

中央社会保険医療協議会 総会（第96回） 議事次第

平成18年12月20日（水）

第一ホテル東京 4階

プリマヴェーラ

議 題

- 医療機器の保険適用について
- 先進医療専門家会議の検討結果について
- 平成18年度診療報酬改定の影響について
  - ・ 看護、療養病床等

## 医療機器に係る保険適用決定区分案

保険適用希望業者 株式会社メディコスヒラタ  
製品名 クックゼニスAAAエンドバスキュラーグラフト

決定区分案	決定区分の理由
<p>C1 (新機能) (技術料は既に設定され評価されているもの)</p>	<p>本品は、腎動脈下における腹部大動脈瘤（腸骨動脈まで瘤が及ぶものを含む）を有する患者の治療に使用される。 主にポリエステル、ステンレススチール、ポリプロピレン、金から成るチューブ型の自己拡張性を有する腹部大動脈瘤治療用の人工血管である。経血管的に腹部大動脈瘤内に挿入留置し、瘤内部への血流を遮断する。</p>

○類似機能区分 なし

○価格案

メインボディ 1,620,000円 (原価計算方式)  
補助デバイス 286,000円 (原価計算方式)

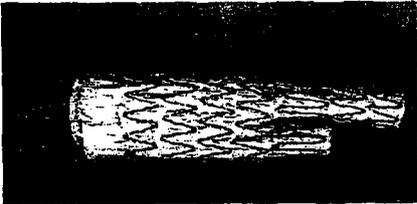
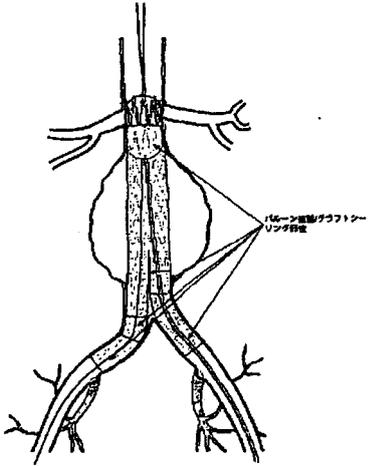
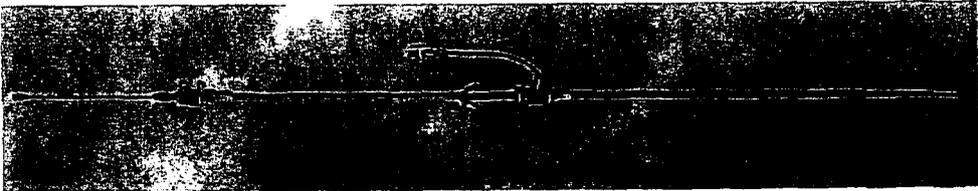
○暫定価格案 (平成19年1月1日から3月末日まで)

類似機能 138 血管内手術用カテーテル (2) 末梢血管用ステントセット 234,000円  
メインボディ 234,000円 × 6本 = 1,404,000円  
補助デバイス 234,000円 × 1本 = 234,000円

(参考) メーカー意見

メインボディ 2,006,784円 (原価計算方式)  
補助デバイス 411,971円 (原価計算方式)

## 製品概要

1 販売名	クックゼニスAAAエンドバスキュラーグラフト
2 希望業者	株式会社メディコスヒラタ
3 構造・原理	<p>エンドバスキュラーグラフトはステンレス製のステントをポリエステル製グラフトの内側又は外側に縫合糸を用いて縫い合わせたものである。</p> <p>形状としては、メインボディ、腸骨動脈レッグの2種類（メインボディのセット）と補助用としてボディエクステンション、レッグエクステンション、コンバーター、オクルーダーの4種類（補助デバイス）、計6種類があり、これらを必要に応じて組み合わせて使用する。</p> <p>経血管的に、腹部大動脈及び腸骨動脈に留置し、腹部大動脈（腸骨動脈）瘤内への血流を遮断し、動脈瘤の拡大を防止する。</p> <div style="text-align: center; border: 1px solid black; width: fit-content; margin: 10px auto; padding: 2px;">製品の例及び図</div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-start;"> <div style="text-align: center;"> <p>・エンドバスキュラーグラフト</p>  <p>メインボディ (径 28mm、全長 130mm)</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>（メインボディ/グラフト+レッグ付）</p> </div> </div> <div style="margin-top: 20px;"> <p>・デリバリーシステム（ワンショットプレロードデリバリーシステム）</p> <p>メインボディ挿入用</p>  <p style="text-align: center;">（全長 1245mm）</p> </div>
4 使用目的	<p>本品は、腎動脈下における腹部大動脈瘤（腸骨動脈まで瘤が及ぶものを含む）を有する患者の治療に使用される。</p>

## 価格調整の資料

販売名	クックゼニスAAAエンドバスキュラーグラフト（メインボディ）
<p>諸外国におけるリストプライス</p> <p>○アメリカ合衆国    1,466,624 円 （\$12,800）</p> <p>○連合王国            1,219,800 円 （£6,000）</p> <p>○ドイツ                999,216 円 （€ 7,189）</p> <p>○フランス              826,931 円 （€ 5,950）</p>	

○為替レート（平成17年8月～平成18年7月の日銀による為替レートの平均）

1米ドル = 114.58 円

1英ポンド = 203.30 円

1ユーロ = 138.98 円

○外国平均価格 1,128,142 円

= (1,466,624 円 + 1,219,800 円 + 999,216 円 + 826,931 円) ÷ 4

○価格（案）

保険医療材料専門組織における検討の結果、1,620,000 円と設定した。この価格は、外国平均価格 1,128,142 円の 1.44 倍に相当する。

価格調整の資料

販売名	クックゼニスAAAエンドバスキュラーグラフト（補助デバイス）
諸外国におけるリストプライス	
○アメリカ合衆国	203,308 円（\$1,775.00）
○連合王国	326,973 円（£1,608.33）
○ドイツ	267,456 円（€1,924.42）
○フランス	159,827 円（€1,150.00）

○為替レート（平成17年8月～平成18年7月の日銀による為替レートの平均）

1米ドル = 114.58 円

1英ポンド = 203.30 円

1ユーロ = 138.98 円

○外国平均価格 239,409 円

$$= (203,308 \text{ 円} + 326,973 \text{ 円} + 267,456 \text{ 円} + 159,827 \text{ 円}) \div 4$$

○価格（案）

保険医療材料専門組織における検討の結果、286,000 円と設定した。この価格は、外国平均価格 239,409 円の 1.19 倍に相当する。

(参考)

〔平成18年1月25日〕  
中央社会保険医療協議会了解

医政発第0215008号  
保発第0215005号  
平成18年2月15日

各地方社会保険事務局長 殿  
各都道府県知事 殿

厚生労働省医政局長  
厚生労働省保険局長

医療機器の保険適用等に関する取扱いについて (抄)

3 決定区分C1 (新機能) 又はC2 (新機能・新技術) を希望する医療機器の保険適用手続き

(6) 保険適用時期

ア 区分C1 (新機能) として決定された医療機器 (4 (4) ②に該当する場合を除く。) については、1年に4回を標準として保険適用する。保険適用時期については、1月、4月、7月及び10月を基準とする。

イ 区分C2 (新機能・新技術) として決定された医療機器については、1年に4回を標準として保険適用する。保険適用時期については、1月、4月、7月及び10月を基準とする。

1. 医科

新たな保険適用 区分A2(特定包括)(特定の診療報酬項目において包括的に評価されている区分) 保険適用開始年月日:平成18年12月1日

区分A2(特定包括)	特定診療報酬項目	特定診療報酬項目に該当する医療機器の区分
20900BZY00510000	デジタルガンマカメラ E. CAM	東芝メディカルシステムズ株式会社 EミッションCT装置 ホジトロンCT装置
21000BZZ00717000	乳房X線撮影装置 MGU-100B形	東芝メディカル製造株式会社 診断用X線装置 診断用X線装置 診断用X線装置 診断用X線装置
21100BZZ00024000	乳房X線撮影装置 MGU-200B形	
21100BZZ00036000	インバータ式コトレス回診用X線装置 IME-200A形	
21100BZZ00546000	インバータ式回診用X線装置 IME-100L形	
21200BZZ00756000	乳房X線撮影装置 MGU-100D形	
21300BZZ00225A01	サンソメイト-5L	日本特殊陶業株式会社 酸素供給装置(I)
21300BZZ00225A02	O <sub>2</sub> メイト-5L	
21300BZZ00225A03	O <sub>2</sub> フレッシュ-5L	
21300BZZ00225A04	レスピールプラス-5L	
21500BZY00433000	デジタルガンマカメラ E. CAM Signature	東芝メディカルシステムズ株式会社 EミッションCT装置 ホジトロンCT装置
21700BZY00251000	ライフパック CR Plus	日本外トロニック株式会社 除細動器 除細動器 モニタ 体外型心臓ペースメーカ 心電計(II) ハルスオキシメータ
21700BZY00487000	ライフパック12B	
21700BZZ00118000	一般X線撮影装置 TRAD-A18R形 R-mini	東芝メディカル製造株式会社 診断用X線装置 診断用X線装置 診断用X線装置 診断用X線装置 診断用X線装置 診断用X線装置 診断用X線装置
21700BZZ00124000	一般X線撮影装置 TRAD-A50RM形 RADREX	
21700BZZ00125000	一般X線撮影装置 TRAD-A50R形 RADREX	
21700BZZ00127000	近接式X線透視撮影装置 TRAD-F32E形 FREX	
21700BZZ00128000	一般X線撮影装置 TRAD-A18R形 DyROX-mini	
21700BZZ00281000	一般X線撮影装置 MRAD-A50R形 RADREX	
217ABBZX00009000	一般X線撮影装置 MRAD-A32S形 RADREX	
21800BZX10060000	インテラアチーバ 3.0T Quasar Dual	
21800BZY10147000	アソジェイト眼科手術システム	アールイーメディカル株式会社 超音波白内障手術装置
21800BZY10236000	NIMシステム2.0	外トロニックソファモータネック株式会社 筋電計(I)
218AABZX00124000	ノンコンタクトトモメーター FT-1000	株式会社トメコーポレーション 眼圧計
218AABZX00129000	ACUSON アンダス	持田シーメンスメディカルシステム株式会社 超音波検査装置(II)
218ABBZX00005000	一般X線撮影装置 MRAD-A32S形 R-mini	東芝メディカル製造株式会社 診断用X線装置 診断用X線装置 診断用X線装置 診断用X線装置
218ABBZX00006000	一般X線撮影装置 MRAD-A25S形 R-mini	
218ABBZX00007000	一般X線撮影装置 MRAD-A25S形 RADREX	
218ABBZX00070000	一般X線撮影装置 MRAD-A50S形 RADREX	
218ABBZX00071000	一般X線撮影装置 MRAD-A80S形 RADREX	
218ABBZX00085000	PVE ビデオ鼻咽喉スコープ VNL-1570STK	ハンタックス株式会社 内視鏡 内視鏡 内視鏡
218ABBZX00101000	ビデオ超音波内視鏡 EG-3830UT	
218ABBZX00102000	ビデオ気管支スコープ 70AKシリーズ	
218ABBZX00107000	コンピュータラジオグラフィ DX-S DIGITIZER	日本アグファ・ケハルト株式会社 デジタル映像化処理装置
218ABBZX00112000	PVE ビデオ鼻咽喉スコープ VNL-1570	ハンタックス株式会社 内視鏡 内視鏡 内視鏡
218ABBZX00113000	PVE ビデオ鼻咽喉スコープ VNL-1170	
218ABBZX00137000	ビデオ鼻咽喉スコープ VNL-110s	

218ABBZX00148000	アキシオム ヘルテックス MD Trauma	シーメンス旭メテック株式会社	診断用X線装置
218ACBZX00014000	インフィニア ホークアイ4	ジーイー横河メディカルシステム株式会社	エミッション CT装置
218ACBZX00019000	分娩監視装置 FM	株式会社フィリップスエレクトロニクス ジャパン	分娩監視装置
218ADBZX00041000	FUJIFILM 超音波画像診断装置 FAZONE M	富士フイルム株式会社	超音波検査装置(II)
218AGBZX00053000	ビスタスキャン ヘリオ	株式会社ヨシタ	歯科エックス線撮影デジタル映像化処理装置
218AGBZX00055000	シューマン レゾファイア RX- I	愛知電子工業株式会社	低周波治療器
218AGBZX00056000	シューマン レゾファイア RX- II		低周波治療器
218ALBZX00005000	スーパーテクトロンHS1600	株式会社テクリック	低周波治療器

新たな保険適用 区分B(個別評価)(材料価格として個別に評価されている部分) 保険適用開始年月日:平成18年12月1日

			償還価格 (円)
21100BZZ00599000	F-Shipガイドワイヤー カワミ血管造影用ガイドワイヤー 血管造影用ガイドワイヤー	川澄化学工業株式会社	012 血管造影用ガイドワイヤー (3) 微細血管用 ¥20,300
21200BZZ00680000	形成外科キット	株式会社ホキメディカル	020 プラスチックカニューレ型静脈内留置針 (1) 標準型 ¥98 104 組織代用人工繊維布 (5) プレジェット・チューブ ¥216 040 膀胱留置用ディスポーザブルカテーテル (2) 2管一般 (II) ¥729 040 膀胱留置用ディスポーザブルカテーテル (5) 特定 (II) ¥2,220 040 膀胱留置用ディスポーザブルカテーテル (6) 圧迫止血 ¥4,700 040 膀胱留置用ディスポーザブルカテーテル (1) 2管一般 (I) ¥268 040 膀胱留置用ディスポーザブルカテーテル (4) 特定 (I) ¥778 021 中心静脈用カテーテル (1) 標準型 ① シングルルーメン アスルーザカニューラ型 ¥2,130 021 中心静脈用カテーテル (1) 標準型 ② マルチルーメン アスルーザカニューラ型 ¥3,310 029 吸引留置カテーテル (1) 能動吸引型 ④ 創部用 ア 軟質型 ¥7,080 029 吸引留置カテーテル (1) 能動吸引型 ④ 創部用 イ 硬質型 ¥4,200 145 輸血用血液フィルター (微小凝集塊除去用) ¥2,660
21300BZZ00137000	口腔外科キット		020 プラスチックカニューレ型静脈内留置針 (1) 標準型 ¥98 104 組織代用人工繊維布 (5) プレジェット・チューブ ¥216 040 膀胱留置用ディスポーザブルカテーテル (2) 2管一般 (II) ¥729 040 膀胱留置用ディスポーザブルカテーテル (5) 特定 (II) ¥2,220 040 膀胱留置用ディスポーザブルカテーテル (6) 圧迫止血 ¥4,700 040 膀胱留置用ディスポーザブルカテーテル (1) 2管一般 (I) ¥268 040 膀胱留置用ディスポーザブルカテーテル (4) 特定 (I) ¥778 021 中心静脈用カテーテル (1) 標準型 ① シングルルーメン アスルーザカニューラ型 ¥2,130 021 中心静脈用カテーテル (1) 標準型 ② マルチルーメン アスルーザカニューラ型 ¥3,310 029 吸引留置カテーテル (1) 能動吸引型 ④ 創部用 イ 硬質型 ¥4,200 029 吸引留置カテーテル (1) 能動吸引型 ④ 創部用 ア 軟質型 ¥7,080 145 輸血用血液フィルター (微小凝集塊除去用) ¥2,660
21700BZY00421A01	カロス SLR	バイオロニックジャパン株式会社	117 ベースメーカー (5) デュアルチャンバ (II 型) ¥1,220,000
21800BZG10010000	サイエンテックス TECORP	泉工医科貿易株式会社	079 人工骨 (2) 専用型 (5) 椎体固定用 イ その他 ¥392,000
21800BZG10020000	サイエンテックス NEW TTL		065 脊椎固定用材料 (4) 椎体フック ¥82,300 065 脊椎固定用材料 (6) 脊椎スクリュー (可動型) ¥120,000 065 脊椎固定用材料 (7) 脊椎コネクター ¥49,600 065 脊椎固定用材料 (8) トランスバース固定器 ¥79,300
21800BZX10056000	キャビオックスカスタムパック	テルモ株式会社	132 人工心肺回路 (1) メイン回路 ② 抗血栓性なし ¥165,000 132 人工心肺回路 (2) 補助循環回路 ② 抗血栓性なし ¥48,200 132 人工心肺回路 (3) 心筋保護回路 ¥32,100 132 人工心肺回路 (5) 分離体外循環回路 ¥54,700 132 人工心肺回路 (6) 個別機能品 ① 貯血槽 ¥17,700 132 人工心肺回路 (6) 個別機能品 ② カーディオトミリーザーバー ¥39,400 132 人工心肺回路 (6) 個別機能品 ③ ハードシェル静脈リザーバー ¥45,100 132 人工心肺回路 (6) 個別機能品 ⑤ ラインフィルター ¥23,300 132 人工心肺回路 (6) 個別機能品 ⑥ 回路洗浄用フィルター ¥6,310 132 人工心肺回路 (6) 個別機能品 ⑦ 血液学的パラメーター測定用セル ¥24,200

			132 人工心肺回路(6) 個別機能品 ⑧ 熱交換器	¥23,500
			132 人工心肺回路(6) 個別機能品 ⑨ 安全弁	¥6,600
			130 遠心式体外循環用血液ポンプ(1) 一般型 ② 抗血栓性なし	¥64,400
			129 ディスポーザブル人工肺(1) 膜型肺 ② 体外循環型(リザーバー機能なし)	¥174,000
21800BZX10057000	キャピオックスカスタムパック(HP)		132 人工心肺回路(1) メイン回路 ① 抗血栓性あり	¥188,000
			132 人工心肺回路(2) 補助循環回路 ① 抗血栓性あり	¥90,800
			132 人工心肺回路(3) 心筋保護回路	¥32,100
			132 人工心肺回路(5) 分離体外循環回路	¥54,700
			132 人工心肺回路(6) 個別機能品 ① 貯血槽	¥17,700
			132 人工心肺回路(6) 個別機能品 ② カーディオトミリーザーバー	¥39,400
			132 人工心肺回路(6) 個別機能品 ③ ハードシェル静脈リザーバー	¥45,100
			132 人工心肺回路(6) 個別機能品 ⑤ ラインフィルター	¥23,300
			132 人工心肺回路(6) 個別機能品 ⑥ 回路洗浄用フィルター	¥6,310
			132 人工心肺回路(6) 個別機能品 ⑦ 血液学的パラメーター測定用セル	¥24,200
			132 人工心肺回路(6) 個別機能品 ⑧ 熱交換器	¥23,500
			132 人工心肺回路(6) 個別機能品 ⑨ 安全弁	¥6,600
			130 遠心式体外循環用血液ポンプ(1) 一般型 ① 抗血栓性あり	¥87,700
			129 ディスポーザブル人工肺(1) 膜型肺 ② 体外循環型(リザーバー機能なし)	¥174,000
21800BZY10085000	デュアル・トップ オートスクリュー II	株式会社プロシード	061 固定用内副子(スクリュー)(8) その他のスクリュー ① 標準型 A 小型スクリュー(頭蓋骨・顔面・上下顎骨用)	¥4,720
21800BZY10217000	ミニアンカー	ジョンソン・イント・ジョンソン株式会社	061 固定用内副子(スクリュー)(8) その他のスクリュー ② 特殊型 A 軟骨及び軟部組織用 i スーチャーアンカー型	¥37,500
21800BZY10218000	G2 ファミリーアンカー		061 固定用内副子(スクリュー)(8) その他のスクリュー ② 特殊型 A 軟骨及び軟部組織用 i スーチャーアンカー型	¥37,500
21800BZY10219000	ノットレスアンカー		061 固定用内副子(スクリュー)(8) その他のスクリュー ② 特殊型 A 軟骨及び軟部組織用 i スーチャーアンカー型	¥37,500
21800BZY10220000	エクスプレス LD ビリアルーセント システム	ホストン・サイエンティフィック ジャパン株式会社	035 胆道ステントセット(2) 自動装着システム付 ① 永久留置型 イカバー	¥266,000
21800BZY10225000	IQ ガイドワイヤー		013 経皮的冠動脈形成術用カテーテル用ガイドワイヤー(2) 複合・高度狭窄部位用	¥31,500
21800BZY10227000	ユーションファイティングチューブ	株式会社ユーションメディカル	005 在宅寝たきり患者処置用栄養用ディスポーザブルカテーテル(1) 経鼻用 ① 一般用	¥234
			026 栄養カテーテル(1) 経鼻用 ① 一般用	¥234
21800BZY10239000	PROFEMUR(R)R システム	ライト・メディカル・ジャパン株式会社	058 人工股関節用材料(2) 大腿骨側材料 ① 大腿骨ステム(I)	¥610,000
21800BZY10240000	リパティール コロナリーステント	ホストン・サイエンティフィック ジャパン株式会社	135 心臓手術用カテーテル(3) 冠動脈用ステントセット ① 一般型	¥279,000
21800BZZ10016000	PTAバルーンカテーテル	株式会社カカ	138 血管内手術用カテーテル(3) PTAバルーンカテーテル ① 一般型 A 標準型	¥84,700
21800BZZ10039000	一番槍PAD		010 血管造影用マイクロカテーテル(1) オーバーザワイヤー ② 造影能強化型	¥45,700
21800BZZ10040A01	レセッタ		010 血管造影用マイクロカテーテル(1) オーバーザワイヤー ① 選択的アプローチ型 アブレードあり	¥58,400
21800BZZ10072000	イカスチPAD		138 血管内手術用カテーテル(3) PTAバルーンカテーテル ① 一般型 I 特殊型	¥127,000
21800BZZ10121000	マイクロカテーテルIV	朝日インテック株式会社	010 血管造影用マイクロカテーテル(1) オーバーザワイヤー ① 選択的アプローチ型 アブレードあり	¥58,400
21800BZZ10128000	HAIキャニュレティッドキャンセラスクリュー	株式会社ホームズ技研	064 固定用内副子用ワッシャー、ナット類(1) ワッシャー(I)	¥3,420
			061 固定用内副子(スクリュー)(4) 中空スクリュー(生体用合金 I・S)	¥22,700
			061 固定用内副子(スクリュー)(5) 中空スクリュー(生体用合金 I・L)	¥34,900

21800BZZ10129000	HAIプレートシステム		062 固定用内副子(プレート) (9) その他のプレート ① 標準 イ 下顎骨・骨盤再建用	¥83,200
218ADBZX00039000	ブレイクシリコントレイン	ジョンソン・エント・ジョンソン株式会社	029 吸引留置カテーテル (1) 能動吸引型 ④ 創部用 ア 軟質型	¥7,080

2. 歯科

新たな保険適用 区分A2(特定包括)(特定の診療報酬項目において包括的に評価されている区分) 保険適用開始年月日:平成18年12月1日

21500BZY00317000	コダック CR850 システム コダックダイレクトビュー-CR850 システム	コダック株式会社	デジタル映像化処理装置 歯科エックス線撮影デジタル映像化処理装置 歯科パノラマ断層撮影デジタル映像化処理装置
21500BZY00467000	コダック CR950 システム コダックダイレクトビュー-CR950 システム		デジタル映像化処理装置 歯科エックス線撮影デジタル映像化処理装置 歯科パノラマ断層撮影デジタル映像化処理装置
21600BZY00011000	コダック CR500 システム コダックダイレクトビュー CR500 システム		デジタル映像化処理装置 歯科エックス線撮影デジタル映像化処理装置 歯科パノラマ断層撮影デジタル映像化処理装置
218ADBZX00009000	コダック Point-of-Care CR120 システム		デジタル映像化処理装置 歯科エックス線撮影デジタル映像化処理装置 歯科パノラマ断層撮影デジタル映像化処理装置
218ADBZX00010000	コダック Point-of-Care CR140 システム		デジタル映像化処理装置 歯科エックス線撮影デジタル映像化処理装置 歯科パノラマ断層撮影デジタル映像化処理装置
218ADBZX00011000	コダック Point-of-Care CR260 システム		デジタル映像化処理装置 歯科エックス線撮影デジタル映像化処理装置 歯科パノラマ断層撮影デジタル映像化処理装置
218ADBZX00004000	コダックダイレクトビュー CR975 システム		デジタル映像化処理装置 歯科エックス線撮影デジタル映像化処理装置 歯科パノラマ断層撮影デジタル映像化処理装置
218AGBZX00053000	ヒスタスキャン ヘルパ	株式会社ヨシダ	歯科エックス線撮影デジタル映像化処理装置

新たな保険適用 区分B(個別評価)(材料価格として個別に評価されている部分) 保険適用開始年月日:平成18年12月1日

218AKBZX00097000	ジーシー ジーセム	株式会社ジーシー	046 歯科用合着・接着材料 I (粉末・液)	1g ¥441
218AKBZX00098000	ジーシー ジーセムカプセル		046 歯科用合着・接着材料 I (粉末・液)	1g ¥441

先進医療専門家会議における科学的評価結果(平成18年10月受付分)

(先進医療として適当とされた技術)

先進医療名	適応症	先進医療費用※ (自己負担)	保険外併用療養費 ※ (保険給付)	受付日	総評	技術の概要	評価の詳細
眼底3次元画像解析	加齢黄斑変性、糖尿病黄斑症、黄斑円孔、網膜剥離、黄斑前膜、緑内障	4千円 (1回)	3千円 (通院1日間)	平成18年 10月15日	適	別紙1	別紙2

※届出医療機関における典型的な症例に要した費用

(参考)

(保留等とされた技術)

先進医療名	適応症	先進医療費用※ (自己負担)	保険外併用療養費 ※ (保険給付)	受付日	総評	その他(事務的対応等)
陰茎プロステーシス移植術	器質的陰茎勃起不全症 (薬物療法禁忌又は無効例に限る)	60万円 (1回)	33万4千円 (入院13日間)	平成18年 10月15日	保留	—

※届出医療機関における典型的な症例に要した費用

先進医療の名称	眼底3次元画像解析
適応症	
加齢黄斑変性、糖尿病黄斑症、黄斑円孔、網膜剥離、黄斑前膜、緑内障	
内容	
<p>(先進性)</p> <p>光の干渉現象やレーザー光を利用した非侵襲的眼底検査法であり、網膜、神経線維層や黄斑部、視神経乳頭などの病変が3次元的に解析できる唯一の方法である。</p> <p>(概要)</p> <p>現在、眼底疾患を診断するためには、眼底鏡あるいは眼底写真による眼底検査が必須であるが、従来の眼底検査法では、網膜表面上に現れている変化を観察することができるのみであり、その診断精度には限界がある。また、眼底所見の判断は観察者の主観に左右される面もあり、その所見を第三者に客観的情報として共有する手段が少ない。</p> <p>眼底3次元画像解析法は、これまでの眼底検査では行えなかった、網膜の断層面の観察や立体構造の数値的解析を行うことができる。現在、本解析には基本的に下記3種類の検査装置のいずれか(組み合わせる場合もある)で行われている。</p> <p>①光干渉断層計(Optical Coherence Tomography, 以下 OCT): 低干渉光を用いて網膜を断層的に観察する。</p> <p>②共焦点走査レーザー眼底鏡: 走査レーザー光を用いて、網膜表面の立体構造や視神経乳頭形状の立体観察を行う。</p> <p>③走査レーザーポラリメーター: 偏光された走査レーザー光で広い範囲の網膜神経線維層の厚みを評価する。</p> <p>いずれの方法も、装置にコンピューターが内蔵されており、取得データの数値的解析・ファイリング、画像劣化のない半永久的保存などが可能であるため、従来の眼底検査では得られない情報の入手と情報管理が行える。また、解析結果は電子カルテシステムに組み入れることも可能である。</p> <p>(効果)</p> <p>眼底 3 次元画像解析では、眼底の立体的、断面的情報をこれまでの眼底検査法に比べ、迅速かつ低侵襲で行うことができ、得られた情報により病態のより深い理解や疾病の診断精度の向上が得られる。</p> <p>(先進医療に係る費用の例)</p> <p>先進医療に係る費用(自己負担分) 4千円 (1回の診療につき)</p> <p>保険外併用療養費(保険給付分) 3千円 (通院1日間)</p>	

## 先進技術としての適格性

先進医療 の名称	眼底3次元画像解析
適応症	<input type="checkbox"/> A. 妥当である。 <input type="checkbox"/> B. 妥当でない。
有効性	<input type="checkbox"/> A. 従来の技術を用いるよりも大幅に有効。 <input type="checkbox"/> B. 従来の技術を用いるよりもやや有効。 <input type="checkbox"/> C. 従来の技術を用いるのと同程度、又は劣る。
安全性	<input type="checkbox"/> A. 問題なし。(ほとんど副作用、合併症なし) <input type="checkbox"/> B. あまり問題なし。(軽い副作用、合併症あり) <input type="checkbox"/> C. 問題あり(重い副作用、合併症が発生することあり)
技術的 成熟度	<input type="checkbox"/> A. 当該分野を専門とし経験を積んだ医師又は医師の指導下であれば行える。 <input type="checkbox"/> B. 当該分野を専門とし数多く経験を積んだ医師又は医師の指導下であれば行える。 <input type="checkbox"/> C. 当該分野を専門とし、かなりの経験を積んだ医師を中心とした診療体制をとっていないと行えない。
社会的妥当性 (社会的倫理的 問題等)	<input type="checkbox"/> A. 倫理的問題等はない。 <input type="checkbox"/> B. 倫理的問題等がある。
現時点での 普及性	<input type="checkbox"/> A. 罹患率、有病率から勘案して、かなり普及している。 <input type="checkbox"/> B. 罹患率、有病率から勘案して、ある程度普及している。 <input type="checkbox"/> C. 罹患率、有病率から勘案して、普及していない。
効率性	既に保険導入されている医療技術に比較して、 <input type="checkbox"/> A. 大幅に効率的。 <input type="checkbox"/> B. やや効率的。 <input type="checkbox"/> C. 効率性は同程度又は劣る。
将来の保険収 載の必要性	<input type="checkbox"/> A. 将来的に保険収載を行うことが妥当。 <input type="checkbox"/> B. 将来的に保険収載を行うべきでない。
総評	総合判定: <input checked="" type="checkbox"/> 適 ・ 否

## 当該技術の医療機関の要件

先進医療名:眼底3次元画像解析	
適応症:加齢黄斑変性、糖尿病黄斑症、黄斑円孔、網膜剥離、黄斑前膜、緑内障	
I. 実施責任医師の要件	
診療科	<input checked="" type="checkbox"/> (眼科) ・ 不要
資格	<input checked="" type="checkbox"/> (眼科学会専門医) ・ 不要
当該診療科の経験年数	不要 ・ 1年 ・ 3年 ・ <input checked="" type="checkbox"/> 5年 ・ 10年以上
当該技術の経験年数	不要 ・ <input checked="" type="checkbox"/> 1年 ・ 3年 ・ 5年 ・ 10年以上
当該技術の経験症例数	(助手) <input checked="" type="checkbox"/> 不要 ・ 1例、3例、5例、10例、20例以上 (術者) 不要 ・ 1例、3例、5例、 <input checked="" type="checkbox"/> 10例、20例以上
その他	
II. 医療機関の要件	
実施診療科の医師数	<input checked="" type="checkbox"/> ・ 不要 具体的内容: 常勤医師1名
他診療科の医師数	要 ・ <input checked="" type="checkbox"/> 不要 具体的内容:
看護配置	要( 対1看護以上) ・ <input checked="" type="checkbox"/> 不要
その他医療従事者の配置 (薬剤師、臨床工学技士等)	要( 師 名以上) ・ <input checked="" type="checkbox"/> 不要
病床数	要( 床以上) ・ <input checked="" type="checkbox"/> 不要
診療科	<input checked="" type="checkbox"/> (眼科) ・ 不要
当直体制	要( 科) ・ <input checked="" type="checkbox"/> 不要
緊急手術の実施体制	要 ・ <input checked="" type="checkbox"/> 不要
他の医療機関との連携体制 (患者容態急変時等)	要 ・ <input checked="" type="checkbox"/> 不要 連携の具体的内容:
院内検査(24時間実施体制)	要 ・ <input checked="" type="checkbox"/> 不要
医療機器の保守管理体制	<input checked="" type="checkbox"/> ・ 不要
倫理委員会による審査体制	要 ・ <input checked="" type="checkbox"/> 不要
医療安全管理委員会の設置	要 ・ <input checked="" type="checkbox"/> 不要
医療機関としての当該技術の実施症例数	<input checked="" type="checkbox"/> ( 10症例以上 ) ・ 不要
その他	
III. その他の要件	
頻回の実績報告	要( 例まで又は6か月間は、 月毎の報告) ・ <input checked="" type="checkbox"/> 不要
その他	

私立大学病院等における看護職員募集・内定状況（暫定値）

調査内容：私立大学病院、公立大学病院、都道府県立病院、全国厚生農業協同組合連合会が設置する病院の看護職員\*の募集状況等について調査した。

対象数：合計 452 施設

設置主体	平成 18 年 4 月 1 日時点の看護 職員総数(人)		募集数と採用・内定数(人)		増減
			平成 18 年度	平成 19 年度	
	112,074	募集数	12,645 (424 施設)	14,592 (417 施設)	1,947
		採用数*	11,132 (394 施設)	11,135 (380 施設)	3
私立大学病院 <sup>注1</sup> H19.4 募集施設数：73 うち内定を出していない施設数：0 (11 月 30 日現在)	39,389	募集数	6,458	7,516	1,058
		採用数 (内定数)	5,783	5,720	▲63
公立大学病院 <sup>注2</sup> H19.4 募集施設数：10 うち内定を出していない施設数：0 (11 月 30 日現在)	5,864	募集数	719	880	161
		採用数 (内定数)	580	660	80
都道府県立病院 <sup>注3</sup> H19.4 募集施設数：213 うち内定を出していない施設数：23 (11 月 1 日～12 月 15 日現在)	43,069	募集数	3,009	3,546	537
		採用数 (内定数)	2,763	2,963	200
全国厚生農業協同組合連合会 H19.4 募集施設数：121 うち内定を出していない施設数：14 (12 月 11 日現在)	23,752	募集数	2,459	2,650	191
		採用数 (内定数)	2,006	1,792	▲214

※看護職員数は、常勤（正規の他、嘱託等を含む。）の看護職員の実人員（1 県は募集・採用数について常勤のみを計上）。

※平成 19 年度採用数の欄の数字は、内定数である。

注 1：調査期間に回答の得られた 73 施設（特定機能病院以外の病院を含む）。

注 2：道府県立大学病院及び市立大学病院。

注 3：都道府県立病院には公立大学病院は含まない。（平成 18 年度においては 1 県において県立大学病院の募集数を含んでいる。）

募集数について若干名と記載した 1 県を除く 46 都道府県の回答を計上している。

募集数、採用数等について概数を含む。

第2 国立高度専門医療センター等における看護職員募集・内定状況（暫定値）

調査方法：国立高度専門医療センター、国立病院機構、国立大学法人、日本赤十字社、恩賜財団  
済生会、全国社会保険協会連合会に対し看護職員<sup>注1</sup>の募集状況等に関する調査協力を依  
頼した。

対象数：合計 424 施設

設置主体	平成 18 年 4 月 1 日時点の看護 職員総数(人)		募集数と採用・内定数(人)		増減
			平成 18 年度	平成 19 年度	
	106,707	募集数	12,597 (420 施設)	18,740 (423 施設)	6,143
		採用数 <sup>注2</sup>	11,538 (420 施設)	13,238 (387 施設)	1,700
国立高度専門医療センター H19.4 募集施設数：8 うち内定を出していない施設数：0 (11月1日現在)	3,213	募集数	458	582	124
		採用数 (内定数)	411	411	0
国立病院機構 H19.4 募集施設数：146 うち内定を出していない施設数：0 (11月1日現在)	30,473	募集数	3,800	4,500	700
		採用数 (内定数)	3,451	3,868	417
国立大学法人 <sup>注3</sup> H19.4 募集施設数：45 うち内定を出していない施設数：0 (11月10日現在)	21,111	募集数	2,455	5,420	2,965
		採用数 (内定数)	2,297	4,509	2,212
日本赤十字社 H19.4 募集施設数：92 うち内定を出していない施設数：28 (10月31日現在)	27,771	募集数	2,642	4,109	1,467
		採用数 (内定数)	2,791	2,126	▲665
恩賜財団済生会 H19.4 募集施設数：81 うち内定を出していない施設数：0 (11月10日現在)	14,919	募集数	2,049	2,655	606
		採用数 (内定数)	1,641	1,583	▲58
全国社会保険協会連合会 H19.4 募集施設数：51 うち内定を出していない施設数：8 (11月8日現在)	9,220	募集数	1,193	1,474	281
		採用数 (内定数)	947	741	▲206

注1 看護職員数は、常勤（正規の他、嘱託等を含む。）の看護職員の実人員を調べたもの。

注2 平成 19 年度採用数の欄の数字は、内定数である。

注3 国立大学法人の看護職員総数については、<sup>2</sup>常勤の他、非常勤も含む。

## 11月29日中医協総会における主な指摘（看護関係）

- 急性期入院医療の実態に即した看護配置を適切に評価するという7対1入院基本料の創設の方向性については、各委員での合意は得られたのではないか。また、医療安全対策の観点からも、手厚い看護体制に対する適正な評価は重要ではないか。
- 現在は、7対1入院基本料の創設からの過渡期にあり、医療機関等の中で混乱が見られるため、その状態を放置すべきでないのではないか。
- 7対1入院基本料と10対1入院基本料との間に点数の格差があるため、各医療機関が7対1の確保に動いてしまうのではないか。
- 現在の病院単位での届出制ではなく、病棟単位での届出制とすべきではないか。
- 看護の必要度に応じて7対1入院基本料の届出を認めるべきではないか。
- 地域的な7対1入院基本料届出状況の偏りを分析すべきではないか。
- 急性期医療の充実を図るという7対1入院基本料の創設の趣旨が実現されているかという観点から、実態の証明を行うべきではないか。
- 看護師確保対策の充実が必要ではないか。

基本診療料の施設基準等及びその届出に関する手続きの取扱いについて  
(平成18年3月6日保医発第0306002号) (抄)

第2 特定集中治療室管理料

1 特定集中治療室管理料に関する施設基準

- (1) 専任の医師が常時、特定集中治療室内に勤務していること。
  - (2) 特定集中治療室管理を行うにふさわしい専用の特定集中治療室を有しており、当該特定集中治療室の広さは1床当たり15平方メートル以上であること。ただし、新生児用の特定集中治療室にあつては、1床当たり9平方メートル以上であること。
  - (3) 当該管理を行うために必要な次に掲げる装置及び器具を特定集中治療室内に常時備えていること。
    - ア 救急蘇生装置（気管内挿管セット、人工呼吸装置等）
    - イ 除細動器
    - ウ ペースメーカー
    - エ 心電計
    - オ ポータブルエックス線撮影装置
    - カ 呼吸循環監視装置
  - (4) 新生児用の特定集中治療室にあつては、(3)に掲げる装置及び器具のほか、次に掲げる装置及び器具を特定集中治療室内に常時備えていること。
    - ア 経皮的酸素分圧監視装置又は経皮的動脈血酸素飽和度測定装置
    - イ 酸素濃度測定装置
    - ウ 光線治療器
  - (5) 自家発電装置を有している病院であつて、当該病院において電解質定量検査、血液ガス分析を含む必要な検査が常時実施できること。
  - (6) 原則として、当該治療室内はバイオクリーンルームであること。
  - (7) 当該治療室勤務の医師及び看護師は、治療室以外での当直勤務を併せて行わないものとする。
  - (8) 当該治療室に入院している患者の状態を別紙9の重症度に係る評価票を用いて測定し、その結果、基準を満たす患者が9割以上いること。
- 2 届出に関する事項  
救命救急入院料の例による。  
患者の重症度に係る届出については、別添6の様式29の2を用いること。

### 第3 ハイケアユニット入院医療管理料

#### 1 ハイケアユニット入院医療管理料に関する施設基準

- (1) 専任の常勤医師が常時1名以上いること。
- (2) ハイケアユニット入院医療管理を行うにふさわしい専用の治療室を有していること。
- (3) 当該管理を行うために必要な次に掲げる装置及び器具を当該治療室内に常時備えていること。

ただし、当該治療室が特定集中治療室と隣接しており、これらの装置及び器具を特定集中治療室と共有しても緊急の事態に十分対応できる場合においては、この限りではない。

ア 救急蘇生装置（気管内挿管セット、人工呼吸装置等）

イ 除細動器

ウ 心電計

エ 呼吸循環監視装置

- (4) 当該治療室勤務の看護師は、治療室以外での夜勤を併せて行わないものとする。
- (5) 当該治療室に入院している患者の状態を別紙10の重症度・看護必要度に係る評価票を用いて測定し、その結果、基準を満たす患者が8割以上いること。

#### 2 届出に関する事項

ハイケアユニット入院医療管理料の施設基準に係る届出は、別添6の様式30を用いること。

また、当該治療室に勤務する従事者については、別添6の様式11を用いること。

## 重症度に係る評価票

(配点)

A モニタリング及び処置等	0点	1点
1 心電図モニター	なし	あり
2 輸液ポンプの使用	なし	あり
3 動脈圧測定 (動脈ライン)	なし	あり
4 シリンジポンプの使用	なし	あり
5 中心静脈圧測定 (中心静脈ライン)	なし	あり
6 人工呼吸器の装着	なし	あり
7 輸血や血液製剤の使用	なし	あり
8 肺動脈圧測定 (スワンガンツカテーテル)	なし	あり
9 特殊な治療法等 (CHDF, IABP, PCPS, 補助人工心臓, ICP測定)	なし	あり
		A得点

B 患者の状況等	2点	1点	0点
10 寝返り	できる	何かにつかまればできる	できない
11 起き上がり		できる	できない
12 座位保持	できる	支えがあればできる	できない
13 移乗	できる	見守り・一部介助が必要	できない
14 口腔清潔		できる	できない
			B得点

注) 重症度に係る評価票の記入にあたっては、「重症度に係る評価票 評価の手引き」に基づき行うこと。  
 Aについては、評価日において実施されたモニタリング及び処置等の合計点数を記載する。  
 Bについては、評価日の状況に基づき判断した点数を合計して記載する。

## &lt;重症度に係る基準&gt;

モニタリング及び処置等に係る得点 (A得点) が3点以上、または患者の状況等に係る得点 (B得点) が5点以下。

重症度・看護必要度に係る評価票

(配点)

A モニタリング及び処置等	0点	1点	2点
1 創傷処置	なし	あり	
2 蘇生術の施行	なし	あり	
3 血圧測定	0回	1～10回	11回以上
4 時間尿測定	なし	あり	
5 呼吸ケア	なし	あり	
6 点滴ライン同時3本以上	なし	あり	
7 心電図モニター	なし	あり	
8 輸液ポンプの使用	なし	あり	
9 動脈圧測定(動脈ライン)	なし	あり	
10 シリンジポンプの使用	なし	あり	
11 中心静脈圧測定(中心静脈ライン)	なし	あり	
12 人工呼吸器の装着	なし	あり	
13 輸血や血液製剤の使用	なし	あり	
14 肺動脈圧測定(スワンガンツカテーテル)	なし	あり	
15 特殊な治療法等(CHDF, IABP, PCPS, 補助人工心臓, ICP測定等)	なし	あり	
			A得点

B 患者の状況等	0点	1点	2点
16 床上安静の指示	なし	あり	
17 どちらかの手を胸元まで持ち上げられる	できる	できない	
18 寝返り	できる	何かにつかまればできる	できない
19 起き上がり	できる	できない	
20 座位保持	できる	支えがあればできる	できない
21 移乗	できる	見守り・一部介助が必要	できない
22 移乗方法(主要なもの1つ)	自力歩行・つかまり歩き	補助を要する移動(搬送を含む)	移動なし
23 口腔清潔	できる	できない	
24 食事摂取	介助なし	一部介助	全介助
25 衣服の着脱	介助なし	一部介助	全介助
26 他者への意思の伝達	できる	できる時とできない時がある	できない
27 診療・療養上の指示が通じる	はい	いいえ	
28 危険行動への対応	ない	ある	
			B得点

注) 重症度・看護必要度に係る評価票の記入にあたっては、「重症度・看護必要度に係る評価票 評価の手引き」に基づき行うこと。

Aについては、評価日において実施されたモニタリング及び処置等の合計点数を記載する。

Bについては、評価日の状況に基づき判断した点数を合計して記載する。

<重症度・看護必要度に係る基準>

モニタリング及び処置等に係る得点(A得点)が3点以上、または患者の状況等に係る得点(B得点)が7点以上。

## 療養病床における医療区分の分布状況

	医療区分1	医療区分2	医療区分3
平成18年7月診療 分レセプト	47.0%	38.9%	14.1%
平成18年8月診療 分レセプト	44.9%	39.4%	15.8%
平成18年9月診療 分レセプト	42.9%	40.6%	16.5%

(参考)

- ※1 調査客体数：病院数約170病院、患者数約8千人を全国8ブロックの中から抽出
- ※2 国民健康保険支払い分のみで特別入院基本料算定患者を除く