

中医協 総 - 7 - 1

17 . 1 . 26

平成17年1月26日

中央社会保険医療協議会

会 長 星 野 進 保 殿

高度先進医療専門家会議

座 長 猿 田 享 男

別紙左欄の医療機関より承認申請のあった当該右欄に掲げる高度先進医療については、保険医療機関及び保険医療養担当規則（昭和32年厚生省令第15号）第5条の2第2項の規定に基づく高度先進医療として、承認することが適当と認められるので、別紙の通り報告する。

別 紙

医 療 機 関 名	高 度 先 進 医 療 の 名 称
<ul style="list-style-type: none"> ・岡山大学医学部・歯学部附属病院 	<ul style="list-style-type: none"> ・インプラント義歯 (実施科の変更) ・顎関節症の補綴学的治療 (実施科の変更) ・歯周組織再生誘導法 (実施科の変更) ・接着ブリッジによる欠損補綴並びに動揺歯固定 (実施科の変更) ・光学印象採得による陶材歯冠修復法 (実施科の変更)
<ul style="list-style-type: none"> ・島根大学医学部附属病院 	<ul style="list-style-type: none"> ・人工括約筋を用いた尿失禁の治療
<ul style="list-style-type: none"> ・東京医科歯科大学医学部附属病院 	<ul style="list-style-type: none"> ・活性化自己リンパ球移入療法
<ul style="list-style-type: none"> ・群馬大学医学部附属病院 	<ul style="list-style-type: none"> ・内視鏡下頸部良性腫瘍摘出術 ・腫瘍性骨病変及び骨粗鬆症に伴う骨脆弱性病変に対する経皮的骨形成術

医 療 機 関 名	高 度 先 進 医 療 の 名 称
<ul style="list-style-type: none"> ・群馬大学医学部附属病院 (前頁からの続き) 	<ul style="list-style-type: none"> ・骨腫瘍のＣＴ透視ガイド下経皮的 ラジオ波焼灼療法 (新規)
<ul style="list-style-type: none"> ・東京大学医学部附属病院 	<ul style="list-style-type: none"> ・画像支援ナビゲーション手術
<ul style="list-style-type: none"> ・東海大学病院 	<ul style="list-style-type: none"> ・腹腔鏡下前立腺摘除術
<ul style="list-style-type: none"> ・日本医科大学附属病院 	<ul style="list-style-type: none"> ・門脈圧亢進症に対する経頸静脈的 肝内門脈大循環短絡術 (消耗治療材料の変更)
<ul style="list-style-type: none"> ・筑波大学附属病院 	<ul style="list-style-type: none"> ・胎児尿路 - 羊水腔シャント術
<ul style="list-style-type: none"> ・東北大学医学部附属病院 	<ul style="list-style-type: none"> ・内視鏡下甲状腺癌手術 (新規)
<ul style="list-style-type: none"> ・東北大学医学部附属病院 	<ul style="list-style-type: none"> ・脳死体からの肺移植手術 (適応症の拡大)
<ul style="list-style-type: none"> ・東北大学医学部附属病院 	<ul style="list-style-type: none"> ・泌尿生殖器腫瘍の後腹膜リンパ節 転移に対する腹腔鏡下リンパ節郭 清術 (新規)
<ul style="list-style-type: none"> ・大阪大学医学部附属病院 	<ul style="list-style-type: none"> ・脳死体からの肺移植手術
<ul style="list-style-type: none"> ・九州大学病院別府先進医療セン ター (新規) 	<ul style="list-style-type: none"> ・樹状細胞と腫瘍抗原ペプチドを用 いた癌ワクチン療法 (新規)

医 療 機 関 名	高 度 先 進 医 療 の 名 称
<ul style="list-style-type: none"> ・大阪府立母子保健総合医療センター (新規) ・高知大学医学部附属病院 ・東京慈恵会医科大学附属柏病院 <p>(合計14医療機関 (うち新規2))</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・HLA抗原不一致血縁ドナーからのCD34陽性造血幹細胞移植 (新規) ・下肢静脈瘤に対する血管内レーザー治療法 (新規) ・頸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) (新規) <p>(合計22件 (うち新規7))</p>

参考

各 技 術 の 概 要

(医科)

高度先進医療技術名	医療機関名	所在地	病床数	担当科	技術の概要	適 応 症	申請日	受 付 完了日
人工括約筋を用いた尿失禁の治療	島根大学医学部附属病院	島根県出雲市	576	泌尿器科	人工括約筋を体内に植え込み、排尿をコントロールする。	全尿失禁、腹圧性尿失禁、その他過活動性排尿筋を伴わない膀胱容量200ml以上を有する失禁	141021	160804
活性化自己リンパ球移入療法	東京医科歯科大学医学部附属病院	東京都文京区	800	内科(消化器)	患者からリンパ球を採取し、活性化して患者に移入する。	進行肝細胞癌	141224	160702
内視鏡下頸部良性腫瘍摘出術	群馬大学医学部附属病院	群馬県前橋市	705	第一外科	内視鏡を用いて頸部良性腫瘍を摘出する。	頸部良性腫瘍(甲状腺腺腫、副甲状腺腫瘍、漿液性嚢胞腺腫)	160316	160720
画像支援ナビゲーション手術	東京大学医学部附属病院	東京都文京区	1,193	脳神経外科	検査画像を3次元再構成し、手術中に実際の手術部位を画像と重ねて確認しながら手術を行う。	脳神経外科、耳鼻咽喉科、整形外科の関与する頭頸部、脊柱、脊髄の病変(従来の手術法では難治の症例)	130522	161018
腹腔鏡下前立腺摘除術	東海大学病院	神奈川県伊勢原市	1,133	泌尿器科	腹腔鏡下に前立腺摘除術を行う。	前立腺癌(限局性のものに限る)	151008	160916
門脈圧亢進症に対する経頸静脈的肝内門脈大循環短絡術(消耗材料の変更)	日本医科大学附属病院	東京都文京区	1,164	第三内科	経皮的に門脈と下大静脈を穿刺し、肝硬変によりうっ滞した血液をバイパスする。	消化管出血、難治性腹水・胸水、門脈血栓症などの合併症を伴う内科的治療抵抗性の門脈圧亢進症	150924	160915
腫瘍性骨病変及び骨粗鬆症に伴う骨脆弱性病変に対する経皮的骨形成術	群馬大学医学部附属病院	群馬県前橋市	705	整形外科	経皮的に、脊椎に骨セメントを注入し、骨の脆弱性を改善する。	難治性疼痛を伴う椎体圧迫骨折ならびに臼蓋骨折	151114	160818
胎児尿路-羊水腔シャント術	筑波大学附属病院	茨城県つくば市	800	産婦人科	胎児の拡張尿路-羊水腔間を、カテーテルを留置して貫通させる。	妊娠20週未満の尿道通過障害	140213	160707
脳死体からの肺移植手術(適応症の拡大)	東北大学医学部附属病院	宮城県仙台市	1,272	呼吸器外科	脳死体からの肺移植を行う。	原発性肺高血圧症、特発性肺線維症、肺気腫、気管支拡張症、肺サルコイドーシス、肺リンパ脈管筋腫症、アイゼンメンジャー症候群、その他の間質性肺炎、閉塞性細気管支炎、じん肺、肺好酸球性肉芽腫症、びまん性汎細気管支炎、慢性血栓塞栓性肺高血圧症、多発性肺動静脈瘻、1アンチトリプシン欠損型肺気腫、嚢胞性肺線維症、その他肺・心肺移植関連学会協議会で承認する進行性肺疾患	160310	160322

脳死体からの肺移植手術	大阪大学医学部附属病院	大阪府吹田市	1,076	呼吸器外科	脳死体からの肺移植を行う。	原発性肺高血圧症、特発性肺線維症、肺気腫、気管支拡張症、肺サルコイドーシス、肺リンパ脈管筋腫症、アイゼンメンジャー症候群、その他の間質性肺炎、閉塞性細気管支炎、じん肺、肺好酸球性肉芽腫症、びまん性汎細気管支炎、慢性血栓塞栓性肺高血圧症、多発性肺動静脈瘤、1アンチトリプシン欠損型肺気腫、嚢胞性肺線維症、その他肺・心肺移植関連学会協議会で承認する進行性肺疾患	140204	161012
樹状細胞と腫瘍抗原ペプチドを用いた癌ワクチン療法	九州大学病院別府先進医療センター	大分県別府市	140	外科	癌ワクチンにより、患者自身の免疫系を活性化して癌を攻撃する。	腫瘍抗原を発現する消化管悪性腫瘍（食道癌、胃癌、大腸癌）	131017	160805
内視鏡下甲状腺癌手術	筑波大学附属病院	茨城県つくば市	800	外科	甲状腺乳頭癌に対して、内視鏡を用いて手術を行う。	甲状腺乳頭癌（手術予後の良いものに限る）	140213	160707
骨腫瘍のCT透視ガイド下経皮的ラジオ波焼灼療法	群馬大学医学部附属病院	群馬県前橋市	705	整形外科	経皮的に電極を刺入し、誘電加熱により骨腫瘍を焼灼する。	転移性骨腫瘍で既存の治療法では疼痛制御不良なもの、及び類骨腫（診断の確実なものに限る）	151114	160818
泌尿生殖器腫瘍の後腹膜リンパ節転移に対する腹腔鏡下リンパ節郭清術	東北大学医学部附属病院	宮城県仙台市	1,272	泌尿器科	腹腔鏡を用いて後腹膜リンパ節を切除し、腫瘍のリンパ節転移の有無を確認する。	泌尿生殖器腫瘍のリンパ節転移例、または画像上リンパ節転移が疑われる症例	160430	160818
HLA抗原不一致血縁ドナーからのCD34陽性造血幹細胞移植	大阪府立母子保健総合医療センター	大阪府和泉市	375	小児科	造血幹細胞のみを精製し純化して移植することにより、HLA不一致ドナーからの移植を可能にする。	HLA適合ドナーがないために造血幹細胞移植が受けられない小児の癌、難治性造血障害、および免疫不全症	160506	160903
下肢静脈瘤に対する血管内レーザー治療法	高知大学医学部附属病院	高知県南国市	605	外科	静脈にファイバーを挿入し、レーザーを照射して静脈を閉塞させる。	一次性下肢静脈瘤	150918	160908
頸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）	東京慈恵会医科大学附属柏病院	千葉県柏市	640	整形外科	頸椎の椎間板を穿刺し、レーザー照射により椎間板髄核を蒸散させてヘルニアによる神経圧迫を軽減する。	頸椎椎間板ヘルニア（画像診断上椎間板線維輪の破綻していないヘルニアであって、かつ、神経根症が明らかであり、保存治療に抵抗性のもの。後縦靭帯骨化症、脊柱管狭窄状態、脊髄症状のあるものは除く）	130316	150922

(歯科)

高度先進医療技術名	医療機関名	所在地	病床数	新（担当科）	旧（担当科）	申請日	受付完了日
インプラント義歯（実施科の変更）	岡山大学医学部・歯学部附属病院	岡山県 岡山市	891	歯科（補綴科（クラウン・リッジ）・咬合・義歯）予防 歯科・）・矯正歯科・歯科口腔外科（再建系・ 病態系）・小児歯科	歯科口腔外科・矯正歯科・歯科・小児 歯科	151021	160810
顎関節症の補綴学的治療（実施科の変更）				歯科（補綴科（クラウン・リッジ））	第一補綴科		
歯周組織再生誘導法（実施科の変更）				歯科（歯周科）	第二保存科		
接着ブリッジによる欠損補綴並びに動揺歯固 定（実施科の変更）				歯科（補綴科（クラウン・リッジ））	第一補綴科		
光学印象採得による陶材歯冠修復法 （実施科の変更）				歯科（むし歯科・補綴科（クラウン・リッジ））	第一保存科		