| 精神科身体合併症管理加算 | 脳卒中ケアユニット入院医療管理料 |
| 精神科リエゾンチーム加算 | 総合周産期特定集中治療室管理料 |
| 摂食障害入院医療管理加算 | 新生児治療回復室入院医療管理料 |
| 医療安全対策加算1 | 小児入院医療管理料2 |
| 感染対策向上加算1 | 緩和ケア病棟入院料1 |
| 患者サポート体制充実加算 | 児童・思春期精神科入院医療管理料 |
| 報告書管理体制加算 | 看護職員処遇改善評価料72 |
| 褥瘡ハイリスク患者ケア加算 | 重症患者初期支援充実加算 |

(様式第2)

高度の医療の提供の実績

6 届出が受理されている診療報酬制度における施設基準等(特掲診療料)

| 施設基準の種類 | 施設基準の種類 |
|----------------------------------|---|
| ウイルス疾患指導料 | 癒着性脊髄くも膜炎手術(脊髄くも膜剥離操作を行うもの) |
| 心臓ペースメーカー指導管理料の注5に規定する遠隔モニタリング加算 | 経外耳道的内視鏡下鼓室形成術 |
| 糖尿病合併症管理料 | 人工中耳植込術 |
| がん性疼痛緩和指導管理料 | 植込型骨導補聴器(直接振動型)植込術、人工内耳植込術、植込型骨導補聴器移植術及び植込型骨導補聴器交換術 |
| がん患者指導管理料イ | 鏡視下咽頭悪性腫瘍手術(軟口蓋悪性腫瘍手術を含む。) |
| がん患者指導管理料ロ | 鏡視下喉頭悪性腫瘍手術 |
| がん患者指導管理料ハ | 上顎骨形成術(骨移動を伴う場合に限る。)、下顎骨形成術(骨移動を伴う場合に限る。) |
| がん患者指導管理料ニ | 上顎骨形成術(骨移動を伴う場合に限る。)(歯科)、下顎骨形成術(骨移動を伴う場合に限る。)(歯科) |
| 外来緩和ケア管理料 | 顎関節人工関節全置換術(歯科) |
| 移植後患者指導管理料(臓器移植後) | 内視鏡下甲状腺部分切除、腺腫摘出術、内視鏡下パセドウ甲状腺全摘(亜全摘)術(両葉)、内視鏡下副甲状腺(上皮小体)腺腫過形成手術 |
| 移植後患者指導管理料(造血幹細胞移植後) | 頭頸部悪性腫瘍光線力学療法 |
| 糖尿病透析予防指導管理料 | 乳がんセンチネルリンパ節加算1及びセンチネルリンパ節生検(併用) |
| 婦人科特定疾患治療管理料 | 乳腺悪性腫瘍手術(乳輪温存乳房切除術(腋窩郭清を伴わないもの)及び乳輪温存乳房切除術(腋窩郭清を伴うもの)) |
| 腎代替療法指導管理料 | ゲル充填人工乳房を用いた乳房再建術(乳房切除後) |
| 二次性骨折予防継続管理料1 | 胸腔鏡下拡大胸腺摘出術(内視鏡手術用支援機器を用いる場合) |
| 二次性骨折予防継続管理料3 | 胸腔鏡下縦隔悪性腫瘍手術(内視鏡手術用支援機器を用いる場合) |
| 下肢創傷処置管理料 | 胸腔鏡下良性縦隔腫瘍手術(内視鏡手術用支援機器を用いる場合) |

| | |
|---|---|
| 外来放射線照射診療料 | 胸腔鏡下肺悪性腫瘍手術(区域切除で内視鏡手術用支援機器を用いる場合) |
| 外来腫瘍化学療法診療料1 | 胸腔鏡下肺悪性腫瘍手術(肺葉切除又は1肺葉を超えるもので内視鏡手術用支援機器を用いる場合) |
| 連携充実加算 | 胸腔鏡下肺悪性腫瘍手術(気管支形成を伴う肺切除) |
| 療養・就労両立支援指導料の注3に規定する相談支援加算 | 胸腔鏡下食道悪性腫瘍手術(内視鏡手術用支援機器を用いる場合) |
| ハイリスク妊産婦共同管理料(I) | 縦隔鏡下食道悪性腫瘍手術(内視鏡手術用支援機器を用いる場合) |
| がん治療連携計画策定料 | 食道縫合術(穿孔、損傷)(内視鏡によるもの)、内視鏡下胃、十二指腸穿孔瘻孔閉鎖術、胃瘻閉鎖術(内視鏡によるもの)、等 |
| 外来排尿自立指導料 | 経皮的冠動脈形成術(特殊カテーテルによるもの) |
| ハイリスク妊産婦連携指導料1 | 胸腔鏡下弁形成術 |
| ハイリスク妊産婦連携指導料2 | 胸腔鏡下弁置換術 |
| こころの連携指導料(II) | 経カテーテル弁置換術(経心尖大動脈弁置換術及び経皮的冠動脈弁置換術) |
| 薬剤管理指導料 | 経皮的僧帽弁クリップ術 |
| 医療機器安全管理料1 | 不整脈手術左心耳閉鎖術(胸腔鏡下によるもの) |
| 医療機器安全管理料2 | 不整脈手術左心耳閉鎖術(経カテーテル的手術によるもの) |
| 医療機器安全管理料(歯科) | 経皮的中隔心筋焼灼術 |
| 精神科退院時共同指導料1及び2 | ペースメーカー移植術及びペースメーカー交換術 |
| 歯科治療時医療管理料 | ペースメーカー移植術及びペースメーカー交換術(リードレスペースメーカー) |
| 救急搬送診療料の注4に規定する重症患者搬送加算 | 両心室ペースメーカー移植術(心筋電極の場合)及び両心室ペースメーカー交換術(心筋電極の場合) |
| 在宅患者訪問看護・指導料及び同一建物居住者訪問看護・指導料の注2 | 両心室ペースメーカー移植術(経静脈電極の場合)及び両心室ペースメーカー交換術(経静脈電極の場合) |
| 在宅患者訪問看護・指導料の注16(同一建物居住者訪問看護・指導料の注6の規定により準用する場合を含む。)に規定する専門管理加算 | 植込型除細動器移植術(心筋リードを用いるもの)及び植込型除細動器交換術(心筋リードを用いるもの) |
| 在宅腫瘍治療電場療法指導管理料 | 植込型除細動器移植術(経静脈リードを用いるもの又は皮下植込型リードを用いるもの)、植込型除細動器交換術(その他のもの)及び経静脈電極除去術 |

| | |
|--|---|
| 在宅経肛門的自己洗腸指導管理料 | 両室ペーシング機能付き植込型除細動器移植術(心筋電極の場合)及び両室ペーシング機能付き植込型除細動器交換術(心筋電極の場合) |
| 持続血糖測定器加算(間歇注入シリンジポンプと連動する持続血糖測定器を用いる場合)及び皮下連続式グルコース測定 | 両室ペーシング機能付き植込型除細動器移植術(経静脈電極の場合)及び両室ペーシング機能付き植込型除細動器交換術(経静脈電極の場合) |
| 持続血糖測定器加算(間歇注入シリンジポンプと連動しない持続血糖測定器を用いる場合) | 大動脈バルーンパンピング法(IABP法) |
| 遺伝学的検査 | 経皮的循環補助法(ポンプカテーテルを用いたもの) |
| 骨髄微小残存病変量測定 | 経皮的下肢動脈形成術 |
| BRCA1/2遺伝子検査 | 腹腔鏡下リンパ節群郭清術(後腹膜) |
| がんゲノムプロファイリング検査 | 腹腔鏡下リンパ節群郭清術(傍大動脈) |
| 先天性代謝異常症検査 | 腹腔鏡下リンパ節群郭清術(側方) |
| 抗アデノ随伴ウイルス9型(AAV9)抗体 | 腹腔鏡下小切開骨盤内リンパ節群郭清術、腹腔鏡下小切開後腹膜リンパ節群郭清術、腹腔鏡下小切開後腹膜腫瘍摘出術、等 |
| 抗HLA抗体(スクリーニング検査)及び抗HLA抗体(抗体特異性同定検査) | 腹腔鏡下十二指腸局所切除術(内視鏡処置を併施するもの) |
| HPV核酸検出及びHPV核酸検出(簡易ジェノタイプ判定) | 腹腔鏡下胃切除術(単純切除術(内視鏡手術用支援機器を用いる場合))及び腹腔鏡下胃切除術(悪性腫瘍手術(内視鏡手術用支援機器を用いるもの)) |
| ウイルス・細菌核酸多項目同時検出 | 腹腔鏡下噴門側胃切除術(単純切除術(内視鏡手術用支援機器を用いる場合))及び腹腔鏡下噴門側胃切除術(悪性腫瘍手術(内視鏡手術用支援機器を用いるもの)) |
| 検体検査管理加算(IV) | 腹腔鏡下胃全摘術(単純全摘術(内視鏡手術用支援機器を用いる場合))及び腹腔鏡下胃全摘術(悪性腫瘍手術(内視鏡手術用支援機器を用いるもの)) |
| 国際標準検査管理加算 | 腹腔鏡下胃縮小術(スリーブ状切除によるもの) |
| 遺伝カウンセリング加算 | 腹腔鏡下胆嚢悪性腫瘍手術(胆嚢床切除を伴うもの) |
| 遺伝性腫瘍カウンセリング加算 | 胆管悪性腫瘍手術(膵頭十二指腸切除及び肝切除(葉以上)を伴うものに限る。) |
| 心臓カテーテル法による諸検査の血管内視鏡検査加算 | 腹腔鏡下肝切除術 |
| 時間内歩行試験及びシャトルウォーキングテスト | 腹腔鏡下肝切除術(内視鏡手術用支援機器を用いる場合) |
| 胎児心エコー法 | 移植用部分肝採取術(生体)(腹腔鏡によるもの) |
| ヘッドアップティルト試験 | 生体部分肝移植術 |

| | |
|-----------------------|---|
| 人工臍臓検査、人工臍臓療法 | 同種死体肝移植術 |
| 長期継続頭蓋内脳波検査 | 体外衝撃波臍石破碎術 |
| 神経学的検査 | 腹腔鏡下臍腫瘍摘出術 |
| 補聴器適合検査 | 腹腔鏡下臍体尾部腫瘍切除術 |
| 小児食物アレルギー負荷検査 | 腹腔鏡下臍体尾部腫瘍切除術(内視鏡手術用支援機器を用いる場合) |
| CT透視下気管支鏡検査加算 | 腹腔鏡下臍頭部腫瘍切除術 |
| 有床義歯咀嚼機能検査1の口及び咀嚼能力検査 | 腹腔鏡下臍頭部腫瘍切除術(内視鏡手術用支援機器を用いる場合) |
| 有床義歯咀嚼機能検査2の口及び咬合圧検査 | 早期悪性腫瘍大腸粘膜下層剥離術 |
| 精密触覚機能検査 | 内視鏡的小腸ポリープ切除術 |
| 画像診断管理加算3 | 腹腔鏡下直腸切除・切断術(切除術、低位前方切除術及び切断術に限る。)(内視鏡手術用支援機器を用いる場合) |
| 歯科画像診断管理加算1 | 体外衝撃波腎・尿管結石破碎術 |
| 歯科画像診断管理加算2 | 腹腔鏡下腎悪性腫瘍手術(内視鏡手術用支援機器を用いるもの)及び腹腔鏡下尿管悪性腫瘍手術(内視鏡手術用支援機器を用いるもの) |
| 遠隔画像診断 | 腹腔鏡下腎盂形成手術(内視鏡手術用支援機器を用いる場合) |
| ポジトロン断層撮影 | 同種死体腎移植術 |
| ポジトロン断層・コンピューター断層複合撮影 | 生体腎移植術 |
| CT撮影及びMRI撮影 | 腹腔鏡下膀胱悪性腫瘍手術(内視鏡手術用支援機器を用いる場合) |
| 冠動脈CT撮影加算 | 腹腔鏡下膀胱悪性腫瘍手術 |
| 血流予備量比コンピューター断層撮影 | 膀胱頸部形成術(膀胱頸部吊上術以外)、埋没陰茎手術及び陰嚢水腫手術(鼠径部切開によるもの) |
| 外傷全身CT加算 | 腹腔鏡下前立腺悪性腫瘍手術 |
| 心臓MRI撮影加算 | 腹腔鏡下前立腺悪性腫瘍手術(内視鏡手術用支援機器を用いるもの) |

| | |
|--|---|
| 乳房MRI撮影加算 | 腹腔鏡下仙骨腔固定術 |
| 小児鎮静下MRI撮影加算 | 腹腔鏡下仙骨腔固定術(内視鏡手術用支援機器を用いる場合) |
| 頭部MRI撮影加算 | 腹腔鏡下腔式子宮全摘術(内視鏡手術用支援機器を用いる場合) |
| 肝エラストグラフィ加算 | 腹腔鏡下子宮悪性腫瘍手術(子宮体がんに対して内視鏡手術用支援機器を用いる場合) |
| 抗悪性腫瘍剤処方管理加算 | 腹腔鏡下子宮悪性腫瘍手術(子宮体がんに限る。) |
| 外来化学療法加算1 | 腹腔鏡下子宮悪性腫瘍手術(子宮頸がんに限る。) |
| 無菌製剤処理科 | 腹腔鏡下子宮癒痕部修復術 |
| 心大血管疾患リハビリテーション料(I) | 体外式膜型人工肺管理料 |
| 脳血管疾患等リハビリテーション料(I) | 医科点数表第2章第10部手術の通則の19に掲げる手術(遺伝性乳癌卵巣癌症候群患者に対する乳房切除術に限る。) |
| 運動器リハビリテーション料(I) | 医科点数表第2章第10部手術の通則の19に掲げる手術(遺伝性乳癌卵巣癌症候群患者に対する子宮附属器腫瘍摘出術) |
| 呼吸器リハビリテーション料(I) | 輸血管理料Ⅱ |
| 摂食機能療法の注3に規定する摂食嚥下機能回復体制加算2 | コーディネート体制充実加算 |
| がん患者リハビリテーション料 | 自己生体組織接着剤作成術 |
| リンパ浮腫複合的治療料 | 人工肛門・人工膀胱造設術前処置加算 |
| 療養生活環境整備指導加算 | 麻酔管理料(I) |
| 療養生活継続支援加算 | 麻酔管理料(Ⅱ) |
| 救急患者精神科継続支援料 | 周術期薬剤管理加算 |
| 認知療法・認知行動療法1 | 放射線治療専任加算 |
| 精神科ショート・ケア「小規模なもの」 | 外来放射線治療加算 |
| 抗精神病特定薬剤治療指導管理料(治療抵抗性統合失調症治療指導管理料に限る。) | 高エネルギー放射線治療 |

| | |
|--|---------------------------------------|
| 医療保護入院等診療料 | 一回線量増加加算 |
| 多血小板血漿処置 | 強度変調放射線治療(IMRT) |
| 人工腎臓 | 画像誘導放射線治療(IGRT) |
| 導入期加算3及び腎代替療法実績加算 | 体外照射呼吸性移動対策加算 |
| 透析液水質確保加算及び慢性維持透析濾過加算 | 定位放射線治療 |
| 下肢末梢動脈疾患指導管理加算 | 定位放射線治療呼吸性移動対策加算 |
| 難治性高コレステロール血症に伴う重度尿蛋白を呈する糖尿病性腎症に対するLDLアフェレンス療法 | 保険医療機関間の連携による病理診断 |
| 移植後抗体関連型拒絶反応治療における血漿交換療法 | 保険医療機関間の連携におけるデジタル病理画像による術中迅速病理組織標本作製 |
| CAD/CAM冠及びCAD/CAMインレー | 保険医療機関間の連携におけるデジタル病理画像による迅速細胞診 |
| センチネルリンパ節加算 | デジタル病理画像による病理診断 |
| 皮膚移植術(死体) | 病理診断管理加算2 |
| 自家脂肪注入 | 悪性腫瘍病理組織標本加算 |
| 組織拡張器による再建手術(乳房(再建手術)の場合に限る。) | クラウン・ブリッジ維持管理料 |
| 頭蓋骨形成手術(骨移動を伴うものに限る。) | 画像誘導密封小線源治療加算 |
| 脳刺激装置植込術及び脳刺激装置交換術 | 胸腔鏡下弁形成術(内視鏡手術用支援機器を用いる場合) |
| 脊髄刺激装置植込術及び脊髄刺激装置交換術 | |

(様式第2)

高度の医療の提供の実績

7 診療報酬の算定方法に先進医療から採り入れられた医療技術

| 施設基準等の種類 | 施設基準等の種類 |
|---------------------|----------|
| ・腹腔鏡下リンパ節群郭清術(傍大動脈) | ・ |
| ・多焦点眼内レンズを用いた水晶体再建術 | ・ |
| ・ | ・ |
| ・ | ・ |
| ・ | ・ |
| ・ | ・ |
| ・ | ・ |
| ・ | ・ |
| ・ | ・ |
| ・ | ・ |
| ・ | ・ |
| ・ | ・ |
| ・ | ・ |
| ・ | ・ |
| ・ | ・ |
| ・ | ・ |
| ・ | ・ |

(注) 1 特定機能病院の名称の承認申請の場合には、必ずしも記入しなくともよいこと。

(注) 2 「施設基準等の種類」欄には、特定機能病院の名称の承認申請又は業務報告を行う3年前の4月以降に、診療報酬の算定方法(平成二〇年厚生労働省告示第五九号)に先進医療(当該病院において提供していたものに限る。)から採り入れられた医療技術について記入すること。

8 病理・臨床検査部門の概要

| | | |
|-------------------------------------|--|-----|
| 臨床検査及び病理診断を実施する部門の状況 | ① 臨床検査部門と病理診断部門は別々である。 ② 臨床検査部門と病理診断部門は同一部門にまとめられている。 | |
| 臨床部門が病理診断部門或いは臨床検査部門と開催した症例検討会の開催頻度 | 月10回 | |
| 剖 検 の 状 況 | 剖検症例数(例) | 13 |
| | 剖検率(%) | 2.2 |

(注) 「症例検討会の開催頻度」及び「剖検の状況」欄には、前年度の実績を記入すること。

(様式第3)

高度の医療技術の開発及び評価を行う能力を有することを証する書類

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 |
|--|--------|---------------------|-----------|--------------|
| 高齢者筋層浸潤性膀胱癌に対するMMC+UFTを用いた化学放射線療法の臨床研究 | 有賀 久哲 | 放射線腫瘍学科 | 260,000 | 補 委 文部科学省 |
| 感温性磁性体を用いた癌の低侵襲的温熱療法の研究 | 齊藤 元 | 呼吸器外科学講座 | 780,000 | 補 委 文部科学省 |
| 脳内出血における大脳皮質神経受容体結合能およびアミノ酸代謝の変化と嚥下障害の関連 | 小守林 靖一 | 岩手県高度救命救急センター | 1,300,000 | 補 委 文部科学省 |
| 組織型に基づいた胃分化型粘膜内腫瘍のマルチオミックス解析 | 菅井 有 | 病理診断学講座 | 1,560,000 | 補 委 文部科学省 |
| DPP-4阻害薬の臨床効果とBDNF遺伝子多型との関連 | 高橋 義彦 | 内科学講座糖尿病・代謝・内分泌内科分野 | 520,000 | 補 委 文部科学省 |
| 地域精神医療保健におけるハイリスク者ケアに関する包括的な教育モデルの構築 | 大塚 耕太郎 | 神経精神科学講座 | 650,000 | 補 委 文部科学省 |
| 膠芽腫におけるグリオーマ幹細胞の高分布領域の同定に関する研究 | 別府 高明 | 脳神経外科学講座 | 1,430,000 | 補 委 文部科学省 |
| 光干渉断層法イメージングを応用した新しい冠動脈石灰化モデルの作成と治療機器の開発 | 石田 大 | 内科学講座循環器内科分野 | 1,300,000 | 補 委 文部科学省 |
| フォンタン関連肝障害の新しい生体指標とフォンタン循環特性との関連 | 齋木 宏文 | 小児科学講座 | 1,040,000 | 補 委 文部科学省 |
| 消化器癌における症例特異的変異を用いたctDNAモニタリングの臨床的意義の検討 | 岩谷 岳 | 臨床腫瘍学講座 | 1,300,000 | 補 委 文部科学省 |
| 既往脳卒中症状再燃に対する感染症の関連と脳拡散テンソル画像による病変可視化の試み | 赤松 洋祐 | 脳神経外科学講座 | 1,300,000 | 補 委 文部科学省 |
| 筋層非浸潤性膀胱癌におけるBCG膀胱内注入療法感受性プロファイル探索研究 | 加藤 陽一郎 | 岩手県高度救命救急センター | 910,000 | 補 委 文部科学省 |

小計11件

| | | | | |
|--|--------|--------------------------|-----------|-------------|
| 3D超音波画像診断装置を用いた胎児後頭部透亮域体積計測による胎児染色体疾患の評価 | 福島 明宗 | 臨床遺伝学科 | 260,000 | 補委 文部科学省 |
| 味覚障害の改善は「フレイル予防」につながる-唾液を用いた免疫学的測定法の開発- | 島崎 伸子 | 補綴・インプラント学講座補綴・インプラント学分野 | 325,000 | 補委 文部科学省 |
| 間葉系幹細胞の抗炎症性免疫細胞誘導能を応用した変形性顎関節症新規治療戦略の確立 | 間山 寿代 | 口腔保健育成学講座歯科矯正学分野 | 1,040,000 | 補委 文部科学省 |
| 人工知能(AI)を用いた過疎地域における口腔粘膜疾患の遠隔診療支援システムの開発 | 大橋 祐生 | 口腔顎顔面再建学講座口腔外科学分野 | 1,300,000 | 補委 文部科学省 |
| 身近に潜む脅威「界面活性剤」～陽イオン界面活性剤中毒の科学的解明～ | 藤田 友嗣 | 救急・災害医学講座 | 910,000 | 補委 文部科学省 |
| 高齢者の身体活動意欲向上に対する活動量計の効果検証と推進プログラムの開発 | 下沖 収 | 総合診療医学講座 | 1,430,000 | 補委 文部科学省 |
| 損傷形態と機能に着目した3Dイメージングによる半月板損傷の新たな治療 | 田島 吾郎 | 整形外科学講座 | 650,000 | 補委 文部科学省 |
| 高度肥満症に伴う非アルコール性脂肪性肝炎の病態解明と外科治療後の改善機序 | 佐々木 章 | 外科学講座 | 1,365,000 | 補委 文部科学省 |
| 人工知能装備型自動呼吸機能検査システム(オートスパイロ)の開発 | 諏訪部 章 | 臨床検査医学講座 | 520,000 | 補委 文部科学省 |
| 子どもの先天性難聴の遺伝学的検査の意味:親の視点からどう捉えられているか | 山本 佳世乃 | 臨床遺伝学科 | 260,000 | 補委 文部科学省 |
| 腺窩上皮型胃癌における臨床病理学のおよび網羅的分子解析 | 上杉 憲幸 | 病理診断学講座 | 1,950,000 | 補委 文部科学省 |
| Adamkiewicz動脈の画像診断支援システムの開発 | 吉岡 邦浩 | 放射線医学講座 | 390,000 | 補委 文部科学省 |
| ロボットPCIにおける安全性・IVUSガイドの有効性・遠隔手術実現性の検証 | 肥田 頼彦 | 内科学講座循環器内科分野 | 1,430,000 | 補委 文部科学省 |

小計13件

| | | | | |
|--|--------|--------------------------|-----------|----------|
| ストレスに伴うアトピー性皮膚炎の増悪機構と制御に関する研究 | 天野 博雄 | 皮膚科学講座 | 1,300,000 | 補委 文部科学省 |
| 褐色/ベージュ脂肪細胞の活性化機構の解明と肥満・糖尿病治療への応用 | 長谷川 豊 | 内科学講座糖尿病・代謝・内分泌内科分野 | 1,690,000 | 補委 文部科学省 |
| 脳主幹動脈閉塞病変による慢性脳虚血における脳温度上昇と脳脊髄液動態との関連の解明 | 小笠原 邦昭 | 脳神経外科学講座 | 1,560,000 | 補委 文部科学省 |
| 脳梗塞慢性期における血行再建術後のアミロイド排出と大脳白質微細構造変化の関係 | 小林 正和 | 脳神経外科学講座 | 1,560,000 | 補委 文部科学省 |
| 高解像度7T-MRIによる未破裂脳動脈瘤壁厚評価法の確立 | 幸治 孝裕 | 脳神経外科学講座 | 1,430,000 | 補委 文部科学省 |
| 上部尿路上皮癌術後経過における血中・尿中ctDNA変異遺伝子モニタリング | 小原 航 | 泌尿器科学講座 | 780,000 | 補委 文部科学省 |
| 前立腺癌発症関連SNPを有するZMIZ1遺伝子による前立腺癌発症機序の解明 | 高田 亮 | 泌尿器科学講座 | 1,560,000 | 補委 文部科学省 |
| 子宮体部漿液性癌の治療抵抗性を克服する腫瘍-宿主統合的治療法の探索 | 馬場 長 | 産婦人科学講座 | 780,000 | 補委 文部科学省 |
| 岩手県における難聴児のオンライン診療のシステム構築 | 菅野 智子 | 耳鼻咽喉科頭頸部外科学講座 | 780,000 | 補委 文部科学省 |
| 水晶体上皮細胞の上皮間葉系移行における細胞内シグナル伝達機構の解析 | 黒坂 大次郎 | 眼科学講座 | 1,950,000 | 補委 文部科学省 |
| Mg-Sr修飾型吸収性ハイドロキシアパタイト線維を用いた革新的骨再生材料の開発 | 今 一裕 | 補綴・インプラント学講座補綴・インプラント学分野 | 1,820,000 | 補委 文部科学省 |
| リン酸八カルシウム・コラーゲン複合体と自家骨とによる広範囲顎骨再建法の確立 | 川井 忠 | 口腔顎顔面再建学講座口腔外科学分野 | 1,170,000 | 補委 文部科学省 |
| 創傷治癒促進因子と熱応答性ナノバイオマテリアルを応用した低侵襲な組織再生療法 | 近藤 尚知 | 補綴・インプラント学講座補綴・インプラント学分野 | 1,300,000 | 補委 文部科学省 |

小計13件

| | | | | |
|--|--------|--------------------------|-----------|----------|
| 補綴装置製作における口腔内スキャナーを用いた正しい咬合採得方法を探る | 田邊 憲昌 | 補綴・インプラント学講座補綴・インプラント学分野 | 1,300,000 | 補委 文部科学省 |
| 放射線性顎骨壊死に対する薬剤を用いた新規保存的治療の実験的研究 | 宮本 郁也 | 口腔顎顔面再建学講座口腔外科学分野 | 1,430,000 | 補委 文部科学省 |
| 口腔マイコプラズマのヒト口腔粘膜上皮ゲノム変異因子としての可能性 | 齋藤 勇起 | 口腔顎顔面再建学講座口腔外科学分野 | 1,300,000 | 補委 文部科学省 |
| うま味受容体が俯瞰するエネルギー代謝制御による肥満予防を目指した分子基盤の確立 | 森川 和政 | 口腔保健育成学講座小児歯科学・障害者歯科学分野 | 650,000 | 補委 文部科学省 |
| 特別支援学校における嚥下機能と食提供の“ミスマッチ”をなくす取り組み | 熊谷 美保 | 口腔保健育成学講座小児歯科学・障害者歯科学分野 | 910,000 | 補委 文部科学省 |
| dMMR/MSI型胃癌は切除検体および生検の病理組織像から同定できるのか？ | 杉本 亮 | 病理診断学講座 | 1,690,000 | 補委 文部科学省 |
| ナトリウム/カリウム比調整醤油の使用で高齢者の安全な降圧は可能か？ | 高橋 智弘 | 総合診療医学講座 | 1,430,000 | 補委 文部科学省 |
| 超高線量率照射(FLASH)に対応した放射線治療用小型線量率計開発 | 山口 哲 | 放射線医学講座 | 2,730,000 | 補委 文部科学省 |
| 人工知能を用いた大動脈解離発症リスクの同定および発症高リスク群共有システムの確立 | 折居 誠 | 放射線医学講座 | 1,560,000 | 補委 文部科学省 |
| PD-L1陽性エクソソームを制御するCMTM分子群の解明と抗腫瘍免疫への展開 | 前門戸 任 | 内科学講座呼吸器内科分野 | 780,000 | 補委 文部科学省 |
| 肺の血小板産生による血小板機能の不均衡性の解明 | 古和田 周吾 | 内科学講座血液腫瘍内科分野 | 1,300,000 | 補委 文部科学省 |
| 肥満症の治療と健康寿命の延伸を目指した褐色脂肪細胞機能活性化の試み | 石垣 泰 | 内科学講座糖尿病・代謝・内分泌内科分野 | 1,690,000 | 補委 文部科学省 |
| 質量分析装置を用いた肺がんリンパ節転移診断に関する研究 | 出口 博之 | 呼吸器外科学講座 | 2,470,000 | 補委 文部科学省 |

小計13件

| | | | | |
|--|--------|---------------------------------|-----------|-----------------|
| ctDNAを用いた大腸癌化学療法効果判定法と転移巣切除適応症例層別化の確立 | 八重樫 瑞典 | 外科学講座 | 1,690,000 | 補 委 文部科学省 |
| DLCの医療応用拡大に必要な各種DLC吸着タンパクのプロテオーム分析 | 迫田 直也 | 心臓血管外科学講座 | 260,000 | 補 委 文部科学省 |
| くも膜下出血患者の高次脳機能障害を活性化ミクログリアの視点から考察する | 久保 慶高 | 脳神経外科学講座 | 1,430,000 | 補 委 文部科学省 |
| 受容体PET画像radiomics解析によるDBS術後統合失調症的精神症状の予知 | 西川 泰正 | 脳神経外科学講座 | 1,690,000 | 補 委 文部科学省 |
| 膀胱癌の再発診断における血漿および尿沈渣中変異DNAモニタリング | 露久保 敬嗣 | 泌尿器科学講座 | 1,950,000 | 補 委 文部科学省 |
| 腎癌における新規癌特異分子PRELID2の酸化ストレス制御機構の解明と治療開発 | 加藤 廉平 | 泌尿器科学講座 | 780,000 | 補 委 文部科学省 |
| 子宮癌肉腫に対する免疫逃避改善を誘導するウイルス療法の開発 | 利部 正裕 | 産婦人科学講座 | 910,000 | 補 委 文部科学省 |
| 全国調査による頸動脈小体腫瘍の遺伝子変異の全貌解明と治療ガイドライン作成 | 片桐 克則 | 耳鼻咽喉科頭頸部外科学講座 | 1,040,000 | 補 委 文部科学省 |
| Off-frequencyノイズオージオメトリによる聴覚求心路障害診断法の開発 | 平海 晴一 | 耳鼻咽喉科頭頸部外科学講座 | 910,000 | 補 委 文部科学省 |
| 口腔機能運動によって変動するヒト生体脳の神経代謝物質の可視化 | 小林 琢也 | 補綴・インプラント学講座摂食嚥下・口腔リハビリテーション学分野 | 2,990,000 | 補 委 文部科学省 |
| がん微小環境における腫瘍免疫破綻因子としての口腔細菌ジペプチダーゼ | 鈴木 舟 | 口腔顎顔面再建学講座口腔外科学分野 | 1,820,000 | 補 委 文部科学省 |
| ラティス構造の人工骨により自家骨移植なしで挑むハイブリッド型顎骨再建法の開発 | 山田 浩之 | 口腔顎顔面再建学講座口腔外科学分野 | 520,000 | 補 委 文部科学省 |
| マナマコ含有ゼリーの継続摂取による口臭抑制効果 | 岸 光男 | 口腔医学講座予防歯科学分野 | 2,080,000 | 補 委 文部科学省 |

小計13件

| | | | | |
|--|--------|--------------------------|-----------|-------------|
| 在宅看護でのオーラルリテラシーを向上させる新たな口腔衛生教育ツール開発 | 橋口 大輔 | 口腔保健育成学講座小児歯科学・障害者歯科学分野 | 1,560,000 | 補委 文部科学省 |
| CKD重症化予防のエビデンス診療ギャップ克服に向けた行動科学的アプローチの探索 | 旭 浩一 | 内科学講座腎・高血圧内科分野 | 1,560,000 | 補委 文部科学省 |
| 高度肥満患者の細菌叢変化とマルチオミックス解析による肝線維化メカニズムの探索 | 梅邑 晃 | 外科学講座 | 1,430,000 | 補委 文部科学省 |
| 超小型多軸触圧センサを活用した在宅で使える簡易型とろみ度測定器の開発 | 齊藤 桂子 | 口腔保健育成学講座小児歯科学・障害者歯科学分野 | 1,560,000 | 補委 文部科学省 |
| 神経細胞に対する栄養作用と局所消炎作用とを兼ね備えた新たな神経組織再生医療戦略 | 太田 麻衣子 | 口腔顎顔面再建学講座歯科麻酔学分野 | 1,170,000 | 補委 文部科学省 |
| 間葉系幹細胞の免疫制御機構を応用した新たな難治性顎骨壊死根治療法樹立の試み | 小松 祐子 | 口腔顎顔面再建学講座口腔外科学分野 | 1,170,000 | 補委 文部科学省 |
| Ultrasound pseudo-WSSによる新たな頸動脈プラーク診断法の確立 | 及川 公樹 | 脳神経外科学講座 | 1,560,000 | 補委 文部科学省 |
| 次世代シーケンサーとデジタルPCRを用いた、肝細胞癌治療モニタリング法の開発 | 鈴木 彰子 | 内科学講座消化器内科分野 | 1,300,000 | 補委 文部科学省 |
| フレイルを有する大動脈弁狭窄症術後患者におけるリハビリテーションの有効性 | 二宮 亮 | 内科学講座循環器内科分野 | 780,000 | 補委 文部科学省 |
| 胚盤胞補完法を用いた移植可能な肝臓作製技術の開発 | 鈴木 悠地 | 内科学講座膠原病・アレルギー内科分野 | 1,040,000 | 補委 文部科学省 |
| 陰茎癌における発癌メカニズムおよびヒトパピローマウイルスの関連の解明 | 前川 滋克 | 泌尿器科学講座 | 780,000 | 補委 文部科学省 |
| 抗炎症性マクロファージと間葉系幹細胞を併用した歯周病関連アテローム硬化症治療戦略 | 滝沢 尚希 | 歯科保存学講座歯周療法学分野 | 1,300,000 | 補委 文部科学省 |
| 各種清掃デバイス、MSC、サイトカインを用いたインプラント周囲炎の治療法の確立 | 横田 潤 | 補綴・インプラント学講座補綴・インプラント学分野 | 780,000 | 補委 文部科学省 |

小計13件

| | | | | |
|--|---------|--------------------------|-----------|-------------|
| 材料学的及び生物学的因子によるインプラント周囲炎の病態機序の解明と治療法の模索 | 菅原 志帆 | 補綴・インプラント学講座補綴・インプラント学分野 | 780,000 | 補委 文部科学省 |
| 小中学校のインフルエンザ対策の検証: 病院感染対策の導入効果 | 小野寺 直人 | 臨床検査医学講座 | 520,000 | 補委 文部科学省 |
| 学童期・思春期にある小児がん患者の精神的健康はいかにして入院早期から増進できるか | 伊藤 由香 | 小児科学講座 | 130,000 | 補委 文部科学省 |
| IADL評価の乖離とMCIの予後に関する前向き観察研究 | 赤坂 博 | 内科学講座脳神経内科・老年科分野 | 1,820,000 | 補委 文部科学省 |
| 大腸粘膜下層浸潤癌におけるmicroRNA網羅的解析 | 永塚 真 | 内科学講座消化器内科分野 | 130,000 | 補委 文部科学省 |
| ctDNA検査を用いた食道癌の免疫チェックポイント阻害剤の適正使用の検討 | 二階 春香 | 外科学講座 | 1,820,000 | 補委 文部科学省 |
| 前立腺癌画像誘導放射線治療における低侵襲マーカーの開発 | 瀬川 昂史 | 放射線腫瘍学科 | 780,000 | 補委 文部科学省 |
| 胆管増生に伴う血管形成機構解明による肝不全の治療標的の同定 | 佐々木 登希夫 | 内科学講座消化器内科分野 | 1,820,000 | 補委 文部科学省 |
| 悪性黒色腫における高生存依存性遺伝子群の交絡研究 | 荒川 伸之 | 皮膚科学講座 | 1,950,000 | 補委 文部科学省 |
| 腫瘍内灌流を考慮した非侵襲脳腫瘍硬度定量法の開発 | 三善 健矢 | 脳神経外科学講座 | 2,210,000 | 補委 文部科学省 |
| Radiomicsを用いた血行再建術後上下肢運動機能改善予測法の開発 | 佐藤 慎平 | 脳神経外科学講座 | 2,210,000 | 補委 文部科学省 |
| 子宮内膜症関連卵巣癌における分離癌腺管及び腫瘍間質のmicroRNA発現解析研究 | 佐藤 千絵 | 産婦人科学講座 | 1,820,000 | 補委 文部科学省 |
| 歯根形成関連因子Chd3の応用によるインプラント周囲への歯周組織類似構造の獲得 | 野尻 俊樹 | 補綴・インプラント学講座補綴・インプラント学分野 | 1,430,000 | 補委 文部科学省 |

小計13件

| | | | | |
|--|--------|--------------------------|-----------|-------------|
| 自家架橋したヒアルロン酸に成長因子を配合した生体材料の創製と治療効果の基礎的評価 | 畠山 航 | 補綴・インプラント学講座補綴・インプラント学分野 | 910,000 | 補委 文部科学省 |
| EMT関連転写因子の新規活性化分子の同定とその口腔粘膜上皮悪性化マーカーへの応用 | 平野 大輔 | 口腔顎顔面再建学講座口腔外科学分野 | 1,170,000 | 補委 文部科学省 |
| 骨再生効果を増強した組み替え成長因子による低侵襲性骨再生方法の開発 | 菊池 恵美子 | 口腔保健育成学講座歯科矯正学分野 | 1,820,000 | 補委 文部科学省 |
| DAMPs起因性変形性顎関節症における無菌性炎症の発症機構を解明する研究 | 松本 識野 | 口腔保健育成学講座歯科矯正学分野 | 1,170,000 | 補委 文部科学省 |
| ボンディング障害を呈する産褥婦の頭部MR撮像による白質繊維走行変化の検証 | 本多 笑奈 | 神経精神科学講座 | 1,300,000 | 補委 文部科学省 |
| 超高磁場CSF flow評価法を用いた慢性虚血認知機能改善メカニズムの解明 | 攝田 典悟 | 脳神経外科学講座 | 1,820,000 | 補委 文部科学省 |
| リジン尿性蛋白不耐症:細胞内アミノ酸不均衡を標的とした新規治療法確立を目指して | 佐藤 琢郎 | 内科学講座消化器内科分野 | 2,990,000 | 補委 文部科学省 |
| 機械的血栓回収による急性脳虚血再灌流がヒト脳組織に与える神経障害メカニズムの解明 | 南波 孝昌 | 脳神経外科学講座 | 2,210,000 | 補委 文部科学省 |
| 膀胱がんにおける腫瘍微小環境の免疫プロファイリング研究 | 五十嵐 大樹 | 泌尿器科学講座 | 1,430,000 | 補委 文部科学省 |
| 中枢における語音弁別機構の解明 | 金城 伸祐 | 耳鼻咽喉科頭頸部外科学講座 | 2,860,000 | 補委 文部科学省 |
| 歯周病原細菌エキソペプチダーゼによる誤嚥性肺炎病態形成機序の解明 | 中里 茉那美 | 歯科保存学講座歯周療法学分野 | 1,690,000 | 補委 文部科学省 |
| エネルギー代謝シフトによる成熟期エナメル芽細胞RA-SAサイクル制御機構の解明 | 稲葉 陽 | 口腔保健育成学講座小児歯科学・障害者歯科学分野 | 1,430,000 | 補委 文部科学省 |
| 厚生労働科学特別研究事業 | 小笠原 邦昭 | 脳神経外科学講座 | 6,552,000 | 補委 厚生労働省 |

小計13件

| | | | | | |
|---|--------|---------------------|-----------|--------|-------|
| 長寿科学政策研究事業 | 西村 行秀 | リハビリテーション医学講座 | 3,300,000 | 補 委 | 厚生労働省 |
| 岩手県における大腸憩室出血症例に対する最適な治療法の確立 | 松本 主之 | 内科学講座消化器内科分野 | 1,000,000 | 補 委 | 岩手県 |
| 女性における脳卒中の長期縦断的危険要因の検討 | 旭 浩一 | 内科学講座腎・高血圧内科分野 | 1,000,000 | 補 委 | 岩手県 |
| 岩手県における脳神経疾患患者の自動車運転実態と運動機能、認知機能および生化学的マーカーに関する研究 | 前田 哲也 | 内科学講座脳神経内科・老年科分野 | 1,000,000 | 補 委 | 岩手県 |
| 持続グルコースモニタリングシステムを利用した遠隔医療の試み | 石垣 泰 | 内科学講座糖尿病・代謝・内分泌内科分野 | 1,000,000 | 補 委 | 岩手県 |
| 本県の急性心筋梗塞の院内死亡率における地域格差の現状とそれを生み出す要因の検討 | 森野 禎浩 | 内科学講座循環器内科分野 | 1,000,000 | 補 委 | 岩手県 |
| 高度肥満症患者におけるマルチオミクス解析 | 佐々木 章 | 外科学講座 | 1,000,000 | 補 委 | 岩手県 |
| Shear Wave Elastographyを用いた頸部頸動脈プラーク性状評価法の確立 | 小笠原 邦昭 | 脳神経外科学講座 | 1,000,000 | 補 委 | 岩手県 |
| 呼気代謝物質解析による新たな岩手県肺がん検診を目指す研究 | 齊藤 元 | 呼吸器外科学講座 | 1,000,000 | 補 委 | 岩手県 |
| 岩手県における骨軟部腫瘍診断・治療の均てん化 | 土井田 稔 | 整形外科科学講座 | 1,000,000 | 補 委 | 岩手県 |
| 岩手県における糖尿病性壊疽による足切断症例の検討 | 櫻庭 実 | 形成外科学講座 | 1,000,000 | 補 委 | 岩手県 |
| 岩手県内の産婦人科医療において高難度診断・治療技術の格差解消及び全国水準までの引き上げを目的とした大学病院および県立病院連携の強化 | 馬場 長 | 産婦人科学講座 | 1,000,000 | 補 委 | 岩手県 |
| 岩手県に偏在するリジン尿性蛋白不耐症に対するシトルリン至適治療量の確立 | 赤坂 真奈美 | 小児科学講座 | 1,000,000 | 補 委 | 岩手県 |

小計13件

| | | | | | |
|---|--------|---------------------|-------------|--------|--------------------|
| 移植後の腎機能予後を推測する因子の探索と移植施設間連携の構築 ～岩手県全体で取り組む腎移植医療～ | 小原 航 | 泌尿器科学講座 | 1,000,000 | 補 委 | 岩手県 |
| コロナ禍でのバーチャル・リアリティ (VR)・メソッドによる地域精神保健医療のシミュレーション手法のパイロット研究 | 大塚 耕太郎 | 神経精神科学講座 | 1,000,000 | 補 委 | 岩手県 |
| 冠動脈CTの被ばく低減を目的とした岩手県内病院間での撮影プロトコル共通化の研究 | 吉岡 邦浩 | 放射線医学講座 | 1,000,000 | 補 委 | 岩手県 |
| 各種疼痛患者に対する近赤外線照射の効果に関する研究 | 鈴木 健二 | 麻酔学講座 | 1,000,000 | 補 委 | 岩手県 |
| これからの新興感染症発生抑制に向けた高齢者介護施設に必要な感染対策の定量的分析～COVID-19クラスター発生施設の調査結果から～ | 諏訪部 章 | 臨床検査医学講座 | 1,000,000 | 補 委 | 岩手県 |
| 遠隔テレビ会議システムと遠隔病理診断システムを用いた全県にわたる病病連携体制の新たな活用-岩手モデルの維持と更なる発展を目指して- | 菅井 有 | 病理診断学講座 | 1,000,000 | 補 委 | 岩手県 |
| 岩手県脳卒中罹患減少を目的とした家庭血圧に関する介入研究 | 下沖 収 | 総合診療医学講座 | 1,000,000 | 補 委 | 岩手県 |
| 二国間交流事業(中国との共同研究(NSFC)) | 長谷川 豊 | 内科学講座糖尿病・代謝・内分泌内科分野 | 1,235,000 | 補 委 | 独立行政法人日本学術振興会 |
| 青森県量子科学センター委託研究 | 小林 正和 | 脳神経外科学講座 | 2,000,024 | 補 委 | 青森県 |
| 革新的がん医療実用化研究事業 | 仲 哲治 | 内科学講座 膠原病・アレルギー内科分野 | 104,000,000 | 補 委 | 国立研究開発法人日本医療研究開発機構 |

小計10件

- (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。

合計126件

(様式第3)

高度の医療技術の開発及び評価を行う能力を有することを証する書類

2 論文発表等の実績

(1)高度の医療技術の開発及び評価を行うことの評価対象となる論文

| 番号 | 発表者氏名 | 筆頭著者の 特定機能病院における所属 | 題名 | 雑誌名・ 出版年月等 | 論文種別 |
|----|--|-----------------------|--|--|------------------|
| 1 | Endo K, Kakisaka K, Kuroda H, et al. | 内科学講座消化器内科分野 | Annual changes in grip strength and skeletal muscle mass in chronic liver disease: observational study | Sci Rep. 2023 Jan(オンライン) | Original Article |
| 2 | Endo K, Kuroda H, Oikawa T, et al. | 内科学講座消化器内科分野 | Immune checkpoint inhibitor-related pneumonia in unresectable hepatocellular carcinoma: Two fatal cases under atezolizumab plus bevacizumab | Liver Cancer. 2022 Aug; 11: 572-575. | Case report |
| 3 | Endo K, Sato T, Yoshida Y, et al. | 内科学講座消化器内科分野 | Viral eradication by direct-acting antivirals does not decrease the serum myostatin level in patients infected with hepatitis C virus | Nutrition. 2022 Sep; 101: 111699. | Original Article |
| 4 | Gonai T, Toya Y, Kawasaki K, et al. | 内科学講座消化器内科分野 | Risk factors of re-bleeding within a year in colonic diverticular bleeding patients | DEN Open. 2021 Aug(オンライン) | Original Article |
| 5 | Kakisaka K, Sato T, Wada Y, et al. | 内科学講座消化器内科分野 | Lactulose: A treatment for hyperammonemia in a lysinuric protein-intolerant patient with dynamic blood amino acid concentrations | Mol Genet Metab Rep. 2022 Jul(オンライン) | Original Article |
| 6 | Kakisaka K, Suzuki Y, Takahashi F, et al. | 内科学講座消化器内科分野 | Referral system has a diminished difference in the risk for hepatic encephalopathy development among each etiology in patients with acute liver injury | Hepatol Res. 2022 Apr; 52: 401-410. | Original Article |
| 7 | Kanazawa J, Kakisaka K, Suzuki Y, et al. | 内科学講座消化器内科分野 | Excess fructose enhances oleic cytotoxicity via reactive oxygen species production and causes necroptosis in hepatocytes | J Nutr Biochem. 2022 Sep; 107: 109052. | Original Article |
| 8 | Kikuchi A, Toya Y, Fujino Y, et al. | 内科学講座消化器内科分野 | Endoscopic submucosal dissection with red dichromatic imaging for esophageal squamous cell carcinoma after endoscopic variceal sclerotherapy | Endoscopy. 2023 Dec; 55: E120-E121. | Original Article |
| 9 | Kuroda H, Oikawa T, Ninomiya M, et al. | 内科学講座消化器内科分野 | Objective Response by mRECIST to Initial Lenvatinib Therapy Is an Independent Factor Contributing to Deep Response in Hepatocellular Carcinoma Treated with Lenvatinib-Transcatheter Arterial Chemoembolization Sequential Therapy | Liver Cancer. 2022 Feb; 11: 383-396. | Original Article |
| 10 | Matsumoto T, Umeno J, Jimbo K, et al. | 内科学講座消化器内科分野 | Clinical Guidelines for Diagnosis and Management of Juvenile Polyposis Syndrome in Children and Adults-Secondary Publication | J Anus Rectum Colon. 2023 Apr(オンライン) | Review |
| 11 | Miyasaka A, Yoshida Y, Suzuki A, et al. | 内科学講座消化器内科分野 | The efficacy and safety of elbasvir and grazoprevir for hepatitis C virus genotype 1 in a real clinical setting | 岩手医学雑誌. 2022.Apr; 74: 11-19 | Original Article |
| 12 | Nagasawa T, Kuroda H, Abe T, et al. | 内科学講座消化器内科分野 | Shear wave dispersion to assess liver disease progression in Fontan-associated liver disease | PLoS One. 2022 Jul(オンライン) | Original Article |
| 13 | Oizumi T, Mayanagi T, Toya Y, et al. | 内科学講座消化器内科分野 | NLRP3 Inflammasome Inhibitor OLT1177 Suppresses Onset of Inflammation in Mice with Dextran Sulfate Sodium-Induced Colitis | Dig Dis Sci. 2022 Jul; 67: 2912-2921. | Original Article |
| 14 | Sasaki T, Suzuki Y. | 内科学講座消化器内科分野 | Shiga toxin-associated hemolytic uremic syndrome | Am J Med Sci. 2022 Jul; 364: e6-e7. | Case report |
| 15 | Toya Y, Shimada T, Hamada K, et al. | 内科学講座消化器内科分野 | Prediction model of 3-year survival after endoscopic submucosal dissection for early gastric cancer in elderly patients aged \geq 85 years: EGC-2 model | J Cancer Res Clin Oncol. 2023 Apr; 149: 1521-1530. | Original Article |
| 16 | Unoura S, Toya Y, Kasugai S, et al. | 内科学講座消化器内科分野 | Successful endoscopic sclerotherapy with bile duct stenting for a vascular malformation neighboring the duodenal papilla in blue rubber bleb nevus syndrome | DEN Open. 2022 Apr(オンライン) | Case report |
| 17 | Hasegawa Y. | 内科学講座糖尿病・代謝・内分泌内科分野 | New perspectives on obesity-induced adipose tissue fibrosis and related clinical manifestations | Endocr J. 2022 Jul; 69: 739-748. | Review |
| 18 | Oda T, Satoh M, Nagasawa K, et al. | 内科学講座糖尿病・代謝・内分泌内科分野 | The Effects of Ineglimin on the Daily Glycemic Profile Evaluated by Intermittently Scanned Continuous Glucose Monitoring: Retrospective, Single-Center, Observational Study | Diabetes Ther. 2022 Sep(オンライン) | Original Article |
| 19 | Satoh K, Nagasawa K, Takebe N, et al. | 内科学講座糖尿病・代謝・内分泌内科分野 | Adiponectin Paradox More Evident in Non-Obese Than in Obese Patients with Diabetic Microvascular Complications | Diabetes Metab Syndr Obes. 2023 Jan(オンライン) | Original Article |
| 20 | Shozushima M, Mori F, Yashiro S, et al. | 内科学講座糖尿病・代謝・内分泌内科分野 | Evaluation of High Intracranial Plaque Prevalence in Type 2 Diabetes Using Vessel Wall Imaging on 7 T Magnetic Resonance Imaging | Brain Sci. 2023 Jan(オンライン) | Original Article |
| 21 | Kikuchi Y, Odashima Y, Yoshikawa K, et al. | 内科学講座腎・高血圧内科分野 | Renal thrombotic microangiopathy and nephrotic proteinuria induced by intravitreal injection of aflibercept for diabetic macular edema | BMC Nephrol. 2022 Oct(オンライン) | Case report |

小計 21件

| | | | | | |
|----|--|------------------|--|---|------------------|
| 22 | Cho N, Nakajima Y, Morino Y | 内科学講座循環器内科分野 | Emergency Transcatheter Mitral Valve Edge-to-edge Repair for Acute Ischemic Papillary Muscle Rupture in a Patient with Cardiogenic Shock due to Acute Coronary Syndrome | Journal of Transcatheter Valve Therapies. 2022 Oct(オンライン) | Case report |
| 23 | Itoh T, Kobayashi T, Oshikiri Y, et al. | 内科学講座循環器内科分野 | Clinical and electrocardiographic characteristics in patients with fulminant myocarditis | J Arrhythm. 2022 Jul; 38: 763-771. | Original Article |
| 24 | Itoh T, Otake H, Kimura T, et al. | 内科学講座循環器内科分野 | A serial optical frequency-domain imaging study of early and late vascular responses to bioresorbable-polymer sirolimus-eluting stents for the treatment of acute myocardial infarction and stable coronary artery disease patients: results of the MECHANISM-ULTIMASTER study | Cardiovasc Interv Ther. 2022 Apr; 37: 281-292. | Original Article |
| 25 | Koeda Y, Ishida M, Sasaki K, et al. | 内科学講座循環器内科分野 | Periprocedural and 30-day outcomes of robotic-assisted percutaneous coronary intervention used in the intravascular imaging guidance | Cardiovasc Interv Ther. 2023 Jan; 38: 39-48. | Original Article |
| 26 | Nakajima Y, Ueda H, Kumagai A, et al. | 内科学講座循環器内科分野 | Percutaneous repair of systemic atrioventricular valve regurgitation with the MitraClip-NT system in congenitally corrected transposition of great arteries | J Cardiol Cases. 2022 Jul(オンライン) | Case report |
| 27 | Ninomiya R, Morino Y. | 内科学講座循環器内科分野 | Implantation of SAPIEN 3 from the right subclavian artery in patient with short stature | Cardiovasc Interv Ther. 2022 Jul; 37: 591-592. | Case report |
| 28 | Ninomiya R, Yoshizawa M, Koeda Y, et al. | 内科学講座循環器内科分野 | Safety and feasibility of retrograde INOUE-BALLOON for balloon aortic valvuloplasty without rapid ventricular pacing during transcatheter aortic valve replacement | Cardiovasc Interv Ther. 2022 Apr; 37: 372-380. | Original Article |
| 29 | Kiyohara K, Ito S | 内科学講座血液腫瘍内科分野 | Stauprimide suppresses proliferation and survival via inhibition of IRF4 expression and activation of JNK in multiple myeloma cells | 岩手医学雑誌. 2022.Aug; 74: 95-106 | Original Article |
| 30 | Maeta T, Sato T, Asano K, et al. | 内科学講座血液腫瘍内科分野 | Dimethyl Fumarate Induces Apoptosis via Inhibiting NF- κ B and STAT3 Signaling in Adult T-cell Leukemia/Lymphoma Cells | Anticancer Res. 2022 May; 42: 2301-2309. | Original Article |
| 31 | Maeta M, Mizuno M, Okubo S, et al. | 内科学講座脳神経内科・老年科分野 | Symbol digit modalities test predicts decline of off-road driving ability in Japanese patients with multiple sclerosis | Mult Scler Relat Disord. 2022 Dec; 68: 104150. | Original Article |
| 32 | Oura K, Sato M, Yamaguchi Oura M, et al. | 内科学講座脳神経内科・老年科分野 | Ischemic Stroke Due to Spontaneous Dissection of the Brachiocephalic to the Common Carotid Artery with a Fatal Course after Expansion to the Ascending Aorta | Intern Med. 2022 Aug; 61: 2483-2487. | Original Article |
| 33 | Oura K, Yamaguchi T, Suzuki T, et al. | 内科学講座脳神経内科・老年科分野 | Moyamoya Syndrome Presenting with Ischemic Stroke Caused by Rapid Worsening of Vessel Stenosis Associated with Triple-seropositive Antiphospholipid Syndrome | Intern Med. 2023 Mar; 62: 793-796. | Original Article |
| 34 | Taguchi K, Iwaoka K, Yamaguchi T, et al. | 内科学講座脳神経内科・老年科分野 | A cross-sectional study of Parkinson's disease and the prodromal phase in community-dwelling older adults in eastern Japan | Clin Park Relat Disord. 2022 May(オンライン) | Original Article |
| 35 | Katagiri H, Nitta H, Kanno S, et al. | 外科学講座 | Safety and Feasibility of Laparoscopic Parenchymal-Sparing Hepatectomy for Lesions with Proximity to Major Vessels in Posterosuperior Liver Segments 7 and 8 | Cancers (Basel). 2023 Mar(オンライン) | Original Article |
| 36 | Katagiri H, Nitta H, Takahara T, et al. | 外科学講座 | Standardized single-incision plus one-port laparoscopic left lateral sectionectomy: a safe alternative to the conventional procedure | Langenbecks Arch Surg. 2022 May; 407: 1277-1284. | Original Article |
| 37 | Kikuchi K, Katagiri H, Suzuki Y, et al. | 外科学講座 | Mobilization of multilineage-differentiating stress-enduring cells into the peripheral blood in liver surgery | PLoS One. 2022 Jul(オンライン) | Original Article |
| 38 | Kikuchi K, Umemura A, Nitta H, et al. | 外科学講座 | A case of pathological complete response with liposomal irinotecan + 5-FU/LV for unresectable locally advanced pancreatic cancer | Surg Case Rep. 2022 Oct(オンライン) | Case report |
| 39 | Kumagai H, Umemura A, Nitta H, et al. | 外科学講座 | Pure Laparoscopic Left Hepatectomy for Regrowth of Mucinous Cystic Neoplasm of the Liver after Laparoscopic Deroofing | Case Rep Surg. 2022 Jun; 2022: 4829153. | Case report |
| 40 | Kumagai H, Yaegashi M, Okutsu M, et al. | 外科学講座 | Bleeding ileal schwannoma resulting in severe anemia requiring massive blood transfusion: A rare case report | Int J Surg Case Rep. 2023 Jan(オンライン) | Case report |
| 41 | Nitta H, Sasaki A, Katagiri H, et al. | 外科学講座 | Is Laparoscopic Hepatectomy Safe for Giant Liver Tumors? Proposal from a Single Institution for Totally Laparoscopic Hemihopatectomy Using an Anterior Approach for Giant Liver Tumors Larger Than 10 cm in Diameter | Curr Oncol. 2022 Oct; 29: 8261-8268. | Original Article |
| 42 | Sasaki A, Tachimori H, Akiyama Y, et al. | 外科学講座 | Risk model for mortality associated with esophagectomy via a thoracic approach based on data from the Japanese National Clinical Database on malignant esophageal tumors | Surg Today. 2023 Jan; 53: 73-81. | Original Article |
| 43 | Takahashi N, Sasaki A, Umemura A, et al. | 外科学講座 | Identification of a Fatty Acid for Diagnosing Non-Alcoholic Steatohepatitis in Patients with Severe Obesity Undergoing Metabolic Surgery | Biomedicines. 2022 Nov(オンライン) | Original Article |
| 44 | Umemura A, Nitta H, Takahara T, et al. | 外科学講座 | Pure laparoscopic left lateral graft procurement with removing segment 3 employing Glissonian approach, indocyanine green fluorescence imaging and in situ splitting for a small infant | J Minim Access Surg. 2023 Jan-Mar; 19: 165-167. | Case report |
| 45 | Umemura A, Sasaki A, Nikai H, et al. | 外科学講座 | Improvements of lung volumes and respiratory symptoms after weight loss through laparoscopic sleeve gastrectomy | Langenbecks Arch Surg. 2022 Nov; 407: 2747-2754. | Original Article |

| | | | | | |
|----|---|----------|--|--|------------------|
| 46 | Umemura A, Sasaki A, Nitta H, et al. | 外科学講座 | A novel second-stage surgical strategy for severely obese patient with pancreatic neuroendocrine tumor: a case report | Surg Case Rep. 2022 Jun(オンライン) | Case report |
| 47 | Yanari S, Sasaki A, Umemura A, et al. | 外科学講座 | Therapeutic effect of laparoscopic sleeve gastrectomy on obstructive sleep apnea and relationship of type 2 diabetes in Japanese patients with severe obesity | J Diabetes Investig. 2022 Jun; 13: 1073-1085. | Original Article |
| 48 | Beppu T, Iwaya T, Sato Y, et al. | 脳神経外科学講座 | PET With C-11-Methyl-L-Methionine as a Predictor of Consequential Outcomes at the Time of Discontinuing Temozolomide-Adjuvant Chemotherapy in Patients With Residual IDH-Mutant Lower-Grade Glioma | Clin Nucl Med. 2022 Jul; 47: 569-574. | Original Article |
| 49 | Chida K, Takahashi T, Igarashi S, et al. | 脳神経外科学講座 | Rupture of Vertebral Artery Dissecting Aneurysm after mRNA Anti-COVID-19 Vaccination: A Report of Two Cases | NMC Case Rep J. 2022 Apr(オンライン) | Case report |
| 50 | Katakura Y, Kubo Y, Dobashi K, et al. | 脳神経外科学講座 | Delayed development of cerebral atrophy after cerebral hyperperfusion following arterial bypass for adult patients with ischemic moyamoya disease: supplementary analysis of a 5-year prospective cohort | Acta Neurochir (Wien). 2022 Apr; 164: 1037-1045. | Original Article |
| 51 | Kimura K, Kubo Y, Dobashi K, et al. | 脳神経外科学講座 | Angiographic, Cerebral Hemodynamic, and Cognitive Outcomes of Indirect Revascularization Surgery Alone for Adult Patients With Misery Perfusion due to Ischemic Moyamoya Disease | Neurosurgery. 2022 Jun; 90: 676-683. | Original Article |
| 52 | Kitakami K, Beppu T, Sato Y, et al. | 脳神経外科学講座 | Utility of arterial spin labeling for objective assessment of intratumoral microvessels in diffuse hemispheric glioma, H3-G34R-mutant: A case report and literature review | Radiol Case Rep. 2022 Dec(オンライン) | Case report |
| 53 | Kobayashi M, Akamatsu Y, Chida K, et al. | 脳神経外科学講座 | Changes in periventricular anastomosis after indirect revascularization surgery alone for adult patients with misery perfusion due to ischemic moyamoya disease | Neurosurg Rev. 2022 Dec; 45: 3665-3673. | Original Article |
| 54 | Kubo Y, Koji T, Fujiwara S, et al. | 脳神経外科学講座 | Long-term outcomes, including the survival rate and period to death, in patients over 80 years old after ruptured cerebral aneurysm clipping | J Stroke Cerebrovasc Dis. 2022 Sep; 31: 106691. | Original Article |
| 55 | Miyoshi K, Akamatsu Y, Kojima D, et al. | 脳神経外科学講座 | Balloon-hooking technique for stabilizing a guiding catheter in tortuous supra-aortic vessel: A case report | Radiol Case Rep. 2022 Aug(オンライン) | Case report |
| 56 | Nomura JI, Tsutsui S, Hachome Y, et al. | 脳神経外科学講座 | Ruptured Aneurysm at the Origin of an Anomalous Callosomarginal Artery Arising from the A1 Segment of the Anterior Cerebral Artery-A Case Report | NMC Case Rep J. 2022 Jun(オンライン) | Case report |
| 57 | Ogasawara K, Takahashi T, Igarashi S, et al. | 脳神経外科学講座 | Effect of the addition of I-123-iodazemil single-photon emission computed tomography to brain perfusion single-photon emission computed tomography on the detection accuracy of misery perfusion in adult patients with ischemic moyamoya disease | Ann Nucl Med. 2023 Feb(オンライン) | Original Article |
| 58 | Ogasawara K, Uchida S, Akamatsu Y, et al. | 脳神経外科学講座 | Outcomes of medical management alone for adult patients with cerebral misery perfusion due to ischemic moyamoya disease | J Stroke Cerebrovasc Dis. 2022 Aug; 31: 106588. | Original Article |
| 59 | Ogasawara Y, Akamatsu Y, Yanagihara W, et al. | 脳神経外科学講座 | Transfemoral subclavian artery stenting through a shaped guiding catheter without pull-through technique: A case report | Radiol Case Rep. 2022 Jul(オンライン) | Case report |
| 60 | Oomori D, Kubo Y, Yabuki M, et al. | 脳神経外科学講座 | Angiographic disease progression in medically treated adult patients with ischemic moyamoya disease without cerebral misery perfusion: supplementary analysis of a 5-year prospective cohort | Neurosurg Rev. 2022 Apr; 45: 1553-1561. | Original Article |
| 61 | Takahashi T, Uwano I, Akamatsu Y, et al. | 脳神経外科学講座 | Prediction of cerebral hyperperfusion following carotid endarterectomy using intravoxel incoherent motion magnetic resonance imaging | J Stroke Cerebrovasc Dis. 2023 Feb; 32: 106909. | Original Article |
| 62 | Tsutsui S, Matsuda T, Takeda K, et al. | 脳神経外科学講座 | Assessment of Heating on Titanium Alloy Cerebral Aneurysm Clips during 7T MRI | AJNR Am J Neuroradiol. 2022 Jul; 43: 972-977. | Original Article |
| 63 | Yabuki M, Kubo Y, Kitakami K, et al. | 脳神経外科学講座 | Development of cerebral microbleeds and its impact on cognitive function in adult patients receiving medical management alone for ischemic moyamoya disease: supplementary analysis of a 5-year prospective cohort | Neurol Res. 2022 Dec; 44: 1104-1112. | Original Article |
| 64 | Yanagihara W, Akamatsu Y, Shibanaï K, et al. | 脳神経外科学講座 | Cerebral protection during retrograde brachiocephalic artery stenting using a single filter and increased subclavian steal phenomenon: illustrative case | J Neurosurg Case Lessons. 2022 Jul(オンライン) | Case report |
| 65 | Yasuda S, Katakura Y, Kubo Y, et al. | 脳神経外科学講座 | Recovery of Cortical Neurotransmitter Receptor Function and Its Impact on Cognitive Improvement after Indirect Revascularization Surgery Alone for Adult Patients with Ischemic Moyamoya Disease: I-123-iodazemil Single-Photon Emission Computed Tomography Study | World Neurosurg. 2022 Aug(オンライン) | Original Article |
| 66 | Mizuno K, Sato K, Takahashi G, et al. | 整形外科講座 | Three-dimensional imaging of the distal radius with reference to volar locking plate surgery | Orthop Traumatol Surg Res. 2022 Nov(オンライン) | Original Article |
| 67 | Oikawa R, Murakami H, Endo H, et al. | 整形外科講座 | Comparison of the Susceptibility to Implant Failure in the Lateral, Posterior, and Transforaminal Lumbar Interbody Fusion: A Finite Element Analysis | World Neurosurg. 2022 Aug(オンライン) | Original Article |
| 68 | Sasa W, Nishimura Y, Tsuboi H, et al. | 整形外科講座 | Difference in erector spinae fatigability between hemodialysis patients and age- and sex-matched healthy controls | 岩手医学雑誌. 2022 Aug; 74: 107-116 | Original Article |

| | | | | | |
|----|---|---------------|---|---|------------------|
| 69 | Sato K, Mimata Y, Takahashi G, et al. | 整形外科科学講座 | Fractures of the proximal segments of the pediatric distal radial metaphysis exhibit loss angular stability than fractures of the distal segments | J Pediatr Orthop B. 2022 Sep; 31: 471-478. | Original Article |
| 70 | Wada S, Sato K, Mimata Y, et al. | 整形外科科学講座 | Intraosseous Schwannoma of the Distal Phalanx | J Hand Surg Asian Pac Vol. 2023 Feb; 28: 117-120. | Original Article |
| 71 | Yan H, Endo H, Yamabe D, et al. | 整形外科科学講座 | Effect of lumbar anterior longitudinal ligament rupture on initial instrument fixation: a three-dimensional finite element method study | 岩手医学雑誌. 2022 Jun; 74: 47-59 | Original Article |
| 72 | Abe M, Shoji T, Chiba Y, et al. | 産婦人科学講座 | Efficacy and Safety of Platinum-based Chemotherapy With Bevacizumab Followed by Bevacizumab Maintenance for Recurrent Ovarian, Fallopian Tube, and Primary Peritoneal Cancer During PARP Inhibitor Therapy: A Multicenter Retrospective Study | Anticancer Res. 2023 Mar; 43: 1265-1272. | Original Article |
| 73 | Kagabu M, Yoshino N, Murakami K, et al. | 産婦人科学講座 | Treatment of HPV-Related Uterine Cervical Cancer with a Third-Generation Oncolytic Herpes Simplex Virus in Combination with an Immune Checkpoint Inhibitor | Int J Mol Sci. 2023 Jan(オンライン) | Original Article |
| 74 | Shoji T, Takatori E, Nagasawa T, et al. | 産婦人科学講座 | Comparison of treatment outcomes between first-line chemotherapy with or without bevacizumab for advanced ovarian, fallopian tube, and primary peritoneal cancer (Tohoku gynecologic cancer unit: TGCU-RS001 study) | Int J Clin Oncol. 2022 Dec; 27: 1874-1880. | Original Article |
| 75 | Tatsuki S, Shoji T, Abe M, et al. | 産婦人科学講座 | Efficacy and Safety of Platinum Rechallenge in Patients With Platinum-resistant Ovarian, Fallopian Tube or Primary Peritoneal Cancer: A Multicenter Retrospective Study | Anticancer Res. 2022 Sep; 42: 4603-4610. | Original Article |
| 76 | Kusaka T, Shiga K, Katagiri K, et al. | 耳鼻咽喉科頭頸部外科学講座 | Treatment Outcomes and Prognostic Factors of Concurrent Chemoradiotherapy With Docetaxel, Cisplatin, and Fluorouracil in Advanced Head and Neck Cancer | Anticancer Res. 2022 Dec; 42: 6047-6056. | Original Article |
| 77 | Ito J, Kamei A, Araya Nami, et al. | 小児科学講座 | Diffusion kurtosis imaging study of childhood epilepsy with and without motor coordination problems | 岩手医学雑誌. 2022 Jun; 74: 61-81 | Original Article |
| 78 | Sato A, Saiki H, Kudo M, et al. | 小児科学講座 | Chronological T-wave alternation before and after the onset of arrhythmogenic right ventricular cardiomyopathy | Ann Noninvasive Electrocardiol. 2022 Nov; 27: e12965. | Case report |
| 79 | Sotodate G, Akasaka M, Matsumoto A, et al. | 小児科学講座 | Predictive Ability of Combined Factor Scores for Chromosomal Abnormalities in Pregnant Women With Polyhydramnios | Cureus. 2022 Dec(オンライン) | Original Article |
| 80 | Toya Y, Ishikawa K, Yoshida T, et al. | 小児科学講座 | Usefulness of Early Genetic Diagnosis for Twins With a Family History of Congenital Nephrotic Syndrome | Cureus. 2023 Mar(オンライン) | Case report |
| 81 | Toyoshima H, Takahashi S, Takahashi T, et al. | 小児科学講座 | Postoperative Evaluation of Total Anomalous Pulmonary Venous Connection Using 320-Row Multidetector Computed Tomography | J Pediatr Cardiol Cardiac Surg. 2022 Aug; 6: 48-53. | Original Article |
| 82 | Yoshida T, Moriya K, Oikawa K, et al. | 小児科学講座 | Case report: Cerebellar swelling and hydrocephalus in familial hemophagocytic lymphohistiocytosis | Front Pediatr. 2022 Dec(オンライン) | Case report |
| 83 | Fukuda K, Hashizume K, Kizawa J, et al. | 眼科学講座 | TGF- β promotes retinal pigment epithelial cell migration via MRTF-pathway | 岩手医学雑誌. 2022 Oct; 74: 143-151 | Original Article |
| 84 | Itsukaichi S, Hashizume K, Nitta J, et al. | 眼科学講座 | The relationship between the outer retina structure in the early postoperative period of vitrectomy and 3-month postoperative visual acuity in rhegmatogenous retinal detachment | 岩手医学雑誌. 2022 Dec; 74: 165-173 | Original Article |
| 85 | Arakawa N, Watabe D, Tanji T, et al. | 皮膚科学講座 | Childhood granulomatous periorificial dermatitis showing a good response to doxycycline | J Dermatol. 2022 Oct; 49: e376-e377. | Letter |
| 86 | Kato M, Watabe D, Kakisaka K, et al. | 皮膚科学講座 | A case of intravascular fasciitis involving a finger | J Dermatol. 2022 Apr; 49: e147-e148 | Letter |
| 87 | Nakagawa M, Hanada M, Amano H. | 皮膚科学講座 | Allergic contact stomatitis caused by (meth)acrylates following sensitization by artificial nails, 20 years previously | Eur J Dermatol. 2022 May; 32: 413-415. | Case report |
| 88 | Onishi M, Takahashi K, Maeda F, et al. | 皮膚科学講座 | Successful treatment of squamous cell carcinoma on the lip with continuous intra-arterial peplomycin infusion chemotherapy: a report of 27 cases | Eur J Dermatol. 2022 Apr; 32: 287-289. | Original Article |
| 89 | Tsunoda K, Watabe D, Amano H. | 皮膚科学講座 | Exacerbation of psoriasis following vaccination with the Pfizer-BioNTech BTN162b2 mRNA COVID-19 vaccine during risankizumab treatment | J Dermatol. 2023 Feb; 50: e79-e80. | Case report |
| 90 | Tsunoda K, Watanabe A, Amano H. | 皮膚科学講座 | Erythromelanosis Follicularis Faciei et Colli Treated With Intense Pulsed Light | Dermatol Surg. 2022 May; 48: 588-589. | Original Article |
| 91 | Watabe D, Tsunoda K, Amano H. | 皮膚科学講座 | Psoriatic arthritis flare-up after a second dose of BNT162b2 COVID-19 mRNA vaccine | Eur J Dermatol. 2022 May; 32: 420-421. | Case report |
| 92 | Goto Y, Abe T, Obara W. | 泌尿器科学講座 | A case report of successful using interventional radiology with covered stents for a vascular access-related aneurysm | Ther Apher Dial. 2023 Jun; 27: 599-600. | Case report |

| | | | | | |
|-----|--|-----------|--|--|------------------|
| 93 | Hisano M, Matsuura T, Kato R, et al. | 泌尿器科学講座 | A case of male perineal aggressive angiofibroma with expressions of female hormone receptors | IJU Case Rep. 2022 May(オンライン) | Case report |
| 94 | Ikarashi D, Tamada S, Tsuyukubo T, et al. | 泌尿器科学講座 | Advance renal pelvic cancer caused obstructive jaundice: A case report | Urol Case Rep. 2022 Apr(オンライン) | Case report |
| 95 | Kanehira M, Tamura D, Matsuura T, et al. | 泌尿器科学講座 | Concurrent robot-assisted radical prostatectomy and robot-assisted partial nephrectomy for patients with synchronous prostate cancer and small renal tumor: A case series of five patients | Asian J Endosc Surg. 2022 Jul; 15: 700-704. | Original Article |
| 96 | Kato R, Matsuura T, Maekawa S, et al. | 泌尿器科学講座 | Site-specific patterns of early response to nivolumab plus ipilimumab therapy in advanced renal cell carcinoma patients compared with tyrosine-kinase inhibitors | Int Immunopharmacol. 2022 Dec; 113: 109443. | Original Article |
| 97 | Kato R, Obara W. | 泌尿器科学講座 | Anti-PD-1/PD-L1 therapy for renal cell carcinoma: challenges in the development of predictive biomarkers | Expert Rev Anticancer Ther. 2022 Jul; 22: 667-669. | Review |
| 98 | Machida A, Ikarashi D, Yanagawa N, et al. | 泌尿器科学講座 | Pathological Complete Response to Preoperative Nivolumab Plus Cabozantinib for Renal Cell Carcinoma With Inferior Vena Cava Thrombus: A Case Report | Cancer Diagn Progn. 2023 Jan(オンライン) | Case report |
| 99 | Matsuura T, Ito A, Moriguchi M, et al. | 泌尿器科学講座 | Influence of Robot-Assisted Partial Nephrectomy on Long-Term Renal Function as Assessed Using 99m-Tc DTPA Renal Scintigraphy | J Endourol. 2022 May; 36: 641-646. | Original Article |
| 100 | Obara W, Kato R. | 泌尿器科学講座 | Editorial Comment to Phase I/II study of multi-peptide cancer vaccine IMA901 after single-dose cyclophosphamide in Japanese patients with advanced renal cell cancer with long-term follow up | Int J Urol. 2023 Feb; 30: 181. | Others |
| 101 | Ogasawara K, Ikarashi D, Tamada S, et al. | 泌尿器科学講座 | Hyperprogressive disease after avlumab maintenance therapy in a patient with advanced ureter cancer: A case report | Urol Case Rep. 2022 Nov(オンライン) | Case report |
| 102 | Fukumoto K, Kodaka F, Hasegawa N, et al. | 神経精神科学講座 | Development of an individual fitness score (IFS) based on the depression treatment guidelines of in the Japanese Society of Mood Disorders | Neuropsychopharmacol Rep. 2023 Mar(オンライン) | Original Article |
| 103 | Akiyama N, Uozumi R, Akiyama T, et al. | 医療安全学講座 | Choking injuries: Associated factors and error-producing conditions among acute hospital patients in Japan | PLoS One. 2022 Apr(オンライン) | Original Article |
| 104 | Orii M, Sone M, Osaki T, et al. | 放射線医学講座 | Reliability of respiratory-gated real-time two-dimensional cine incorporating deep learning reconstruction for the assessment of ventricular function in an adult population | Int J Cardiovasc Imaging. 2023 Jan(オンライン) | Original Article |
| 105 | Tamura A, Mukaide E, Ota Y, et al. | 放射線医学講座 | Deep learning reconstruction allows low-dose imaging while maintaining image quality: comparison of deep learning reconstruction and hybrid iterative reconstruction in contrast-enhanced abdominal CT | Quant Imaging Med Surg. 2022 May; 12: 2977-2984. | Original Article |
| 106 | Kurihara H, Kumagai M, Kobayashi T, et al. | 麻酔学講座 | Factors influencing prolonged mechanical ventilation after liver transplantation: a retrospective cohort study | 岩手医学雑誌. 2022.Oct; 74: 153-164 | Original Article |
| 107 | Yamada N, Kumagai M, Suzuki KS. | 麻酔学講座 | A case of severe sciatica caused by a lymphocele after renal transplantation | JA Clin Rep. 2022 May; 8(オンライン) | Case report |
| 108 | Yamada N, Suzuki K, Sakuraba Minoru. | 麻酔学講座 | Investigation of the relationship between postoperative hypotension and flap failure after advanced head and neck cancer surgery with free flap reconstruction | 岩手医学雑誌. 2022.Apr; 74: 1-10 | Original Article |
| 109 | Takahashi G, Hoshikawa K, Suzuki R, et al. | 救急・災害医学講座 | Development of a newly immunoassay specific for mouse presepsin (sCD14-ST) | Sci Rep. 2022 Dec(オンライン) | Original Article |
| 110 | Terayama M, Takahashi G, Nonoguchi M, et al. | 救急・災害医学講座 | Clinical relevance of leukocyte-associated endotoxins measured by semi-automatic synthetic luminescent substrate method | Sci Rep. 2023 Feb 3(オンライン) | Original Article |
| 111 | Tomoyasu M, Deguchi H, Kudo S, et al. | 呼吸器外科学講座 | Evaluation of pulmonary artery bleeding during thoracoscopic pulmonary resection for lung cancer | Thorac Cancer. 2022 Nov; 13: 3001-3006. | Original Article |
| 112 | Yoshimura R, Deguchi H, Tomoyasu M, et al. | 呼吸器外科学講座 | Assessment of lymph node metastasis of <= 20 mm non-small cell lung cancer originating from superior segment compared to basal segment | Thorac Cancer. 2023 Jan; 14: 304-308. | Original Article |
| 113 | Yoshimura R, Kamemori T, Deguchi H, et al. | 呼吸器外科学講座 | No-drain management after thoracoscopic lung wedge resection with a novel intraoperative sealing test | Gen Thorac Cardiovasc Surg. 2022 Oct; 70: 900-907. | Original Article |
| 114 | Hashimoto M, Uesugi N, Sugai M, et al. | 病理診断学講座 | Desmoplastic reactions and epithelial-mesenchymal transition proteins in stages II and III colorectal cancer: association with and prognostic value for disease-free survival | Virchows Arch. 2022 Apr; 480: 793-805. | Original Article |
| 115 | Ito K, Osakabe M, Sugimoto R, et al. | 病理診断学講座 | ASO Visual Abstract: Differential Expression in the Tumor Microenvironment of mRNAs Closely Associated with Colorectal Cancer Metastasis | Ann Surg Oncol. 2023 Feb; 30: 1267-1268. | Others |
| 116 | Ito K, Osakabe M, Sugimoto R, et al. | 病理診断学講座 | Differential Expression in the Tumor Microenvironment of mRNAs Closely Associated with Colorectal Cancer Metastasis | Ann Surg Oncol. 2023 Feb; 30: 1255-1266. | Original Article |

| | | | | | |
|-----|--|--------------------------|---|---|------------------|
| 117 | Ito Y, Osakabe M, Niinuma T, et al. | 病理診断学講座 | Genome-wide analysis of mRNA and microRNA expression in colorectal cancer and adjacent normal mucosa | J Pathol Clin Res. 2022 Jul(オンライン) | Original Article |
| 118 | Sugai M, Yanagawa N, Shikanai S, et al. | 病理診断学講座 | Correlation of tumor microenvironment-related markers with clinical outcomes in patients with squamous cell carcinoma of the lung | Transl Lung Cancer Res. 2022 Jun(オンライン) | Original Article |
| 119 | Sugai M, Yanagawa N, Shikanai S, et al. | 病理診断学講座 | Prognostic impact of tumor microenvironment-related markers in patients with adenocarcinoma of the lung | Int J Clin Oncol. 2023 Feb; 28: 229-239. | Original Article |
| 120 | Sugai T, Osakabe M, Eizuka M, et al. | 病理診断学講座 | Genome-wide analysis of mRNA expression identified the involvement of trefoil factor 1 in the development of sessile serrated lesions | Pathol Res Pract. 2022 Aug; 236: 153987. | Original Article |
| 121 | Sugai T, Osakabe M, Niinuma T, et al. | 病理診断学講座 | Genome-Wide Analysis of microRNA and mRNA Expression in Colorectal Intramucosal Neoplasia and Colorectal Cancer With a Microsatellite-Stable Phenotype Based on Adenoma-Carcinoma Sequences | Front Oncol. 2022 Jul(オンライン) | Original Article |
| 122 | Sugai T, Sugimoto R, Eizuka M, et al. | 病理診断学講座 | Comprehensive Analysis of microRNA Expression During the Progression of Colorectal Tumors | Dig Dis Sci. 2023 Mar; 68: 813-823. | Original Article |
| 123 | Sugimoto R, Uesugi N, Yamada N, et al. | 病理診断学講座 | Gastroblastoma mimics the embryonic mesenchyme of the foregut: a case report | Diagn Pathol. 2023 Feb(オンライン) | Case report |
| 124 | Sugimoto R, Yanagawa N, Osakabe M, et al. | 病理診断学講座 | An autopsy case of hyperimmunoglobulin E syndrome with coronary fibrinoid necrotizing arteritis and an aneurysm | Pathol Int. 2022 Dec; 72: 631-636. | Case report |
| 125 | Yamada S, Osakabe M, Eizuka M, et al. | 病理診断学講座 | Cribriform-type adenocarcinoma of the colorectum: comprehensive molecular analyses of a distinctive histologic subtype of colorectal cancer | Carcinogenesis. 2022 Jun; 43: 601-610. | Original Article |
| 126 | Yamada S, Osakabe M, Uesugi N, et al. | 病理診断学講座 | Genome-wide analysis of colorectal cancer based on gene-based somatic copy number alterations during neoplastic progression within the same tumor | Cancer Med. 2023 Feb(オンライン) | Original Article |
| 127 | Yanagawa N, Ito K, Ito Y, et al. | 病理診断学講座 | Primary extraovarian granulosa cell tumor of the mesentery | Pathol Int. 2022 Nov; 72: 566-568. | Letter |
| 128 | Yanagawa N, Sugai M, Shikanai S, et al. | 病理診断学講座 | High expression of fibroblast-activating protein is a prognostic marker in non-small cell lung carcinoma | Thorac Cancer. 2022 Aug; 13: 2377-2384. | Original Article |
| 129 | Yanagawa N, Sugai M, Shikanai S, et al. | 病理診断学講座 | The new IASLC grading system for invasive non-mucinous lung adenocarcinoma is a more useful indicator of patient survival compared with previous grading systems | J Surg Oncol. 2023 Jan; 127: 174-182. | Original Article |
| 130 | Yanagawa N, Uesugi N, Nishiya M, et al. | 病理診断学講座 | Morphological and Molecular Characteristics in Low Grade Fetal Adenocarcinoma of the Lung: Two Case Reports and Literature Review | Int J Surg Pathol. 2022 Oct; 30: 797-803. | Case report |
| 131 | Itamochi H, Ariga H, Shiga K, et al. | 臨床腫瘍学講座 | Primary rhabdomyosarcoma of the ethmoid sinus with orbital extension and metastasis to the pancreatic body | Clin Case Rep. 2021 May(オンライン) | Case report |
| 132 | Nishimura Y, Nakamura T, Kamijo YI, et al. | リハビリテーション医学講座 | Increased serum levels of brain-derived neurotrophic factor following wheelchair half marathon race in individuals with spinal cord injury | J Spinal Cord Med. 2022 May; 45: 455-460. | Original Article |
| 133 | Nishimura Y, Tsuboi H, Murata KY, et al. | リハビリテーション医学講座 | Comparison of erector spinae fatigability between female patients with Parkinson's disease and healthy individuals: a cross sectional pilot study | BMC Neurol. 2022 May(オンライン) | Original Article |
| 134 | Tsuboi H, Takahashi K, Sugano N, et al. | リハビリテーション医学講座 | Effect of early mobilization in patients with stroke and severe disturbance of consciousness: Retrospective study | J Stroke Cerebrovasc Dis. 2022 Oct; 31: 106698. | Original Article |
| 135 | Yamamoto K, Chang H, Fukushima A. | 臨床遺伝学 | Pregnant women's experiences of non-invasive prenatal testing (NIPT) in Japan: A qualitative study | J Genet Couns. 2022 Apr; 31: 338-355. | Original Article |
| 136 | Suzuki R, Terayama M, Tanda M, et al. | 高度救命救急センター | Lemierre's syndrome with isolated external jugular vein thrombosis caused by Streptococcus intermedius | IDCases. 2022 Apr(オンライン) | Case report |
| 137 | Asano A, Maeno M, Zhou XX, et al. | 歯科保存学講座 う蝕治療学分野 | Barriers in Sustainability of Dental Students Choosing Academic Career Path: Comparison between the United States and Japan | Diagnostics (Basel). 2022 Jun(オンライン) | Original Article |
| 138 | Hachinohe Y, Taira M, Hoshi M, et al. | 補綴・インプラント学講座補綴・インプラント学分野 | Bone Formation on Murine Cranial Bone by Injectable Cross-Linked Hyaluronic Acid Containing Nano-Hydroxyapatite and Bone Morphogenetic Protein | Polymers (Basel). 2022 Dec(オンライン) | Original Article |
| 139 | Hachinohe Y, Taira M, Hoshi M, et al. | 補綴・インプラント学講座補綴・インプラント学分野 | Self-Prepared Hyaluronic Acid/Alkaline Gelatin Composite with Nano-Hydroxyapatite and Bone Morphogenetic Protein for Cranial Bone Formation | Int J Mol Sci. 2023 Jan(オンライン) | Original Article |
| 140 | Hatakeyama W, Taira M, Sawada T, et al. | 補綴・インプラント学講座補綴・インプラント学分野 | Bone Regeneration of Critical-Size Calvarial Defects in Rats Using Highly Pressed Nano-Apatite/Collagen Composites | Materials (Basel). 2022 May(オンライン) | Original Article |

| | | | | | |
|-----|---|--------------------------|---|---|------------------|
| 141 | Hoshi M, Taira M, Sawada T, et al. | 補綴・インプラント学講座補綴・インプラント学分野 | Preparation of Collegen/Hydroxyapatite Composites Using the Alternate Immersion Method and Evaluation of the Cranial Bone-Forming Capability of Composites Complexed with Acidic Gelatin and b-FGF | Materials (Basel). 2022 Dec(オンライン) | Original Article |
| 142 | Kihara H, Hatakeyama W, Kondo H, et al. | 補綴・インプラント学講座補綴・インプラント学分野 | Current complications and issues of implant superstructure | J Oral Sci. 2022 Oct; 64: 257-262. | Original Article |
| 143 | Natsubori R, Fukazawa S, Chiba T, et al. | 補綴・インプラント学講座補綴・インプラント学分野 | In vitro comparative analysis of scanning accuracy of intraoral and laboratory scanners in measuring the distance between multiple implants | Int J Implant Dent. 2022 Apr(オンライン) | Original Article |
| 144 | Kawai T, Chiba T, Onodera K, et al. | 口腔顎顔面再建学講座口腔外科学分野 | Hypoproteinemia Associated with a Gigantic Odontogenic Tumor: A Report of 2 Cases | Am J Case Rep. 2022 Sep(オンライン) | Case report |
| 145 | Komatsu Y, Takeda Y, Kawai T, et al. | 口腔顎顔面再建学講座口腔外科学分野 | A case of solitary neurofibroma in the maxillary gingiva | J Surg Case Rep. 2022 Jul(オンライン) | Case report |
| 146 | Ogawa A, Takeda Y, Ikeda Y, et al. | 口腔顎顔面再建学講座口腔外科学分野 | Rare papular presentation of an elastofibromatous lesion of the alveolar mucosa | J Oral Sci. 2022 Jul; 64: 251-252. | Letter |
| 147 | Onodera K, Miyamoto I, Hoshi I, et al. | 口腔顎顔面再建学講座口腔外科学分野 | Towards Optimum Mandibular Reconstruction for Dental Occlusal Rehabilitation: From Preoperative Virtual Surgery to Autogenous Particulate Cancellous Bone and Marrow Graft with Custom-Made Titanium Mesh-A Retrospective Study | J Clin Med. 2023 Jan(オンライン) | Original Article |
| 148 | Ota A, Miyamoto I, Ohashi Y, et al. | 口腔顎顔面再建学講座口腔外科学分野 | Diagnostic Accuracy of High-Grade Intraepithelial Papillary Capillary Loops by Narrow Band Imaging for Early Detection of Oral Malignancy: A Cross-Sectional Clinicopathological Imaging Study | Cancers (Basel). 2022 May(オンライン) | Original Article |
| 149 | Tsunoda K, Kumagai A, Tsunoda N, et al. | 口腔顎顔面再建学講座口腔外科学分野 | Low serum levels of vitamin C in patients with oral lichen planus: a case-control study | J Oral Maxillofac Surg Med Pathol. 2022 Jul; 34: 440-444. | Original Article |
| 150 | Tsunoda N, Onodera K, Ohashi Y, et al. | 口腔顎顔面再建学講座口腔外科学分野 | Intramuscular Myxoma of the Intrinsic Muscles of the Tongue: A Case Report with Literature Review | Case Rep Dent. 2022 Oct; 2022: 7067949. | Case report |
| 151 | Fukazawa K, Sawada T, Kuwajima Y, et al. | 口腔保健育成学講座歯科矯正学分野 | Tensile and shear bond strengths of a stainless steel used in orthodontic brackets bonded to bovine enamel using two types of resin cement | Dent Mater J. 2023 Mar; 42: 300-307. | Original Article |
| 152 | Chiba T. | 口腔医学講座 関連医学分野 | Inclusion Body Myositis With Dysphagia Diagnosed Using Pharyngoesophageal High-Resolution Manometry | ACG Case Rep J. 2022 Aug(オンライン) | Case report |
| 153 | Omoto T, Asaka J, Nihei S, et al. | 薬剤部 | Identifying risk factors for opioid-induced neurotoxicity in cancer patients receiving oxycodone | Support Care Cancer. 2023 Mar(オンライン) | Original Article |
| 154 | Sato K, Otake S, Takahashi G, et al. | 整形外科学講座 | Radiographic study of the distal ulna in rheumatoid arthritis with extensor digitorum communis ruptures | Mod Rheumatol. 2022 Nov(オンライン) | Original Article |
| 155 | Ieko Y, Kadoya N, Sugai Y, et al. | 放射線腫瘍学 | Assessment of a computed tomography-based radiomics approach for assessing lung function in lung cancer patients | Physica Medica. 2022 Sep; 101: 28-35. | Original Article |
| 156 | Wang T, Ishikawa T, Sasaki M, et al. | 口腔医学講座 関連医学分野 | Oral and Gut Microbial Dysbiosis and Non-alcoholic Fatty Liver Disease: The Central Role of Porphyromonas gingivalis. | Front Med (Lausanne). 2022 Mar 2;9:822190(オンライン) | Review |
| 157 | Nishiyama K, Nishimura Y, Au JS, et al. | リハビリテーション医学講座 | Serum concentrations of ketones increase after hand-ergometer exercise in persons with cervical spinal cord injuries: a preliminary prospective study | Spinal Cord. 2023 Feb;61(2):139-144. | Original Article |
| 158 | Nishiyama K, Kamijo YI, van der Scheer JW, et al. | リハビリテーション医学講座 | Lipid metabolism after mild cold stress in persons with a cervical spinal cord injury | Spinal Cord. 2022 Nov;60(11):978-983. | Original Article |
| 159 | Takahashi H, Yaegashi Y, Saito Y, et al. | 薬剤部 | Effect of risk factors for acneiform rash induced by anti-epidermal growth factor receptor antibody drugs on survival | Jpn. J. Pharm. Health Care Sci. 2022 Sep(オンライン) | Original Article |
| 160 | Kogi S, Ogawa A, Ikeda Y, et al. | 口腔顎顔面再建学講座口腔外科学分野 | A case of pleomorphic adenoma on the anterior part of the tongue | J Oral Maxillofac Surg Med Pathol. 2022 Sep; 34: 633-636. | Case report |
| 161 | Kwai T, Chiba T, Onodera K, et al. | 口腔顎顔面再建学講座口腔外科学分野 | Tumoral calcinosis in the temporomandibular joint with resorption of the condyle and mandibular fossa | Oral Maxillofac Surg Cases. 2022 Dec(オンライン) | Case report |
| 162 | Ogawa A, Sasamura Y, Izumisawa M, et al. | 口腔顎顔面再建学講座口腔外科学分野 | Marked Stensen's duct dilatation caused by parotid papilla stenosis: A case report | J Oral Maxillofac Surg Med Pathol. 2023 Mar; 35: 158-161. | Case report |
| 163 | Ogawa A, Ikeda Y, Kogi S, et al. | 口腔顎顔面再建学講座口腔外科学分野 | Assessment of the incidence and course of mandibular incisive canals in a Japanese population with cone-beam computed tomography | Oral Sci Int. 2022 Sep(オンライン) | Original Article |
| 164 | Sito Y, Kawai T, Kogi S, et al. | 口腔顎顔面再建学講座口腔外科学分野 | Clinical evaluation of subcutaneous emphysema caused by dental treatments | J Oral Maxillofac Surg Med Pathol. 2022 Nov; 34: 813-816. | Original Article |

| | | | | | |
|-----|--|-----------------------|---|---|------------------|
| 165 | Ishikawa Y, Hirano T, Yamada H, et al. | 口腔顎顔面再建学講座 口腔外科学分野 | Sclerostin derived from EMT - promoted human oral squamous cell carcinoma cells induces IL-6- and IL-17A- mediated M1 to M2 polarization shift in THP-1- derived macrophages | Dent J Iwate Med Univ. 2022 Sep;47:34-50 | Original Article |
| 166 | Itoh T, Nakamura A, Nohara M, et al. | 内科学講座循環器内科分野 | Acute Coronary Syndrome Registry in Iwate Prefecture: From the Iwate Acute Coronary Syndrome Pilot Registry to the Iwate Prefecture Regional Heart Disease Registry. | Journal of Coronary Artery Disease. 2023 29(1):20-25. (Published: 2023/03/25) | Original Article |
| 167 | Kikuchi H, Nasu T, Satoh M, et al. | 内科学講座循環器内科分野 | Association between total type I collagen N-terminal propeptide and coronary artery disease risk score in the general Japanese population. | Int J Cardiol Heart Vasc. 2022 May 19;41:101056. | Original Article |
| 168 | Taguchi S, Nasu T, Satoh M, et al. | 内科学講座循環器内科分野 | Association between Plasma Xanthine Oxidoreductase Activity and the Renal Function in a General Japanese Population: The Tohoku Medical Megabank Community-Based Cohort Study. | Kidney Blood Press Res. 2022;47(12):722-728. | Original Article |
| 169 | Kobayashi T, Nasu T, Satoh M, et al. | 内科学講座循環器内科分野 | Association between high-sensitivity cardiac troponin T levels and incident stroke in the elderly Japanese population: Results from the Tohoku Medical Megabank Community-based Cohort Study. | American Heart Journal Plus: Cardiology Research and Practice. 2022 Oct 22:100212 | Original Article |
| 170 | Shiga K, Katagiri K, Ikeda A, et al. | 耳鼻咽喉科頭頸部外科学講座 | Challenges of surgical resection of carotid body tumors-multiple feeding arteries and preoperative embolization | Anticancer Res 42:655-652, 2022. | Review |
| 171 | Kanna Asanuma, Seiji Yokota, Naoyuki Chosa, et al. | 口腔保健育成学講座歯科矯正学分野 | Hydrogen peroxide-induced oxidative stress promotes expression of CXCL15/Lungkine mRNA in a MEK/ERK-dependent manner in fibroblast-like synoviocytes derived from mouse temporomandibular joint | Journal of Oral Biosciences. 2023 Mar; 65(1): 97-103. | Original Article |
| 172 | Tamada S, Ikarashi D, Tsuyukubo T, et al. | 泌尿器科学講座 | Efficacy of combination therapy with pembrolizumab and axitinib for metastatic renal collecting duct cell carcinoma: A report on two cases. | IJU Case Reports. 2022 Sep (オンライン) | Case report |
| 173 | Ito A, Sekiguchi K, Matsuura T, et al. | 泌尿器科学講座 | A case of complete response to chemotherapy followed by cystectomy for adult-onset rhabdomyosarcoma of the bladder. | Urology Case Reports. 2022 Nov(オンライン) | Case report |

小計 9件

合計 173件

- (注) 1 当該特定機能病院に所属する医師等が前年度に発表した英語論文のうち、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ものを七十件以上記入すること。七十件以上発表を行っている場合には、七十件のみを記載するのではなく、合理的な範囲で可能な限り記載すること。
- 2 報告の対象とするのは、筆頭著者の所属先が当該特定機能病院である論文であり、査読のある学術雑誌に掲載されたものに限るものであること。ただし、実態上、当該特定機能病院を附属している大学の講座等と当該特定機能病院の診療科が同一の組織として活動を行っている場合においては、筆頭著者の所属先が大学の当該講座等であっても、論文の数の算定対象に含めるものであること(筆頭著者が当該特定機能病院に所属している場合に限る。)
- 3 「発表者氏名」に関しては、英文で、筆頭著者を先頭に論文に記載された順に3名までを記載し、それ以上は、他、またはet al.とする。
- 4 「筆頭著者の所属」については、和文で、筆頭著者の特定機能病院における所属を記載すること。
- 5 「雑誌名・出版年月等」欄には、「雑誌名、出版年月(原則雑誌掲載月とし、Epub ahead of printやin pressの掲載月は認めない); 巻数: 該当ページ」の形式で記載すること
(出版がオンラインのみの場合は雑誌名、出版年月(オンライン掲載月)の後に(オンライン)と明記すること)
記載例: Lancet. 2015 Dec; 386: 2367-9 / Lancet. 2015 Dec (オンライン)
- 6 「論文種別」欄には、Original Article, Case report, Review, Letter, Othersから一つ選択すること。

(2)高度の医療技術の開発及び評価を行うことの評価対象とならない論文(任意)

| 番号 | 発表者氏名 | 筆頭著者の 特定機能病院における所属 | 題名 | 雑誌名・ 出版年月等 | 論文 種別 |
|----|-------|-----------------------|----|---------------|------------------|
| 1 | | | | | Original Article |
| 2 | | | | | Case report |
| 3 | | | | | |
| ~ | | | | | |

計 件

- (注) 1 当該医療機関に所属する医師等が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。
- 2 記載方法は、前項の「高度の医療技術の開発及び評価を行うことの評価対象となる論文」の記載方法に準じること。

(様式第3)

高度の医療技術の開発及び評価を行う能力を有することを証する書類

3 高度の医療技術の開発及び評価の実施体制

(1) 倫理審査委員会の開催状況

| | |
|---|---|
| ① 倫理審査委員会の設置状況 | <input checked="" type="checkbox"/> 有・無 |
| ② 倫理審査委員会の手順書の整備状況 | <input checked="" type="checkbox"/> 有・無 |
| ・ 手順書の主な内容 倫理委員会の審査事項、申請区分、開催日、審査方法、承認後の報告、記録の管理及び公開、申請書受付から審査結果までの流れ等 | |
| ③ 倫理審査委員会の開催状況 | 年11回 |

- (注) 1 倫理審査委員会については、「臨床研究に関する倫理指針」に定める構成である場合に「有」に○印を付けること。
2 前年度の実績を記載すること。

(2) 利益相反を管理するための措置

| | |
|---|---|
| ① 利益相反を審査し、適当な管理措置について検討するための委員会の設置状況 | <input checked="" type="checkbox"/> 有・無 |
| ② 利益相反の管理に関する規定の整備状況 | <input checked="" type="checkbox"/> 有・無 |
| ・ 規定の主な内容 学校法人岩手医科大学の職員等が行う産学連携活動に伴い発生する利益相反を適切に管理（マネジメント）することによって、大学及び職員等の社会的信用及び名誉の保持及び社会貢献の推進を図ることを目的とする。 | |
| ③ 利益相反を審査し、適当な管理措置について検討するための委員会の開催状況 | 年12回 |

- (注) 前年度の実績を記載すること。

(3) 臨床研究の倫理に関する講習等の実施

| | |
|---|-----|
| ① 臨床研究の倫理に関する講習等の実施状況 | 年4回 |
| ・ 研修の主な内容 個人情報保護法改正と臨床研究に関する規制について、個人情報保護法改正に伴う研究倫理指針の改正について、医学研究における利益相反管理、申請内容の注意点～実例から～ | |

- (注) 前年度の実績を記載すること。

(様式第4)

高度の医療に関する研修を行わせる能力を有することを証する書類

1 研修の内容

医学部卒後2年間の臨床研修を修了した者を対象に、認定医および専門医等資格取得のための修練を実施している。各領域(科)に定める修練期間が異なるが、概ね次の3通りのパターンを設けており、各々のライフプランに合わせた研修を行う。

各科の研修は、自院のほか院外(連携)認定施設においても行われ、専門医等取得に向け各領域の定められた症例(数)の臨床経験、論文の執筆・発表および学会参加等、種々の研修を積む。

- ① 臨床研修修了後、専門医取得に向けた専門研修を実施
(概ね、医学部卒後6年目以降に専門医を取得)
- ② 臨床研修中から社会人大学院へ進学し、博士号の取得と専門研修を並行して実施
(医学部卒後4年で博士号、6年目以降に専門医を取得)
- ③ 臨床研修修了後、社会人大学院へ進学と同時に専門研修を実施
(医学部卒後6年で博士号、6年目以降に専門医を取得)

研修プログラムの例として、内科専門研修プログラム(研修期間:3年間)における研修例は以下のとおりである。各領域(科)に定められた所定の研修を修了した後、認定医や専門医試験の合格を経て、その資格を取得することとなる。

| | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | |
|-----|-------|---|----|----|----|----|----|------------|-----|------------|----|----|----|--|
| 1年次 | ローテート | 内科Ⅰ(又は内科Ⅱ) | | | | | | 総合診療 | 救急 | 内科Ⅱ(又は内科Ⅰ) | | | | |
| | | 月1回~2回のプライマリケア当直(大学で研修の場合は内科の一次二次救急当直)を行う | | | | | | | | | | | | |
| | 目標 | 基幹施設での研修 | | | | | | | | | | | | |
| 2年次 | ローテート | 内科Ⅰ(又は内科Ⅱ) | | | | | | 内科Ⅱ(又は内科Ⅰ) | | | | | | |
| | | 基幹施設での研修 | | | | | | | | | | | | |
| | 目標 | 45疾患群以上を経験し登録 必要な29症例の病歴要約を全て登録 | | | | | | | | | | | | |
| 3年次 | ローテート | 選択内科(Subspecialty)や必要な疾患群を経験するための研修 | | | | | | | | | | | | |
| | | 連携施設での研修 | | | | | | | | | | | | |
| | 目標 | 70疾患群を経験し200例以上を登録 2年次までに登録された病歴要約の改訂 内科専門医取得のための筆記試験 | | | | | | | | | | | | |

2 研修の実績

| | |
|-------------|-------|
| 上記研修を受けた医師数 | 125 人 |
|-------------|-------|

(注) 前年度の研修医の実績を記入すること。

3 研修統括者

| 研修統括者氏名 | 診療科 | 役職等 | 臨床経験年数 | 特記事項 |
|---------|------------------|-----|--------|------|
| 松本 主之 | 消化管内科 | 教授 | 37年 | |
| 松本 主之 | 肝臓内科 | 教授 | 37年 | |
| 石垣 泰 | 糖尿病・代謝・内分泌内科 | 教授 | 29年 | |
| 旭 浩一 | 腎・高血圧内科 | 教授 | 30年 | |
| 森野 慎浩 | 循環器内科 | 教授 | 29年 | |
| 小笠原 邦昭 | 呼吸器内科 | 教授 | 38年 | |
| 仲 哲治 | リウマチ・膠原病・アレルギー内科 | 教授 | 35年 | |
| 伊藤 薫樹 | 血液腫瘍内科 | 教授 | 31年 | |
| 前田 哲也 | 脳神経内科・老年科 | 教授 | 29年 | |
| 佐々木 章 | 外科 | 教授 | 34年 | |
| 小笠原 邦昭 | 脳神経外科 | 教授 | 38年 | |
| 金 一 | 心臓血管外科 | 教授 | 27年 | |
| 齊藤 元 | 呼吸器外科 | 教授 | 34年 | |
| 土井田 稔 | 整形外科 | 教授 | 38年 | |
| 櫻庭 実 | 形成外科 | 教授 | 32年 | |
| 馬場 長 | 産婦人科 | 教授 | 24年 | |
| 赤坂 真奈美 | 小児科 | 教授 | 29年 | |
| 志賀 清人 | 耳鼻咽喉科 | 教授 | 39年 | |
| 志賀 清人 | 頭頸部外科 | 教授 | 39年 | |
| 黒坂 大次郎 | 眼科 | 教授 | 35年 | |
| 天野 博雄 | 皮膚科 | 教授 | 29年 | |
| 小原 航 | 泌尿器科 | 教授 | 25年 | |
| 大塚 耕太郎 | 精神神経科 | 教授 | 25年 | |
| 吉岡 邦浩 | 放射線診断科 | 教授 | 37年 | |
| 有賀 久哲 | 放射線治療科 | 教授 | 33年 | |
| 鈴木 健二 | 麻酔科 | 教授 | 37年 | |
| 眞瀬 智彦 | 救急科 | 教授 | 35年 | |
| 諏訪部 章 | 臨床検査科 | 教授 | 38年 | |
| 柳川 直樹 | 病理診断科 | 教授 | 25年 | |
| 西村 行秀 | リハビリテーション科 | 教授 | 26年 | |
| 下沖 収 | 総合診療科 | 教授 | 34年 | |
| 山田 浩之 | 歯科 | 教授 | 31年 | |

(注) 1 医療法施行規則第六条の四第一項又は第四項の規定により、標榜を行うこととされている診療科については、必ず記載すること。

(注) 2 内科について、サブスペシャルティ領域ごとに研修統括者を配置している場合には、すべてのサブスペシャルティ領域について研修統括者を記載すること。

(注) 3 外科について、サブスペシャルティ領域ごとに研修統括者を配置している場合には、すべてのサブスペシャルティ領域について研修統括者を記載すること。

(様式第4)

高度の医療に関する研修を行わせる能力を有することを証する書類

4 医師、歯科医師以外の医療従事者等に対する研修

| |
|--|
| ① 医師、歯科医師以外の医療従事者に対する研修の実施状況（任意） |
| ・研修の主な内容 ・研修の期間・実施回数 ・研修の参加人数 |
| ② 業務の管理に関する研修の実施状況（任意） |
| ・研修の主な内容 ・研修の期間・実施回数 ・研修の参加人数 |
| ③ 他の医療機関に所属する医療関係職種に対する研修の実施状況 |
| ・研修の主な内容 がん医療従事者研修（緩和ケアテレカンファランス、ELNEC-J看護師教育プログラム、がん登録研修会、岩手オンコロジーフォーラム、合同がんサージカルボード、がん早期診断講演会、がん相談支援センター相談員研修会） ・研修の期間・実施回数 令和4年4月～令和5年3月 ・研修の参加人数 1,538名 |

(注) 1 高度の医療に関する研修について、前年度実績を記載すること。

(注) 2 「③他の医療機関に所属する医療関係職種に対する研修の実施状況」については、医療法施行規則第六条の四第四項の規定に基づき、がん、循環器疾患等の疾患に関し、高度かつ専門的な医療を提供する特定機能病院についてのみ記載すること。また、日本全国の医療機関に勤務する医療従事者を対象として実施した専門的な研修を記載すること。

(様式第 5)

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に関する書類

| | |
|---------|------------------------|
| 計画・現状の別 | 1. 計画 ② 現状 |
| 管理責任者氏名 | 病院長 小笠原 邦昭 |
| 管理担当者氏名 | 病院事務部長 遠藤利明 及び 各所属総括課長 |

| | | 保管場所 | 管理方法 |
|------------------|--|---------------------------|--------------------------------|
| 診療に関する諸記録 | 規則第二十二條の三第二項に掲げる事項 | 病院日誌 | 病院総務課 |
| | | 各科診療日誌 | 各診療科 |
| | | 処方せん | 診療記録保管室、電子カルテシステムサーバ又は薬剤部記録管理室 |
| | | 手術記録 | 診療記録保管室、電子カルテシステムサーバ又は各診療科外来 |
| | | 看護記録 | 診療記録保管室又は電子カルテシステムサーバ |
| | | 検査所見記録 | 診療記録保管室、電子カルテシステムサーバ等又は各診療科外来 |
| | | エックス線写真 | 診療記録保管室、放射線システムサーバ又は各診療科外来 |
| | | 紹介状 | 診療記録保管室又は電子カルテシステムサーバ |
| 病院の管理及び運営に関する諸記録 | 規則第二十二條の三第三項に掲げる事項 | 従業者数を明らかにする帳簿 | 人事職員課 |
| | | 高度の医療の提供の実績 | 病院企画課 |
| | | 高度の医療技術の開発及び評価の実績 | 病院企画課 |
| | | 高度の医療の研修の実績 | 医師卒後臨床研修センター |
| | 規則第一條の十一第一項に掲げる事項 | 閲覧実績 | 病院企画課 |
| | | 紹介患者に対する医療提供の実績 | 病院企画課 |
| | | 入院患者数、外来患者及び調剤の数を明らかにする帳簿 | 病院企画課 |
| | | 医療に係る安全管理のための指針の整備状況 | 医療安全管理部 |
| | 医療に係る安全管理のための委員会の開催状況 | 医療安全管理部 | |
| | 医療に係る安全管理のための職員研修の実施状況 | 医療安全管理部 | |
| | 医療機関内における事故報告等の医療に係る安全の確保を目的とした改善のための方策の状況 | 医療安全管理部 | |

- 紙媒体の診療記録については、1入院1診療録のデジタル・デジタル方式にて管理している。
- 電子媒体の診療記録については各種サーバにて管理している。
- 診療記録の院外持ち出しは、原則として禁止している。

- 紙又は電子媒体で管理している。
- 紙又は電子媒体で管理している。

| | | 保管場所 | 管理方法 | |
|---|-----------------------------|---|---------------|------------------|
| 病院の管理及び運営に関する諸記録 | 規則第一条の十一第二項第一号から第三号までに掲げる事項 | 院内感染対策のための指針の策定状況 | 感染制御部 | ・紙又は電子媒体で管理している。 |
| | | 院内感染対策のための委員会の開催状況 | 感染制御部 | |
| | | 従業者に対する院内感染対策のための研修の実施状況 | 感染制御部 | |
| | | 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 | 感染制御部 | |
| | | 医薬品安全管理責任者の配置状況 | 医療安全管理部 | |
| | | 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 | 医療安全管理部 | |
| | | 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 | 医療安全管理部、薬剤部 | |
| | | 医薬品の安全使用のために必要となる未承認等の医薬品の使用の情報その他の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 | 医療安全管理部、薬剤部 | |
| | | 医療機器安全管理責任者の配置状況 | 医療安全管理部 | |
| | | 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 | 医療安全管理部、臨床工学部 | |
| 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 | 臨床工学部 | | | |
| 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 | 医療安全管理部、臨床工学部 | | | |

| | | 保管場所 | 管理方法 |
|---------------------------------|--|--|---------------|
| 病院の管理及び運営に関する諸記録 | 規則第九条の二十の二第一項第一号から第十三号まで及び第十五条の四各号に掲げる事項 | 医療安全管理責任者の配置状況 | 医療安全管理部 |
| | | 専任の院内感染対策を行う者の配置状況 | 感染制御部 |
| | | 医薬品安全管理責任者の業務実施状況 | 医療安全管理部、薬剤部 |
| | | 医療を受ける者に対する説明に関する責任者の配置状況 | 医療安全管理部 |
| | | 診療録等の管理に関する責任者の選任状況 | 医療安全管理部 |
| | | 医療安全管理部門の設置状況 | 医療安全管理部 |
| | | 高難度新規医療技術の提供の適否等を決定する部門の状況 | 医療安全管理部 |
| | | 未承認新規医薬品等の使用条件を定め、使用の適否等を決定する部門の状況 | 医療安全管理部、薬剤部 |
| | | 監査委員会の設置状況 | 医療安全管理部 |
| | | 入院患者が死亡した場合等の医療安全管理部門への報告状況 | 医療安全管理部 |
| | | 他の特定機能病院の管理者と連携した相互立入り及び技術的助言の実施状況 | 医療安全管理部 |
| | | 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 | 医療福祉相談室 |
| | | 医療安全管理の適正な実施に疑義が生じた場合等の情報提供を受け付けるための窓口の状況 | 内部監査室、医療安全管理部 |
| | | 職員研修の実施状況 | 医療安全管理部 |
| | | 管理者、医療安全管理責任者、医薬品安全管理責任者及び医療機器安全管理責任者のための研修の実施状況 | 医療安全管理部 |
| | | 管理者が有する権限に関する状況 | 病院企画課 |
| 管理者の業務が法令に適合することを確保するための体制の整備状況 | 病院企画課 | | |
| 開設者又は理事会等による病院の業務の監督に係る体制の整備状況 | 病院企画課 | | |

(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。また、診療録を病院外に持ち出す際に係る取扱いについても記載すること。

(様式第6)

病院の管理及び運営に関する諸記録の閲覧方法に関する書類

○病院の管理及び運営に関する諸記録の閲覧方法

| | |
|---|---|
| 計画・現状の別 | 1. 計画 <input type="radio"/> ② 現状 <input checked="" type="radio"/> |
| 閲覧責任者氏名 | 病院事務部長 遠藤 利明 |
| 閲覧担当者氏名 | 病院事務部次長 影山 雄太 病院企画課総括課長 野中 尊史 病院総務課総括課長 山口 順之 医事課総括課長 小野寺 敬信 人事職員課総括課長 佐々木 寛人 |
| 閲覧の求めに応じる場所 | 諸記録閲覧室 |
| 閲覧の手続の概要 ①諸記録閲覧にかかる案内文書を、病院正面玄関に掲示している。 ②諸記録閲覧の求めがあった場合は、諸記録閲覧室にて対応を行う。 | |

(注)既に医療法施行規則第9条の20第5号の規定に合致する方法により記録を閲覧させている病院は現状について、その他の病院は計画について記載することとし、「計画・現状の別」欄の該当する番号に○印を付けること。

○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 1 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 |

(注)特定機能病院の名称の承認申請の場合には、必ずしも記入する必要はないこと。

規則第1条の11第1項各号に掲げる医療に係る安全管理のための体制の確保に係る措置

| | |
|--|-----|
| ① 医療に係る安全管理のための指針の整備状況 | 有・無 |
| <ul style="list-style-type: none"> ・ 指針の主な内容： 1. 基本理念 2. 医療安全管理に関する基本的な考え方 3. 医療安全管理における職員の責務 4. 医療安全管理組織体制の確立 5. 医療安全管理のための職員の教育・研修 6. 医療の安全確保を目的とした改善のための方策 7. 医療事故発生時の対応 8. 医療事故等調査委員会の設置 9. 患者相談窓口の設置 10. 患者との情報共有 11. 内部通報窓口の設置 12. 医療安全に係る監査委員会 13. 特定機能病院間の相互立入 14. 高難度新規医療技術又は未承認新規医薬品等を用いた医療提供 15. 院内暴力への対応 | |
| ② 医療に係る安全管理のための委員会の設置及び業務の状況 | |
| <ul style="list-style-type: none"> ・ 設置の有無（ <input checked="" type="checkbox"/> 有・無 ） ・ 開催状況：年 12 回 ・ 活動の主な内容： 1. 医療事故、インシデント・アクシデント、手術オカレンス、死亡事例等の収集、原因調査、分析 2. 医療安全確保のための改善策の立案、職員への周知 3. 院内巡視等による改善策の実施状況の評価及び見直し 4. 医療安全管理のための研修会の企画、立案、実施 5. 医療安全に関する情報の職員への提供及び注意喚起 | |

| | |
|---|--------|
| ③ 医療に係る安全管理のための職員研修の実施状況 | 年 23 回 |
| <p>・ 研修の内容（すべて）：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 総合安全対策講習会（本開催1回、eラーニング公開） 医療安全対策、医療関連感染制御、医薬品の安全使用、医療機器の研修、診療用放射線の安全管理 2. 医療安全対策講習会（本開催1回、eラーニング公開） 医療チームにおけるDNARの基礎知識「DNARってどうしていますか」 3. 医薬品・医療機器講習会（本開催1回、eラーニング公開） 医薬品安全使用のための講習会、医療機器安全使用のための講習会 4. 新入職員研修（全1回） 5. 新人看護職員研修（全1回） 6. 臨床研修医への研修会（全2回） 7. リスクマネージャー研修（全1回） 8. 看護師による静脈留置針研修 講義と実技（全6回） 9. 血液浄化装置基礎講習会（全2回） 10. 血液浄化装置応用講習会（全1回） 11. 人工呼吸器基礎講習会（全2回） 12. 人工呼吸器応用講習会（全1回） 13. 患者急変シミュレーション講習会（全3回） | |
| ④ 医療機関内における事故報告等の医療に係る安全の確保を目的とした改善のための方策の実施状況 | |
| <p>・ 医療機関内における事故報告等の整備（ <input checked="" type="checkbox"/> 有 ・ 無 ）</p> <p>・ その他の改善のための方策の主な内容：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 病院長、副院長、医療安全管理部長、医療安全管理部等の管理部門への報告体制の確立と組織的対応の実施 2. 電子カルテネットワークを用いた報告システムの運用 3. 総合医療安全対策会議及び緊急安全対策会議での事実確認及び組織的対応の実施 4. 総合医療安全対策会議及び医療安全推進委員会、医療安全管理部を通じた再発予防策の周知と徹底 5. 院内ラウンドによる評価、検証、フィードバックの実施 6. 事故等にかかる診療録、看護記録等の精査、指導 7. 東北厚生局、県央保健所、日本医療機能評価機構への適切な報告 8. 医療安全管理のための医療安全対策マニュアルの整備 9. 放射線・病理レポート未既読管理システムの導入、運用 | |

(注) 前年度の実績を記入すること。

規則第1条の11第2項第1号に掲げる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 |
| <p>・ 指針の主な内容：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 院内感染対策に関する基本的考え方 2. 院内感染対策のための委員会、その他の組織に関する基本的事項 3. 院内感染対策のための職員に対する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. 院内感染発生時の対応に関する基本方針 6. 患者等に対する当該指針の閲覧に関する基本指針 7. その他の当該病院等における院内感染対策の推進のために必要な基本方針 | |
| ② 院内感染対策のための委員会の開催状況 | 年 12 回 |
| <p>・ 活動の主な内容：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 重要な検討内容について、院内感染発生時及び発生が疑われる際の患者への対応状況を含め、病院長への報告 2. 院内感染が発生した場合は、速やかに発生の原因を分析し、改善策の立案及び実施並びに職員への周知を図る。 3. 院内感染対策委員会で立案された改善策の実施状況を必要に応じて調査し、見直しを行う。月1回開催するとともに、重大な問題が発生した場合は適宜開催する。 | |
| 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 22 回 |
| <p>・ 研修の内容（すべて）：</p> <p>別添</p> | |
| 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ための方策の状況 | |
| <p>・ 病院における発生状況の報告等の整備 (有・無)</p> <p>・ その他の改善のための方策の主な内容：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 院内感染の発生状況を把握するため、病院における感染症の発生動向の情報を共有し、院内感染の発生の予防及びまん延の防止を図る。 2. 重大な院内感染が発生し、院内のみでの対応が困難な事態が発生した場合、または発生したことが疑われる場合は地域の専門家等に相談が行われる体制の確保。 3. 「院内感染対策の指針」に即した院内感染対策マニュアルの整備、及び見直し。 | |

(注) 前年度の実績を記入すること。

規則第1条の11第2項第2号に掲げ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 医薬品安全管理責任者の配置状況 | 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 2 回 |
| <p>・ 研修の主な内容：</p> <p>2022.5 総合医療安全対策会議「医薬品の安全管理について」（本開催1回、eラーニング公開）</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 医薬品情報の収集と周知について 2. 医薬品の安全使用について（インスリンバイアル製剤/高濃度カリウム製剤、麻薬・毒薬・向精神薬・事故等の対応） <p>2023.1 医薬品安全使用のため研修会・医療機器安全使用のため研修会（本開催1回、eラーニング公開）</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 医薬品安全使用のための業務手順書（第9版）/TPN調製手順書 2. 医療安全通知から（サイレース静注とセレネース注/名称類似医薬品/徐放性製剤/二層バッグ製剤/インスリンバイアル製剤/カリウム製剤） 3. 麻薬の事故報告から 4. 副作用報告のお願い | |
| 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 | |
| <p>・ 手順書の作成 （ 有・無 ）</p> <p>・ 手順書の内訳に基づく業務の主な内容：</p> <p>「医薬品の安全使用のための業務手順書」に基づいた「業務チェック表」を各部署に配布し、チェックしたものを回収し確認している。その回収した「業務チェック表」を基に、医療安全管理部の薬剤師・看護師・医師および医薬品・栄養部会（薬剤師・看護師・医師など）で各部署を巡回し、指導を行っている。最終的に医薬品安全管理責任者が確認を行っている。</p> | |

④ 医薬品の安全使用のために必要となる未承認等の医薬品の使用の情報その他の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)
- ・ 未承認等の医薬品の具体的な使用事例 (あれば) :

【適応外使用医薬品】

- ・ グルトバ注
- ・ ゼンタコートカプセル
- ・ エンタイビオ点滴静注
- ・ オルケディア錠
- ・ レブラミドカプセル
- ・ 【院内製剤】 0.1%ポリミキシンB軟膏 (以前使用歴があり、再承認)
- ・ ジアグノグリーン注射用25mg
- ・ エフィエント錠
- ・ ロイスタチン+シタラピン併用療法

- ・ その他の改善のための方策の主な内容 :

1. 医療安全通知

- ・ セレネース注の疾患禁忌投与について
- ・ PTPシートの誤飲について
- ・ ビーフリード輸液の隔壁未開通事例について
- ・ リベルサス錠の適正使用について
- ・ 一包化された薬剤の取り扱いについて
- ・ 外観・名称類似医薬品の取り間違いに関連した事例について
- ・ 麻薬の取り扱いについて
- ・ 低血糖時の対応に関する医療安全対策のマニュアルの改訂について

2. 医療安全情報通知

- ・ 抗がん剤投与前の血液検査値の未確認
- ・ 2021年に報告書で取り上げた医療安全情報 (日本医療機能評価機構)

(注) 前年度の実績を記入すること。

規則第1条の11第2項第3号に掲げ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 医療機器安全管理責任者の配置状況 | <input checked="" type="checkbox"/> 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 61 回 |
| <p>・ 研修の主な内容：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 医療機器の新規導入時における研修 (計22回) 2. 特定機能病院における定期研修 (年2回) 3. 臨床研修医、新人看護師の研修 (各1回) 4. 医療機器安全使用のための講習会 (年9回) 5. e-learningを用いた研修 (医療安全管理部にて集計) 6. その他の研修 (診療科・部署毎) (計25回) | |
| 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 | |
| <p>・ 医療機器に係る計画の策定 (<input checked="" type="checkbox"/>有・無)</p> <p>・ 機器ごとの保守点検の主な内容：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 臨床工学技士による保守点検 (年1または年2回の院内保守：動作点検・消耗品交換等) 2. メーカーまたは委託専門業者による定期保守点検 (年1回程度の定期保守) 3. 保守付リース契約機器における専門業者による保守点検 (年1回の定期保守) | |

④ 医療機器の安全使用のために必要となる未承認等の医療機器の使用の状況その他の情報の収集
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

- ・ 医療機器に係る情報の収集の整備 (有 ・ 無)
- ・ 未承認等の医療機器の具体的な使用事例 (あれば) : なし

・ その他の改善のための方策の主な内容 :

1. 不具合や安全性情報については、当該機器に関連する製造販売業者より、一元的かつ正確に情報収集を行い、得られた内容を集約し、関連する部署スタッフへ遅滞なく、情報の提供に努めている。
2. 医療機器の添付文章、取扱説明書や簡易操作手順書など、機器の安全使用・保守点検等に関する情報の整理および管理を実施。
3. 医療機器の不具合や健康被害等に関し情報収集に努め、病院管理者・医療安全管理部・医療機器安全管理責任者へ向けて、速やかに情報提供を行っている。
4. 医療機器に関連した、院内で発生したインシデント事例に関して、再発防止対策のために通知文を作成し、関連部署へ周知を図っている。

例① : 植込型デバイス装着患者の事前情報がスタッフに周知されておらず、そのまま手術が実施された(眼科)事を受け、デバイス手帳持参にて手術入室となるようルール化を図った。

例② : フットポンプの員数不足から、患者への使用開始が遅れている事例を受け、フットポンプの運用ルールの変更を行い、関連委員会にて報告し、院内通知として周知を図った。

(注) 前年度の実績を記入すること。

規則第9条の20の2第1項第1号から第13号の二に掲げる事項の実施状況

| | |
|--|---------|
| ① 医療安全管理責任者の配置状況 | 有・無 |
| <p>・責任者の資格（<input checked="" type="checkbox"/>医師・歯科医師）</p> <p>・医療安全管理責任者による医療安全管理部門、医療安全管理委員会、医薬品安全管理責任者及び医療機器安全管理責任者の統括状況</p> <p>医療安全管理責任者は副院長であり、医療安全管理部長及び医療安全推進委員会委員長を兼務して、各組織を統括している。また、医薬品安全管理責任者・医療機器安全管理責任者・医療放射線安全管理責任者は医療安全推進委員会委員であり、同委員会での報告を医療安全管理責任者が受けることにより、その業務を統括している。</p> | |
| ② 専任の院内感染対策を行う者の配置状況 | 有（7名）・無 |
| <p>③ 医薬品安全管理責任者の業務実施状況</p> <p>・医薬品に関する情報の整理・周知に関する業務の状況</p> <p>薬剤部医薬品情報管理室（DI室）において、厚労省、PMDA、日本医療機能評価機構、日本病院薬剤師会ホームページおよび製薬企業等から情報を収集し整理を行っている。また、医療安全管理部専従薬剤師と情報の共有を行っている。</p> <p>情報共有の周知方法としては、①定期的には「医薬品・医療機器等安全性情報」やDSU（医薬品安全対策情報）、医療安全管理部から「医薬品に関する院内インシデント報告」の配布、および薬剤部から「DIニュース」の発行配布。②緊急時の場合等には必要に応じ、医療安全管理部から「医療安全通知」および薬剤部からの「業務連絡」「医薬品安全性通知」の発行配布。③電子カルテに「医薬品関連情報」ページを開設し、職員がいつでも確認できるようにしている。</p> <p>・未承認等の医薬品の使用に係る必要な業務の実施状況</p> <p>未承認・適応外・禁忌（併用・疾患）等については調剤時の疑義照会や病棟薬剤師による把握に務めている。把握できたデータは、持参薬鑑別時のものを含めて、医薬品情報管理室（DI室）に集約し、集計後、医薬品安全管理責任者に報告している。</p> <p>また、処方医に対する確認や指導を行う手順については、①調剤時や病棟薬剤師ができるだけ疑義照会を行う。②DI室で集約検討後、医薬品安全管理責任者と協議の上、「医薬品安全情報」を作成し、文書にて全体への周知の他、該当診療科や担当医師へ報告を行っている。③状況に応じて、担当医師へ電子カルテや直接の報告を行い、検討を促すなどを行っている。</p> <p>・担当者の指名の有無（<input checked="" type="checkbox"/>有・無）</p> <p>・担当者の所属・職種：薬剤部医薬品情報管理室 職種：薬剤師</p> | |

| | |
|---|-----|
| ④ 医療を受ける者に対する説明に関する責任者の配置状況 | 有・無 |
| <p>・医療の担い手が説明を行う際の際の同席者、標準的な説明内容その他説明の実施に必要な方法に関する規程の作成の有無 (<input checked="" type="checkbox"/> 有・無)</p> <p>・説明等の実施に必要な方法に関する規程に定められた事項の遵守状況の確認、及び指導の主な内容： 病状説明書・同意書を病院統一の様式に変更し、既存のもので変更等があれば随時対応している。 新規申請については、診療情報管理室、医療安全管理部が連携し確認している。</p> | |
| ⑤ 診療録等の管理に関する責任者の選任状況 | 有・無 |
| <p>・診療録等の記載内容の確認、及び指導の主な内容： 診療記録監査委員会にて監査基準に沿って確認し、不備がある場合は改善するよう指導している。</p> | |
| ⑥ 医療安全管理部門の設置状況 | 有・無 |
| <p>・所属職員：専従（5）名、専任（6）名、兼任（7）名 うち医師：専従（1）名、専任（1）名、兼任（2）名 うち薬剤師：専従（1）名、専任（ ）名、兼任（1）名 うち看護師：専従（3）名、専任（ ）名、兼任（1）名 (注) 報告書を提出する年度の10月1日現在の員数を記入すること</p> <p>・活動の主な内容：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 医療安全に係る会議資料及び議事録の作成等の事務 2. 事故等発生時の患者等への対応状況の要因分析と再発予防策の立案及び指導 3. 事故等の原因究明の実施状況等の要因分析と再発予防策の立案及び指導 4. 医療に関わる安全管理のための職員研修の企画・実施 5. 医療安全対策マニュアルの整備、職員への周知 6. 医療安全対策に関する職員への周知及び評価 7. 医療安全に資する診療内容及び従事者の医療安全の認識についての平時からのモニタリング <ul style="list-style-type: none"> -院内巡視によるスタッフミーティングで提起された改善策の実施確認 -全手術におけるオカレンスのモニタリング -1次2次外来におけるCT読影レポートの見落とし防止策の実施と指導、他 8. 医薬品及び医療機器の安全使用に関する管理状況の確認及び必要な指導 9. 患者相談窓口の相談情報の把握及び相談体制への支援、医療安全管理への活用及び反映 <p>※ 平成二八年改正省令附則第四条第一項及び第二項の規定の適用を受ける場合には、専任の医療に係る安全管理を行う者が基準を満たしていることについて説明すること。</p> <p>※ 医療安全管理委員会において定める医療安全に資する診療内容及び従事者の医療安全の認識についての平時からのモニタリングの具体例についても記載すること。</p> | |

⑦ 高難度新規医療技術の提供の適否等を決定する部門の状況

- ・前年度の高難度新規医療技術を用いた医療の申請件数（4件）、及び許可件数（4件）
- ・高難度新規医療技術の提供の適否等を決定する部門の設置の有無（・無）
- ・高難度新規医療技術を用いた医療を提供する場合に、従業者が遵守すべき事項及び高難度新規医療技術の提供の適否等を決定する部門が確認すべき事項等を定めた規程の作成の有無（・無）
- ・活動の主な内容：
 1. 高難度新規医療技術の提供に係る担当部門として医療安全管理部に設置
 2. 高難度新規医療技術の申請内容の確認
 3. 評価委員会の意見を踏まえ、申請内容の可否を決定
 4. 定期的（退院後を含む）に手術記録・診療録等によって技術提供状況を確認
- ・規程に定められた事項の遵守状況の確認の有無（・無）
- ・高難度新規医療技術評価委員会の設置の有無（・無）

⑧ 未承認新規医薬品等の使用条件を定め、使用の適否等を決定する部門の状況

- ・前年度の未承認新規医薬品等を用いた医療の申請件数（11件）、及び許可件数（9件）
※うち適応外使用医薬品9件
- ・未承認新規医薬品等の使用条件を定め、使用の適否等を決定する部門の設置の有無（・無）
- ・未承認新規医薬品等を用いた医療を提供する場合に、従業者が遵守すべき事項及び未承認新規医薬品等の使用条件を定め使用の適否等を決定する部門が確認すべき事項等を定めた規程の作成の有無（・無）
- ・活動の主な内容：
 1. 未承認新規医薬品等を用いた医療の提供に係る担当部門として医療安全管理部に設置
 2. 未承認新規医薬品等の申請内容の確認
 3. 評価委員会の意見も踏まえ、申請内容の可否を決定
 4. 定期的に診療録等の記載内容を確認
- ・規程に定められた事項の遵守状況の確認の有無（・無）
- ・未承認新規医薬品等評価委員会の設置の有無（・無）

⑨ 入院患者が死亡した場合などの医療安全管理部門への報告状況

・入院患者が死亡した場合の医療安全管理部門への報告状況：815件(入院732名、外来83名)

・上記に掲げる場合以外の場合であって、通常の経過では必要がない処置又は治療が必要になったものとして特定機能病院の管理者が定める水準以上の事象が発生したとき当該事象の発生の事実及び発生前の状況に関する医療安全管理部門への報告状況：年354件(レベル3b、4a、4b)

※管理者が定める水準(国立大学附属病院安全管理協議会で定めた影響度分類3b通常の経過では必要が無い処置又は治療が必要になったもの)の当該事象の発生の事実及び発生前の状況に関して医療安全管理部への報告実績。

・上記に関する医療安全管理委員会の活動の主な内容

1. 医療安全管理部、医療安全管理部長、副院長、病院長で全死亡症例の死亡前から死亡に至る過程の診療記録等を回覧し、妥当性を検証
2. 疑義が生じた場合は、当該部署に対して医療安全管理部が確認、更なる確認が必要な場合等は緊急安全対策会議を開催して確認、妥当性を検証
3. 必要な合併症・偶発症報告を推奨し、必要な再発防止策の策定や指導を行う。それらの結果を病院長に報告すると共に、医療安全推進委員会で周知

⑩ 他の特定機能病院等の管理者と連携した相互立入り及び技術的助言の実施状況

- ・他の特定機能病院等への立入り（（病院名：獨協医科大学病院）・無）
- ・他の特定機能病院等からの立入り受入れ（（病院名：獨協医科大学病院）・無）
- ・技術的助言の実施状況

【技術的助言①】

全体の報告件数は申し分ないですが、医師の報告割合が若干低いように思われます。医師の報告割合が全体の10%程度となるよう、報告＝始末書というイメージの払拭など、医師への教育及び体制の構築をご検討ください。

【実施状況①】

教育体制について、新入職員オリエンテーション、医療安全推進委員会、全職員必修の総合安全対策講習会でインシデント報告の必要性を発信している。また、令和4年8月から血管造影室オカレンスレポート、内視鏡治療オカレンスレポートの運用を開始した。これにより少しずつであるが、医師の報告件数が増加し、分析、改善策の検討に繋がると考える。

【技術的助言②】

ME 機器管理室にて管理されている ME 機器はもちろんのこと、それらに付随する点検記録・研修記録等々もきれいにわかりやすく管理されていましたが、紙媒体での資料が多と感じました。これらの IT 化は業務の効率化にも繋がりますので取り組みについてご検討頂きたいと思います。

【実施状況②】

ペーパーレス化に関しては、働き方改革・コスト削減のためにも強力に進めるべき課題となっている。臨床工学部門でも3年前の移転を契機に、点検記録やメーカー作業報告書の電子化など、紙運用の削減を進めているが、順調に進んでるとは言えない。可能な範囲で取り組んでいる状況である。

⑪ 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

・体制の確保状況

患者サポートセンターに窓口を設置し、医療ソーシャルワーカーが対応している。

「医療相談・苦情相談等にかかる業務規程」がある。

相談に応じる時間帯は、月曜日から金曜日は、8:30~17:00、第1・第4土曜日は、8:30~12:30。対面、電話による相談を受け付けている。面談時は個室を利用し、プライバシーの保護に努めている。匿名での相談も受け付けている。

院内24か所にポスター「医療福祉相談窓口のご案内」を掲示し、周知を図っている。

安全管理に関する相談については、窓口責任者（医療福祉相談室総括課長）を通じ、医療安全管理部、当該部署へ報告し、協議・対応にあたっている。病院長をはじめとする管理部門へも報告している。また患者サポート体制充実加算カンファランスを週1回開催し、相談内容を報告・共有している。病院職員全体に周知が必要な場合は、病院運営会議、管理者会議等で報告し、共有している。

⑫ 職員研修の実施状況

・研修の実施状況

1. 総合安全対策講習会（本開催1回、eラーニング公開）
医療安全対策、医療関連感染制御、医薬品の安全使用、医療機器の研修、診療用放射線の安全管理
2. 医療安全対策講習会（本開催1回、eラーニング公開）
医療チームにおけるDNARの基礎知識「DNARってどうしていますか」
3. 医薬品・医療機器講習会（本開催1回、eラーニング公開）
医薬品安全使用のための講習会、医療機器安全使用のための講習会
4. 新入職員研修（全1回）
5. 新人看護職員研修（全1回）
6. 臨床研修医への研修会（全2回）
7. リスクマネージャー研修（全1回）
8. 看護師による静脈留置針研修 講義と実技（全6回）
9. 血液浄化装置基礎講習会（全2回）
10. 血液浄化装置応用講習会（全1回）
11. 人工呼吸器基礎講習会（全2回）
12. 人工呼吸器応用講習会（全1回）
13. 患者急変シミュレーション講習会（全3回）

（注）前年度の実績を記載すること（⑥の医師等の所属職員の配置状況については提出年度の10月1日の員数を記入すること）

⑬ 管理者、医療安全管理責任者、医薬品安全管理責任者及び医療機器安全管理責任者のための研修の実施状況

・研修の実施状況

【管理者】（小笠原 邦昭）

日本医療機能評価機構「2022年度特定機能病院管理者研修（2023.1.26）」

【医療安全管理部長】（肥田 圭介）

日本医療機能評価機構「2022年度特定機能病院管理者研修（2023.2.9）」

【医薬品安全管理責任者】（佐藤 文彦）

日本医療機能評価機構「2022年度特定機能病院管理者研修（2023.2.3）」

【医療機器安全管理責任者】（鈴木 健二）

日本医療機能評価機構「2022年度特定機能病院管理者研修（2023.2.14）」

（注）前年度の実績を記載すること

⑭ 医療機関内における事故の発生の防止に係る第三者による評価の受審状況、当該評価に基づき改善のために講ずべき措置の内容の公表状況、当該評価を踏まえ講じた措置の状況

・第三者による評価の受審状況

病院機能評価（審査実施日 2020年8月26日～28日）

2020年度第1回医療安全に係る監査委員会（2020年9月9日開催）

2020年度第2回医療安全に係る監査委員会（2021年2月2日開催）

2021年度第1回医療安全に係る監査委員会（2021年9月1日開催）

2021年度第2回医療安全に係る監査委員会（2022年3月14日開催）

2022年度第1回医療安全に係る監査委員会（2022年12月23日開催）

2022年度第2回医療安全に係る監査委員会（2023年2月21日開催）

・評価に基づき改善のために講ずべき措置の内容の公表状況

病院機能評価で指摘された医療安全に関する評価項目については、課題としてあげられた点を改善すべく院内の体制整備等の取り組みを行い、最終的な審査結果は学内ウェブページに公開し、全職員が閲覧可能となっている。監査委員会の監査内容については議事録を附属病院ホームページ上に公開している。

・評価を踏まえ講じた措置

監査委員会で指摘があった、「中心静脈カテーテル（CV）挿入」に関する院内資格制度について、CVCWGを立ち上げ、マニュアルの改訂を行い、2023年3月より認定医制度を導入した。

（注）記載時点の状況を記載すること

2022年度 感染対策講習会

| | 講習会 | 開催日・開催回数 | 内容・講師 |
|-------|-------------|---|---|
| 全職員対象 | 1 総合安全対策講習会 | 2022年6月27日 他 eラーニング | 総合安全対策講習会 医療安全管理部、感染制御部、薬剤部、CEセンター、放射線医学講座 |
| | 2 感染対策講習会 | 2021年11月11日 他 eラーニング | 演題 医療関連感染症を制御する施設・設備のマネージメント 順天堂大学 感染制御科学 教授 堀賢 先生 |
| | 3 感染対策講習会 | 本開催 2022年12月5日 録画開催 12月16日・20日・26日 他 eラーニング | 演題 最近の感染症の話題 感染症コンサルタント 青木 眞 先生 |

| | 講習会 | 開催日 | 内容・講師 |
|-----------|--------------------------|------------------|---|
| 職種別・部署別対象 | 1 新人職員研修 | 2022年4月4日 | オリエンテーション、PPE・マスク着脱、手洗い実習 感染制御部専従 近藤啓子/嶋守一恵/及川みどり/稲垣学人 |
| | 2 新人看護職員研修 | 2022年9月13日 | 新人看護職員 安全なケアの実践研修（感染対策） 感染制御部専従看護師 及川みどり |
| | 3 看護補助者研修① | 2022年4月18日 | 看護補助者研修 感染制御部専従看護師 嶋守一恵 |
| | 4 看護補助者研修（2年目以上） | 2022/6/15,16 | 看護補助者研修 感染制御部専従看護師 嶋守一恵 |
| | 5 看護補助者研修② | 2022年7月12日 | 看護補助者研修 感染制御部専従看護師 嶋守一恵 |
| | 6 看護補助者研修③ | 2022年10月25日 | 看護補助者研修 感染制御部専従看護師 嶋守一恵 |
| | 7 看護補助者研修④ | 2023年1月19日 | 看護補助者研修 感染制御部専従看護師 嶋守一恵 |
| | 8 委託業者 リネン業者及び納品業者 | 2022年4月28日～6月10日 | 手指衛生と個人防護具着脱方法 感染制御部専従看護師 嶋守一恵 |
| | 9 PLN [※] 研修会① | 2022年6月14日 | 事例検討 感染制御部専従看護師 及川みどり 嶋守一恵 近藤啓子 |
| | 10 PLN [※] 研修会② | 2022年7月12日 | 手指衛生と手荒れ予防ケア、個人防護具の着脱方法 内丸MC感染制御部 感染認定看護師 栗山聡美 |
| | 11 PLN [※] 研修会③ | 2022年9月13日 | 環境清拭、鋭利な器材の管理と血液媒介感染防止 感染制御部専従主任看護師 嶋守一恵 |
| | 12 PLN [※] 研修会④ | 2022年11月8日 | 器材の洗浄・消毒・滅菌 感染制御部専従看護師 及川みどり |
| | 13 PLN [※] 研修会⑤ | 2022年12月13日 | 検体採取の注意点と細菌結果の見方/抗菌薬の適正使用と看護師の役割 感染制御部専従薬剤師 稲垣学人 |
| | 14 PLN [※] 研修会⑥ | 2023年1月10日 | 適切な患者配置、事例による感染対策の実践 感染制御部専従看護師師長 近藤啓子 |
| | 15 委託業者 清掃業者教育研修① | 2022年7月27日 | 清掃業務委託業者の従業者への研修 感染制御部専従主任看護師 嶋守一恵 |
| | 16 委託業者 清掃業者教育研修② | 2022年8月24日 | 清掃業務委託業者の従業者への研修 感染制御部専従主任看護師 嶋守一恵 |
| | 17 委託業者 清掃業者教育研修③ | 2022年9月29日 | 清掃業務委託業者の従業者への研修 感染制御部専従主任看護師 嶋守一恵 |
| | 18 抗菌薬適正使用にかかる研修会 | 2023年2月24日・27日 | 感染症治療の基本と応用 感染症コンサルタント 青木 眞 先生 |
| | 19 CVC講習会 | 2022年6月29日 | 中心ライン関連血流感染予防策 他 感染制御部専従看護師長 近藤啓子 他 |

※PLN：Practice Leader Nurse(実践指導者ナース)

規則第7条の2の2第1項各号に掲げる管理者の資質及び能力に関する基準

| |
|--|
| 管理者に必要な資質及び能力に関する基準 |
| <ul style="list-style-type: none"> ・ 基準の主な内容 <ul style="list-style-type: none"> (1) 医師であること (2) 医療の安全の確保のために必要な資質及び能力を有すること (3) 組織管理能力等の附属病院を運営する上で必要な資質及び能力を有すること ・ 基準に係る内部規程の公表の有無 (<input checked="" type="checkbox"/> ・ 無) ・ 公表の方法 <ul style="list-style-type: none"> 附属病院ホームページに掲載 |

規則第7条の3第1項各号に掲げる管理者の選任を行う委員会の設置及び運営状況

| | |
|--|---|
| 前年度における管理者の選考の実施の有無 | <input checked="" type="checkbox"/> ・ 無 |
| <ul style="list-style-type: none"> ・ 選考を実施した場合、委員会の設置の有無 (<input checked="" type="checkbox"/> ・ 無) ・ 選考を実施した場合、委員名簿、委員の経歴及び選定理由の公表の有無 (<input checked="" type="checkbox"/> ・ 無) ・ 選考を実施した場合、管理者の選考結果、選考過程及び選考理由の公表の有無 (<input checked="" type="checkbox"/> ・ 無) ・ 公表の方法 <ul style="list-style-type: none"> 附属病院ホームページに掲載 | |

管理者の選任を行う委員会の委員名簿及び選定理由

| 氏名 | 所属 | 委員長 (○を付す) | 選定理由 | 特別の関係 |
|--------|-----------------|---------------|--------------------|---|
| 祖父江 憲治 | 岩手医科大学 | ○ | 学長 | <input checked="" type="checkbox"/> ・ 無 |
| 佐々木 真理 | 岩手医科大学 | | 医学部長 | <input checked="" type="checkbox"/> ・ 無 |
| 三浦 廣行 | 岩手医科大学 | | 歯学部長 | <input checked="" type="checkbox"/> ・ 無 |
| 小笠原 邦昭 | 岩手医科大学 | | 附属病院長 | <input checked="" type="checkbox"/> ・ 無 |
| 鈴木 健二 | 岩手医科大学 | | 学長が指名する医師である副院長 | <input checked="" type="checkbox"/> ・ 無 |
| 肥田 圭介 | 岩手医科大学 | | 医療安全管理を担当する副院長 | <input checked="" type="checkbox"/> ・ 無 |
| 宮田 剛 | 岩手県立中央病院 病院長 | | 医学及び医療に関し識見を有する学外者 | 有 ・ <input checked="" type="checkbox"/> 無 |
| 野原 勝 | 岩手県保健福祉部 部長 | | 医学及び医療に関し識見を有する学外者 | 有 ・ <input checked="" type="checkbox"/> 無 |

規則第9条の2 3第1項及び第2項に掲げる病院の管理及び運営を行うための合議体の設置及び運営状況

| 合議体の設置の有無 | | <input checked="" type="checkbox"/> 有・無 | |
|--|---------------|---|-------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> ・合議体の主要な審議内容 附属病院の管理運営に関する重要事項 ・審議の概要の従業者への周知状況 議事の概要については、附属病院臨床部長会議にて通知を行う ・合議体に係る内部規程の公表の有無（ <input checked="" type="checkbox"/>有・無 ） ・公表の方法 附属病院ホームページに掲載 ・外部有識者からの意見聴取の有無（ 有・<input checked="" type="checkbox"/>無 ） | | | |
| 合議体の委員名簿 | | | |
| 氏名 | 委員長 (○を付す) | 職種 | 役職 |
| 小笠原 邦昭 | ○ | 医師 | 病院長 |
| 下沖 収 | | 医師 | 内丸メディカルセンター長 |
| 鈴木 健二 | | 医師 | 副院長 |
| 櫻庭 実 | | 医師 | 副院長 |
| 馬場 長 | | 医師 | 副院長 |
| 肥田 圭介 | | 医師 | 副院長 |
| 森野 禎浩 | | 医師 | 副院長 |
| 西島 嗣生 | | 医師 | 内丸メディカルセンター副センター長 |
| 眞瀬 智彦 | | 医師 | 救急センター長 |
| 佐藤 和朗 | | 歯科医師 | 歯科医療センター長 |
| 吉田 研二 | | 医師 | 病院長補佐 |
| 高田 亮 | | 医師 | 病院長補佐 |
| 房崎 哲也 | | 医師 | 病院長補佐 |
| 前川 滋克 | | 医師 | 病院長補佐 |
| 秋山 有史 | | 医師 | 病院長補佐 |
| 工藤 賢三 | | 薬剤師 | 薬剤部長 |
| 佐藤 悦子 | | 看護師 | 看護部長 |
| 出口 育美 | | 看護師 | 副看護部長 |
| 遠藤 利明 | | 事務 | 病院事務部長 |

規則第15条の4第1項第1号に掲げる管理者が有する権限に関する状況

管理者が有する病院の管理及び運営に必要な権限

- ・ 管理者が有する権限に係る内部規程の公表の有無（ 有 ・ 無 ）
- ・ 公表の方法
附属病院ホームページに掲載
- ・ 規程の主な内容
附属病院長が有する附属病院の管理及び運営に必要な人事及び予算執行権限については、次の各号のとおり定めるものとする。
 - (1) 人事執行権限について 岩手医科大学附属病院規程
 - (2) 予算執行権限について 学校法人岩手医科大学事務専決規程
- ・ 管理者をサポートする体制（副院長、院長補佐、企画スタッフ等）及び当該職員の役割
附属病院に、副院長を置く。
副院長は、附属病院長を補佐し、附属病院長に事故あるときは、あらかじめ附属病院長が指名した者がその職務を代理する。
- ・ 病院のマネジメントを担う人員についての人事・研修の状況
公益財団法人日本医療機能評価機構が実施する「2022年度特定機能病院管理者研修（継続・1日間）」を受講

規則第15条の4第1項第2号に掲げる医療の安全の確保に関する監査委員会に関する
状況

| | |
|---|---|
| 監査委員会の設置状況 | <input checked="" type="checkbox"/> 有・無 |
| <p>・監査委員会の開催状況：年2回</p> <p>・活動の主な内容：</p> <p>① 医療安全管理責任者、医療安全管理部、総合医療安全対策会議、医薬品安全管理責任者、医療機器安全管理責任者等の業務状況について附属病院長等から報告を求め、又は必要に応じて自ら確認を実施すること。</p> <p>② 必要に応じて、理事長又は附属病院長に対し、医療に係る安全管理についての是正措置を講ずるよう意見を表明すること。</p> <p>・監査委員会の業務実施結果の公表の有無（<input checked="" type="checkbox"/>有・無）</p> <p>・委員名簿の公表の有無（<input checked="" type="checkbox"/>有・無）</p> <p>・委員の選定理由の公表の有無（<input checked="" type="checkbox"/>有・無）</p> <p>・監査委員会に係る内部規程の公表の有無（<input checked="" type="checkbox"/>有・無）</p> <p>・公表の方法： 附属病院ホームページに掲載</p> | |

監査委員会の委員名簿及び選定理由（注）

| 氏名 | 所属 | 委員長 (○を付す) | 選定理由 | 利害関係 | 委員の要件 該当状況 |
|-------|--------------------|---------------|-------------------------|------|---------------|
| 三木 保 | 守谷慶友病院 病院長 | ○ | 医療に係る安全管理に関する識見を有する者 | 有・無 | 1 |
| 長谷川 頌 | 長谷川菜園法律事務所代表 | | 法律に関する識見を有する者 | 有・無 | 1 |
| 奥寺 高秋 | 元特別養護老人ホーム・日赤鷺鳴荘園長 | | 医療を受ける者 その他医療従事者以外の者 | 有・無 | 2 |

(注) 「委員の要件該当状況」の欄は、次の1~3のいずれかを記載すること。

1. 医療に係る安全管理又は法律に関する識見を有する者その他の学識経験を有する者
2. 医療を受ける者その他の医療従事者以外の者（1.に掲げる者を除く。）
3. その他

規則第15条の4第1項第3号イに掲げる管理者の業務の執行が法令に適合することを
確保するための体制の整備に係る措置

管理者の業務が法令に適合することを確保するための体制の整備状況

・体制の整備状況及び活動内容

内部監査室において、定期監査及び臨時監査を実施している

・ 専門部署の設置の有無 (有 ・ 無)

・ 内部規程の整備の有無 (有 ・ 無)

・ 内部規程の公表の有無 (有 ・ 無)

・ 公表の方法

附属病院ホームページに掲載

規則第15条の4第1項第3号口に掲げる開設者による業務の監督に係る体制の整備に係る措置

| | | | |
|---|----|---------------|------|
| 開設者又は理事会等による病院の業務の監督に係る体制の状況 | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> ・ 病院の管理運営状況を監督する会議体の体制及び運営状況 附属病院長に対し、附属病院の管理及び運営に関する事項の概要を、理事会に報告することを義務付け、職務の執行を管理している。 ・ 会議体の実施状況（ 年11回 ） ・ 会議体への管理者の参画の有無および回数（ <input checked="" type="checkbox"/>有・無 ）（ 年11回 ） ・ 会議体に係る内部規程の公表の有無（ <input checked="" type="checkbox"/>有・無 ） ・ 公表の方法 附属病院ホームページに掲載 | | | |
| 病院の管理運営状況を監督する会議体の名称： | | | |
| 会議体の委員名簿 | | | |
| 氏名 | 所属 | 委員長 (○を付す) | 利害関係 |
| | | | 有・無 |
| | | | 有・無 |
| | | | 有・無 |
| | | | 有・無 |

(注) 会議体の名称及び委員名簿は理事会等とは別に会議体を設置した場合に記載すること。

規則第15条の4第1項第4号に掲げる医療安全管理の適正な実施に疑義が生じた場合等の情報提供を受け付ける窓口の状況

窓口の状況

- ・ 情報提供を受け付けるための窓口の設置の有無 (有 ・ 無)
- ・ 通報件数 (年 17 件)
- ・ 窓口に提供する情報の範囲、情報提供を行った個人を識別することができないようにするための方策その他窓口の設置に関する必要な定めの有無 (有 ・ 無)
- ・ 窓口及びその使用方法についての従業者への周知の有無 (有 ・ 無)
- ・ 周知の方法

内部通報窓口の存在及び窓口の使用方法は、総合医療安全対策会議議事録及び医療安全推進委員会資料の表紙に記載して周知している。また、「医療安全専用の赤ポスト」を病院職員エリア3カ所に設置し環境を整えている。