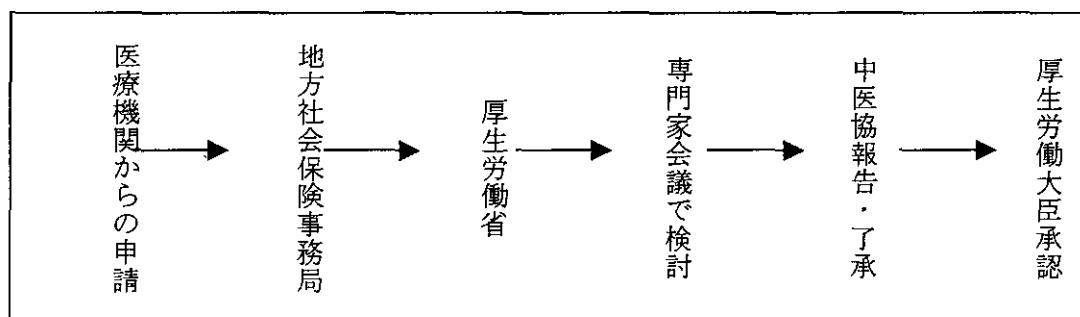


## 高度先進医療制度の概要について

### 1 制度の概要

- 新しい医療技術の出現やニーズの多様化等に対応するため、高度先進医療については、その療養のうち、一般の療養の給付と同様な基礎的な診療部分（診察・検査・投薬・注射・入院料等）については、特定療養費として保険給付を実施。
- 高度先進医療制度については、これを実施する医療機関を特定承認保険医療機関として承認を行うとともに、技術の実施に当たって、医療機関ごとに個別に承認を行う。
- 特定承認保険医療機関から高度先進医療に係る承認申請があった場合には、厚生労働大臣は、中医協の意見を聞くこととなっている。中医協に高度先進医療専門家会議を置き、専門的事項について検討。

### [技術に係る承認の流れ]



### 2 現況

- 特定承認保険医療機関 : 128
- 技術 : 67

## 特定承認保険医療機関の承認要件について

1 大学医学部（歯学部）附属病院または臨床研修指定病院であって、以下の要件を満たすもの

① 病床数

医科にあっては、おおむね 300 床以上の病床を有していること。

② 常勤医師数

内科（5名以上）、外科（4名以上）、産婦人科（3名以上）、精神科、小児科、整形外科、脳神経外科、皮膚科、泌尿器科、眼科、耳鼻咽喉科、放射線科及び麻酔科（それぞれ2名以上）

高度先進医療を担当する科（5名以上）

③ 常勤歯科医師数

高度先進医療を担当する科（5名以上）

④ 当直体制

主たる診療科（内科、小児科、外科、高度先進医療を担当する科）において、それぞれ当直体制がとられていること。

⑤ 看護体制

看護基準において、3：1 看護の看護師等の必要数以上であること。

⑥ 内部の専門委員会

高度先進医療について審査、評価及び指導を実施するための実施委員会が設置され、十分機能していること。

2 特定機能病院であること

3 (1) 1に準ずる病院であって、地方社会保険事務局長が適当と認めるもの（厚生労働大臣との協議が必要）

(2) 高度の医療を提供する特定の診療科を有する病院のうち以下の要件を満たす病院であって、地方社会保険事務局長が適当と認めるもの（厚生労働大臣との協議が必要）

① 病床数

原則として300床以上の病床を有していること。

ただし、既に特定承認保険医療機関として承認されている保険医療機関と密接な連携体制が築かれている等、高度先進医療を行う十分な体制がとられていると認められる場合はこの限りでない。

② 常勤医師数

高度先進医療を担当する科（5名以上）

③ 常勤歯科医師数、当直体制、看護体制、内部の専門委員会については、1と同基準を満たすこと。

④ 公的病院又はそれに準ずる病院であること。

〔「保険医療機関及び保険薬局の指定並びに特定承認保険医療機関の承認並びに保険及び保険薬剤師の登録に関する省令（昭和32年厚生省令第13号）」等より〕

## 個別技術に係る医療機関の申請項目

- 個別の技術ごとに申請医療機関の適格性について次の申請項目を審査

### [承認の際の申請項目]

- ・ 医療技術の主な内容
- ・ 医療機関における実績（5例以上、特定機能病院は2例以上）
- ・ 技術の文献（特定機能病院は不要）
- ・ 費用及びその積算根拠
- ・ 実施体制
- ・ 内部専門委員会の意見

〔「特定承認保険医療機関及び特定承認療養取扱機関の取扱いの  
留意事項について（平成12年9月27日保険発第167号）」より〕

## 特定承認保険医療機関について（平成15年1月1日現在）

### 特定承認保険医療機関（128施設）

| 1. 大学医学部（歯学部）附属病院または臨床研修指定病院<br>(41施設)   | 2. 特定機能病院<br>(81施設)   | 3. その他<br>(6施設)  |
|--|---|--|
| <p>○大学医学部（歯学部）附属病院（26施設）</p> <p>（医学部）6施設</p> <p>東京慈恵会医科大学附属柏病院<br/>日本医科大学附属千葉北総病院<br/>東京女子医科大学附属病院<br/>東京慈恵会医科大学附属第三病院<br/>昭和大学藤が丘病院<br/>横浜市立大学医学部附属市民総合医療センター</p> <p>（歯学部）20施設</p> <p>北海道大学歯学部、岩手医科大学歯学部<br/>奥羽大学歯学部、東京歯科大学千葉病院<br/>日本大学松戸歯学部、昭和大学歯科病院<br/>東京医科歯科大学歯学部、<br/>東京歯科大学水道橋病院、日本歯科大学歯学部<br/>日本大学歯科病院、鶴見大学歯学部<br/>新潟大学歯学部、愛知学院大学歯学部<br/>大阪大学歯学部、岡山大学歯学部<br/>広島大学歯学部、徳島大学歯学部<br/>九州大学歯学部、長崎大学歯学部<br/>鹿児島大学歯学部</p> | <p>○臨床研修指定病院（15施設）</p> <p>（国立病院）2施設</p> <p>国立精神・神経センター-武藏病院<br/>国立国際医療センター</p> <p>（公立病院）6施設</p> <p>東京都立駒込病院<br/>岐阜市民病院<br/>愛知県がんセンター-<br/>市立堺病院<br/>大阪市立総合医療センター<br/>神戸市立中央市民病院</p> <p>（その他）7施設</p> <p>医療法人社団日鋼記念病院<br/>総合病院国保旭中央病院<br/>医療法人鉄蕉会亀田総合病院<br/>財団法人癌研究会附属病院<br/>国共済虎ノ門病院<br/>財団法人天理よろず相談所病院<br/>財団法人倉敷中央病院</p> | <p>○大学病院（79施設）</p> <p>○国立病院（2施設）</p> <p>国立がんセンター-中央病院<br/>国立循環器病センター</p> <p>○1に準ずる病院（4施設）</p> <p>（国立病院）</p> <p>国立がんセンター-東病院<br/>国立療養所静岡神経医療センター</p> <p>（公立病院）</p> <p>神奈川県立こども医療センター</p> <p>（その他）</p> <p>医療法人医仁会中村病院</p> <p>○高度の医療を提供する特定の診療科を有する病院（2施設）</p> <p>（公立病院）</p> <p>秋田県立脳血管研究センター</p> <p>（その他）</p> <p>財団法人広南会広南病院</p> |

## 高度先進医療として承認されている技術

【医科：治療技術】

| 種類           | 技術名  | 施設数 | 実施件数 |
|--------------|--|-----|------|
| 移植           | 脳死肝臓移植手術   | 5   | 6    |
|              | 心臓移植手術   | 2   | 2    |
|              | 生体部分肺移植術   | 1   | -    |
| 鏡視下手術        | 胸腔鏡下肺表面レーザー凝固治療  | 5   | 0    |
|              | 腹腔内超音波プローブ及び腹腔鏡監視下のヒステロファイバースコープレーザー手術                         | 1   | 0    |
|              | 内視鏡下経膀胱經尿道的アプローチによる膀胱内手術                                       | 1   | 1    |
|              | 内視鏡下頸部良性腫瘍摘出術  | 6   | 32   |
|              | 腹腔鏡下肝切除術   | 2   | 4    |
|              | 腹腔鏡下前立腺摘除術   | 7   | 25   |
| 経皮的治療技術      | 経皮的コルドトミー  | 1   | 3    |
|              | 経皮的埋め込み電極を用いた機能的電気刺激療法   | 4   | 14   |
|              | レーザー血管形成術  | 5   | 3    |
|              | 埋込型精密持続注入ポンプ(フレンカス使用)による肝動注療法                                  | 1   | 0    |
|              | 経尿道的超音波ガイド下レーザー前立腺切除術  | 1   | 0    |
|              | 経皮的レーザー椎間板切除術(内視鏡下を含む)   | 3   | 15   |
|              | 肝癌に対する高周波焼灼療法  | 3   | 74   |
|              | エキシマレーザーによる治療的角膜切除術  | 1   | 8    |
| CT, MRを用いる技術 | 实物大臓器立体モデルによる手術計画  | 14  | 37   |
|              | Open MRを用いた腰椎椎間板ヘルニアに対するYag Laserによる経皮的椎間板減圧術(CT透視下法を用いた場合を含む) | 1   | 124  |
|              | 肺腫瘍のCTガイド下気管支鏡検査   | 3   | 9    |
|              | 画像支援ナビゲーション手術  | 2   | 20   |
| 放射線治療        | 体幹部病巣に対する直線加速器による定位放射線治療                                       | 4   | 54   |
|              | 悪性腫瘍に対する粒子線治療  | 1   | 29   |
| その他の治療       | 直流電流による骨電気治療法  | 1   | 2    |
|              | 顔面骨、頭蓋骨の観血的移動術   | 7   | 4    |
|              | 重症肥満の外科治療法   | 1   | 0    |
|              | 完全埋込式頭蓋内圧計による頭蓋内圧測定  | 6   | 0    |
|              | 人工括約筋を用いた尿失禁の治療  | 1   | 1    |

【医科：治療技術】

| 種類     | 技術名                       | 施設数 | 実施件数 |
|--------|---------------------------|-----|------|
| その他の治療 | 人工中耳                      | 3   | 0    |
|        | 活性化自己リンパ球移入療法             | 7   | 141  |
|        | 焦点式高エネルギー超音波療法            | 5   | 30   |
|        | 潰瘍性大腸炎に対する遠心分離法による白血球除去治療 | 10  | 13   |
|        | 三次元形状解析による顔面の形態的診断        | 1   | 16   |

【医科：診断技術】

| 種類          | 技術名                                 | 施設数 | 実施件数 |
|-------------|-------------------------------------|-----|------|
| 抗癌剤の選択に係る技術 | 造血器腫瘍細胞における薬剤耐性遺伝子産物P糖蛋白の測定         | 1   | 8    |
|             | S D I 法による抗癌剤感受性試験                  | 1   | 12   |
|             | 抗癌剤感受性試験                            | 6   | 101  |
| DNA、遺伝子診断   | 溶血性貧血症の病因解析ならびに遺伝子解析診断法             | 1   | 0    |
|             | 固型腫瘍のDNA診断                          | 13  | 117  |
|             | 進行性筋ジストロフィーのDNA診断                   | 4   | 79   |
|             | 先天性血液凝固異常症の遺伝子診断                    | 1   | 1    |
|             | 筋緊張性ジストロフィー症のDNA診断                  | 1   | 4    |
|             | 栄養障害型表皮水疱症のDNA診断                    | 3   | 2    |
|             | 家族性アミロイドーシスのDNA診断                   | 1   | 8    |
|             | 子宮頸部前癌病変のHPV-DNA診断                  | 1   | 77   |
|             | 不整脈疾患における遺伝子診断                      | 2   | 4    |
|             | 成長障害のDNA診断                          | 1   | 3    |
| その他の診断技術    | 培養細胞による先天性代謝異常診断                    | 8   | 5    |
|             | 神経磁気診断装置による中枢神経機能異常の診断              | 9   | 365  |
|             | 筋内圧測定による筋コンパートメント症候群                | 3   | 4    |
|             | 性腺機能不全の早期診断法                        | 1   | 1    |
|             | フローサイトメトリーのTwo-color分析法によるPNHの鑑別診断法 | 3   | 13   |
|             | スキンドファイバー法による悪性高熱症診断法               | 2   | 17   |
|             | 血小板膜糖蛋白異常症の病型及び病因診断                 | 1   | 0    |
|             | 羊水を用いた胎児血小板型の出生前診断                  | 1   | 0    |
|             | フローサイトメトリーによる先天性免疫不全症の診断            | 1   | 0    |

【医科：診断技術】

| 種類       | 技術名                           | 施設数 | 実施件数 |
|----------|-------------------------------|-----|------|
| その他の診断技術 | マス・スペクトロメトリーによる家族性アミロイドーシスの診断 | 1   | 0    |

【歯科】

| 種類        | 技術名                                     | 医療機関名 | 実施件数 |
|-----------|---|-------|------|
| 歯科口腔外科的技術 | インプラント義歯                                | 22    | 294  |
|           | 顎顔面補綴                                   | 9     | 9    |
|           | X線透視下非観血的唾石摘出術                          | 1     | 11   |
|           | 顎関節鏡視下レーザー手術併用による円板縫合固定術                | 3     | 0    |
|           | 顎関節脱臼内視鏡下手術                             | 1     | 0    |
| 歯科補綴的治療   | 顎関節症の補綴学的治療                             | 2     | 10   |
|           | 接着ブリッジによる欠損補綴並びに動搖歯固定                   | 4     | 58   |
|           | 耳鼻咽喉領域の機能障害を伴った顎関節症に対する中耳伝音系を指標とした顎位決定法 | 1     | -    |
| 歯科保存的治療   | 歯周組織再生誘導法                               | 12    | 126  |
|           | 光学印象採得による陶材歯冠修復法                        | 4     | 19   |
|           | レーザー応用によるう蝕除去・スケーリングの無痛療法               | 1     | 2    |

(注) 「実施件数」は、平成13年6月から平成14年5月までの数。