中医協
 総-1-1

 2 5 . 2 . 1 3

# 医療機器の保険適用について(平成25年4月収載予定)

# 区分C1 (新機能)

	販売名	企業名	保険償還価格   算定方式		補正加算等	外国平均価格 との比
						2071
1	クロッサーカテーテル	株式会社メディコン	172,000 円	原価計算方式	なし	0.78
2	Cook 分娩後バルーン	Cook Japan 株式会社	17,900 円	原価計算方式	なし	0.64
3	MotionLoc スクリュー	ジンマー株式会社	6,920 円	類似機能区分	有用性加算(イ)	0.50
3	MotionLoc X 7 7 1	プラマ 作以去社	0,920   ]	比較方式	5%	0.50
<b>4</b>	インヴァイブ	ボストン・サイエンティフィッ	1,570,000 円	類似機能区分	改良加算(ハ)	1.36
4)	127712	ク・ジャパン株式会社	1,370,000	比較方式	5%	1.50
<b>⑤</b>	AMPLATZER バスキュラー	セント・ジュード・メディカル	126,000 円	   原価計算方式	なし	0.80
3)	プラグ	株式会社	120,000 [7]	冰川山界刀式	<i>'</i> &C	0.80

#### 区分C2 (新機能·新技術)

	販売名	企業名	保険償還価格	算定方式	補正加算等	外国平均価格 との比
1	バイオグラフ mMR	シーメンス・ジャパン株式会社	特定保険医療材料ではなく、技術料に て評価する		なし	なし

# 医療機器に係る保険適用決定区分及び価格 (案)

販売名 クロッサーカテーテル 保険適用希望企業 株式会社メディコン

販売名	決定区分	主な使用目的
クロッサーカテーテル	C 1(新機能)	本品は、経皮的血管形成術が適用できる患者に おいて、慢性完全閉塞病変であって、ガイドワイ ヤーの通過が困難な場合に、機械的振動を用いて 病変部を貫通させ、ガイドワイヤーの通過部を確 保することを目的に使用する。 対象血管は腸骨動脈領域を除く下肢動脈のう ち、血管内治療が推奨される病変である。

# ○ 保険償還価格

販売名	償還価格	類似機能区分	外国平均価 格との比	暫定価格
クロッサーカテーテル	172,000 円	原価計算方式	0.78	なし

# 留意事項案

本材料は、経皮的血管形成術が実施された場合に算定できる。

# [参考]

# ○ 企業希望価格

販売名	償還価格	類似機能区分	外国平均価 格との比	暫定価格
クロッサーカテーテル	306,000 円	原価計算方式	1.40	なし

# ○ 諸外国におけるリストプライス

アメリカ				オーストラリ	外国平均
合衆国	連合王国	ドイツ	フランス	ア	価格
212, 905 円 (2, 695 米ドル)	販売実績なし	販売実績なし	販売実績なし	225, 500 円 (2, 750 豪ドル)	219, 203 円

1 ドル = 79 円 1 ポンド=125 円 1 ユーロ=107 円 1 オーストラリアドル=82 円 (平成23年8月~平成24年7月の日銀による為替レートの平均)

# 関連技術料

K616 四肢の血管拡張術・血栓除去術 20,540 点

	製品概要
1 販売名	クロッサーカテーテル
2 希望業者	株式会社メディコン
3 使用目的	本品は、慢性完全閉塞病変であって、ガイドワイヤーの通過が困難な場合に、機械的振動を用いて病変部を貫通させ、ガイドワイヤーの通過部を確保することを目的に使用する。
	先端画像 本品写真  CROSSER Catheler  Injector  Foot Switch  Foot Switch
4 構造・原理	①ガイドワイヤー 不通過の病変
	本品の主な有用性  〇 従来は、ガイドワイヤーが通過しないことでカテーテルによる治療ができず、バイパス術となっていた症例で、カテーテルによる治療を行うことができる。  臨床データ  米国における治験の成績  症例数:85症例(慢性完全閉塞病変にてガイドワイヤー通過不可による血管形成術失敗症例)

臨床的成功率(術後30日間追加治療なし) → 74.1%

手術成功率 → 83.5%(ガイドワイヤー開通+血管形成術成功)

病態:間欠性跛行50.6%、重症虚血肢49.4%

石灰化病変の割合:75%(中等度から高度)

# 医療機器に係る保険適用決定区分及び価格 (案)

販売名 Cook 分娩後バルーン 保険適用希望企業 Cook Japan 株式会社

販売名	決定区分	主な使用目的
Cook 分娩後バルー ン	C 1 (新機能)	本品は、分娩後の子宮出血を制御又は軽減することを目的として子宮内に留置するバルーンカテーテルとシリンジのセットである。バルーンを子宮内で拡張することにより、子宮内壁に半径方向の圧力がかかり、タンポナーデ効果を生む。緊急時、外科的手術又は侵襲性の高い治療を行うまでの間、患者症状の安定化を図るためにも使用できる。

#### ○ 保険償還価格

販売名	償還価格	類似機能区分	外国平均価 格との比	暫定価格
Cook 分娩後バルー ン	17, 900 円	原価計算方式	0.64	なし

# 留意事項案

本製品は、分娩後の弛緩出血に対し、子宮収縮剤の投与及び子宮双手圧迫法による止血を試みても効果がみられない症例を対象とする。

# [参考]

# ○ 企業希望価格

販売名	償還価格	類似機能区分	外国平均価 格との比	暫定価格
Cook 分娩後バルー ン	33,500 円	原価計算方式	1.20	なし

# ○ 諸外国におけるリストプライス

アメリカ 合衆国	連合王国	ドイツ	フランス	オーストラリア	外国平均 価格
18,091 円	30, 945 円	27, 489 円	34, 697 円	28, 958 円	28, 036 円
(229 米ドル)	(248 ポンド)	(262 ユーロ)	(330 ユーロ)	(357. 5 豪ドル)	

1ドル = 79円 1ポンド=125円 1ユーロ=105円 1オーストラリアドル=81円 (平成23年9月~平成24年8月の日銀による為替レートの平均)

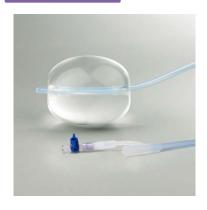
# 関連技術料

- J077 子宮出血止血法 1 分娩時のもの 520 点
  - 2 分娩外のもの 45点

#### 製品概要

1 販売名	Cook 分娩後バルーン
2 希望業者	Cook Japan株式会社
3 使用目的	本品は、分娩後の子宮出血を制御又は軽減することを目的として子宮内に留置するバルーンカテーテルとシリンジのセットである。

# 本品写真



製品外観



子宮内に留置し圧迫止血をしている図

# 本品の主な有用性

- 簡便に迅速に圧迫止血ができる。
- 〇止血奏功率は開腹止血法と同等。

# 臨床データ

4 構造・原理

#### 〇止血奏功率が他の侵襲的止血法と比べて同等

奏功率(%)	95%信頼区間
91.7	84.9~95.5
90.7	85.7~94.0
84.6	81.2~87.5
84.0	77.5~88.8
	91.7 90.7 84.6

Doumouchtsis SK6,2007

#### 〇安全性について

• 本品の市販後データ: 2002年の上市以降、世界各国で累計6万本の出荷であったが、不具合報告発生率は0.015%。本品使用と因果関係のある重篤事象はなかった。

# 医療機器に係る保険適用決定区分及び価格 (案)

販売名 MotionLoc スクリュー 保険適用希望企業 ジンマー株式会社

販売名	決定区分	主な使用目的
MotionLoc スク リュー	C 1 (新機能)	本品は、骨折部位の固定、回旋防止を目的に使用されるスクリューである。プレートのスクリューホールを通して本品を留置し、プレートを適切な位置に固定する。二種類のネジ山形状を有し、プレートに対して手前の皮質骨と本品の間には空間を残し、対側の皮質骨に固定する構造を有する。

# ○ 保険償還価格

販売名	償還価格	類似機能区分	外国平均価格との比	暫定価格
MotionLoc スク リュー	6,920 円	060固定用内副子 (スクリュー)ー)(1) 一般スクリュー (生体用合金 I)6,440 円有用性加算(イ) 5%	0.50	6,440 円

# [参考]

# ○ 企業希望価格

販売名	償還価格	類似機能区分	外国平均価 格との比	暫定価格
MotionLoc スク リュー	9,340 円	060固定用内副子 (スクリュー)ー)(1) 一般スクリュー (生体用合金 I)6,440 円有用性加算 30%	0.68	6,440 円

# ○ 諸外国におけるリストプライス

アメリカ 合衆国	連合王国	ドイツ	フランス	オーストラリア	外国平均 価格
販売実績なし	16, 988 円 (137 ポンド)	10, 559 円 (102. 51 ユーロ)	販売実績なし	販売実績なし	13, 774 円

1 ドル = 79 円 1 ポンド=124 円

1ユーロ=103円 1オーストラリアドル=81円

(平成23年11月~平成24年10月の日銀による為替レートの平均)

# 製品概要

	製品概要
1 販売名	MotionLocスクリュー
2 希望業者	ジンマー株式会社
3 使用目的	本品は、骨折部位の固定、回旋防止を目的に使用されるスクリューである。二種類のネジ山形状を有し、プレートに対して手前の皮質骨と本品の間には空間を残し、対側の皮質骨に固定する構造を有する。  スクリューの先端部にのみネジ山を有する
4 構造・原理	本品写真  製品外観  手前側の皮質骨とスクリュー間には空間あり  本品  「locked plate part cortex
	week 6 week 12 week 24  Bottlang M, Phelan D, Fitzpatrick D, Lujan T, Zandschulp C, Gellman R, et al. Far Cortical Locking of Distal Femur Fractures: A Prospective Observationa

# 医療機器に係る保険適用決定区分及び価格 (案)

販売名 インヴァイブ 保険適用希望企業 ボストン・サイエンティフィック・ジャパン株式会社

販売名	決定区分	主な使用目的
インヴァイブ	C 1 (新機能)	本品は、除細動機能のない植込み型両心室ペースメーカー(トリプルチャンバ)である。左室リードの極性を変更することが可能で、横隔神経への刺激を回避することができる。

# ○ 保険償還価格

販売名	償還価格	類似機能区分	外国平均価 格との比	暫定価格
インヴァイブ	1,570,000円	112 ペースメーカー (7) トリ プルチャンバ (I型) 1,510,000円 改良加算(ハ) 5%	1.36	1,510,000

# [参考]

# ○ 企業希望価格

販売名	償還価格	類似機能区分	外国平均価 格との比	暫定価格
インヴァイブ	1,640,000	112 ペースメーカー (7) トリプ ルチャンバ (I型) 1,510,000円 改良加算(ハ) 10%	1.42	1,510,000

# ○ 諸外国におけるリストプライス

アメリカ 合衆国	連合王国	ドイツ	フランス	オーストラリア	外国平均 価格
1, 184, 605 円 (14, 995 米ドル)	2,083,324円 (16,801 ポット、)	1, 102, 100 円 (10, 700 ューロ)	412, 000 円 (4, 000 ユーロ)	1,010,880円 (12,480 豪ドル)	1, 158, 582 円

1 ドル = 79 円 1 ポンド=124 円 1 ユーロ=103 円 1 オーストラリアドル=81 円 (平成23年11月~平成24年10月の日銀による為替レートの平均)

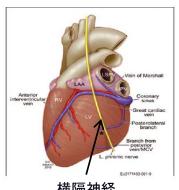
#### 製品概要

1 販売名	インヴァイブ
2 希望業者	ボストン・サイエンティフィック・ジャパン株式会社
1	本品は、除細動機能のない植込み型両心室ペースメーカー(トリプルチャンバ)である。左室リードの極性を変更する(電気が流れる方向を変える)ことが可能で、横隔神経への刺激を回避することができる。

#### 本品写真



製品外観



横隔神経



極性の変更(電気の流れの 方向を変える)

# 本品の主な有用性

○ 左室リードの極性変更(電気が流れる方向を変えること)が可能で、横隔 神経刺激を回避することができ、合併症である吃逆を回避することができる。

#### 4 構造・原理

#### 臨床データ

○ Champagneらは、2004年から2007年に実施した前向き観察研究にお いて、左室リードの極性変更が可能な製品で、横隔神経刺激回避のために 再手術を行った症例はなかったという結果が得られた。<sup>\*1</sup>

#### 本試験の結果:

- フォローアップ時に発生した横隔神経刺激を回避するために、リード 位置変更のための再手術を行った症例はなかった。
- ・本試験で、左心室への電気刺激において横隔神経刺激が発生した 場合、リードの位置変更を行わずに極性の変更で横隔神経刺激を回避し、 臨床的に十分なペーシングを行うことができる可能性が高いことを示し た。
- \*1 Champagne J. Healey JS, Karhn AD. et al. The effect of electronic repositioning on left ventricular pacing and phrenic nerve stimulation. Europace 2011: 13(3):409-15

# 医療機器に係る保険適用決定区分及び価格 (案)

販売名 AMPLATZER バスキュラープラグ保険適用希望企業 セント・ジュード・メディカル株式会社

販売名	決定区分	主な使用目的
AMPLATZER バスキュ ラープラグ	C 1 (新機能)	本品は、経皮的に動静脈に留置し、血流を遮断させる血管塞栓用材料である。本品が血管内に留置されることにより、血栓を形成し、止血させる。使用部位は動静脈奇形、瘤、動静脈瘻等の異常血管、出血性病変、肝臓腫瘍等であり、心臓及び頭蓋内血管は対象外である。

#### ○ 保険償還価格

販売名	償還価格	類似機能区分	外国平均価 格との比	暫定価格
AMPLATZER バスキュ ラープラグ	126, 000 円	原価計算方式	0.80	なし

# 留意事項案

本製品は、動静脈奇形、瘤、動静脈瘻等の異常血管、出血性病変、肝臓腫瘍に栄養する血管等のうち、直径 4mm 以上の血管に使用する。心臓及び頭蓋内血管は対象に含まない。

#### [参考]

# ○ 企業希望価格

販売名	償還価格	類似機能区分	外国平均価 格との比	暫定価格
AMPLATZER バスキュ ラープラグ	199,000 円	原価計算方式	1.26	なし

#### ○ 諸外国におけるリストプライス

アメリカ 合衆国	連合王国	ドイツ	フランス	オーストラリア	外国平均 価格
百水国	<b>建石工国</b>	<b>ド</b> イ ノ		)	1川1谷
158,000円(2,000米ドル)	161, 200 円 (1, 300 ポンド)	150, 380 円 (1, 460 ユーロ)	150, 380 円 (1, 460 ユーロ)	170, 100 円 (2, 100 豪ドル)	158, 012 円

1 ドル = 79 円 1 ポンド=124 円 1 ユーロ=103 円 1 オーストラリアドル=81 円 (平成23年11月~平成24年10月の日銀による為替レートの平均)

#### 関連技術料

K615 血管塞栓術 (頭部、胸腔、腹腔内血管)

1 止血術 19,260 点

2 その他のもの 16,930 点

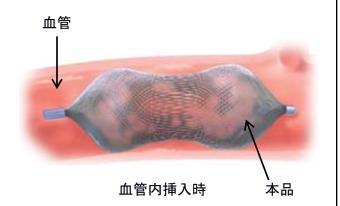
#### 製品概要

1 販売名	AMPLATZER バスキュラープラグ
2 希望業者	セント・ジュード・メディカル株式会社
3 使用目的	本品は、経皮的に動静脈に留置し、血流を遮断させる血管塞栓用材料である。本品が血管内に留置されることにより、血栓を形成し、止血させる。

# 本品写真







# 本品の主な有用性

4 構造・原理

- 既存の塞栓コイルでは塞栓が困難と考えられる症例(太い血管等)に使用できる。
- 基本的に1個しか使用しないので、コイルと比較して有意に短い時間で 手技を完了できる。

# 臨床データ

〇 既存の塞栓コイルとの手技時間、透視時間の比較

(分	•)	プラグ	塞栓コイル (非特殊型)	
末梢	手技時間	72.6 ± 22.4 (n=19)	118.4 ± 64.7 (n=18)	P=0.008
	透視時間	14.4 ± 8.6 (n=19)	32.6 ± 14.6 (n=18)	P=0.002

EvanJ.Ryer,MD,RobertP.Garvin,MD,TravisP.Webb,MD,DavidP.Franklin,MD,andJames R.Elmore,MD. Comparison of outcomes with coils vs vascular plug embolization of the internal iliac artery for endovascular aortoiliac aneurysm repair, JVascSurg 2012;56:1239-45

# 医療機器に係る保険適用決定区分及び価格 (案)

販売名 バイオグラフmMR

保険適用希望企業 シーメンス・ジャパン株式会社

販売名	決定区分	主な使用目的
バイオグラフmMR	C 2 (新機能、新 技術)	本品は、MR装置とPET装置を組み合わせた画像診断装置であり、各々が独立したMR装置、PET装置としての撮影を行うことができる。同一位置のMR画像とPET画像を同時に取得し、撮影したMR画像とPET画像を重ね合わせて表示することも可能である。

# ○ 保険償還価格

販売名	償還価格	類似機能区分	外国平均価 格との比	暫定価格
バイオグラフmMR	特定保険医療材評価する。	料ではなく、技術料にて	なし	なし

# [参考]

# ○ 企業希望価格

販売名	償還価格	類似機能区分	外国平均価格との比	暫定価格
バイオグラフmMR	639,000,000 円	原価計算方式	1.24	なし

# ○ 諸外国におけるリストプライス

アメリカ 合衆国	連合王国	ドイツ	フランス	オーストラリア	外国平均 価格
489, 808, 295円 (6, 200, 105 ドル)	506, 530, 080 円 (4, 020, 080 ポンド)	554, 359, 394円 (5, 085, 866 ューロ)	販売実績なし	販売実績なし	516, 899, 256 円

1 ドル = 79 円 1 ポンド=126 円 1 ユーロ=109 円 1 オーストラリアドル=82 円 (平成23年5月~平成24年4月の日銀による為替レートの平均)

# 製品概要

1 販売名	バイオグラフmMR
2 希望業者	シーメンス・ジャパン株式会社
1	本品は、MR装置とPET装置を組み合わせた画像診断装置であり、同一位置のMR画像とPET画像を同時に取得し、撮影したMR画像とPET画像を重ね合わせて表示することも可能である。

# 本品写真



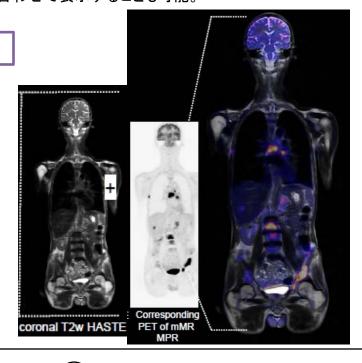
# 本品の主な有用性

4 構造・原理

- 〇 既存の装置ではできないPET(機能的)画像とMR(構造的)画像の同時撮影が可能。
- 〇 同一位置のMR画像とPET画像を同時に取得し、撮影したMR画像とPET画像を重ね合わせて表示することも可能。

# 画像事例

転移を伴う頭 頸部癌の事例



中医協 総-1-2 25.2.13

# (別紙)

# 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もの) 保険適用開始年月日:平成25年2月1日

薬事法承認番号	販売名	保険適用希望者	特定診療報酬算定医療機器の区分
221AGBZX00128000	ペンタックス ビデオ大腸スコープ EC-3890Ziシリーズ	HOYA株式会社	内視鏡
221AGBZX00154000	ペンタックス ビデオ上部消化管スコープ EG-2990Zi	HOYA株式会社	内視鏡
223ABBZX00097000	超音波診断装置 GM-72P00A	パナソニックヘルスケア株式会社	超音波検査装置(Ⅱ)
22400BZX00424000	ドリームスターAUTO	パシフィックメディコ株式会社	在宅人工呼吸器(Ⅲ)
22400BZX00424000	1		人工呼吸器
22400BZX00444000	陽陰圧体外式人工呼吸器 HRTX	パシフィックメディコ株式会社	人工呼吸器
22400BZX00444000	1		在宅人工呼吸器(Ⅱ)
22400BZX00445000	トランセンドCPAP	パシフィックメディコ株式会社	在宅人工呼吸器(Ⅲ)
22400BZX00445000	1		人工呼吸器
22400BZX00446000	ネオティー Tピース蘇生システム	株式会社ジェイエスエス	人工呼吸器
224AABZX00194000	誘発反応検査装置 Integrity V500	リオン株式会社	誘発反応測定装置
224ABBZX00172000	汎用超音波画像診断装置 LOGIQ iM	GEヘルスケア・ジャパン株式会社	超音波検査装置(Ⅱ)
224ABBZX00182000	デジタル式乳房用X線診断装置 FDR MS-3500	富士フイルム株式会社	診断用X線装置
224ABBZX00182000	1		デジタル撮影装置
224ABBZX00188000	画像診断ワークステーション NEOVISTA I-PACS EX for DIP	コニカミノルタエムジー株式会社	X線骨密度測定装置(I)
224ABBZX00192000	上部消化管汎用ビデオスコープ OLYMPUS GIF TYPE Y0063	オリンパスメディカルシステムズ株式会社	内視鏡
224ABBZX00193000	上部消化管汎用ビデオスコープ OLYMPUS GIF TYPE Y0065	オリンパスメディカルシステムズ株式会社	内視鏡
224ABBZX00194000	EVIS LUCERA ELITE 気管支ビデオスコープ OLYMPUS BF-1 TQ290	オリンパスメディカルシステムズ株式会社	内視鏡
224ABBZX00195000	十二指腸ビデオスコープ OLYMPUS PJF TYPE Y0002	オリンパスメディカルシステムズ株式会社	内視鏡
224ABBZX00196000	大腸ビデオスコープ OLYMPUS CF TYPE Y0049ーI	オリンパスメディカルシステムズ株式会社	内視鏡
224ABBZX00213000	気管支ファイバースコープ OLYMPUS BF-Y0048	オリンパスメディカルシステムズ株式会社	内視鏡
224ADBZX00198000	ViewMate Z 超音波画像診断装置	セント・ジュード・メディカル株式会社	超音波検査装置(Ⅱ)
224ADBZX00296000	運動負荷心電図測定装置 STS-2100	日本光電工業株式会社	心電計(Ⅱ)
224AGBZX00111000	Dr. 酸素5L(型式:CB-5L)	山陽電子工業株式会社	酸素供給装置(I)
224AHBZX00038000	シラス HD-OCT plus	カールツァイスメディテック株式会社	眼底三次元画像解析装置
224AHBZX00039000	FL ホルタカルディック FLHECG-300	フィンガルリンク株式会社	ホルタ心電計
224AIBZX00075000	ルミノス TF	シーメンス・ジャパン株式会社	診断用X線装置
224AIBZX00078000	アイオキシ Fシリーズ	スター・プロダクト株式会社	パルスオキシメータ
224AKBZX00144000	Flex-Xcフレキシブルビデオスコープ	エム・シー・メディカル株式会社	内視鏡

新たな保険適用 区分B(個別評価)(材料価格が個別に設定され評価されているもの) 保険適用開始年月日:平成25年2月1日

薬事法承認番号	販売名	保険適用希望者	決定機能区分	横還価格 (円)
21600BZZ00193000	DIB-PCAシステム II	株式会社塚田メディカル・リサーチ	018 携帯型ディスポーザブルPCA用装置	¥1,220
21600BZZ00193000	1		019 携帯型ディスポーザブル注入ポンプ(1) 一般型 ① 一般用	¥3,330
21600BZZ00193000	1		019 携帯型ディスポーザブル注入ポンプ(2) 一体型	¥2,650
22200BZX00230000	クリニート ラキアルチューブ	クリエートメディック株式会社	027 気管内チューブ(2) カフなし	¥618
22300BZX00251000	メラエクセライン回路HP2	泉工医科工業株式会社	124 ディスポーザブル人工肺(膜型肺) (3) 補助循環型 ② 低体重者・小児用	¥155,000
22400BZX00472000	ユニテック下腿骨用プレートシステム	株式会社日本ユニテック	060 固定用内副子(スクリュー)(1) 一般スクリュー(生体用合金 I )	¥6,440
22400BZX00263000	上腕骨近位端ネイル	瑞穂医科工業株式会社	073 髄内釘 (1) 髄内釘 ② 横止め型	¥164,000
22400BZX00263000	1		073 髄内釘 (2) 横止めスクリュー ① 標準型	¥19,100
22400BZX00263000	1		073 髄内釘 (3) ワッシャー・ナット	¥21,600
22400BZX00438000	PathFinder NXT システム	ジンマー株式会社	064 脊椎固定用材料 (1) 脊椎ロッド	¥47,200
22400BZX00438000	1		064 脊椎固定用材料 (6) 脊椎スクリュー(可動型)	¥103,000
22400BZX00454000	人工膝関節オプションアクセサリー	京セラメディカル株式会社	059 オプション部品 (2) 人工膝関節用部品	¥65,400
22400BZX00467000	アキュイティ ブレイクアウェイ ガイディングカテーテル	ボストン・サイエンティフィック ジャパン株式会社	001 血管造影用シースイントロデューサーセット (3) 選択的導入用(ガイディングカテーテルを兼ねるもの)	¥16,900
22400BZX00468000	MectaLIF Posterior ケージ	メダクタジャパン株式会社	078 人工骨 (2) 専用型 ⑤ 椎体固定用 7 1椎体用	¥174,000
22400BZX00469000	COOK Zilver 胆管用ステント	Cook Japan株式会社	034 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 カバーなし	¥248,000
22400BZX00470000	M. U. S. T スパイナルシステム	メダクタジャパン株式会社	064 脊椎固定用材料 (1) 脊椎ロッド	¥47,200
22400BZX00470000	1		064 脊椎固定用材料 (6) 脊椎スクリュー(可動型)	¥103,000
22400BZX00471000	メイラ外反母趾3Dプレート	メイラ株式会社	061 固定用内副子(プレート)(7) 骨端用プレート(生体用合金 I)	¥84,300
22400BZX00472000	ユニテック下腿骨用プレートシステム	株式会社日本ユニテック	060 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)	¥19,000
22400BZX00472000	1		061 固定用内副子(プレート)(7) 骨端用プレート(生体用合金 I)	¥84,300
22400BZX00473000	アドバニクス RX 胆管ステントシステム	ボストン・サイエンティフィック ジャパン株式会社	034 胆道ステントセット (2) 自動装着システム付 ② 一時留置型	¥51,200
22400BZX00475000	ボルテック ハイドロコーティング	コロプラスト株式会社	035 尿管ステントセット (1) 一般型 ② 異物付着防止型	¥26,100
22400BZX00476000	ハイトルク プロターン ガイドワイヤー	アボット バスキュラー ジャパン株式会社	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	¥22,500
22400BZX00477000	BIOTRONIK アクセサリ	バイオトロニックジャパン株式会社	113 植込式心臓ペースメーカー用リード(3) アクセサリー	¥5,850
22400BZX00478000	HIPFORTRESS-NDセメントレスステム	株式会社エム・エム・ティー	057 人工股関節用材料 (2) 大腿骨側材料 ① 大腿骨ステム(I) ア 標準型	¥507,000
22400BZX00479000	optimys ショート ステム	株式会社マティス	057 人工股関節用材料(2)大腿骨側材料()大腿骨ステム(I)ア標準型	¥507,000
22400BZX00480000	チタンスカルスクリュー	村中医療器株式会社	060 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 ア 小型スクリュー(頭蓋骨・顔面・上下顎骨	¥3,610
22400BZX00481000	チタンスカルメッシュ	村中医療器株式会社	061   固定用内副子(プレート) (9) その他のプレート ① 標準 ア 指骨、頭蓋骨、顔面骨、上下顎骨用 ii メッ	¥81,900
22400BZX00484000	MectaーC Cervical ケージ	メダクタジャパン株式会社	078 人工骨 (2) 専用型 ⑤ 椎体固定用 7 1椎体用	¥174,000
22400BZX00485000	コロエントシステム チタンケージX Plus	ニューベイシブジャパン株式会社	078 人工骨 (2) 専用型 ⑤ 椎体固定用 7 1椎体用	¥174,000
22400BZX00489000	STプレートシステム	株式会社ベアーメディック	060 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 ア 小型スクリュー(頭蓋骨・顔面・上下顎骨	¥3,610
22400BZX00489000				¥13,900
22400BZX00489000	1		061 固定用内副子(プレート)(9) その他のプレート ① 標準 7 指骨、頭蓋骨、顔面骨、上下顎骨用 ii タッ	¥81,900
22400BZX00489000	1			¥18,200
22400BZX00491000	オステオラプター HA アンカー	スミス・アンド・ネフュー エンドスコピー株式会社	080 合成吸収性骨片接合材料 (6) スーチャーアンカー	¥51,700
22400BZX00494000	CーTHRU スペーサー	バイオメット・ジャパン株式会社	078 人工骨 (2) 専用型 ⑤ 椎体固定用 7 1椎体用	¥174,000
22400BZX00495000	HiーFi レボアンカー	ジンマー株式会社	060 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 ア 軟骨及び軟部組織用 i スーチャーアンカー型(スクリュー型)	¥34,300
22400BZX00497000	TRJステム	ビー・ブラウンエースクラップ株式会社	057 人工股関節用材料(2)大腿骨側材料(1)大腿骨ステム(I)7 標準型	¥507,000
22400BZX00499000	Caraji アンカー	株式会社メディカルユーアンドエイ	060 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 ア 軟骨及び軟部組織用 i スーチャーアンカー型(スクリュー型)	¥34,300
22400BZX00501000	パワーフレックス プロ	ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社	133 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 ア 標準型	¥54,100
22400BZX00504000	ナカシマ Distal Ulnar Lockingプレート	ナカシマメディカル株式会社	061 固定用内副子(プレート)(7) 骨端用プレート(生体用合金 I )	¥84,300

新たな保険適用 区分B(個別評価)(材料価格が個別に設定され評価されているもの) 保険適用開始年月日:平成25年2月1日

薬事法承認番号	販売名	保険適用希望者	決定機能区分	<mark>償還価格</mark> (円)
22400BZX00505000	スーチャーボタン		060 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 ア 軟骨及び軟部組織用 ii スーチャーアン カー型(その他)	¥34,300
22400BZX00505000			077 人工靱帯(1) 固定器具なし	¥108,000
22400BZX00513000	エピック バスキュラーステント	ボストン・サイエンティフィック ジャパン株式会社	133 血管内手術用カテーテル (2) 末梢血管用ステントセット ① 一般型	¥210,000
22400BZX00514000	LI プラス	バイオトロニックジャパン株式会社	001 血管造影用シースイントロデューサーセット (2) 蛇行血管用	¥3,860
224AIBZX00070000	RUSCH トラックフレックス プラス セット		003 在宅寝たきり患者処置用気管内ディスポーザブルカテーテル(1)一般型 ① カフ付き気管切開チュープイ カフ上部吸引機能なし ii 二重管	¥6,160
224AIBZX00070000			003 在宅寝たきり患者処置用気管内ディスポーザブルカテーテル(1) 一般型② カフなし気管切開チューブ	¥4,240
224AIBZX00070000			038 気管切開後留置用チュープ(1) 一般型 ① カフ付き気管切開チュープイ カフ上部吸引機能なし ii ニ	¥6,160
224AIBZX00070000	]		038 気管切開後留置用チュープ(1) 一般型 ② カフなし気管切開チュープ	¥4,240
22500BZX00002000	MEDACTA 大腿骨ステムヘッド CoCr	メダクタジャパン株式会社	057 人工股関節用材料(2)大腿骨側材料③ 大腿骨ステムヘッドア 大腿骨ステムヘッド(I)	¥102,000

# 2. 歯科 <u>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もの) 保険適用開始年月日:平成25年2月1日</u>

薬事法承認番号	販売名	保険適用希望者	特定診療報酬算定医療機器の区分
224ACBZX00072000	トロフィーパン スマート オシリス	株式会社エム・ディ・インスツルメンツ	歯科パノラマ断層撮影デジタル映像化処理装置
224ACBZX00072000			パノラマ断層撮影装置
224ADBZX00172000	コンピュレイ アルティメットプラス	トロフィー・ラジオロジー・ジャパン株式会社	歯科エックス線撮影デジタル映像化処理装置
224ALBZX00015000	アイペックス 🛚	株式会社ナカニシ	歯科用根管長測定器

新たな保険適用 区分B(個別評価)(材料価格が個別に設定され評価されているもの) 保険適用開始年月日:平成25年2月1日

薬事法承認番号	販売名	保険適用希望者	決定機能区分	<b>賞還価格</b> (円)
222ACBZX00056A04	スナイパーCD	ハイデンタル・ジャパン株式会社	020 歯科鋳造用コバルトクロム合金 鉤・バー用	1g¥25
222ACBZX00056A04			025 歯科鋳造用コバルクロム合金床用	1g¥28
222AKBZX00026000	ルクサコア Zーデュアル	株式会社ヨシダ	052 複合レジン 築造用(硬化後フィラー60%以上)	1g¥268
224ACBZX00060000	ドリームキャストⅢ	ハイデンタル・ジャパン株式会社	020 歯科鋳造用コバルトクロム合金 鉤・バー用	1g¥25
224ACBZX00060000			025 歯科鋳造用コバルクロム合金床用	1g¥28
224ACBZX00060A01	キャストロイⅡ	ハイデンタル・ジャパン株式会社	020 歯科鋳造用コバルトクロム合金 鉤・バー用	1g¥25
224ACBZX00060A01			025 歯科鋳造用コバルトクロム合金床用	1g¥28
224ACBZX00060A02	スーパーキャストⅡ	ハイデンタル・ジャパン株式会社	020 歯科鋳造用コバルトクロム合金 鉤・バー用	1g¥25
224ACBZX00060A02			025 歯科鋳造用コバルクロム合金床用	1g¥28
224ACBZX00061000	デントクラフト ファインフィル	株式会社ヨシダ	049 歯科充填用材料 I	1g¥704
224ADBZX00204000	デイモン3 MX	カボデンタルシステムズジャパン株式会社	004 ダイレクトボンド用ブラケット	1個¥286
224ADBZX00206000	デイモン3	カボデンタルシステムズジャパン株式会社	004 ダイレクトボンド用ブラケット	1個¥286
224ADBZX00217000	リンガル アプライアンス システム	カボデンタルシステムズジャパン株式会社	004 ダイレクトボンド用ブラケット	1個¥286
224ADBZX00217000			005 チューブ	1個¥422
224ADBZX00218000	オーソスシステム	カボデンタルシステムズジャパン株式会社	004 ダイレクトボンド用ブラケット	1個¥286
224ADBZX00221000	オーソス チタニウム システム	カボデンタルシステムズジャパン株式会社	004 ダイレクトボンド用ブラケット	1個¥286
224ADBZX00221000	7		005 チュープ	1個¥422
224ADBZX00235000	ナイタイコイルスプリング	カボデンタルシステムズジャパン株式会社	039 超弾性コイルスプリング	1個¥450
224ADBZX00237000	ピアレス チューブ	カボデンタルシステムズジャパン株式会社	005 チュープ	1個¥422
224ADBZX00238000	アクセントチューブ	カボデンタルシステムズジャパン株式会社	005 チュープ	1個¥422
224ADBZX00239000	マイクロ チューブ	カボデンタルシステムズジャパン株式会社	005 チュープ	1個¥422
224ADBZX00240000	プリモーラー チューブ	カボデンタルシステムズジャパン株式会社	005 チュープ	1個¥422
224ADBZX00257000	バンド	カボデンタルシステムズジャパン株式会社	002 歯科矯正用帯環 犬歯用及び臼歯用	1個¥182
224ADBZX00265000	テンプボンド	カボデンタルシステムズジャパン株式会社	048 歯科用合着·接着材料Ⅲ(粉末·液)	1g¥23
224ADBZX00266000	テンプボンド NE	カボデンタルシステムズジャパン株式会社	048 歯科用合着·接着材料Ⅲ(粉末·液)	1g¥23
224ADBZX00267000	ブルーグルー	カボデンタルシステムズジャパン株式会社	037 ダイレクトボンド用ボンディング材	1g¥834
224ADBZX00269000	エンライトLV	カボデンタルシステムズジャパン株式会社	037 ダイレクトボンド用ボンディング材	1g¥834
224ADBZX00270000	エンライト	カボデンタルシステムズジャパン株式会社	037 ダイレクトボンド用ボンディング材	1g¥834
224ADBZX00271000	グリーングルー	カボデンタルシステムズジャパン株式会社	037 ダイレクトボンド用ボンディング材	1g¥834
224ADBZX00272000	オプチバンド ウルトラ	カボデンタルシステムズジャパン株式会社	037 ダイレクトボンド用ボンディング材	1g¥834
224ADBZX00275000	プレミス フロアブル	カボデンタルシステムズジャパン株式会社	049 歯科充填用材料 I	1g¥704
224ADBZX00276000	プレミス	カボデンタルシステムズジャパン株式会社	049 歯科充填用材料 I	1g¥704
224ADBZX00278000	ハーキュライトXRV	カボデンタルシステムズジャパン株式会社	049 歯科充填用材料 I	1g¥704
224ADBZX00279000	ハーキュライト ウルトラ	カボデンタルシステムズジャパン株式会社	049 歯科充填用材料 I	1g¥704
224ADBZX00280000	スーパーコア	カボデンタルシステムズジャパン株式会社	049 歯科充填用材料 I	1g¥704
224ADBZX00283000	マックスセム エリート	カボデンタルシステムズジャパン株式会社	046 歯科用合着·接着材料 I (粉末·液)	1g¥441
224ADBZX00285000	エヌ・エックス・スリー	カボデンタルシステムズジャパン株式会社	046 歯科用合着·接着材料 I (粉末·液)	1g¥441
224AKBZX00106000	ソリデックス ハーデュラ	株式会社松風	040 歯冠用光重合硬質レジン	1g¥694
224AKBZX00141000	ソリデックス ハーデュラ セット	株式会社松風	040 歯冠用光重合硬質レジン	1g¥694

# 新医薬品一覧表(平成25年2月22日収載予定)

No.	銘柄名	規格単位	会社名	成分名	承認区分	算定薬価	算定方式	補正加算等		
1	コレアジン錠12.5 mg	12.5mg1錠	アルフレッサ ファーマ	テトラベナジン	新有効成分含 有医薬品	385.40円	原価計算方 式		内119	その他の中枢神経系用薬(ハンチントン病に伴う舞踏 運動用薬)
2	ミニリンメルトOD錠60μg	60 μ g1錠	フェリング・ ファーマ	デスモプレシン酢酸塩 水和物			規格間調整		内241	脳下垂体ホルモン剤(中枢性尿崩症用薬)
3	トビエース錠4mg トビエース錠8mg	4mg1錠 8mg1錠	ファイザー	フェソテロジンフマル 酸塩	新有効成分含 有医薬品		類似薬効比 較方式(Ⅱ)		内259	その他の泌尿生殖器官及び肛門用薬(過活動膀胱における尿意切迫感、頻尿及び切迫性尿失禁用薬)
	ホスリボン配合顆粒	100mg1包(リンと して)	ゼリア新薬エ 業	ムー水和物/無水リン酸水素ニナトリウム	新効能・新用 量・剤形追加に 係る医薬品	68.70円	原価計算方 式	平均営業利益率 ×95%(18.10%)		無機質製剤(低リン血症用薬)
	エリキュース錠2.5mg エリキュース錠5mg	2.5mg1錠 5mg1錠	ブリストル・マ イヤーズ	アピキサバン	新有効成分含 有医薬品		類似薬効比 較方式(I)		内333	血液凝固阻止剤(非弁膜症性心房細動患者における 虚血性脳卒中及び全身性塞栓症の発症抑制用薬)
	エリイユース疑3mg エルカルチンFF内用液10%	10%1mL	大塚製薬		新有効成分含 有医薬品	70.40円	類似薬効比 較方式(I)	外国平均価格調 整(引下げ)	内399	他に分類されない代謝性医薬品(カルニチン欠乏症用 薬)
	アクトネル錠75 mg ベネット錠75 mg	75mg1錠 75mg1錠	味の素製薬 武田薬品工業	リセドロン酸ナトリウム 水和物	新用量・剤形追加に係る医薬品	•	規格間調整		内399	他に分類されない代謝性医薬品(骨粗鬆症用薬)
	アフィニトール分散錠2mg アフィニトール分散錠3mg	2mg1錠 3mg1錠	ノバルティス ファーマ	エベロリムス	新効能・新用 量・剤形追加に 係る医薬品	5,376.30円 7,867.70円	規格間調整		内429	その他の腫瘍用薬(結節性硬化症に伴う上衣下巨細胞性星細胞腫用薬)
9	ディレグラ配合錠	1錠	サノフィ	酸塩/塩酸プソイドエフェドリン	新医療用配合 剤		類似薬効比 較方式(I)	有用性加算(Ⅱ) (A=5(%))	内449	その他のアレルギー用薬(アレルギー性鼻炎用薬)
10	アメパロモカプセル250mg	250mg1カプセル	ファイザー	パロモマイシン硫酸塩	新有効成分含 有医薬品	431.90円	原価計算方 式		内641	抗原虫剤(腸管アメーバ症用薬)
11	マラロン配合錠	1錠	グラクソ・スミス クライン	アトバコン/プログアニ ル塩酸塩	新有効成分含 有•新医療用配 合剤	484.30円	原価計算方 式		内641	抗原虫剤(マラリア用薬)
12	ナーブロック筋注2500単位	2,500単位0.5mL1 瓶	エーザイ	B型ボツリヌス毒素	新有効成分含 有医薬品	28,902円	原価計算方 式		注122	骨格筋弛緩剤(痙性斜頸用薬)
	トレシーバ注ペンフィル トレシーバ注フレックスタッチ	300単位1筒 300単位1キット			新有効成分含 有医薬品		類似薬効比 較方式(I)		注249	その他のホルモン剤(抗ホルモン剤を含む。)(インスリン療法が適応となる糖尿病用薬)
	ビデュリオン皮下注用2mg	2mg1キット(懸濁 用液付)			新効能·新用 量·新剤形医薬 品		類似薬効比 較方式(I)		注249	その他のホルモン剤(抗ホルモン剤を含む。)(2型糖尿病用薬)
15	エルカルチンFF静注1000mg	1,000mg5mL1管	大塚製薬	レボカルニチン	新有効成分含 有医薬品	934円	類似薬効比 較方式(I)		注399	他に分類されない代謝性医薬品(カルニチン欠乏症用薬)
16	シムジア皮下注200mgシリンジ	200mg1mL1筒	ジャパン				類似薬効比 較方式(Ⅱ)			他に分類されない代謝性医薬品(既存治療で効果不 十分な関節リウマチ(関節の構造的損傷の防止を含 む)用薬)
	ニュープロパッチ 2.25mg ニュープロパッチ4.5mg ニュープロパッチ9mg ニュープロパッチ13.5mg	2.25mg1枚 4.5mg1枚 9mg1枚 13.5mg1枚	大塚製薬	ロチゴチン	新有効成分含 有医薬品				外116	抗パーキンソン剤(パーキンソン病用薬)

中田遊	品目数	成分数
内用薬 注射薬	15 6	5
外用薬	4	1
計	25	17

# 新医薬品の薬価算定について

整理	整理番号 13-02-内-1							
薬	効:	分類	119 その他の中枢神経系用薬(内用薬)					
成	分	名	テト	ラベナジン				
新薬	<b>以載</b>	希望者	アル	フレッサ ファーマ(株)				
	売 見格単	名 <sup>(</sup> 位)	コレ	アジン錠12.5mg(12	2. 5mg1錠)			
効何	能•	効果	ハン	チントン病に伴う舞踏運動				
通常、成人には1日量12.5mgから経口投与ながら1週毎に1日量として12.5mgずつ増量主な用法・用量は、症状により適宜増減するが、1日最高投与量はなお、1日量が25mgの場合は1日2回、1日には1日3回に分けて投与し、1回最高投与量は3				5 m g ずつ増量し、維持量を定める。その後 1 日最高投与量は100mgとする。 は1日2回、1日量が37.5mg以上の場合				
	算為	定方式	原価	計算方式				
		製品総	源価		273.40円			
算	原価	営業	利益	6 4. 6 0 円 (流通経費を除く価格の19. 1%)				
定	計算	流通	経費	29.00円 (消費税を除く価格の7.9%) 出典:「医薬品産業実態調査報告書」 (厚生労働省医政局経済課)				
		消費	税		18.40円			
	外	国調整			なし			
算	定薬	価			12.5mg1錠 385.40円			
			外	国 価 格	新薬収載希望者による市場規模予測			
12.5mg1錠 米国 51.85ドル 4,096.20円					予測年度 予測本剤投与患者数 予測販売金額 (ピーク時)			
		均価格		4,096.20円	10年度 320人 2.5億円			
(注) 為替レートは平成24年2月~平成25年1月の平均 ※外国価格として参照可能な国が米国のみであるため、 外国平均価格調整の対象外				能な国が米国のみであるため、				
最	:初に	承認さ	れた国	(年月): 英国(1971年9月)				
製	造販	売承認	日	平成24年12月25日	薬価基準収載予定日 平成25年 2月22日			

# 薬価算定組織における検討結果のまとめ

算定	算定方式 原価計算方		第一回算定組		織 平成25年 1月30日		3 0 目	
			新薬	新薬		類似薬がない根拠		
	成	分名	テトラベナジン			以の組成及び化学構造		
原価計	イ. 効	能・効果	ハンチントン病に伴	う舞踏運動		を有する既収載品が7 最類似薬はないと判断		
算方式	口. 薬	理作用	モノアミン小胞トラ 2(VMAT2)の選択的阻					
を採用する妥当		成及び 学構造	H <sub>3</sub> C H <sub>3</sub> C O H	CH <sub>3</sub> CH <sub>3</sub> 及び鏡像異性体				
性	剤	与形態 形 法	内用 錠剤 1日2~3回					
営	業利益率		平均的な営業利益率 (注)出典:「産業5					
薬川	当初算定案に対する新 薬収載希望者の不服意 見の要点							
	,	見に対する	第二回算定組織 平成 年 月 日			=		
兄供	見解							

#### (参考) ハンチントン病の病態

#### ハンチントン病について

- 〇 ハンチントン病は常染色体優性遺伝様式をとるポリグルタミン病の代表的疾患の一つで慢性進行性神経変性疾患であり、日本では昭和56年に特定疾患 (難病)に認定されている。
- 主症状は舞踏運動を主体とする不随意運動、精神症状及び認知障害である。特に舞踏運動は、ハンチントン病患者の初期段階における生活の質を低下させる原因となる障害の大きな部分を占めるとされており、緻密運動や粗大運動機能、特に発語、筆記、摂食、着替え、掃除などに支障をきたし、社会生活への障害の原因となる。進行すると舞踏運動が明らかとなり、随意運動も障害される。不随意運動はジストニアやアテトーゼ、ミオクローヌス、振戦であることもある。さらに進行すると構音、構語障害が目立つようになり、人格の障害や認知障害が明らかとなる。最終的には日常生活すべてに要介助、次いで失外套状態となり死亡に至る。
- 〇 発症年齢は小児から老齢期まで分布する。罹病期間は10~20年である。約 10%の症例は20歳以下で発症し、若年型ハンチントン病と呼ぶ。
- 〇 「平成23年度保健・衛生行政業務報告書7 特定疾患(難病)関係(1) 特定疾患医療受給者証所持者数」において、国内でのハンチントン病患者数 は846人で、発症率は人口10万人当たり0.7人であり、米国の発症率(人 口10万人当たり5~7人)の約1/10である。

# 既存治療について

○ 現時点では原因療法はない。舞踏運動など不随意運動および精神症状に対しては対症療法として、主としてドパミン受容体遮断作用を示す抗精神病薬の投与が行われている。

# 新医薬品の薬価算定について

整理	理番号 13	3-02-内-2					
薬	効 分 類	241 脳下垂体ホルモン剤(内原	用薬)				
成	分 名	デスモプレシン酢酸塩水和物					
新薬	<b>E</b> 収載希望者	フェリング・ファーマ (株)					
	売 名 規格単位)	ミニリンメルトOD錠60μg(	6 0 μ g 1錠)				
効i	能・効果	中枢性尿崩症					
主な	用法・用量	通常、 $1回60~120~\mu$ gを $1重、尿浸透圧により適宜増減。1 \mugを超えないこと。$					
	算定方式	規格間調整					
horken		成分名: デスモプレシン酢酸塩水 会社名: フェリング・ファーマ (:					
算定	比較薬	販売名 (規格単位) ミニリンメルトOD錠240μ (240μg1錠) 注)新薬創出・適応外薬解消等促進加	g	薬価 331. 20円			
	規格間比	ミニリンメルトOD錠240μgと同120μgの規格間比:0.7488					
	外国調整	なし					
1	算定薬価	60μg錠 117.30円					
		外 国 価 格	新薬収載希望	者による市場規	模予測		
3	独国 2.03	ポンド 63.80円 ユーロ 207.10円※143.40円 ユーロ 79.60円 路 95.60円	予測年度 予測 (ピーク時) 7年度 6	本剤投与患者数			
	主2) 外国の信 国平均価	は平成24年2月~平成25年1月の平均 西格に大きな開きがあるため、調整した外 格を用いている。(※は他の2ヵ国の平均 えのため、平均の2倍値を採用。)					
最	初に承認さ	れた国(年月): フィンランド(2005年2月)					
製	造販売承認	平成24年12月25日	薬価基準収載予定日	平成25年	2月22日		

# 薬価算定組織における検討結果のまとめ

算是	算定方式 規格間調整		整第一回算定統		<b></b> 注組織	平成25年 1月30日		
			新薬			最類似薬		
	成分名		デスモプレシン酢酸塩	水和物	左に同	<u>IĽ</u>		
最類似薬	イ. 効	能・効果	中枢性尿崩症		左に同	<u>IC</u>		
選定の妥当	口. 薬	<b>運作用</b>	抗利尿作用/脳下垂体 ソプレシン様 (腎尿細 進)作用		-	<u>  Ľ</u>		
性		l成及び C学構造	S O Tyr-Phe-Gin-Asn-Cys Pro-D-Arg-Gi	y-NH₂+H₃C-CO₂H+3H₂O	左に同	<u>IĽ</u>		
	剤	と 与 形態 別法	内用 錠剤 1日1~3回 経口投	与	左に同	<u>左に同じ</u> <u>左に同じ</u> <u>左に同じ</u>		
	画期性 (70~	:加算 ~120%)	該当しない					
補	有用性	加算 (I) ~60%)	該当しない					
正		:加算(Ⅱ) ~ 3 0 %)	該当しない					
加		加算(I) ~20%)	該当しない					
算	市場性 (5)	:加算(Ⅱ) %)	該当しない					
	小児加		該当しない					
薬収	当初算定案に対する新 薬収載希望者の不服意 見の要点							
		見に対する	第二回算定組織	平成 年	月	∃		
見解	見解							

# 新医薬品の薬価算定について

整理	<b>理番号</b> 1.3	3-02-内-3					
薬	効 分 類	259 その他の泌尿生殖器官及	ひ肛門用薬(内用薬)				
成	分 名	フェソテロジンフマル酸塩					
新薬	収載希望者	ファイザー (株)					
	売 名 (14年)	トビエース錠4mg (4mg トビエース錠8mg (8mg					
効能	能・効果	過活動膀胱における尿意切迫感、	頻尿及び切迫性尿失禁				
主な	用法・用量	通常、成人にはフェソテロジン なお、症状に応じて1日1回8	フマル酸塩として4mgを1日1回経口 mgまで増量できる。	投与する。			
	算定方式	類似薬効比較方式(Ⅱ)					
	比較薬	過去10年間の薬理作用類似薬	の平均1日薬価:190.90円				
算	規格間比	0.5850 (通常最大用量を起	<b>翌える用量に対応する規格のため)</b>				
	補正加算	なし					
定	外国調整	なし					
第	草定薬価	4mg1錠 190.90円( 8mg1錠 286.40円	1日薬価:190.90円)				
		外 国 価 格	新薬収載希望者による市場規模予測				
-		* *	(ピーク時)	1販売金額			
	g1 錠 米国 5.97 英国 0.92 独国 2.21 外国平均価	ポント 115.10円 ユーロ 225.20円					
(注 2)	)外国の価格 国平均価格を	対 24年2月~平成25年1月の平均に大きな開きがあるので、調整した外に用いている。(※は他の2ヵ国の平均のため、平均の2倍値を採用。)					
最初	刀に承認され	<b>ルた国(年月):</b>					
		欧州(2007年4月)					

# 薬価算定組織における検討結果のまとめ

算深	算定方式 類似薬効比		比較方式(Ⅱ) 第一回算定約		組織	平成25年 1月30日
			新薬	•		最類似薬
	成	分名	フェソテロジンフマル	酸塩	トルテロ	コジン酒石酸塩
最類似薬	イ. 効	能・効果	過活動膀胱における尿意切迫感、 頻尿及び切迫性尿失禁		左に同	<u>  Ľ</u>
選定の妥	口. 薬	理作用	膀胱平滑筋弛緩作用( (抗ムスカリン作用)	<u>抗コリン作用</u> <u>)</u>	左に同	<u>Ľ</u>
9当性		成及び 学構造	HO  CH <sub>3</sub> CH <sub>3</sub> CH <sub>3</sub> HO  CH <sub>3</sub> CH <sub>3</sub> CH <sub>3</sub>	• HO <sub>2</sub> C CO <sub>2</sub> H	H <sub>3</sub> C	OH H <sub>3</sub> C CH <sub>3</sub> H OH  CH <sub>3</sub> HO <sub>2</sub> C  H OH  CO <sub>2</sub> H
	剤	:与形態  形  法	<u>内用</u> 錠剤 <u>1日1回</u>		<u>左</u> に同 カプセ <u>左</u> に同	ル剤
	画期性 (70~	加算 ~ 1 2 0 %)	該当しない			
補		加算(I) ~60%)	該当しない			
正		加算(Ⅱ) - 3 0 %)	該当しない			
加		加算 (I) ~20%)	該当しない			
算	(	加算(Ⅱ) [5%)	該当しない			
	小児加 (5~	第 20%)	該当しない			
薬収	当初算定案に対する新 薬収載希望者の不服意 見の要点					
		見に対する	第二回算定組織	平成 年	月月	3
見解						

# 新医薬品の薬価算定について

整理	整理番号 13-02-内-4								
薬	効力	分類	3 2	322 無機質製剤(内用薬)					
成	分	名	リン	リン酸二水素ナトリウム一水和物 /無水リン酸水素二ナトリウム					
新薬	<b>※収載</b>	希望者	ゼリ	ア新薬工業(株)					
	売 見格耳	名 <sup>설</sup> 位)	ホス	スリボン配合顆粒(100	) m g 1 包(リンとして))				
効 :	能•	効果	低リ	ン血症					
主な	用法	・用量			~40mg/kgを目安とし、数回に分割して経口 日あたり3,000mg。				
	算簿	定方式	原促	<b>6計算方式</b>					
		製品総	原価		49.30円				
算	原	営業和	川益		10.90円 (流通経費を除く価格の18.1%)				
	価	) to = 1			5.20円 (消費税を除く価格の7.9%)				
定	計算	流通統	<b>圣</b> 費		出典:「医薬品産業実態調査報告書」 (厚生労働省医政局経済課)				
	,	消費	税		3. 30円				
	外	国調整			なし				
算	定薬	価		1 0 0 n	ng1包(リンとして) 68.70円				
			外国	価 格	新薬収載希望者による市場規模予測				
な	L				予測年度 予測本剤投与患者数 予測販売金額				
最	初に	承認され	た国	: 日本	(ピーク時) 10年度 3,700人 1.4億円				
製油	告販	売承認	日平月	成24年12月25日	薬価基準収載予定日 平成25年 2月22日				
	品目名(投与形態) ビジクリア配合錠(内用薬)			ジクリア配合錠(内用薬)	(リンとして、約220mg含有)				
同一	同 薬価 1錠 54.80円			54.80円					
成分 既 対能・効果 大腸内視鏡検査の前処置における服 収載品			大朋	<b>湯内視鏡検査の前処置における腸</b>	管内容物の排除				
載品	用	法・用量	検査	至開始の4~6時間前から1回5錠、糸	約200M1の水と共に15分ごとに計10回				
	含:	量単位薬価比	2.	8倍					

# 薬価算定組織における検討結果のまとめ

算深	算定方式 原価計		<b>算方式</b>	第一回算定組	l織	平成25年	1月30日
原価計算方式			新薬		類似薬がない根拠		
	成分名		リン酸二水素ナトリウム一水和物/ 無水リン酸水素二ナトリウム		類似の効能・効果、薬理作用、投 与形態等を有する既収載品がなく、 新薬算定最類似薬はないと判断し た。		
	イ. 効能・効果		低リン血症				
を	口. 薬理作用		配合剤(リンの補充)				
採用する妥当性	ハ.組成及び 化学構造		NaH <sub>2</sub> PO <sub>4</sub> •H <sub>2</sub> O / Na <sub>2</sub> HPO <sub>4</sub>				
	<ul><li>二. 投与形態 剤形 用法</li></ul>		内用 顆粒剤 通常、リンとして1日20 kgを目安とし、数回にタ 与。上限はリンとして1 00mg。	/割して経口投			
営	営業利益率		平均的な営業利益率(19.1%) (注) ×95%=18.1% (注) 出典:「産業別財務データハンドブック」(日本政策投資銀行)				
			本剤は従来の院内製剤(試薬の調製を含む)を製剤化したものであり、革 新性が高いとは言えない。 しかし、開発にあたっては、乳幼児も服用が可能となるように顆粒剤とし た上で、1歳以上14歳以下の患者を対象に治験が実施されていることか ら、減算率を5%にとどめることとした。				
新薬	当初算定案に対する 新薬収載希望者の不 服意見の要点						
上記る見		見に対す	第二回算定組織				

# 新医薬品の薬価算定について

整理	整理番号 13-02-内-5								
薬	効 分 類	333 血液凝固阻止剤(内用薬)							
成	分 名	アピキサバン							
新薬収載希望者		ブリストル・マイヤーズ (株)							
販 売 名 (規格単位)		エリキュース錠2. 5 m g (2. 5 m g 1 錠) エリキュース錠5 m g (5 m g 1 錠)							
効能・効果		非弁膜症性心房細動患者における虚血性脳卒中及び全身性塞栓症の発症抑制							
主な用法・用量		通常、成人には1回5mgを1日2回経口投与。なお、年齢、体重、腎機能に応じて、1回2.5mg1日2回投与へ減量。							
	算定方式	類似薬効比較方式(Ⅰ)							
	比較薬	成分名: リバーロキサバン 会社名: バイエル薬品 (株)							
算		販売名 (規格単位) 薬価 (1日薬価) イグザレルト錠 15 m g (15 m g 1錠) 5 3 0. 4 0円 (5 3 0. 4 0円)							
定	規格間比	イグザレルト錠15mgと同1	'グザレルト錠15mgと同10mgの規格間比:0.8722						
	補正加算	なし							
	外国調整	を なし							
拿	<b>章定薬価</b>	2. 5mg1錠 144. 5mg1錠 265.	90円 20円(1日薬価530.40円)						
		外 国 価 格	新薬収載希望者による市場規模予測						
	. 5 m g 1		予測年度 予測本剤投与患者数 予測販売金額						
独	国 4.3	7 1 5 ポンド 2 1 4 . 4 0 円 3 4 4 ユーロ 4 4 3 . 1 0 円 2 3 0 ユーロ 3 2 9 . 5 0 円	(ピーク時) 10年度 22万人 340億円						
外	.国平均価格	3 2 9. 0 0 円							
	mg1錠 -国平均価格	なし なし							
(}	主)為替レー	トは平成24年2月~平成25年1月の平均							
本 有 1	空中及び全身 承認されてか [月承認]、	模症性心房細動患者における虚血性脳性塞栓症の発症抑制」の効能・効果がら時間が経っておらず(2012年1日本と欧州では主たる効能・効果が異、外国平均価格調整の対象外							
最初	勿に承認され	れた国(年月): 欧州(2011年5月)							
製	造販売承認	忍日 平成24年12月25日	薬価基準収載予定日 平成25年 2月22日						

# 薬価算定組織における検討結果のまとめ

1-1-	1.1.5	<u> </u>	大田野人が城(これ) の の の の の の の の の の の の の の の の の の の			1		
算定	定方式  類似薬効は		北較方式(I) 第一回算定統		組織	平成25年 1月30日		
最類似薬選定の妥当性			新薬			最類似薬		
	成分名		アピキサバン		リバー	リバーロキサバン		
	イ. 効能・効果		非弁膜症性心房細動患者における 虚血性脳卒中及び全身性塞栓症の 発症抑制		左に同	<u>左に同じ</u>		
	口. 薬理作用		血液凝固阻止作用/第X a 因子阻 害作用		左に同	<u>左に同じ</u>		
	ハ. 組成及び 化学構造		O-CH <sub>3</sub> O-CH <sub>3</sub> O-CH <sub>3</sub>		CI (S)	CI CS HANDO		
	二. 投与形態 剤形 用法		<u>内用</u> <u>錠剤</u> 1日2回		左に同	左に同じ <u>左に同じ</u> 1日1回		
	画期性加算 (70~120%)		該当しない					
補	有用性加算 (I) (35~60%)		該当しない					
正	有用性加算 (Ⅱ) (5~30%)		該当しない					
加	市場性加算 (I) (10~20%)		該当しない					
算	市場性加算(Ⅱ) (5%)		該当しない					
	小児加 (5	l算 ~20%)	該当しない					
薬川	当初算定案に対する新 薬収載希望者の不服意 見の要点							
	記不服意見に対する		第二回算定組織	平成 年	月	日		
見角	件							

整理	理番号 1:	3-02-内-6					
薬	効 分 類	399 他に分類されない代謝	性医薬品(内用薬)				
成	分 名	レボカルニチン					
新薬	区収載希望者	大塚製薬 (株)					
	売 名 見格単位)	エルカルチンFF内用液10%	(10%1mL)				
効	能・効果	カルニチン欠乏症					
主な	用法・用量	者の状態に応じて適宜増減。	3g(15~30mL)を3回に分割経口投与。患 gあたり25~100mg(0.25~1mL) 状態に応じて適宜増減。				
	算定方式	類似薬効比較方式(Ⅰ)					
hoko		成分名: レボカルニチン塩化物 会社名: 大塚製薬(株)					
算定	比較薬	販売名(規格単位) エルカルチン錠300mg (300mg1錠)	薬価(1日薬価) 293.70円 (2,349.60円)				
	剤形間比	サンディミュン内用液10%と	司カプセル50mgの剤形間比:1.0283				
	補正加算	なし					
	外国調整	(調整前) 10%1mL 120.8	) (調整後) 0円 → 70.40円				
		10%1mL 70.40円	(1日薬価 1,408.00円)				
拿	章定薬価	※ 本剤及び比較薬の1日薬価 算出している。	は、投与対象を考慮し、小児の用法・用量を基に				
		外 国 価 格	新薬収載希望者による市場規模予測				
3	英国 0. 独国 0. 外国平均価 <sup>2</sup>	29ドル 22.90円 35ポンド 43.80円 23ユーロ 23.50円 30.10円 平成24年2月~平成25年1月の平均	予測年度       予測本剤投与患者数       予測販売金額         (ピーク時)       10年度       3,400人       12億円				
最	初に承認さ	れた国(年月): イタリア(1969年9月)					
製	造販売承認	翌日 平成24年12月25日	薬価基準収載予定日 平成25年 2月22日				

算領	定方式	類似薬効.	類似薬効比較方式(Ⅰ)		第一	第一回算定組織		平成25年 1月30日
	·			新薬				最類似薬
	成分名		レボカルニチン	_			レボカ	ルニチン塩化物
最類似薬湯	イ. 効	能・効果	カルニチン欠乏症		左に同	<u>1 Ľ</u>		
選定の妥当	口. 薬	理作用	カルニチン欠乏状態是正作用		左に同	<u>IĽ</u>		
性		成及び 学構造	H <sub>3</sub> C H <sub>3</sub> C N <sup>+</sup>	H	OH C	CO <sub>2</sub> -	H <sub>3</sub> C H <sub>3</sub> C	C H OH N <sup>+</sup> CO <sub>2</sub> H CI <sup>-</sup>
	二. 投与形態 剤形 用法		<u>内用</u> 液剤 1日3回 経口	□ <u>投与</u>			<u>左に同</u> 錠剤 左に同	
	画期性(70~	加算 ~1 2 0 %)	該当しない					
補		加算 (I) ~60%)	該当しない					
正	有用性	加算(Ⅱ) ~30%)	該当しない					
加		加算(I) ~20%)	該当しない					
算	市場性 (5%	加算(Ⅱ) ሬ)	該当しない					
	小児加 (5~	算 20%)	該当しない					
薬川	刀算定案に対する新 双載希望者の不服意 )要点							
		見に対する	第二回算定組約	哉 平	成	年	月	Ħ
見角	<b>)</b>							

整理	番号 1	3-02-内-7					
薬	効 分 類	399 他に分類されない代謝性医薬品(ド	为用薬)				
成	分 名	リセドロン酸ナトリウム水和物					
新薬	収載希望者	①味の素製薬(株) ②武田薬品工業(株)					
	売 名   格単位)	①アクトネル錠75mg (75mg 1錠) ②ベネット錠75mg (75mg 1錠)					
効能	だ・効果	骨粗鬆症					
主な	用法・用量	通常、成人にはリセドロン酸ナトリウムと (約180mL) の水とともに経口投与する なお、服用後少なくとも30分は横になら 摂取も避けること。	5.				
	算定方式	規格間調整					
算	比較薬	成分名:リセドロン酸ナトリウム水和物 会社名:①味の素製薬(株)、②武田薬品工業(株) 販売名(規格単位) 薬価(1日薬価) ①アクトネル錠17.5mg/②ベネット錠17.5mg 711.40円 (17.5mg1錠) (101.60円)					
定	規格間比	ボノテオ錠1mg/リカルボン錠1mgとボノテオ錠0.97630					
	補正加算	なし					
	外国調整	なし					
第	定薬価	75mg1錠 2,945.50円 (1	日薬価 98.20円)				
		外 国 価 格	新薬収載希望者による市場規模予測				
刻 化	考】 g1 錠 虫国 19.70 ム国 18.07 小国平均価格	ユーロ 2,008.90円 ユーロ 1,843.10円 (ピューロ 1,000円)	年度 予測本剤投与患者数 予測販売金額   一ク時   年度 58万人 200億円				
	mg1 錠 K国 170.99	9 ドル 13,508.20円					
※独	国及び仏国の						
最初	]に承認され	た国(年月): 米国(2007年4月)					
製	造販売承認	型日 平成24年 12月25日 薬価語	基準収載予定日 平成25年 2月22日				

算是	定方式	規格間調	1整	第一回算定組織	平成25年	1月30日	
			新薬		最類似薬		
最	成分	'名	リセドロン酸ナトリウム水和物		左に同じ		
類似	イ. 効能	・効果	骨粗鬆症		左に同じ		
薬選定	口. 薬理	!作用	破骨細胞活性抑制( <u>制作用</u>	こよる骨吸収抑_	左に同じ		
どの妥当性	ハ. 組成 化学	         	N HO PO <sub>3</sub>	)sHNa · 2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> H2O	左に同じ		
	<ul><li>ニ. 投与 剤形 用法</li></ul>	形態	<u>内用</u> <u>錠剤</u> 月1回		左に同じ 左に同じ 週1回		
	画期性加(70~)	l算 1 2 0 %)	該当しない				
補	有用性加 (35~)		該当しない				
正	有用性加 (5~3)		該当しない				
加	•	20%)	該当しない				
算	市場性加 (5%)	!算(Ⅱ)	該当しない				
	小児加算 (5~2	0 %)	該当しない				
薬川	当初算定案に対する新 薬収載希望者の不服意 見の要点						
	上記不服意見に対する 見解		第二回算定組織	平成 年 月	日		
, <b>ш</b> ).							

整理	整理番号 13-02-内-8						
薬	薬 効 分 類 429 その他の腫瘍用薬 (内用薬)						
成	分 名	エベロリムス					
新薬	収載希望者	ノバルティス ファーマ (株)					
	売 名 【格単位)	アフィニトール分散錠 2 m g (2 m g 1 錠) アフィニトール分散錠 3 m g (3 m g 1 錠)					
効能	能・効果	結節性硬化症に伴う上衣下巨細胞性星細胞腫					
主な	用法・用量	通常、 $3.0 \mathrm{mg/m^2}$ を $1 \mathrm{HID}$ 、用時、水に分散して経口投与する。なお、患者の状態やトラフ濃度により適宜増減。					
	算定方式	規格間調整					
算		成分名:エベロリムス 会社名:ノバルティス ファーマ (株)					
	比較薬	販売名(規格単位) 薬価 アフィニトール錠2.5mg 6,629.60円 (2.5mg1錠)					
定	規格間比	アフィニトール錠2. 5mgと同5mgの規格間比: 0. 939095					
	補正加算	なし					
	外国調整	なし					
第	1定薬価	2 m g 1 錠 5, 3 7 6. 3 0 円 3 m g 1 錠 7, 8 6 7. 7 0 円					
		外 国 価 格 新薬収載希望者による市場規模予測					
なし	,	予測年度  予測本剤投与患者数  予測販売金額					
最初	に承認され	た国(年月): 米国(2012年8月) (ピーク時) 10年度 40人 1.6億円					
(注)	価格リストに	には未掲載のため、外国価格なし					
製	造販売承認	平成24年12月25日 薬価基準収載予定日 平成25年 2月22日					

算深	定方式	規格間調整	<u></u> 图	第一回算定	組織	平成25年 1月30日	
			新薬		最類似薬		
最	成	分名	エベロリムス		左に同じ	<u>.</u>	
類似薬選定の妥	イ. 効	能・効果	結節性硬化症に伴う上衣下巨細 <u>胞性星細胞腫</u>		• 膵神経 • 結節性	除不能又は転移性の腎細胞癌 経内分泌腫瘍 硬化症に伴う腎血管筋脂肪腫 硬化症に伴う上衣下巨細胞性 型腫	
当性	口. 薬	理作用	腫瘍細胞増殖抑制作用 抑制作用	/血管新生	左に同じ	<u>.</u>	
	ハ. 組成及び化学構造		H <sub>2</sub> C H <sub>3</sub> C		左に同じ		
	二. 投与形態 剤形 用法		<u>内用</u> <u>錠剤</u> <u>1日1回</u>		左に同し 左に同し 左に同し	<u> </u>	
	画期性 (70~	加算 ~ 1 2 0 %)	該当しない				
補		加算(I) ~60%)	該当しない				
正	有用性 (5~3	加算(Ⅱ) 3 0 %)	該当しない				
加		加算(I) )~20%)	該当しない				
算		加算(Ⅱ) (5%)	該当しない				
	小児加 (5	算 ~20%)	該当しない				
薬川	当初算定案に対する新 薬収載希望者の不服意 見の要点						
	上記不服意見に対する		第二回算定組織  平	成年	月 日		
見角	牛						

#### (参考) 結節性硬化症及び上衣下巨細胞性星細胞腫の病態

#### 結節性硬化症について

- 結節性硬化症は全身に過誤腫とよばれる良性腫瘍が形成され、これに付随 して、全身機能に障害がみられる疾患である。腎臓、脳神経系、皮膚、肺、 心、骨、消化管などほぼ全身に過誤腫を生じると同時に、腎不全、痙攣発作、 精神発達遅滞、皮膚症状などのさまざまな症状を呈する。発現する症状は周 産期、乳幼児期、幼児期、学童期、思春期、成人期で異なり、さらに重症度 も患者ごとに多岐にわたるが、重篤な場合は死に至る疾患である。
- 死因は年齢によって異なり、10歳以上では腎の血管筋脂肪腫の出血、腎不全等の腎病変等が主であり、さらに、40歳以上では特に女性において腎病変と並んで肺のリンパ脈管筋腫症が特徴的に増加する。10歳未満では、心血管系の異常である心臓の横紋筋腫による心不全、10代では脳腫瘍(上衣下巨細胞性星細胞腫)が主な死因として特徴的である。また、死亡に至らない場合でも、日常生活に著しい支障を与え、患者本人だけでなく家族による介護及び経済的支援を永続的に必要とする場合もある。
- 〇 全世界での有病率は出生児の 6,000 人に 1 人、患者数は 100 万人と推定されている。日本においては、難治性疾患克服研究事業における神経皮膚症候群に関する調査研究より、有病率はおよそ 10,000 人に 1 人、患者数は約 10,000 ~15,000 人前後と推定されている。

#### 上衣下巨細胞性星細胞腫について

○ 上衣下巨細胞性星細胞腫は側脳室の上衣下層に発現する結節性硬化症に特有の腫瘍である。結節性硬化症患者の5~20%で発現し、小児から思春期にかけて腫瘍サイズが増大する。腫瘍自体は良性であるが、腫瘍の増大に伴い、しばしば、頭痛、嘔吐、両側性の乳頭浮腫などの脳圧亢進症状やモンロー孔の閉塞による水頭症を発症し、10代の結節性硬化症患者の主な死因となっている。

#### 既存治療について

- O 結節性硬化症はいまだに根治的治療は可能になっておらず、患者の症状及びその重症度に応じた対症療法が中心である。以下に現在実施されている主な治療方法を示す。
  - ・ 病変部位切除、臓器摘出などの外科的処置
  - ・ リンパ脈管筋腫症に対するホルモン療法、酸素吸入
  - てんかん痙攣発作に対する副腎皮質刺激ホルモン、ヒドロコルチゾン、 抗てんかん薬の投与
  - ・ 血管筋脂肪腫に対する塞栓療法
  - ・ 顔面血管線維腫に対するレーザー治療、液体窒素療法
- 上衣下巨細胞性星細胞腫の治療法としては、外科的切除があげられるが、腫瘍の位置、数、大きさによっては、完全な切除は困難な場合があり、また、切除した場合でも術後の再発が知られている。さらに、外科的切除は、脳組織を大きく除去する必要があるため、重大な合併症をきたすこともある。また、重度の精神遅滞を伴う場合は術後管理が困難であり、外科的切除の適応とはならない。

整理	整理番号 13-02-内-9							
薬	効 分 類	449 その他のアレルギー用薬(内用薬)						
成	分 名	フェキソフェナジン塩酸塩/塩	酸プソイドエフェドリン					
新薬	区収載希望者	サノフィ(株)						
	売 名 見格単位)	ディレグラ配合錠(1 錠) (1 錠中、フェキソフェナジン! /60mgを含有)	<b>塩酸塩/塩酸プソイドエフェドリンとして30mg</b>					
効 :	能・効果	アレルギー性鼻炎						
主な	用法・用量		児には、1回2錠 (フェキソフェナジン塩酸塩とし フェドリンとして120mg) を1日2回、朝夕の					
	算定方式	類似薬効比較方式(Ⅰ)						
算		成分名:フェキソフェナジン塩酢 会社名:サノフィ(株)	成分名: フェキソフェナジン塩酸塩 会社名: サノフィ(株)					
定	比較薬	販売名 (規格単位) 薬価 (1日薬価) アレグラ錠30mg (30mg1錠) 59.00円 (236.00円)						
	補正加算		(加算前) (加算後)					
	外国調整	なし						
筝	章定薬価	1 錠 6	52.00円(1日薬価 248.00円)					
		外国価格	新薬収載希望者による市場規模予測					
なり	L		予測年度 予測本剤投与患者数 予測販売金額					
最初	切に承認さ	れた国:日本	(ピーク時) 4年度 140万人 150億円					
製油	告販売承認	翌日 平成24年12月25日	薬価基準収載予定日 平成25年 2月22日					

算深	定方式	類似薬効は	上較方式(I)	第一回算定組	織	平成25年 1月30日		
			新薬		最類似薬			
最	成分名		フェキソフェナジン <u>塩酸塩</u> / 塩酸プソイドエフェドリン		フェニ	キソフェナジン塩酸塩		
類似薬選定	イ. 効	能・効果	アレルギー性鼻炎		疾患	レギー性鼻炎、蕁麻疹、皮膚 (湿疹・皮膚炎、皮膚そう痒 イトピー性皮膚炎) に伴うそ		
上の 妥当	口. 薬	理作用	<u>抗ヒスタミン作用</u> / 作用	α 交感神経刺激	<u>抗ヒス</u>	スタミン作用		
性	ハ. 組成及び化学構造		フェキソフェナジンは ・塩酸プソイドエフ:  ON CN. CN. CN. CN. CN. CN. CN. CN. CN. CN	ニドリン ゖゕゖ	フェ	キソフェナジン <u>塩酸塩</u> OH CH <sub>6</sub> N - (CH <sub>6</sub> ) <sub>3</sub> - CH CH <sub>6</sub> CH <sub>6</sub>		
	二. 投 剤 用		<u>内用</u> 錠剤 1日2回		左に 左に 左に 左に	司じ		
	画期性加算 (70~120%)		該当しない					
補		加算(I) ~60%)	該当しない					
正加	有用性 (5~:	, ,	有用性加算(Ⅱ) (A=5 (%))  既存の抗ヒスタミン薬で効果が不十分とされている鼻閉症状に関して、フェキソフェナジン塩酸塩に対する統計学的な優越性が検証されている点については、一定程度の評価は可能であると考えられ、治療方法の改善が客観的に示されていると考える。					
算		加算(I) )~20%)	該当しない					
	市場性(5%	:加算(Ⅱ) %)	該当しない					
	小児加 (5	算 ~20%)	該当しない					
薬川	当初算定案に対する新 薬収載希望者の不服意 見の要点							
	上記不服意見に対する		第二回算定組織	平成 年 月	] [	∃		
見角	牛							

整理	整理番号 13-02-内-10							
薬	効う	分類	6 4	1 抗原虫剤(内用薬)				
成	分	名	パロ	モマイシン硫酸塩				
新薬	収載	希望者	ファ	イザー(株)				
	売 見格単	名 单位)	アメ	パロモカプセル 2 5 0 m g	g (250mg1カプセル)			
効i	能•	効果	腸管	アメーバ症				
主な	用法	・用量		、成人には、パロモマイ: 10日間、食後に経口投 <sup>」</sup>	シン硫酸塩1500mg(力価)を1日3回に分 写。			
	算定	定方式	原価	計算方式				
		製品総	源価		306.40円			
算	原	営業	利益	(流道	7 2. 4 0 円 通経費を除く価格の19.1%)			
定	価 計 算	流通線	<b>圣費</b>		32.50円 当費税を除く価格の7.9%) :「医薬品産業実態調査報告書」 (厚生労働省医政局経済課)			
	异	消費	税		20.60円			
	外	国調整			なし			
算	定薬	価			250mg1カプセル 431.90円			
			外国	耳価 格	新薬収載希望者による市場規模予測			
250mg1カプセル 独国 3.147ユーロ 321.00円 外国平均価格 321.00円 (注)為替レートは平成24年2月~平成25年1月の平均 最初に承認された国(年月): イタリア(1960年11月)				ユーロ 321.00円 321.00円 年2月~平成25年1月の平均 (年月):				
製油	告 販	売承認	日	平成24年12月25日	薬価基準収載予定日 平成25年 2月22日			

算足	算定方式 原価計算力		第一回算定組		織 平成25年 1月30日		1月30日
			新薬			類似薬がな	い根拠
	成	分名	パロモマイシン硫酸	塩			学構造、投与形
原価計	イ. 効	能・効果	腸管アメーバ症			態等を有する既収載品がなく、新薬 算定最類似薬はないと判断した。	
第 方 4	口. 薬	理作用	蛋白合成阻害作用				
式を採用する妥	ハ. 組成及び 化学構造		HO H				
当性			H ROH H OH	•NH2SO4			
·	剤	与形態 形 法	内用 カプセル剤 1日3回				
営	<b>美利益率</b>		平均的な営業利益率 (注)出典:「産業別				
薬川		に対する新 者の不服意					
	上記不服意見に対する 見解		第二回算定組織  平	成年	月月	∃	
兄片	3年						

整理	里番号	÷ 13	8-02	2-内-11			
		分類					
成	分	名	アト	· バコン/プログアニル塩酸!			
新薬	収載	希望者	グラ	· ・クソ・スミスクライン(株)			
	売 見格耳	名 <sup>(</sup> (位)	マラ	ロン配合錠(1錠)			
効	能·	効果	マラ	リア			
主な	用法	・用量	経口 予防 アデ	景においては、1日1回、成 1投与。 ちにおいては、成人及び体重 流行地域到着24~48時間 1た後7日間、毎日食後に紹	[4 0 kg を超える小児に 引前より開始し、流行地	には1日1回1錠、マラリ	
	算領	定方式	原征	<b>計算方式</b>			
		製品総	:原価		343.60円		
算	原	営業利	刊益	(流	81.10円 流通経費を除く価格の19.1%)		
定	価 計 等	流通約	圣費	(消 出典:	36.40円 消費税を除く価格の7.9%) :「医薬品産業実態調査報告書」 (厚生労働省医政局経済課)		
	算	消費	'税	23.10円			
	外	外国調整			なし		
算	定薬	価			1錠 484.30円		
			外 [	国 価 格	新薬収載希望者に	こよる市場規模予測	
1錠       米国     8.24ドル     651.00円       英国     2.10ポンド     262.50円       独国     5.17ユーロ     527.30円       仏国     3.21ユーロ     327.40円			ンド 262.50円 -ロ 527.30円	予測年度 予測本剤技 (ピーク時) (治療のみ) 2年度 40			
	外国平均価格 442.10円 (注) 為替レートは平成24年2月~平成25年1月の平均			, ·			
		承認され					
製	造販	売承認	日平月	成24年12月25日	薬価基準収載予定日	平成25年 2月22日	

算算	定方式	原価計算	<b>草</b> 方式	第一回算定組織	平成25年 1月30日		
原			新薬		類似薬がない根拠		
価計算	成分名		アトバコン/プログアニル塩酸塩		類似の薬理作用、組成及び化学構造等を有する既収載		
方式	イ.効能・効果		マラリア		品がなく、新薬算定最類似薬 はないと判断した。		
を採用	口. 薬	理作用	ミトコンドリア電子伝達えジヒドロ葉酸レダクター				
する妥当性	ハ.組 化	成及び 学構造	OH CI PI	バコン			
			NH NH CH <sub>3</sub> .HCI 7 E	1グアニル塩酸			
	ニ. 投剤用		内用 錠剤 治療においては、1日1回 小児には1~4錠を3日 予防においては、成人及で る小児には1日1回1錠、 到着24~48時間前よ 滞在中及び流行地域を離れ 後に経口投与。	間食後経口投与。 び体重40kgを超え 、マラリア流行地域 り開始し、流行地域			
営	業利益率		平均的な営業利益率(1 (注)出典:「産業別財		00%=19.1% ク」(日本政策投資銀行)		
新菓		に対する 望者の不 気					
		見に対す	第二回算定組織				
る見	.))))						

整理	里番号	1 3	3 - 0	2-注-1			
薬	効け	分類	1 2	22 骨格筋弛緩剤(注射薬)			
成	分	名	B型	『ボツリヌス毒素			
新薬	新薬収載希望者 エーザイ (株)						
販売名 (規格単位)		ナー	-ブロック筋注2500単位	(2500単位0.5mL1瓶)			
効能・効果 痙性斜頸							
通常、成人には以下の用量を緊張筋に筋・初回投与:2500~5000単位。 ・効果不十分または症状再発の場合:10 以内の再投与は避けること。			・初 ・効	回投与:2500~500 果不十分または症状再発の			
	算深	定方式	原促	<b></b> 計算方式			
	H.	製品総	源価		20,509円		
算	原価	営業利	利益	(流通	4,842円 経費を除く価格の19.1%)		
定	計算	流通約	<b>圣費</b>	出典:	2, 175円 1費税を除く価格の7.9%) :「医薬品産業実態調査報告書」 (厚生労働省医政局経済課)		
	<del>#</del>	消費	税	1,376円			
	外	国調整			なし		
算	定薬	価		2500単位	0.5mL1瓶 28,902円		
			外	国 価 格	新薬収載希望者による市場規模予測		
2500単位1瓶 米国 314.40ドル 24,838円 英国 111.20ポンド 13,900円 独国 201.32ユーロ 20,535円 外国平均価格 19,757円 (注) 為替レートは平成24年2月~平成25年1月の平均 最初に承認された国(年月): 米国(2000年12月)				ポンド 13,900円 ユーロ 20,535円 19,757円 年2月~平成25年1月の平均 年月):	予測年度 予測本剤投与患者数 予測販売金額 (ピーク時) 10年度 2,100人 6.9億円		
製油	告販:	売承認	日平月	成23年 1月21日	薬価基準収載予定日平成25年 2月22日		

算是	定方式	原価計算	<b>算方式</b>	第一回算定組	l織	平成25年 1月30日	
原			新薬			類似薬がない根拠	
価計	成	分名	B型ボツリヌス毒素			以の効能・効果、薬理作用、投 態等を有する既収載品として	
算方	イ. 効	能・効果	痙性斜頸		は、	恐寺を有りる既収載品として A型ボツリヌス毒素が存在す A型ボツリヌス毒素は、薬	
式を短	口. 薬	理作用	アセチルコリン放出抑制化	作用	価収載	載後15年を経過しており、薬 定上の新薬には原則として該	
採用する妥当性		成及び 学構造	B型ボツリヌス菌が産生フィド結合で結ばれた』 び軽鎖1分子からなるや 1分子並びに5種類の無なる蛋白質	重鎖1分子及 申経毒素成分	当せず、また、痙性斜頸以外にも多数の効能・効果を有すること、標的タンパクが異なり別の作用機序を示すと考えられること、組成及び化学構造式が異なることから、総合的に新薬算定最類似薬はないと判断した。		
	剤	·与形態  形  法	注射 注射剤(キット製品でな 通常、成人には以下の用 筋肉内注射する。 ・初回投与:2500~5 ・効果不十分または症状 10000単位を上限。 月以内の再投与は避ける	量を緊張筋に 000単位。 再発の場合: ただし、2ヵ			
営	業利益率	<b></b>	平均的な営業利益率(19.1%) (注) ×100%=19.1% (注) 出典:「産業別財務データハンドブック」(日本政策投資銀行)				
新薬		だに対する 望者の不 点					
上記る見		意見に対す	第二回算定組織				
る方	nt.						

整理	里番号 1:	3-02-注-2					
薬	効 分 類	249 その他のホルモン剤(注	E射薬)				
成 分 名 インスリン デグルデク (遺伝子)			・組換え)				
新薬	区収載希望者	ノボ ノルディスク ファーマ(柞	朱)				
	売 名 見格単位)	トレシーバ注 ペンフィル トレシーバ注 フレックスタッチ		<b>(</b> +)			
効1	能・効果	インスリン療法が適応となる糖尿	禄				
主な	用法・用量	通常、成人では、初期は1日1 患者の症状及び検査所見に応じ、 維持量は、通常1日4~80単位	て適宜増減。他のイン		含めた		
	算定方式	類似薬効比較方式(Ⅰ)					
hohe		成分名:インスリン デテミル ( 会社名:ノボ ノルディスク ファ					
定	比較薬	販売名(規格単位) 薬価(1日薬価) レベミル注 ペンフィル (300単位1筒) 1,807円(482円) レベミル注 フレックスペン(300単位1キット) 2,529円(674円) レベミル注 イノレット (300単位1キット) 2,334円(622円) 注)新薬創出・適応外薬解消等促進加算の対象品目					
	補正加算	なし					
	キット特 徴部分の 原材料費	300単位1キット 1,79	6円 → 2,546円				
	外国調整	なし					
筝	章定薬価	300単位1筒1,79300単位1キット2,54	6円 (1日薬価 4 6円 (1日薬価 6	479円) 679円)			
		外国価格		者による市場規模予測	· / 45		
なし			(ピーク時)	本剤投与患者数 予測販売 3 4 万人 1 2 0 億			
最初に承認された国:日本							
製	告販売承認	翌日 平成24年 9月28日	薬価基準収載予定日	平成25年 2月22	日		

算深	定方式	類似薬効	动比較方式(I)	第一回算定	組織	平成25年 1月30日	
			新薬			最類似薬	
最類似薬選定の妥当性	成分名		インスリン デグルデク (遺伝子組換え)		インスリン デテミル (遺伝子組換え)		
	イ. 効	能・効果	<u>インスリン療法が適応</u> <u>病</u>	となる糖尿	左に同	<u>  [                                   </u>	
	口. 薬	理作用	インスリン受容体刺激 降下作用	作用/血糖	左に同	<u>Ľ</u>	
		成及び 学構造	H-Gly-lie-Val-Glu-Gln-Cys-Cys-Thr-Ser-lie-C Glu-Asn-Tyr-Cys-Asn-OH H-Phe-Val-Asn-Gln-His-Leu-Cys-Gly-Ser-His-1 Leu-Val-Cys-Gly-Glu-Arg-Gly-Phe-Phe-Tyr HO <sub>2</sub> C	Leu-Val-Glu-Ala-Leu-Tyr-	Glu-Asn-Ty Phe-Val-Asr	-Glu-Gln-Cys-Cys-Thr-Ser-Ile-Cys-Ser-Leu-Tyr-Gln-Leu- r-Cys-Asn 22) -Glu-Gln-His-Leu-Cys-Gly-Ser-His-Leu-Val-Glu-Ala-Leu-Tyr- s-Gly-Glu-Arg-Gly-Phe-Phe-Tyr-Thr-Pro-Lys 20 HgC	
	<ul><li>二. 投与形態 剤形 用法</li></ul>		<u>注射用</u> <u>注射剤</u> <u>1日1回 皮下注射</u>		<u>左に同じ</u> <u>左に同じ</u> <u>左に同じ</u>		
	画期性(70~	加算 ~ 1 2 0 %)	該当しない				
補	(35		該当しない				
正	(35~60%) 有用性加算(Ⅱ) (5~30%)		該当しない				
加	(10	加算(I) ~20%)	該当しない				
算	(5%		該当しない				
	小児加 (5~	算 20%)	該当しない				
新導		だに対する 記者の不 点					
	上記不服意見に対す る見解		第二回算定組織	平成 年	月 日	3	

整理	理番号 1:	3-02-注-3		
薬	効 分 類	249 その他のホルモン剤(注	注射薬)	
成	分 名	エキセナチド		
新導	医収載希望者	アストラゼネカ (株) 注) 日本イーライリリー(株)より承	継	
	売 名 規格単位)	ビデュリオン皮下注用2mg(	2 m g 1 キット(懸濁	用液付))
効	能•効果	2型糖尿病 ただし、食事療法・運動療法に加えて 系薬剤(各薬剤単独療法又は併用療法		
主な	用法・用量	通常、成人には、2mgを週に	1回、皮下注射。	
	算定方式	類似薬効比較方式(Ⅰ)		
竺		成分名: エキセナチド 会社名: 日本イーライリリー (木	朱)	
算	比較薬	販売名 (規格単位) バイエッタ皮下注 1 0 μ g ペン(3 0 0 μ g 1 キット (1 e) 注)新薬創出・適応外薬解消等促進力	×300 0μg))	薬価(1日薬価) 9,661円 (498円)
	補正加算	なし		
	外国調整	なし		
1	算定薬価	2 m g 1 キット(懸濁用液付) ※)比較薬の1日薬価は、臨床取		
		外 国 価 格	新薬収載希望	者による市場規模予測
	米国 104.8 英国 18.3 独国 31.3	ト(懸濁用液付) 80ドル 8,279円※5,495円 34ポンド 2,293円 39ユーロ 3,202円 格 3,663円	(ピーク時)	本剤投与患者数 予測販売金額 7.0万人 110億円
(注2) 外国の た外国平		は平成24年2月~平成25年1月の平均 価格に大きな開きがあるため、調整し 均価格を用いている。(※は他の2ヵ の2倍超えのため、平均の2倍値を採		
最	初に承認さ	れた国(年月): 欧州(2011年6月)		
製	造販売承認	平成24年 3月30日	薬価基準収載予定日	平成25年 2月22日

定方式	類似薬效	动比較方式(I)	第一回算定	組織	平成25年 1月30日	
		新薬	•		最類似薬	
成分名		エキセナチド		左に同	<u>  U</u>	
イ.効能・効果		ルホニルウレア剤、ビグ 及びチアゾリジン系薬剤 法又は併用療法を含む)	アナイド系薬剤 (各薬剤単独療 による治療で十	2型糖尿病 ただし、食事療法・運動療法に加えて スルホニルウレア剤(ビグアナイド系 薬剤又はチアゾリジン系薬剤との併用 を含む)を使用しても十分な効果が得 られない場合に限る。		
口. 薬	理作用	<u>GLP-1受容体ア</u> ニ	<u>ゴニスト</u>	左に同	<u>Ľ</u>	
		1 5 10	15	左に同	<u>u</u>	
剤	形	注射 注射剤(キット製品) 週1回 <u>皮下注射</u>			<u>(キット製品)</u> 回 <u>皮下注射</u>	
(70~	~1 2 0 %)	該当しない				
		該当しない				
		該当しない				
(10	$\sim 20\%$	該当しない				
(5%	6)	該当しない				
		該当しない				
	見に対する	第二回算定組織	平成 年	月日	∃	
	成 対 ロ ハ ニ 画(有(有(市)市)小(算載要)	成分名  イ. 効能・効果  ロ. 薬 理作用  ハ. 製理作用  ハ. 投剤用法  画期性が (70~120%)  有用(35~60%)  有用(35~60%)  有用(5~30%)  市(5~30%)  市(5%)  小(5~20%)  市(5%)  小(5~20%)  「別からででである。  「別が、のが、のが、のが、のが、のが、のが、のが、のが、のが、のが、のが、のが、のが	(大学権) (1) (35~60%) 有用性加算(II) (5%) 小児加算(5%) かり、 (5%) かり	成分名	成分名	

整理	里番号 13	3-02-注-4				
薬	効 分 類	399 他に分類されない代謝	<b>対性医薬品(注射薬)</b>			
成分名レボカルニチン		レボカルニチン				
新薬収載希望者		大塚製薬(株)				
販売名(規格単位)		エルカルチンFF静注1000	mg (1, 000mg5mL1管)			
効	能・効果	カルニチン欠乏症				
主な	用法・用量	通常、1回体重1kgあたり50mgを3~6時間ごとに、緩徐に静注又は点滴静注。1日の最大投与量は、体重1kgあたり300mg。 血液透析に伴うカルニチン欠乏症に対しては、通常、体重1kgあたり10~20mgを透析終了時に透析回路静脈側に注入(静注)。患者の状態により適宜増減。				
	算定方式	類似薬効比較方式(I)				
<i>E</i> .		成分名: レボカルニチン塩化 会社名: 大塚製薬(株) 販売名(規格単位)	物 薬価 (1日薬価)			
算	比較薬	エルカルチン錠300m				
定		(300mg1錠)	(2,349.60円)			
	剤形間比	サンディミュン点滴静注用25 1.6709	0 m g と同カプセル 5 0 m g の剤形間比 :			
	補正加算	なし				
	外国調整	なし				
		1,000mg5mL1管	934円 (1日薬価 3,923円)			
	章定薬価	※ 本剤及び比較薬の1日薬価は、投与対象を考慮し、小児の用法・用量を 算出している。また、本剤の1日薬価は、臨床試験を元に算出している。				
		外 国 価 格	新薬収載希望者による市場規模予測			
なし ※海外では、我が国に比して末期腎不全患者 における腎移植の実施比率が極めて高く、透 析治療が選択される実態が異なるため、外国 価格調整の対象外とする。		多植の実施比率が極めて高く、透 Rされる実態が異なるため、外国				
(参考) 米国 38.40ドル 3,034円 英国 11.90ポンド 1,488円 外国平均価格 2,261円		1.90ポンド 1,488円				
(注	主)為替レートは	平成24年2月~平成25年1月の平均				
最	初に承認さ	れた国 (年月): イタリア (1969年9月)				
製	<u></u> 造販売承認	平成24年12月25日	薬価基準収載予定日 平成25年 2月22日			

算是	官方式	類似薬効.	比較方式(I)		第一[	可算定	組織	平成25年 1月30日
			新薬					最類似薬
最	成分名		レボカルニチン		レボカ	ルニチン塩化物		
最類似薬選定の妥当性	イ. 効	能・効果	カルニチン欠乏症				左に同	<u>U</u>
足の妥当性	口. 薬	理作用	カルニチン欠乏状態	是正	三作用		左に同	<u>Ľ</u>
	ハ. 組 化	成及び 学構造	H <sub>3</sub> C H H <sub>3</sub> C N <sup>+</sup>	OI 	H C	CO <sub>2</sub> -	H <sub>3</sub> C H <sub>3</sub> C H <sub>3</sub> C	C H OH CO <sub>2</sub> H CI
	剤	与形態 形 法	注射 注射剤 3~6時間ごとに 注。 血液透析に伴うカル 対しては、透析終了 脈側に注入(静注)	ィニチ ・ 時に	チン欠	乏症に	1 7 0	回 経口投与
	画期性(70~	加算 ~ 1 2 0 %)	該当しない					
補	有用性	加算 (I) ~60%)	該当しない					
正		加算(Ⅱ) ~30%)	該当しない					
加算	(10	加算(I) ~20%)	該当しない					
	(5%		該当しない					
	小児加 (5~	算 20%)	該当しない					
薬川	切算定案 双載希望 ひ要点	に対する新 者の不服意						
	上記不服意見に対する 見解		第二回算定組織	平月	戏	年	月日	3
	• •							
<u></u>								

整理	番号 1	3-02-注-5					
薬 効 分 類 399 他に分類されない代謝性医薬品			品(注射薬)				
成	分 名	セルトリズマブ ペゴル (遺伝子組換え	٤)				
新薬	収載希望者	ユーシービージャパン (株)					
	売 名 !格単位)	シムジア皮下注200mgシリンジ	(200mg1mL1筒)				
効能	€・効果	既存治療で効果不十分な関節リウマチ	(関節の構造的損傷の防止を含む)				
主なが	用法・用量	通常、成人にはセルトリズマブ ペゴル (遺伝子組換え) として、1 回400mg を初回、2 週後、4 週後に皮下注射し、以後1回200mgを2週間の間隔で皮下注射。症状安定後には、1回400mgを4週間の間隔で皮下注射可。					
	算定方式	類似薬効比較方式(Ⅱ)					
算		成分名:ゴリムマブ(遺伝子組換え) 会社名:ヤンセンファーマ(株)					
定	比較薬	販売名(規格単位) 薬価(1日薬価) シンポニー皮下注50mgシリンジ 142,184円 (50mg0.5mL1筒) (5,078円)					
	規格間比	なし					
	補正加算	なし					
	キット特 徴部分の 原材料費	200mg1mL1筒 71,092円 → 71,297円					
	外国調整	なし					
算	定薬価	200mg1mL1筒 71, 297	7円 (1日薬価 5,093円)				
		外 国 価 格	新薬収載希望者による市場規模予測				
200mg1mL1筒         米国 1, 262. 56ドル       99, 742円         英国 357. 50ポンド       44,688円         独国 787. 27ユーロ       80,302円         仏国 426. 26ユーロ       43,479円         外国平均価格       67,053円		262.56ドル99,742円57.50ポンド44,688円37.27ユーロ80,302円26.26ユーロ43,479円	予測年度       予測本剤投与患者数       予測販売金額         (ピーク時)       10年度       1.6万人       270億円				
(注)	為替いトは平原	成24年2月~平成25年1月の平均 た国(年月): スイス (2007年9月)					
製	造販売承認	翌日 平成24年12月25日	薬価基準収載予定日 平成25年 2月22日				

算定	定方式	類似薬	効比較方式(Ⅱ)	第一回算定組	織	平成25年 1月30日	
			兼	<b>東</b>		最類似薬	
最類似薬選字	成分	'名	セルトリズマブ ペゴル (遺伝子組換え)			ゴリムマブ (遺伝子組換え)	
	イ. 効能・効果		既存治療で効果不十分な関節リウマチ (関節の 構造的損傷の防止を含む)			<u>左に同じ</u>	
選定の	口.薬理	!作用	TNF <sub>α</sub> 阻害作用			<u>左に同じ</u>	
多当性	か. 組成 化学	及び	遺伝子組換えヒト体の Fab' 断片の抗ヒト TNFαモ 補性決定部とフレムワ 227 番目の Cys をチレンを含して、214 個のアミノ (κ鎖)1 分貨(γ からなる H がらなる修飾タンパク	誘導体であり、 ノクローナル自 ト IgG1に由ない ト IgG3から 大 は は ない 大 は ない 大 は ない 大 が まい 大 は が ない 大 は がい な が まい 大 は がい な が まい 大 は がい な が まい な が な が まい な まい な まい な が まい な まい まい まい まい まい まい まい まい まい まい	マ体す、ポし共ぺる酸ウのるHリた有ゴL残ス相定鎖エリ結ル鎖基	ヒトTNF $\alpha$ に対する遺伝子組換えヒト $IgG1$ モノクローナル抗体であり、マウスミエローマ ( $Sp2/0$ ) 細胞により産生される $456$ 個のアミノ酸残基からなる H 鎖 ( $\gamma$ 1 鎖) $2$ 分子及び $215$ 個のアミノ酸残基からなる L 鎖 ( $\kappa$ 鎖) $2$ 分子で構成される糖タンパク質	
	二. 投与 剤形 用法	;	<u>注射</u> 注射剤(キット製 2週に1回又は4)			左に同じ 左に同じ 4週に1回	
	画期性加(70~	l算 1 2 0 %)	該当しない				
補	有用性加(35~)	-, , ,	該当しない				
正	有用性加 (5~3)		該当しない				
加	市場性加 (10~	算(I) ·20%)	該当しない				
算	市場性加(5%)	』算(Ⅱ)	該当しない				
	小児加算 (5~2		該当しない				
薬川	初算定案に対する新 収載希望者の不服意 の要点						
上記見角	記不服意見 羅	に対する	第二回算定組織	平成 年	月	Ħ	
<i>/</i> 亡/ <sup>2</sup>	<del>11</del>						

整理	理番号 1:	3-02-外-1					
薬	効 分 類	116 抗パーキンソン剤(外用薬)					
成	分 名	ロチゴチン					
新薬	区収載希望者	大塚製薬 (株)					
	売 名 見格単位)	ニュープロパッチ2.25mg $(2.25mg1枚)$ ニュープロパッチ4.5mg $(4.5mg1枚)$ ニュープロパッチ9mg $(9mg1枚)$ ニュープロパッチ13.5mg $(13.5mg1\phi)$					
効	能・効果	パーキンソン病 中等度から高度の特発性レストレスレッグス症候群(下肢静止不能症候群)					
主な	用法・用量	<パーキンソン病> 通常、成人には1日1回4.5 mg/日からはじめ、以後経過を観察しながら1 週間毎に増量し維持量(標準1日量9 mg~36 mg)を定める。1日量は36 mgを超えないこと。24時間毎に貼り替え。 <レストレスレッグス症候群> 通常、成人には1日1回2.25 mg/日からはじめ、以後経過を観察しながら1週間以上の間隔をあけて増量し維持量(標準1日量4.5 mg~6.75 mg)を定める。1日量は6.75 mgを超えないこと。24時間毎に貼り替え。					
	算定方式	類似薬効比較方式(Ⅰ)					
算	比較薬	成分名:ロピニロール塩酸塩 会社名:グラクソ・スミスクライン (株) 販売名 (規格単位) 薬価 (1日薬価) レキップCR錠8mg (8mg1錠) 941.40円 (1,084.10円) 注) 新薬創出・適応外薬解消等促進加算の対象品目					
,±,	剤形間比	ホクナリン錠1mgと同テープ2mgの剤形間比: 2.3681					
定	規格間比	ノルスパンテープ 5 m g と同 1 0 m g の規格間比: 0.62390					
	補正加算	なし					
	外国調整	なし					
算定薬価4.5 m g 1 枚4.19 m g 1 枚6.413.5 m g 1 枚8.2※) 1 日薬価は、パーキン		2.25mg1枚 270.30円 4.5mg1枚 416.50円 9mg1枚 641.80円(1日薬価 2567.20円) 13.5mg1枚 826.50円 ※) 1日薬価は、パーキンソン病における1日薬価 比較薬の1日薬価は、国内第Ⅲ相臨床試験における平均1日投与量を基に算出している。					
		外 国 価 格 新薬収載希望者による市場規模予測					
7		0ドル       402.90円         6ポンド       345.00円         4ユーロ       718.10円         10年度       3.8万人					

|--|

算定方式  類似薬效			助比較方式(I) 第一回算定			且織	平成25年 1月30日		
			新薬		最類似薬				
	成分名		ロチゴチン		ロピニロール塩酸塩				
最類似薬選	イ. 効能・効果		<ul><li>パーキンソン病</li><li>中等度から高度の特スレッグス症候群(症候群)</li></ul>		・ <u>パーキンソン病</u>				
選定の妥当	口. 薬	理作用	<u>ドパミンD<sub>2</sub>受容体刺</u>	<u>象作用</u>	<u>左に同じ</u>				
一性 性 		成及び 学構造	O H <sub>3</sub> C	1	H N O · HCl CH2CH2N(CH2CH2CH3)2				
	ニ. 投 剤 用		外用 貼付剤 2 4 時間毎 貼付			内用 錠剤 1日1回 経口投与			
	画期性(70~	加算 ~ 1 2 0 %)	該当しない						
補		加算(I) ~60%)	該当しない						
正		加算(Ⅱ) - 3 0 %)	該当しない						
加	(10	加算(I) ~20%)	該当しない						
算	(5%		該当しない						
	小児加 (5~	算 20%) 	該当しない						
薬収	当初算定案に対する新 薬収載希望者の不服意 見の要点								
上記 見解	上記不服意見に対す		第二回算定組織	平成	年	月 日	1		
力心州牛	•								

#### 公知申請とされた適応外薬の保険適用について

- 1. 適応外薬の保険適用を迅速に行う観点から、薬事・食品衛生審議会の事前評価が終了した適応外薬については、当該評価が終了した段階で、薬事承認を待たずに保険適用することとしているところ(別添)。
- 2. 先般、以下の適応外薬の適応については、事前評価が終了し、公 知申請して差し支えないとされたところ、各々の保険適用について 以下のとおり。
- (1) 1月31日開催の薬食審医薬品第二部会における事前評価が終 了し、同日付で保険適用されたもの

10(1111	こ 体 陜 過 用 と れ た も の	
一般的名称	販売名【会社名】	新たに保険適用が認められた適応等
リツキシマブ (遺伝子組換 え)	リツキサン注 10mg/mL 【全薬工業 (株) 】	① < 適応の追加 > ウェゲナー肉芽腫症、顕微鏡的多発血管炎 ② < 適応の追加 > 免疫抑制状態下の CD20 陽性の B 細胞性リンパ増殖性疾患
トラスツズマ ブ(遺伝子組換 え)	ハーセプチン注射用 60 ハーセプチン注射用 150 【中外製薬(株)】	<用法・用量の追加> HER2 過剰発現が確認された乳癌における術後補助化学療法としての A 法 A 法:通常、成人に対して 1 日 1 回、トラスツズマブとして初回投与時には 4mg/kg(体重)を、2 回目以降は 2mg/kg を 90 分以上かけて 1 週間間隔で点滴静注する。
ノギテカン 塩酸塩	ハイカムチン注射用 1.1mg 【日本化薬(株)】	<適応の追加> 小児悪性固形腫瘍

#### (2) 2月7日開催の薬食審医薬品第一部会における事前評価が終了 し、同日付で保険適用されたもの

一般的名称	販売名【会社名】	新たに保険適用が認められた適応等
プレドニゾロン	プレドニン錠 5mg 【塩野義製薬(株)】	<適応の追加> デュシェンヌ型筋ジストロフィー

#### (参考)

- 適応外薬の「公知申請への該当性に係る報告書」等については、厚生労働省及び医薬品医療機器総合機構(PMDA)のホームページに公表されている。 http://www.info.pmda.go.jp/kouchishinsei/kouchishinsei\_index.html
- 〇 上記資料に基づいて各患者の症状に応じ適切に使用されることが必要。

(別添)

公知申請とされた適応外薬の保険上の取扱いについて

「平成22年8月25日) 中 医 協 了 承)

- 適応外薬のうち、以下の医学薬学的評価のプロセスを経た ものについては、薬事・食品衛生審議会の事前評価が終了し た時点で、適応外薬に係る有効性・安全性について公知であ ることが確認されたといえる。
  - ①検討会議※)において、医療上の必要性が高いと判断
  - ②検討会議のワーキンググループが、有効性や安全性が医学薬学 上公知であるかどうかを検討し、報告書を作成
  - ③検討会議は報告書に基づき公知申請の該当性を検討・判断
  - ④検討会議で公知申請が可能と判断された医薬品について、薬食 審医薬品部会が事前評価を実施
    - ※)「医療上の必要性の高い未承認薬・適応外薬検討会議」
- 〇 このため、適応外薬の保険適用を迅速に行う観点から、上 記スキームを経た適応外薬については、事前評価が終了した 段階で、薬事承認を待たずに保険適用とする。

 中医協
 総
 4

 2
 5
 2
 1
 3

#### DPCにおける高額な新規の医薬品等への対応について

- 1 新規に薬価収載された医薬品等については、DPC/PDPSにおける診療報酬点数表に反映されないことから、一定の基準に該当する医薬品等を使用した患者について は、包括評価の対象外とし、次期診療報酬改定までの間、出来高算定することとしている。
- 〇 前年度に使用実績のない医薬品等は、当該医薬品等の標準的な使用における薬剤費(併用する医薬品を含む)の見込み額が、使用していない症例の薬剤費の 84%tileを超えること。
- 包括評価の対象外とするか否かは、個別DPC(診断群分類)毎に判定するものとする。
- 2 平成24年11月21日、12月21日に新たに効能が追加された医薬品、平成25年1月31日、2月7日に公知申請が受理された医薬品及び平成25年2月22日薬価収載を予 定している医薬品のうち以下に掲げるものは、上記基準に該当する。よって、これらの薬剤を使用した患者であって当該薬剤に対応する出来高算定対象診断群分類 に該当する患者については、次期診療報酬改定までの間、出来高算定することとしてはどうか。

銘 柄 名	成分名	規格単位	薬価	効能効果	用法用量	1 回投与当たりの 標準的な費用 (A)	出来高算定対象 診断群分類	平均在院日数 1入院当たり 仮想投与回 数	マを加味した 標準的費用 標準的費用 (A×B)	包括範囲薬剤 の 84%tile値								
							180060 その他の新生		(A ^ D)									
アフィニトール錠5mg				結節性硬化症に伴	腎血管筋脂肪	腎血管筋脂肪腫:	180060xx99xxxx	8.74回	222, 190円	31, 314円								
アフィニトール錠 2.5mg	ス	2.5mg 1錠	6,629.6円	う腎血管筋脂肪腫		25422.2円/日(体重 50kgと仮定)	180060xx97xxxx	8.30回	211,004円	10, 411円								
アフィニトール分散		2mg 1錠	5, 376. 3円	結節性硬化症に伴	上衣下巨細胞性		010010 脳腫瘍											
錠2mg アフィニトール分散		3mg 1錠	7 867 7四	う上衣下巨細胞性   星細胞腫:1日   867.7円   星細胞腫   回3.0mg/㎡		上衣下巨細胞性星細胞   	010010xx99051x	33.02回	419, 721円	386, 996円								
錠3mg		Ollig Taxe	7,007.71	生 小山 川 じ 川 生	因o. ollig/ III	走: 12,711:11,7日(所 表面積1.5㎡と仮定)												
							070500 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		3.4.点批点由									
リッキサン注	リッキシマ ブ(遺伝子組	100mg 1斯	//2 832⊞	]・ウェゲナー肉芽 腫症、顕微鏡的多 ]発血管炎 ・免疫抑制状態下 のCD20陽性のB細胞	・1回量375mg/m <sup>2</sup> を1週間間隔で4回投与。 ・1回量375mg/m <sup>2</sup> を1週間間隔で最大8回まで投与。	252,417円/回(体表面	070560 全身性臓器 070560xx97x0xx			207, 200 FT								
10mg/mL (100mg/10mL)		ブ(遺伝子組	腫				070560xx97x0xx	3. 23回	815, 307円 959, 185円	207, 300円 897, 156円								
リツキサン注 10mg/mL(500mg/50mL)	換え)		209, 585円				070560xx99x0xx	2. 59回	653, 760円	83,513円								
Tollig/ IIIL (Joollig/ JolliL)							070560xx99x1xx	3. 39回	855, 694円	438, 356円								
				性リンパ増殖性疾 患			130140 造血器疾患(その他)											
				思			130140xxxxxxxx	3. 25回	820, 355円	180, 850円								
							03001x 頭頸部悪性											
アービタックス注射	セッキシマブ(遺伝子組換え)	ブ(遺伝子組									35, 894円	頭頸部癌		初回:215,364円	03001xxx0103xx	13.47回	1, 933, 969円	526, 806円
液100mg						以後1週間毎に 250mg/m <sup>2</sup>	2回目以降:143,576円 (体表面積1.5㎡と仮	03001xxx0104xx	7. 13回	1,023,697円	354, 160円							
				12727	12727	12707					Zoomg/ III	定)	03001xxx0113xx	16. 25回	2, 333, 110円	724, 030円		
							03001xxx0114xx	10.56回	1,516,163円	614, 540円								
							03001xxx97x3xx	11.42回	1,639,638円	588, 707円								
							03001xxx97x4xx	5.85回	839, 920円	404, 473円								
							03001xxx97x5xx	10.65回	1,529,084円	718, 104円								
							03001xxx99x3xx	7.64回	1,096,921円	344, 790円								
							03001xxx99x4xx	3.00回	430, 728円	230, 906円								
					1		03001xxx99x5xx	7.56回	1,085,435円	480, 962円								

銘 柄 名	成分名	規格単位	薬 価	効能効果	用法用量	1回投与当たりの 標準的な費用 (A)	出来高算定対象 診断群分類	平均在院日数 1入院当たり 仮想投与回 数	を加味した リ標準的費用 標準的費用 (A×B)	包括範囲薬剤 の 84%tile値
							070470 関節リウマ	<b>・</b> チ		
シムジア皮下注200mg			71, 297円	既存治療で効果不	1回400mgを初	3回目まで:142,594円	070470xx99x4xx	1.88	205, 335円	200, 419円
シリンジ	マ ブ			十分な関節リウマ	回、2週後、4週  後。以後1回200	/回  4回目以降:71,297円/		薬効比較方式 (		
	ル(退仏丁祖   換え)			7	版。以後1回200  mgを2週間の間	40日以降 . /1,297日/	類似薬が「ゴリ <i>』</i>   ら、070470 関節			
					隔。		象DPCとして選定		リムマンによ	るかでを比較対
							010180 不随意運動			
	B型ボツリヌ		28, 902円	痙性斜頸	初回投与: 2500	初回投与: 28,902円	010180xx99x0xx	1.00回	28, 902円	16, 454円
2500単位	ス毒素	1瓶			~5000単位					

中医協一525.2.13

# 在宅医療(その1)

平成25年2月13日

# 1. 社会保障・税一体改革と平成24年診療報酬改定の経緯

- 2. 在宅医療を取り巻く現状について
- 3. 在宅医療の診療報酬上の評価と提供体制について
- 4. 保険診療の運用上、不適切と考えられる事例について
- 5. 訪問看護について

## 医療・介護機能の再編(将来像)

患者ニーズに応じた病院・病床機能の役割分担や、医療機関間、医療と介護の間の連携強化を通じて、より効果的・効率的な医療・介護サービス提供体制を構築します。

[2012(H24)] [2025(H37)] 【取組の方向性】 高度急性期 〇入院医療の機能分化・強化と連携 急性期への医療資源集中投入 ・亜急性期、慢性期医療の機能強化 一般急性期 〇地域包括ケア体制の整備 一般病床 「施設」から「地域」へ 在宅医療の充実 (109万床) 看取りを含め在宅医療を担う診療所等 の機能強化 た病床での対応 互 亜急性期等 訪問看護等の計画的整備等 ・在宅介護の充実 ・在宅・居住系サービスの強化・施設ユニット 連 長期療養 化、マンパワー増強等 療養病床 携 医療」から「介護」へ (24万床) 2012年診療報酬・介護報酬の同時 深 介護療養病床 改定を第一歩として取り組む 介護施設 医療法等関連法を順次改正 介護施設 (98万人分) 居住系サービス 【患者・利用者の方々】 居住系サービス 病気になっても、職場や地域生活へ早期復帰 (33万人分) 医療や介護が必要になっても、住み慣れた地 在宅サービス 域での暮らしを継続 在宅サービス (320万人分)

## 社会保障•税一体改革①

社会保障,税一体改革大綱(抜粋)

平成24年2月17日 閣議決定

第3章 具体的改革内容(改革項目と工程)

- 2. 医療・介護等①
  - (地域の実情に応じた医療・介護サービスの提供体制の効率化・重点化と機能強化)
- <u>高齢化が一段と進む2025 年に、どこに住んでいても、その人にとって適切な医療・介護サービスが受けら</u>れる社会を実現する。
- 予防接種・検診等の疾病予防や介護予防を進め、また、病気になった場合にしっかり「治す医療」と、その 人らしく尊厳をもって生きられるよう「支える医療・介護」の双方を実現する。
- (1)医療サービス提供体制の制度改革
- 急性期をはじめとする医療機能の強化、病院・病床機能の役割分担・連携の推進、<u>在宅医療の充実等</u>を 内容とする医療サービス提供体制の制度改革に取り組む。

#### <今後の見直しの方向性>

- i 病院・病床機能の分化・強化
- ・急性期病床の位置付けを明確化し、医療資源の集中投入による機能強化を図るなど、病院・病床の機能 分化・強化を推進する。
- ・病診連携、医療・介護連携等により必要なサービスを確保しつつ、一般病棟における長期入院の適正化を 推進する。
- ii 在宅医療の推進
  - ・<u>在宅医療の拠点となる医療機関の趣旨及び役割を明確化するとともに、在宅医療について、達成すべき</u> 目標、医療連携体制等を医療計画に記載すべきことを明確化するなどにより、在宅医療を充実させる。

# 社会保障•税一体改革②

## iii 医師確保対策

・医師の地域間、診療科間の偏在の是正に向け、都道府県が担う役割を強化し、医師のキャリア形成支援 を通じた医師確保の取組を推進する。

### iv チーム医療の推進

- 多職種協働による質の高い医療を提供するため、高度な知識・判断が必要な一定の行為を行う看護師の 能力を認証する仕組みの導入などをはじめとして、チーム医療を推進する。
- ☆ あるべき医療提供体制の実現に向けて、診療報酬及び介護報酬改定、都道府県が策定する新たな医療計画に基づく地域の医療提供体制の確保、補助金等の予算措置等を行うとともに、医療法等関連法を順次改正する。そのため、平成24年通常国会以降速やかな法案提出に向けて、関係者の意見を聴きながら検討する。

### (2)地域包括ケアシステムの構築

○ <u>できる限り住み慣れた地域で在宅を基本とした生活の継続を目指す地域包括ケアシステム(医療、介護、</u> <u>予防、住まい、生活支援サービスが連携した要介護者等への包括的な支援)の構築</u>に取り組む。

## <今後のサービス提供の方向性>

- i 在宅サービス・居住系サービスの強化
- ・<u>切れ目のない在宅サービスにより、居宅生活の限界点を高めるための24時間対応の訪問サービス、小</u> 規模多機能型サービスなどを充実させる。
- ・サービス付き高齢者住宅を充実させる。

### ii 介護予防·重度化予防

- 要介護状態になる高齢者が減少し、自立した高齢者の社会参加が活発化する介護予防を推進する。
- ・生活期のリハビリテーションの充実を図る。
- ケアマネジメントの機能強化を図る。

# 社会保障•税一体改革③

### iii 医療と介護の連携の強化

- ・在宅要介護者に対する医療サービスを確保する。
- ・他制度、多職種のチームケアを推進する。
- 小規模多機能型サービスと訪問看護の複合型サービスを提供する。
- ・退院時・入院時の連携強化や地域における必要な医療サービスを提供する。

### iv 認知症対応の推進

- 認知症に対応するケアモデルの構築や地域密着型サービスの強化を図る。
- 市民後見人の育成など権利擁護の推進を図る。

☆ 改正介護保険法の施行、介護報酬及び診療報酬改定、補助金等の予算措置等により、地域包括ケアシステムの構築を推進する。

## 平成24年度診療報酬改定の基本方針のポイント

平成23年12月1日 社会保障審議会医療保険部会 社会保障審議会医療部会

## 重点課題

「社会保障・税一体改革成案」等を踏まえ、以下の課題について重点的に取り組むべき。

| 救急、産科、小児、外科等の急性期医療を適切に提供していくという観点も踏まえた、病院勤務医等の負担の大き な医療従事者の負担軽減

チーム医療の促進、救急外来や外来診療の機能分化の推進

医療と介護の役割分担の明確化と地域における連携体制の強化の推進及び地域生活を支える在宅医療等の充実

在宅医療を担う医療機関の役割分担や連携の推進、看取りに至るまでの医療の充実、在宅歯科、在宅薬剤管理の充実、 訪問看護の充実

等

## 改定の視点

充実が求められる分野を適切に評価していく視点

がん医療の充実、認知症対策の促進

- 患者等から見て分かりやすく納得でき、安心・安全で生活の質にも配慮した医療を実現する視点 退院支援の充実等の患者に対する相談支援体制の充実に対する適切な評価
- 医療機能の分化と連携等を通じて、質が高く効率的な医療を実現する視点

急性期、亜急性期等の病院機能にあわせた効率的な入院医療の評価 、慢性期入院医療の適正な評価 쑄

▶ 効率化余地があると思われる領域を適正化する視点

後発医薬品の使用促進策

## 将来に向けた課題

来年度の改定のみならず、超高齢社会のあるべき医療の姿を見据えつつ、引き続き、「社会保障と税一体改革成案」において、 2025年の姿として描かれた病院・病床機能の分化・強化と連携、在宅医療の充実、重点化・効率化等の推進等に取り組んでいく 必要がある。

急性期、亜急性期、慢性期等の病院・病床機能の分化、強化 地域に密着した病床における入院医療等の一体的な対応、 外来診療の役割分担、在宅医療の充実

## 平成24年度診療報酬改定の基本方針

平成24年度診療報酬改定の基本方針(抜粋)

平成23年12月1日

社会保障審議会医療保険部会 社会保障審議会医療部会

### Ⅲ 将来を見据えた課題

- 診療報酬が果たす役割も踏まえ、来年度の改定のみならず、超高齢社会のあるべき医療の姿を見据えっつ、引き続き、「社会保障・税一体改革成案」において、2025年の姿として描かれた病院・病床機能の 分化・強化と連携、在宅医療の充実、重点化・効率化等の推進等に取り組んでいく必要がある。
- すなわち、急性期、亜急性期、慢性期等の病院・病床機能の分化、強化、これと併せた地域に密着した病床における急性期医療、亜急性期医療や慢性期医療等の一体的な対応、外来診療の役割分担、在宅医療の充実などについては、今後とも、その推進に向けた評価の検討に取り組んでいくべきである。
- その際には、地域医療の実情も踏まえた上で、医療計画の策定をはじめ、補助金等の予算措置、保険者の取組といった様々な手段との役割分担を明確にするとともに、これらの施策や医療法等の法令と効果的に相互作用し、補い合う診療報酬の在り方について、引き続き検討を行うべきである。
- また、持続可能で質の高い医療保険制度の堅持に向けて、効率的かつ効果的な医療資源の配分を行う ため、これまでの評価方法や基準の軸にとらわれず、より良い手法の確立に向けて検討を行うべきである。
- さらに、将来的には、医療技術等について、さらなるイノベーションの評価や、開発インセンティブを確保し つつ、費用と効果を勘案した評価方法を導入することについて、検討を行っていく必要がある。

# 答申書(平成24年度診療報酬改定について)

平成24年2月10日

厚生労働大臣

小宮山 洋子 殿

中央社会保険医療協議会

会長森田朗

答申書

(平成24年度診療報酬改定について)

平成24年1月18日付け厚生労働省発保0118第1号をもって諮問のあった件について、別紙1から別紙8までの改正案を答申する。

なお、答申に当たっての本協議会の意見は、別添のとおりである。

## 答申書附帯意見①

平成24年度診療報酬改定に係る答申書附帯意見

(別添)

(急性期医療の適切な提供に向けた医療従事者の負担軽減等)

- 1 初再診料及び入院基本料等の基本診療料については、コスト調査分科会報告書等も踏まえ、その在り方について検討を行うこと。なお、歯科は単科で多くは小規模であること等を踏まえ、基本診療料の在り方について別途検討を行うこと。その上で、財政影響も含め、平成24年度診療報酬改定における見直しの影響を調査・検証し、その結果を今後の診療報酬改定に反映させること。また、医療経済実態調査のさらなる充実・改良等により、医療機関等の協力を得つつ経営データをより広く収集し、診療報酬の体系的見直しを進めること。
- 2 救急医療機関と後方病床との一層の連携推進など、小児救急や精神科救急を含む救急医療の評価について影響を調査・検証するとともに、その結果を今後の診療報酬改定に反映させること。
- 3 病院勤務医等の負担の大きな医療従事者の勤務体制の改善等の取組に係るさらなる措置(時間外対応加算を含む。)については、その効果を調査・検証するとともに、いわゆるドクターフィーの導入の是非も含め、引き続き、医師や看護師等の勤務の負担軽減に関する検討を行うこと。
- 4 次に掲げるチーム医療に関する評価について、調査・検証を行うこと。
- ・薬剤師の病棟業務(療養病棟又は精神病棟における業務を含む。)
- ・歯科医師等による周術期等の口腔機能の管理
- ・糖尿病透析予防指導による生活習慣病対策の推進・普及の実態
- ・栄養障害を生じている患者への栄養状態改善に向けた取組 等

# 答申書附帯意見②

## (医療と介護の連携強化、在宅医療等の充実)

- 5 <u>在宅医療を担う医療機関の機能分化と連携等による在宅医療のさらなる充実</u>や後方病床機能の評価について検討を行うこと。
- 6 効率的かつ質の高い訪問看護のさらなる推進について検討を行うこと。
- 7 維持期のリハビリテーションについては、介護サービスにおけるリハビリテーションの充実状況等を踏まえ、介護保険サービスとの重複が指摘される疾患別リハビリテーションに関する方針について確認を行うこと。また、廃用症候群に対する脳血管疾患等リハビリテーションの実施状況について調査・検証するとともに、その結果を今後の診療報酬改定に反映させること。

### (質が高く効率的な医療提供体制)

- 8 病院機能に合わせた効率的な入院医療を図るため、一般病棟入院基本料、亜急性期入院医療管理料等の見直しについての影響を調査・検証するとともに、その結果を今後の診療報酬改定に反映させること。特に、一般病棟入院基本料(13対1、15対1)算定病棟における特定除外制度の見直しについても、平均在院日数の変化等の影響を調査・検証をすること。さらに、一般病棟(7対1、10対1を含む)、療養病棟、障害者病棟等における長期入院の詳細かつ横断的な実態の調査も含め、慢性期入院医療の適切な評価の見直しについて引き続き検討を行うこと。
- 9 以下の経過措置については、現場の実態を踏まえた検討を行い、必要な措置を講ずること。
- ・一般病棟における7対1入院基本料の算定要件の見直しに係る経過措置
- 特殊疾患病棟や障害者施設等から療養病棟に転換した場合に対する経過措置

# 答申書附帯意見③

- 10 DPC制度については、医療機関群の設定、機能評価係数IIの見直し等の影響を踏まえながら、今後3回の改定を目途に継続する段階的な調整係数の置換えを引き続き計画的に実施すること。その際、臨床研修制度を含めた他制度への影響についても十分に調査・検証するとともに、見直し等が必要な場合には速やかに適切な措置を講じること。また、DPC対象の病院と対象外の病院のデータの比較・評価を行うこと。
- 11 医療提供体制が十分ではなく医療機関の機能分化を進めることが困難な地域に配慮した評価の見直しについて影響を調査・検証するとともに、診療所を含む当該地域全体の医療の状況の把握なども踏まえ、その結果を今後の診療報酬改定に反映させること。
- 12 平均在院日数の減少や長期入院の是正など、入院医療や外来診療の機能分化の推進や適正化について引き続き検討を行うこと。
- 13 診療報酬における包括化やIT化の進展等の状況変化を踏まえて、診療報酬の請求方法や、指導・監査等適切な事後チェックに資するための検討を引き続き行うこと。

### (患者の視点に配慮した医療の実現)

14 診療報酬項目の実施件数の評価等を踏まえた診療報酬体系のさらなる簡素・合理化(今回改定の医療現場への影響を含む。)、明細書の無料発行のさらなる促進(400床未満の病院や公費負担医療に係る明細書の無料発行を含む。)、医療安全対策や患者サポート体制の評価の効果について検討を行うこと。

### (医薬品、医療材料等の適正な評価)

15 長期収載品の薬価のあり方について検討を行い、後発医薬品のさらなる普及に向けた措置を引き続き講じること。

12

# 答申書附帯意見④

- 16 手術や処置、内科的な診断や検査を含めた医療技術について、医療上の有用性や効率性などを踏まえ 患者に提供される医療の質の観点から、物と技術の評価のあり方を含め、診療報酬上の相対的な評価も可 能となるような方策について検討を行うこと。
- 17 革新的な新規医療材料やその材料を用いる新規技術、革新的な医薬品等の保険適用の評価に際し、算定ルールや審議のあり方も含め、費用対効果の観点を可能な範囲で導入することについて検討を行うこと。

(その他の調査・検証事項)

- 18 上記に掲げるもののほか、今回改定の実施後においては、特に以下の項目について調査・検証を行うこととすること。
- (1)<u>在宅医療の実施状況及び医療と介護の連携状況</u>
- (2)在宅における歯科医療と歯科診療で特別対応が必要な者の状況
- (3)慢性期精神入院医療や地域の精神医療、若年認知症を含む認知症に係る医療の状況
- (4)一般名処方の普及状況・加算の算定状況や後発医薬品の処方・調剤の状況
- (5)診療報酬における消費税の取扱い
- (6)医療機関における褥瘡の発生等の状況

なお、上記1~18の事項については、できるだけ早急に取組を開始し、その進捗について報告すること。さらに国民がより質の高い医療を受けることが出来るよう、医療提供体制の機能強化に係る関連施策との連携、また、国民に対する働きかけを含めて幅広い視点に立って、診療報酬のあり方について検討を行うこと。

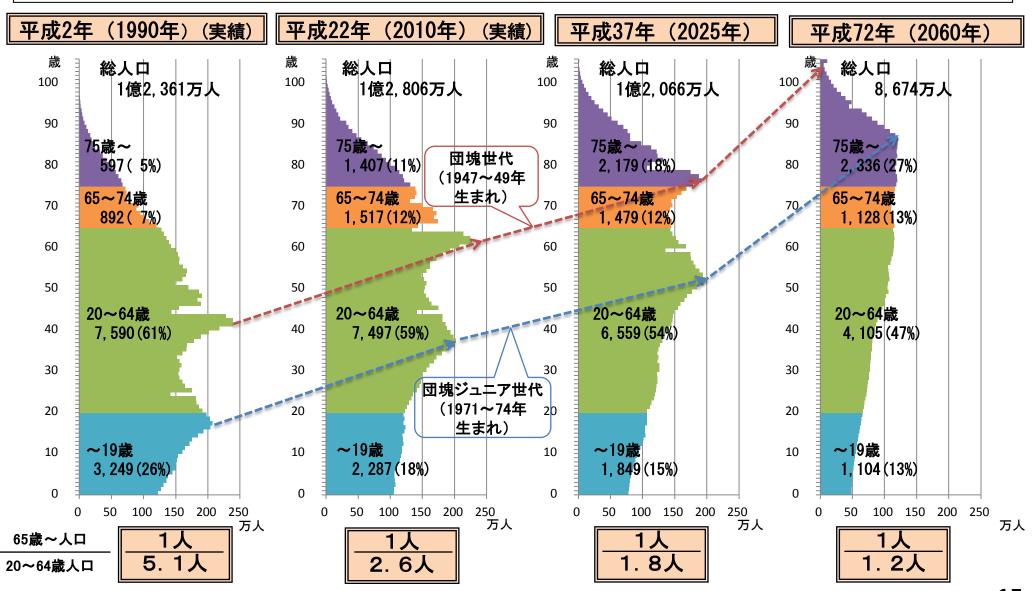
1. 社会保障・税一体改革と平成24年診療報酬改定の経緯

# 2. 在宅医療を取り巻く現状について

- 3. 在宅医療の診療報酬上の評価と提供体制について
- 4. 保険診療の運用上、不適切と考えられる事例について
- 5. 訪問看護について

## 人口ピラミッドの変化(1990~2060年)

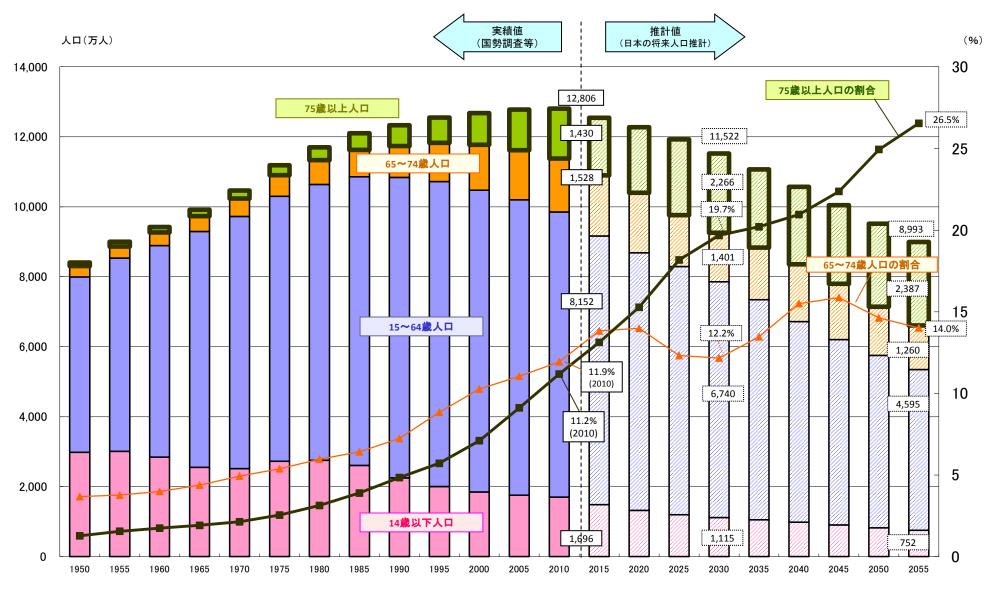
〇 日本の人口構造の変化を見ると、現在1人の高齢者を2.6人で支えている社会構造になっており、 少子高齢化が一層進行する2060年には1人の高齢者を1.2人で支える社会構造になると想定



(出所) 総務省「国勢調査」及び「人口推計」、国立社会保障・人口問題研究所「日本の将来推計人口(平成24年1月推計):出生中位・死亡中位推計」(各年10月1日現在人口)

中 医 協 総 - 2 2 3 . 1 0 . 5

## 人口推計



# 高齢化社会の進展に伴う課題について① (認知症高齢者の増加)

(万人)

将来推計(年)	平成22年 (2010)	平成27年 (2015)	平成32年 (2020)	平成37年 (2025)
日常生活自立度	280	345	410	470
Ⅱ以上	9.5%	10.2%	11.3%	12.8%

<sup>※</sup>平成24年(2012)を推計すると、305万人となる。

出典:老健局高齡者支援課認知症•虐待防止対策推進室推計(平成24年)

(参考:平成15年 高齢者介護研究会報告書)

(万人)

将来推計(年)	平成14年 (2002)	平成22年 (2010)	平成27年 (2015)	平成32年 (2020)	平成37年 (2025)
日常生活自立度	149	208	250	289	323
Ⅱ以上	6.3%	7.2%	7.6%	8.4%	9.3%

65歳以上高齢者のうち、認知症高齢者が増加していく

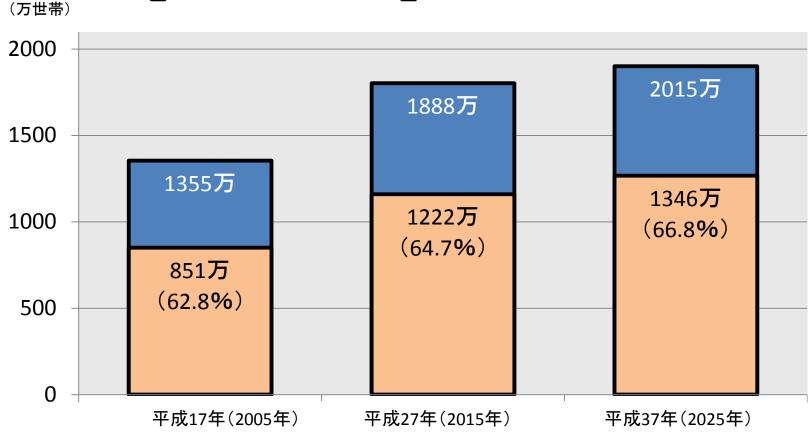
<sup>※</sup>下段は65歳以上人口に対する比率

# 高齢化社会の進展に伴う課題について② (高齢者世帯の増加)

高齢世帯の推計

(括弧内は高齢世帯のうち単独世帯及び夫婦のみ世帯の割合)

■世帯主が65歳以上 ■単独世帯及び夫婦のみ世帯



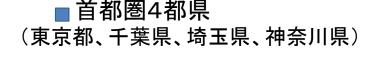
出典:国立社会保障・人口問題研究所「日本の世帯数の将来推計(全国推計)」2013(平成25)年1月推計

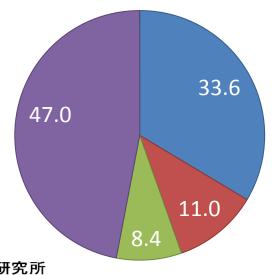
世帯主が65歳以上の世帯のうち、単独世帯や夫婦のみの世帯が増加していく

# 高齢化社会の進展に伴う課題について③ (日本のどこで高齢者数が増加しているのか)

	埼玉県	千葉県	神奈川県	秋田県	山形県	鹿児島県
2005年時点での高齢者人口	116万人	106万人	149万人	31万人	31万人	44万人
2015年時点での高齢者人口 (括弧内は増加率)	179万人 (+55%)	160万人 (+50%)	218万人 (+ <b>47%</b> )	34万人 (+11%)	34万人 (+10%)	48万人 (+10%)

平成17→27年 高齢者 都道府県別増加数 割合(%) (総計で800万人増加)





■大阪府

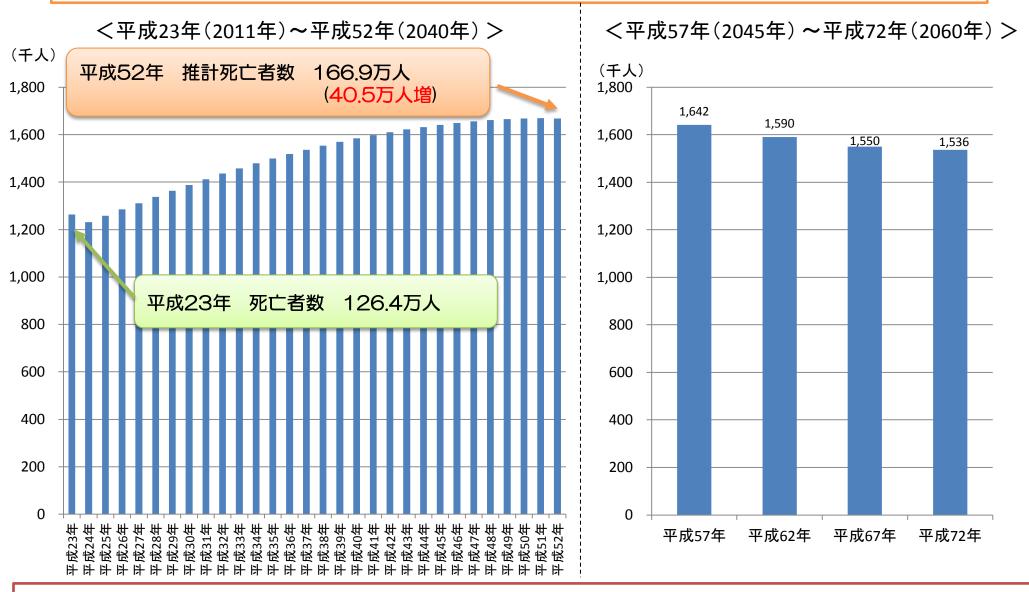
■愛知県

■その他41道府県

国立社会保障・人口問題研究所 「日本の都道府県別将来推計人口」より作成

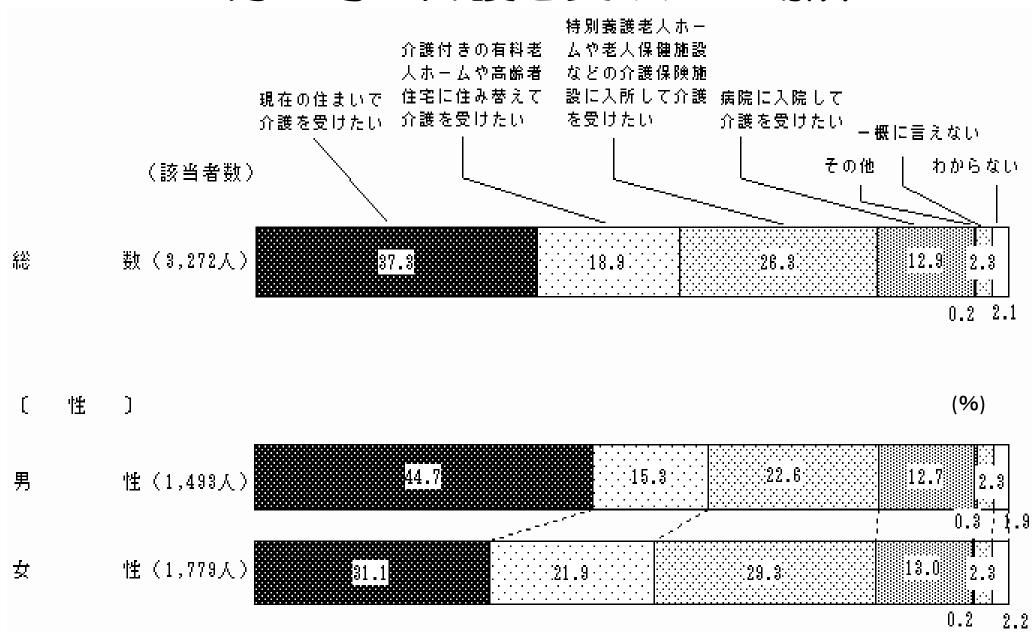
首都圏をはじめとする都市部において、今後高齢者数が急激に増加する

# 死亡者数の将来推計



平成52年(2040年)までに約40万人死亡者数が増加し、その後減少すると見込まれるが、看取り先の確保が困難

# 自分自身が介護を受けたい場所



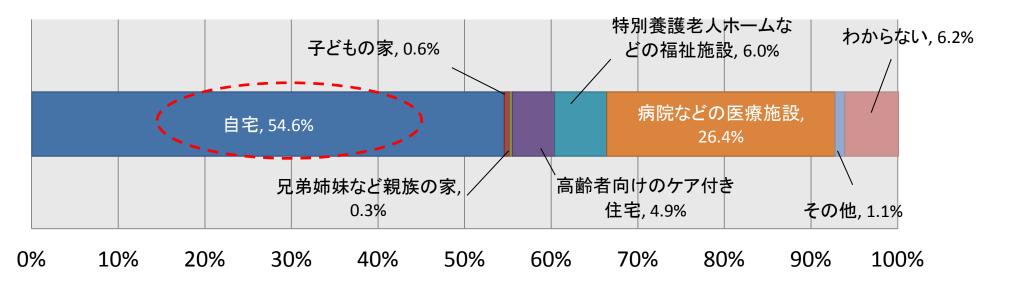
出典:内閣府介護保険制度に関する世論調査(平成22年9月)

21

# 最期を迎えたい場所について

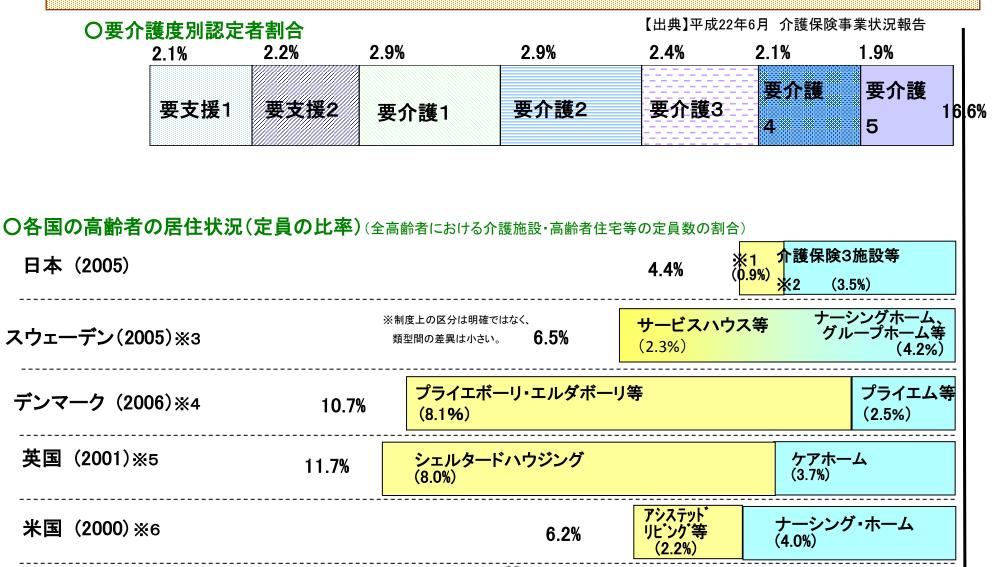
○ 最期を迎えたい場所について、「**自宅」が54.6%で最も高く**,「病院などの医療施設」が26.4%,「特別養護老人ホームなどの福祉施設」は6.0%,「高齢者向けのケア付き住宅」は4.9%となっている。

■治る見込みがない病気になった場合、どこで最期を迎えたいか (n=3,157人)



## 65歳以上人口に占める認定者数、各国の介護施設・ケア付き高齢者住宅の割合

○ 65歳以上の高齢者に占める介護施設・高齢者住宅等の定員数の割合を比較すると、特に高齢者住宅等は 日本は、欧米諸国と比較して少ない。

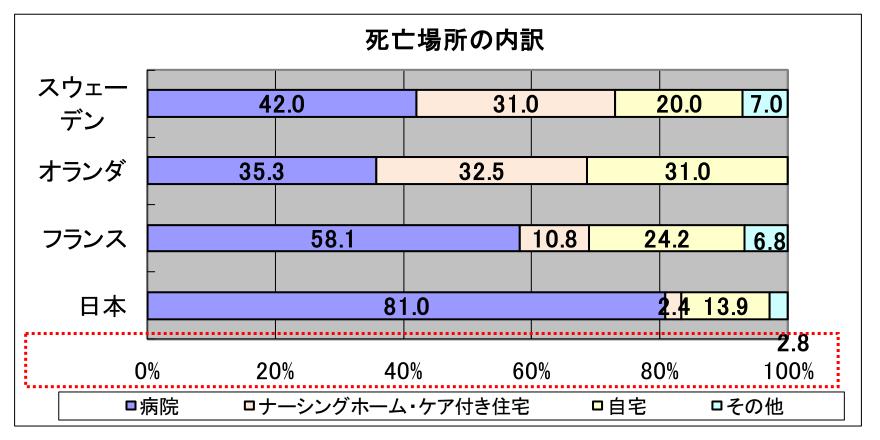


<sup>※4</sup> Denmark Socialministeriet (デンマーク社会省) 聞き取り調査時の配布資料 (2006) ※3 Sweden Socialstyrelsen (スウェーデン社会省) 聞き取り調査時の配布資料(2006)

<sup>※5</sup> Elderly Accommodation Counsel (2004) 

「the older population」

# 死亡の場所(各国比較)



(注)「ナーシングホーム・クァ付き住宅」の中には、オランダとフランスは高齢者ホーム、日本は介護老人保健施設が含まれる。オランダの「自宅」には施設以外の「その他」も含まれる。

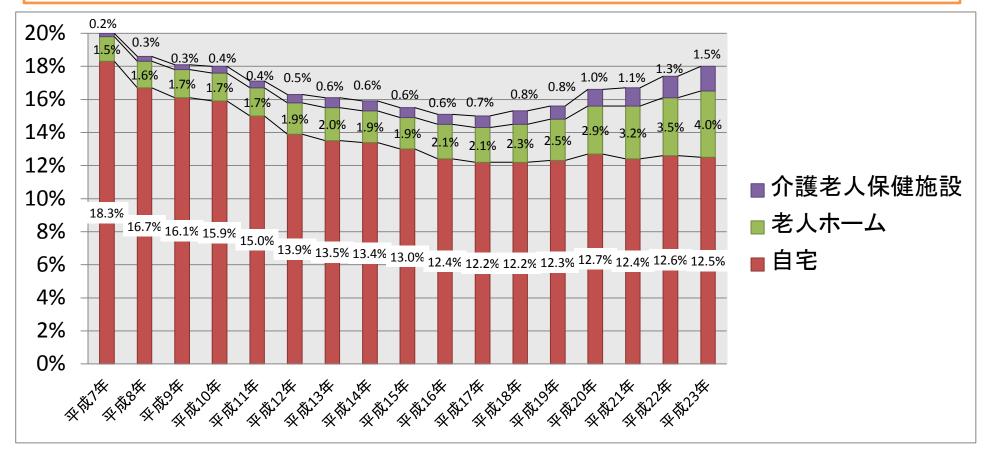
(資料)スウェーデン: Socialstyrelsen Dögen angår oss alla による1996 年時点(本編 p48) オランダ: Centraal Bureau voor de Statistiek による1998 年時点(本編 p91) フランス: Institut National des Études Demographic による1998 年時点(本編 p137) 日本: 厚生労働省大臣官房統計情報部『人口動態統計』による2000 年時点

課題

## 国際的にみて、日本は病院での死亡率が高い

※他国との比較のため、日本のデータは2000年時点のデータを使用 出典: 医療経済研究機構

# 死亡の場所別にみた年次別死亡数百分率 (介護老人保健施設、老人ホーム、自宅)



#### (注)介護老人保健施設

要介護者に対し、看護、医学的管理の下における介護及び機能訓練その他必要な医療並びに日常生活上の世話を行うことを目的とした施設で、介護保険法による都道府県知事の許可を受けたものをいう。

#### 老人ホーム

養護老人ホーム、特別養護老人ホーム、軽費老人ホーム及び有料老人ホームをいう。

近年、自宅に比べ、介護老人保健施設や老人ホームでの死亡率が増加傾向にある

出典: 平成23年人口動熊調査

## サービス付き高齢者向け住宅の登録制度の概要

#### 1. 登録基準

(※有料老人ホームも登録可)

高齢者の居住の安定確保に関する法律(改正法:公布 H23.4.28/施行H23.10.20)

登録戸数:93.911戸

(平成25年1月31日現在)

《ハード》

- ・床面積は原則25㎡以上 ・構造・設備が一定の基準を満たすこと
- ・バリアフリー(廊下幅、段差解消、手すり設置)

《サービス》・サービスを提供すること (少なくとも安否確認・生活相談サービスを提供) 「サービスの例:食事の提供、清掃・洗濯等の家事援助 等]

《契約内容》

- ・長期入院を理由に事業者から一方的に解約できないなど、居住の安定が図られた契約であること
- ・敷金、家賃、サービス対価以外の金銭を徴収しないこと
- ・前払金に関して入居者保護が図られていること

(初期償却の制限、工事完了前の受領禁止、保全措置・返還ルールの明示の義務付け)

## 2. 登録事業者の義務

- ・契約締結前に、サービス内容や費用につい て書面を交付して説明すること
- ・登録事項の情報開示
- ・誤解を招くような広告の禁止
- 契約に従ってサービスを提供すること

## 3. 行政による指導監督

- 報告徴収、事務所や登録住宅への立入検査
- ・業務に関する是正指示
- 指示違反、登録基準不適合の 場合の登録取消し

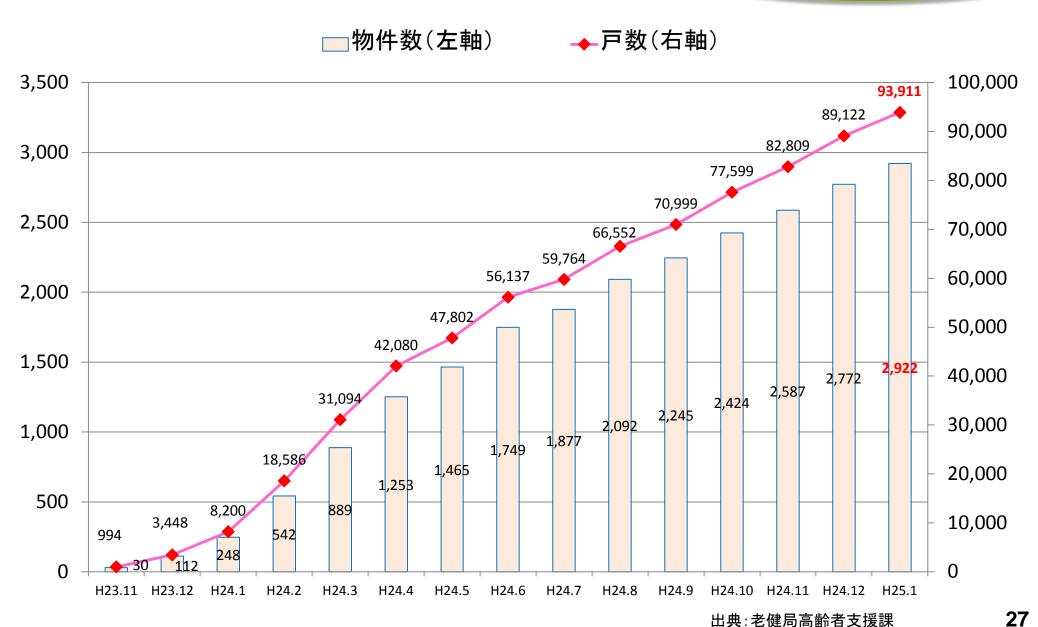
24時間対応の訪問看護・介護

「定期巡回随時対応サービス」の活用→介護保険法改正により創設

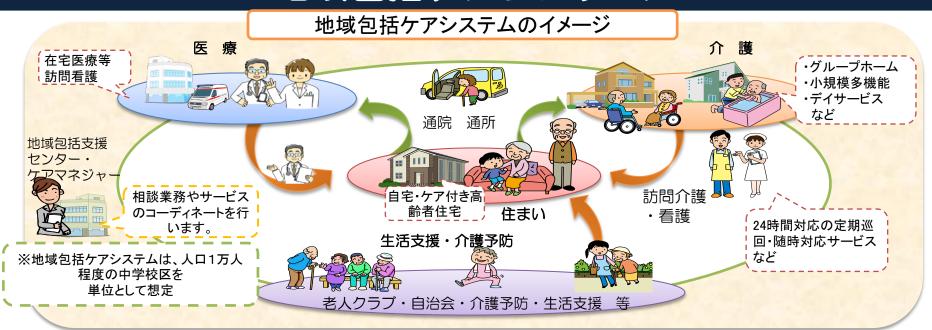


## サービス付き高齢者向け住宅の登録状況の推移

## 平成25年1月31日時点



# 地域包括ケアシステム



#### 【地域包括ケアの5つの視点による取組み】

地域包括ケアを実現するためには、<u>次の5つの視点での取組みが包括的</u>(利用者のニーズに応じた①~⑤の適切な組み合わせによるサービス提供)、<u>継続的</u>(入院、退院、在宅復帰を通じて切れ目ないサービス提供)<u>に行われることが必須。</u>

#### ①医療との連携強化

- ・24時間対応の在宅医療、訪問看護やリハビリテーションの充実強化
- ・介護職員によるたんの吸引などの医療行為の実施

#### ②介護サービスの充実強化

- ・特養などの介護拠点の緊急整備(平成21年度補正予算:3年間で16万人分確保)
- ・24時間対応の定期巡回・随時対応サービスの創設など在宅サービスの強化

#### ③予防の推進

・できる限り要介護状態とならないための予防の取組や自立支援型の介護の推進

#### ④見守り、配食、買い物など、多様な生活支援サービスの確保や権利擁護など

・一人暮らし、高齢夫婦のみ世帯の増加、認知症の増加を踏まえ、様々な生活支援(見守り、配食などの生活支援や財産管理などの権利擁護サービス)サービスを 推進

#### ⑤ 高齢期になっても住み続けることのできる高齢者住まいの整備(国交省と連携)

\_・一定の基準を満たした有料老人ホームと高専賃を、サービス付高齢者住宅として高齢者住まい法に位置づけ

## 「医療計画の見直しについて」

## ~「在宅医療の体制構築に係る指針」のポイント~

## 〇在宅医療に係る医療体制の充実・強化について

⇒ 医療連携体制の中で在宅医療を担う医療機関等の役割を充実・強化するため、医療計画に定める他の疾病・事業と同様に「在宅医療の体制構築に係る指針」を示し、介護保険事業(支援)計画との連携を考慮しつつ、都道府県が達成すべき目標や施策等を記載することにより、医療計画の実効性が高まるよう促す。

## <u>〇在宅医療に係る圏域の設定について</u>

⇒ 在宅医療の場合、医療資源の整備状況や介護との連携のあり方が地域によって大きく異なることを勘案し、従来の二次医療 圏にこだわらず、できる限り急変時の対応体制(重症例を除く)や医療と介護の連携体制の構築が図られるよう、市町村単位や 保健所圏域等の地域の医療及び介護資源等の実情に応じて弾力的に設定する。

## ○疾病・事業ごとのPDCAサイクルの推進について

- ⇒疾病・事業ごとに効率的・効果的な医療体制を構築するためには、医療計画の実行性を高める必要があり、 そのため、
  - ・まず、全都道府県で入手可能な指標等を指針に位置づけ、都道府県がその指標を用いて現状を把握すること
  - ・さらに、把握した現状を基に**課題を抽出し、課題を解決するに当たっての数値目標を設定し、その目標を達成する**ための施策・事業を策定すること
  - ・また、定期的な評価を行う組織(医療審議会等)や時期(1年毎等)を明記し、施策・事業の進捗状況等の評価を 行うとともに、必要に応じて施策・事業を見直すこと
  - ・最後に、これらの情報を住民等に公開すること

といったプロセスを「医療計画作成指針」に明示した。

# 在宅医療の体制

### 退院支援

- 〇入院医療機関と在宅医療に 係る機関との協働による退 院支援の実施
  - •病院•診療所
  - •訪問看護事業所
  - •薬局
  - •居宅介護支援事業所
  - ・地域包括支援センター
  - ・在宅医療において積極 的役割を担う医療機関
  - ・在宅医療に必要な連携 を担う拠点

等

### 日常の療養支援

- 多職種協働による患者や家族の生活を支える観点からの医療の 提供
- 〇 緩和ケアの提供
- 〇 家族への支援

病院,診療所、訪問看護事業所、薬局、居宅介護支援事業所、

地域包括支援センター、介護老人保健施設

短期入所サービス提供施設

在宅医療において積極的役割を担う医療機関

在宅医療に必要な連携を担う拠点



## 急変時の対応

- 在宅療養者の病状の急変時における緊急往診体制 及び入院病床の確保
  - ·病院·診療所
  - •訪問看護事業所
  - •薬局
  - 在宅医療において積極的役割を担う医療機関
  - ・在宅医療に必要な連携を担う拠点

等

## 看取り

- 〇住み慣れた自宅や介護施 設等、患者が望む場所での 看取りの実施
  - •病院•診療所
  - •訪問看護事業所
  - •薬局
  - •居宅介護支援事業所
  - ・地域包括支援センター
  - ・在宅医療において積極 的役割を担う医療機関
  - ・在宅医療に必要な連携 を担う拠点

- 1. 社会保障・税一体改革と平成24年診療報酬改定の経緯
- 2. 在宅医療を取り巻く現状について
- 3. 在宅医療の診療報酬上の評価と提供体制について
- 4. 保険診療の運用上、不適切と考えられる事例について
- 5. 訪問看護について

# 「在宅療養支援診療所」の創設(18年度診療報酬改定)

## 基本的な考え方

診療報酬上の制度として、新たに「在宅療養支援診療所」を設け、これ を患家に対する24時間の窓口として、必要に応じて他の病院、診療所等 との連携を図りつつ、24時間往診、訪問看護等を提供できる体制を構築



# 在宅医療に係る評価の充実

「在宅療養支援診療所」であることを要件として、在宅医療に係る以下のような評価を充実

- 〇 入院から在宅療養への円滑な移行に係る評価
- 〇 在宅療養における24時間対応体制に係る評価
- 〇 在宅におけるターミナルケアに係る評価
- 〇 特別養護老人ホーム等におけるターミナルケアに係る評価

# 「在宅療養支援病院」の創設(20年度診療報酬改定)

# 基本的な考え方

診療所のない地域(<u>半径4キロメートル以内に診療所が存在しないもの</u>)において、在宅医療の主たる担い手となっている病院の機能を評価し、在宅療養支援診療所と同様に、在宅時医学総合管理料1及び在宅末期医療総合診療料の算定を可能とする



# 在宅医療に係る評価の充実

- 〇地域連携の視点から、退院時に検査結果や画像等を添付 した際の加算の要件を緩和
- 〇介護療養型老人保健施設において、緊急時に必要となる 処置等について、他の保険医療機関の医師が行った場合に 評価

# 在宅医療に関連した診療報酬(22年度診療報酬改定)

# 在宅移行を支える医療機関の評価(在支病の要件見直し)

- ▶ 365日、24時間体制で地域の在宅医療を支える病院の評価 在宅療養支援病院の要件見直し 半径4キロメートル以内に診療所が存在しないもの
  - → 半径4キロメートル以内に診療所が存在しない又は200床未満の病院

# 在宅療養支援診療所の施設基準

中医協 総-6-2参考 2 3 . 1 . 2 1

- (1)診療所であること。
- (2) 当該診療所において、二十四時間連絡を受ける保険医又は看護職員をあらかじめ指定 し、その連絡先を文書で患家に提供していること。
- (3) 当該診療所において、又は別の保険医療機関の保険医との連携により、患家の求めに応じて、<u>二</u> 十四時間往診が可能な体制を確保し、往診担当医の氏名、担当日等を文書により患家に提供していること。
- (4) 当該診療所において、又は別の保険医療機関若しくは訪問看護ステーションとの連携により、患家の求めに応じて、当該診療所の保険医の指示に基づき、<u>二十四時間訪問看護の提供が可能</u>な体制を確保し、訪問看護の担当者の氏名、担当日等を文書により患家に提供していること。
- (5)当該診療所において、又は別の保険医療機関との連携により、緊急時に在宅での療養を行っている患者が入院できる病床を常に確保し、受入医療機関の名称等をあらかじめ地方厚生局長等に届け出ていること。
- (6)連携する保険医療機関又は訪問看護ステーションにおいて緊急時に円滑な対応ができるよう、あらかじめ患家の同意を得て、その療養等に必要な情報を文書で当該保険医療機関又は訪問看護ステーションに提供できる体制をとっていること。
- (7) 患者に関する診療記録管理を行うにつき必要な体制が整備されていること。
- (8)当該地域において、他の保健医療サービス及び福祉サービスとの連携調整を担当する者と連携していること。
- (9)定期的に、在宅看取り数等を地方厚生局長等に報告していること。

# 在宅療養支援病院の施設基準

- (1)保険医療機関である病院であって、<mark>許可病床数が200床未満のもの又は</mark>当該病院を中心とした 半径4km以内に診療所が存在しないものであること。
- (2)当該病院において、二十四時間連絡を受ける担当者をあらかじめ指定し、その連絡先を文書で患家に提供していること。
- (3) <u>当該病院において、</u>患家の求めに応じて、<u>二十四時間往診が可能な体制を確保</u>し、往診担当医 の氏名、担当日等を文書により患家に提供していること。
- (4)往診担当医は、当該保険医療機関の当直体制を担う医師とは別の者であること。
- (5)当該病院において、又は訪問看護ステーションとの連携により、患家の求めに応じて、当該病院の保険医の指示に基づき、二十四時間訪問看護の提供が可能な体制を確保し、訪問看護の担当者の氏名、担当日等を文書により患家に提供していること。
- (6)<u>当該病院において、緊急時に</u>在宅での療養を行っている<u>患者が入院できる病床を常に確保してい</u> ること。
- (7)訪問看護ステーションと連携する場合にあっては、当該訪問看護ステーションが緊急時に円滑な対応ができるよう、あらかじめ患家の同意を得て、その療養等に必要な情報を文書で当該訪問看護ステーションに提供できる体制をとっていること。
- (8) 患者に関する診療記録管理を行うにつき必要な体制が整備されていること。
- (9)当該地域において、他の保健医療サービス及び福祉サービスとの連携調整を担当する者と連携していること。
- (10) 定期的に、在宅看取り数等を地方厚生局長等に報告していること。

# 在宅医療の充実①(24年度診療報酬改定)

# 機能強化型在支診の施設基準

## ストラクチャー評価

- ・常勤の医師が3名以上配置
- •24時間往診が可能な体制を確保
- ・他の保健医療サービス及び福祉サービスとの連携調整を担当する者と連携
- ・ 患者に関する診療記録管理を行うにつき必要な体制を整備
- ・緊急時に居宅において療養を行っている患者が入院できる病 床を常に確保

## プロセス評価



•

- •24時間連絡を受ける保険医又は看護職員をあらかじめ指定
- ・患者からの緊急時の連絡先の一元化※
- ・月1回以上の定期的なカンファレンスの実施※

## アウトカム評価



- ・過去1年間の緊急の往診の実績を5件以上
- ・過去1年間の在宅における看取りの実績を2件以上

※「在宅支援連携体制」を構築した場合

# 在宅医療の充実②(24年度診療報酬改定)

## 医療機関間連携等による在宅医療の機能強化と看取りの充実

- ▶医療機関間連携等を行い、緊急往診と看取りの実績等を有する医療機関について、評価の引き上げを行う。
  - ・緊急時・夜間の往診料の引き上げ
  - ・在宅時医学総合管理料の引き上げ
  - ・在宅患者緊急入院診療加算の引き上げ
  - ・在宅ターミナルケア加算の評価体系の見直し

【現行】 く機能を強化した在宅療養支援診療所/病院(病床を有する場合)の例> 【改定後】

往診料 緊急加算	650点
在宅時医学総合管理料(処方せん有)	4,200点
在宅患者緊急入院診療加算	1,300点
在宅ターミナルケア加算	10,000点



	往診料 緊急加算	<u>850点</u>
	在宅時医学総合管理料(処方せん有)	<u>5,000点</u>
>	在宅患者緊急入院診療加算	<u>2,500点</u>
	<u>(新) ターミナルケア加算</u> (新) 看取り加算	<u>6,000点</u> <u>3,000点</u>

# 在宅緩和ケアの充実

▶緩和ケア専門の医師・看護師と、在宅医療を担う医療機関の医師・看護師が共同して、同一日に診療・訪問を行った場合を評価し、在宅緩和ケアの充実を図る。

# 在宅医療の充実③(24年度診療報酬改定)

# 特別養護老人ホームにおける看取りの充実

- ♪介護老人福祉施設(特養)における看取りの充実を図るため、特養の配置医師と在支診・在支病といった外部の医師が連携して、特養における看取りを行った場合について評価を行う。
- ・特養における「在宅患者訪問診療料(ターミナルケア加算含む)」「特定施設入居時等医学総合管理料」の算定要件の見直し

[特養における在宅患者訪問診療料(ターミナルケア加算含む)、特定施設入居時等医学総合管理料の算定要件]

末期の悪性腫瘍患者に加え、以下の場合について算定可能とする。

- ① 介護報酬における看取り介護加算の算定要件を満たしている特養において、
- ② 在支診・在支病または特養の協力医療機関の医師が、当該特養において看取った場合、
- ③疾患に限らず死亡日からさかのぼって30日に限り医療保険の給付対象とする。
- ※ 当該患者について,介護福祉施設サービス又は地域密着型介護老人福祉施設入所者生活介護に係る看取り介護加 算を算定している場合には,在宅ターミナルケア加算及び看取り加算は算定できない。

# 看取り対応の強化(平成24年度介護報酬改定)

## 〇看取り対応の強化 (単位及び算定要件の見直し)

		特定施設 入居者 生活介護 【看取り介護 加算】	認知症対応型 共同生活介護 【看取り介護加算】	介護老人 福祉施設 【看取り 介護加算】	介護老人 保健施設 【ターミナル ケア加算】	介護療養型 老人保健施設 【ターミナル ケア加算】	訪問看護 (※) 【ターミナル ケア加算】
	死亡日	_	80単位/日	1,280単位/日		315単位/日	2,000単位/死亡月
算定期間	死亡前日~前々日			680単位/日	315単位/日		
期間	死亡4日~14日前			80単位/日			
[H]	死亡15日~30日前			80年世/日	200単位/日	200単位/日	

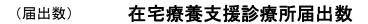
#### 改定後

算	死亡日	<u>1,280単位/日</u>	<u>1,280単位/日</u>	1,280単位/日	<u>1,650単位/日</u>	<u>1,700単位/日</u>	
算定期	死亡前日~前々日	<u>680単位/日</u>	<u>680単位/日</u>	680単位/日	<u>820単位/日</u>	<u>850単位/日</u>	2,000単位/死亡月
間	死亡4日~30日前	<u>80単位/日</u>	<u>80単位/日</u>	80単位/日	<u>160単位/日</u>	<u>160単位/日</u>	
算定要件に係る主な見直し		夜間看護体制加 算の算定が必要	「共同して介護を行う看護師は、当該事業所の職員又は当該事業所と密接な連携を確保できる範囲内の距離にある病院・診療所・訪問看護ステーションの職員に限る。」との規定を追加	_	_	「入所している施 設又は当該入所 者の居宅における 死亡に限る」 との規定を削除 【要件緩和】	「死亡日 <u>前</u> 14日以内に <u>2回</u> 以上のターミナルケアの実 施した場合」との規定を、 「 <u>死亡日及び</u> 死亡日前14 日以内に <u>2日</u> 以上のターミ ナルケアの実施した場合」 に変更 【要件緩和】

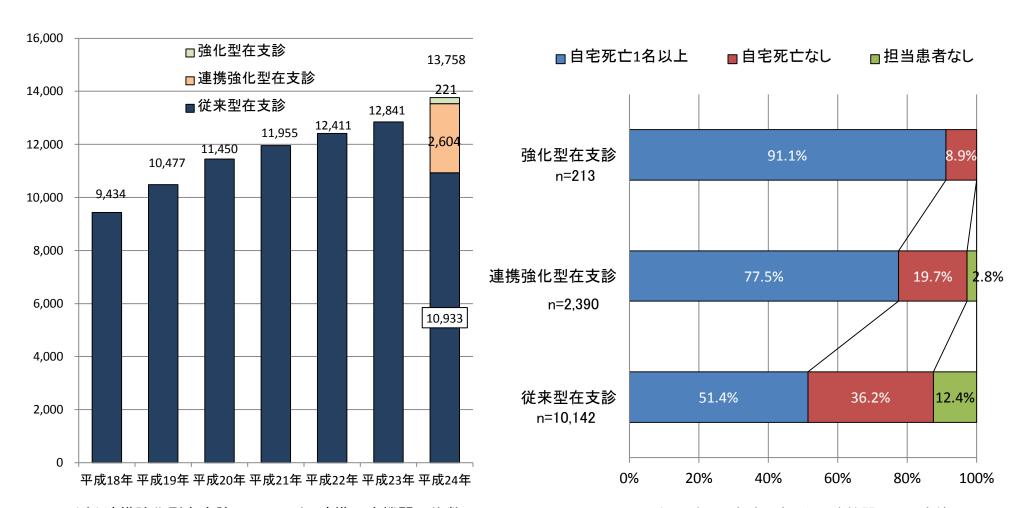
※定期巡回・随時対応型訪問介護看護、複合型サービスについても同様

(参考) 介護老人福祉施設の配置医師と在支診・在支病といった外部の医師が連携して、特養における看取りを行った場合について、診療報酬において評価を行う。

# 在宅療養支援診療所の届出数の推移と実績



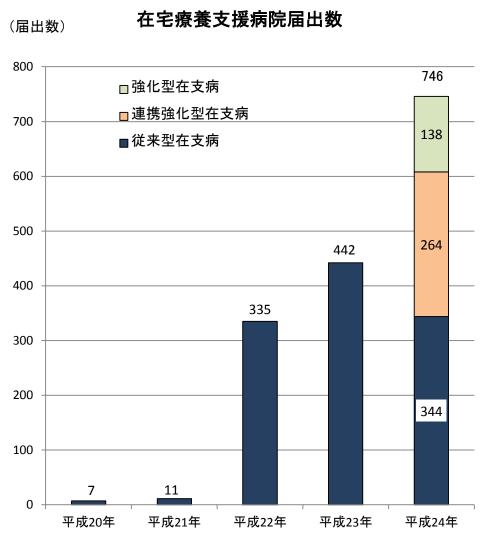
### 在宅療養支援診療所の年間実績(平成24年7月1日時点)



(注)連携強化型在支診については、連携医療機関平均数3.6

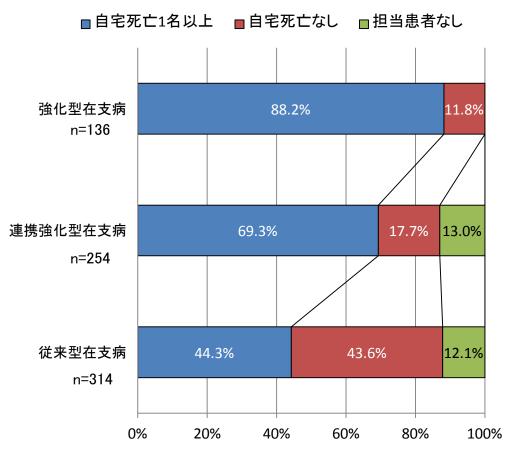
(注)厚生局に報告のあった医療機関のみの実績

# 在宅療養支援病院の届出数の推移と実績



(注)連携強化型在支病については、連携医療機関平均数3.1

### 在宅療養支援病院の年間実績(平成24年7月1日時点)



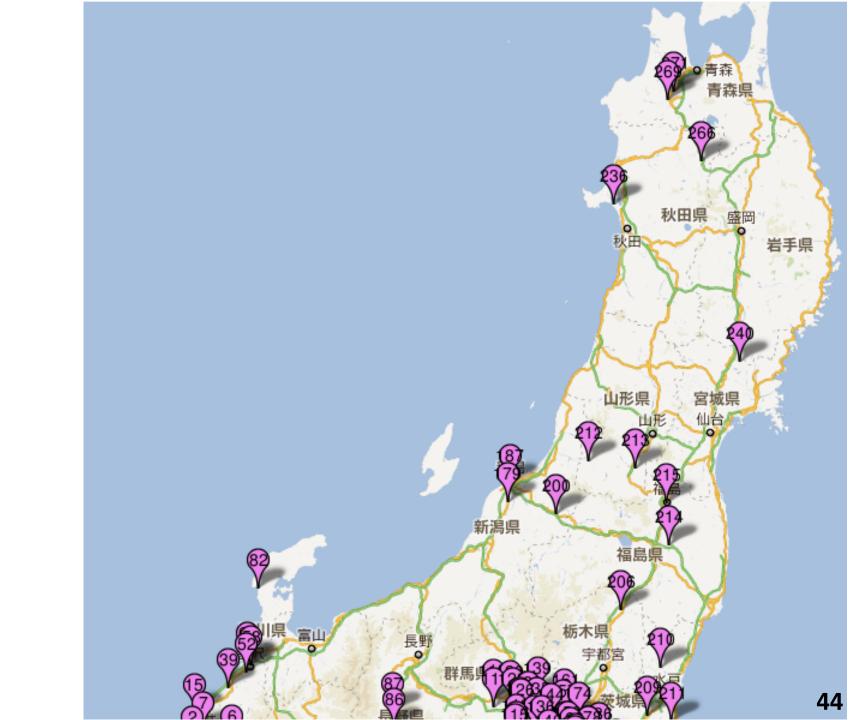
(注)厚生局に報告のあった医療機関のみの実績

全国計	335病院
都市部*1	157病院
その他の地域	178病院

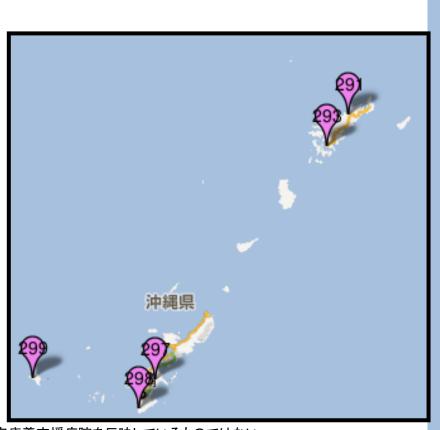
平成22年7月時点

\*:人口20万人以上の都市







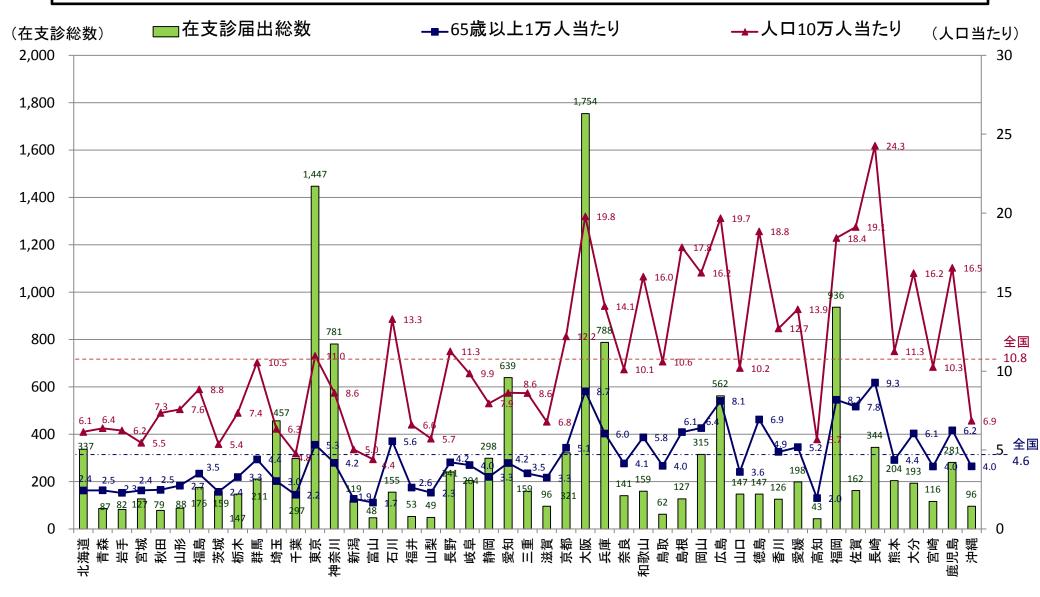


(注)全ての在宅療養支援病院を反映しているものではない。

出典:「WAM NET」(独立行政法人福祉医療機構)のデータを基に保険局医療課で作成



# (参考)在宅療養支援診療所の都道府県別分布



# 医療機関までの距離

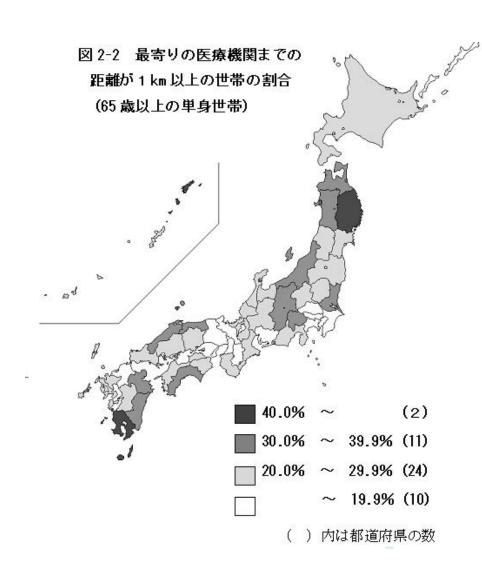
表2-2 最寄りの医療機関までの距離が 1 km 以上の夫婦とも65歳以上の世帯

	割合が高い	都道府県	割合が低い都道府県	
	都道府県名	割合(%)	(%) 都道府県名 割合(%)	
1	鹿児島県	47.9	東京都	3.2
2	岩手県	44.0	神奈川県	6.4
3	島根県	41.3	大阪府	7.2
4	宮崎県	40.4	愛知県	12.6
5	大分県	40.3	埼玉県	13.7

表2-3 最寄りの医療機関までの距離が 1 km 以上の65歳以上の単身世帯

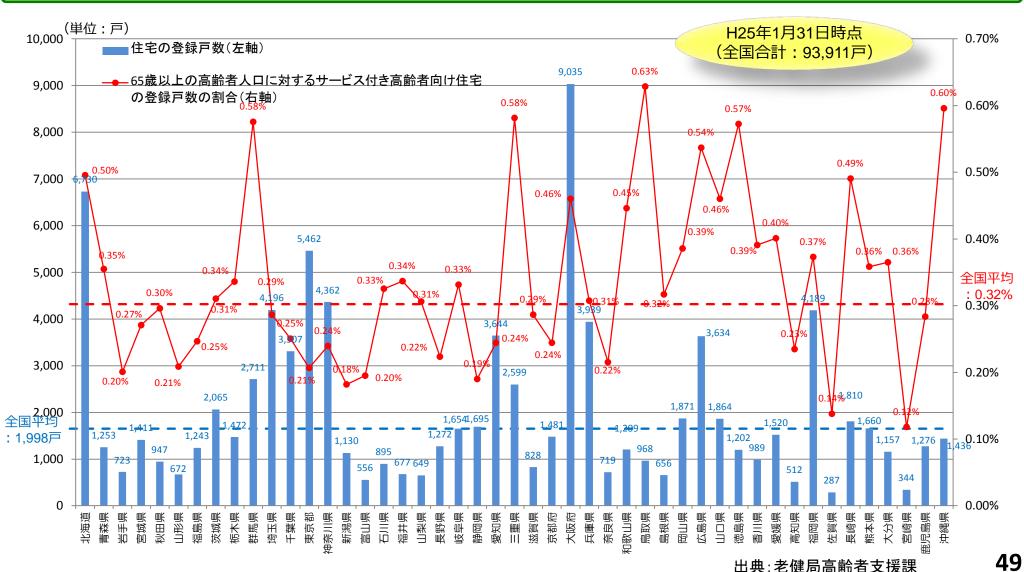
	割合が高い	都道府県	割合が低い都道府県	
	都道府県名	割合(%)	都道府県名 割合(%)	
1	鹿児島県	43.6	東京都	2.8
2	岩手県	40.8	神奈川県	4.4
	島根県	39.1	大阪府	4.4
4	宮崎県	36.7	愛知県	9.6
5	高知県	35.8	兵庫県	10.2

- ※1 世帯は、同居世帯を除く。
- ※2 医療機関は、診療科目として内科、外科、あるいは小児科のいずれかを含む常設の病院・医院・診療所
- ※3 最寄りの医療機関までの距離は、住居のある調査区(国勢調査 の調査区)の中心から医療機関までの距離



## サービス付き高齢者向け住宅の登録状況(都道府県別)

- 登録戸数が多いのは三大都市圏。それ以外の地域では、北海道・広島県・福岡県において突出している。
- 65歳以上の高齢者人口に対する住宅の供給割合は、東北地方・首都圏において全国平均を下回る傾向が見られる。



### 平成24年度診療報酬改定の結果検証にかかる特別調査(在宅医療)

### 「在宅医療の実施状況及び医療と介護の連携状況」調査の概要

### 調査目的

- 医療機関から在宅への退院調整及び移行状況の変化等の把握
- 在宅医療の実施状況及び各医療機関間・居宅介護支援事業所等との連携状況の把握
- 〇 患者における在宅医療に関する意識等の把握 等

### 調査の内容

- 〇 在宅医療の実施状況の把握
- 在宅医療の提供を行う医療機関における夜間や緊急時の対応状況の把握
- 在宅医療の提供を行う医療機関における他の医療機関や居宅介護支援事業所等との連携状況の把握
- 在宅医療の提供を行う医療機関における特別訪問看護指示書の交付状況、緩和ケア・ターミナルケアの実施状況の把握
- 在宅医療を受けている患者における訪問看護・介護サービスの利用状況の把握
- 入院医療から在宅医療に移行した患者における退院調整の実施状況、在宅医療の利用状況と満足度等の把握 等

### 調査対象及び調査方法

### <入院医療機関調査>

全国の保険医療機関のうち、①退院調整加算、退院時共同指導料2、地域連携診療計画退院時指導料等を算定している保険医療機関(500施設)、及び②在宅療養支援病院(500施設)の計1,000施設を調査対象とする。

### く在宅医療調査>

全国の保険医療機関のうち、無作為抽出した①在宅療養支援診療所(機能強化型を含む)1,500施設、②在宅療養支援病院(500施設、「入院医療機関調査」の対象)及び③在宅療養支援病院・診療所の届出のない保険医療機関(500施設)を調査対象とする。調査対象施設は計2,500施設。

### <患者調査>

上記「在宅医療調査」の対象施設のうち、①及び②の対象施設の在宅医療を受けている患者。1施設につき3名を本調査の対象とする。3名の内訳は、退院からの期間が新しい人から3名を優先的に対象とする。

# 在宅医療の課題について(その1)

### 高齢化の進展

- 高齢者1人を3人で支えている現在の姿は、<u>平成72年(2060年)には高齢者1人を1.2人で支える姿</u>になると 想定されている。
- 世帯主が65歳以上の世帯のうち、<u>単独世帯や夫婦のみの世帯が増加していく</u>。
- 平成52年(2040年)までに約40万人死亡者数が増加すると見込まれるが、**看取り先の確保が困難**である。
- 首都圏をはじめとする**都市部において、今後高齢者数が急激に増加する**。

### 在宅医療の現状

- 65歳以上の高齢者に占める<u>介護施設・高齢者住宅等の定員数の割合を比較すると、特に高齢者住宅</u> 等は、日本は、欧米諸国と比較して少ない。
- 近年、<u>自宅に比べ、介護老人保健施設や老人ホーム(特別養護老人ホームを含む。)での死亡率が増</u>加傾向にある。
- <u>サービス付き高齢者向け住宅</u>の登録状況は増加傾向であるが、<u>地域によって施設の登録状況に差が</u> 見られる。
- <u>地方では、</u>医療機関と患者までの距離が長い傾向があり、医療従事者の数や施設が少ないことから、<u>少</u> 数の医療従事者が、多様な患者に対して医療を提供している。
- 一方、<u>都市部では、今後急速に高齢化が進むことから、効率的な在宅医療提供体制の整備が必要と考えられる。</u>

地域により在宅医療の提供体制に差があり、今後利用者のニーズに対応できるよう、在宅療養支援診療所等の要件や高齢者住宅との連携も含め、地域の実情に応じた在宅医療を推進していくことが必要と考えられる。

- 1. 社会保障・税一体改革と平成24年診療報酬改定の経緯
- 2. 在宅医療を取り巻く現状について
- 3. 在宅医療の診療報酬上の評価と提供体制について
- 4. 保険診療の運用上、不適切と考えられる事例について
- 5. 訪問看護について

# 居住系施設等訪問診療料の見直しについて(22年度診療報酬改定)

(改)中医協 総 - 6 - 2 参考 2 3 . 1 . 2 1

▶ 訪問診療料の分類を、施設の類型ではなく、同一建物の訪問人数により整理。

訪問診療料1(自宅)	830点
訪問診療料2(居住系施設)	200点

訪問診療料1(下記以外)	830点
訪問診療料2(同一建物の複数患者)	200点

I. 同一世帯		
1人のみ訪問	1人目	訪問診療料1
2人以上訪問	1人目	訪問診療料1
	2人目以降	初•再診料等



I. 同一世帯		
1人のみ訪問	1人目	訪問診療料1
2人以上訪問	1人目	訪問診療料1
	2人目以降	初•再診料等

Ⅱ. 居住系施設		
1人のみ訪問	1人目	訪問診療料2
2人以上訪問	1人目	訪問診療料2
	2人目以降	訪問診療料2



11. 施設類型に関係なく同一建物			
1人のみ訪問	1人目	訪問診療料1	
2人以上訪問	1人目	訪問診療料2	
	2人目以降	訪問診療料2	



1人のみ訪問1人目訪問診療料12人以上訪問1人目訪問診療料12人目以降訪問診療料1

※訪問診療料以外にそれぞれの患者に対して 処置料等も算定する。

# 在宅患者訪問診療料(イメージ) <平成24年度診療報酬改定>

(同一建物居住者で同一日に訪問する場合)



訪問診療料1+処置料等

1人目 訪問診療料1+処置料等 2人目以降 初・再診料等+処置料等

訪問診療料1(同一建物以外) 830点 訪問診療料2(同一建物居住者)

特定施設等

400点

•上記以外

200点

特定施設等 (有料老人ホーム等)



訪問診療料1+処置料等

2人以上の場合

1人目

訪問診療料2(特定施設等)

十処置料等

2人目以降 訪問診療料2 (特定施設等)

+ 処置料等

施設類型により整理

1人の場合

訪問診療料1+処置料等

2人以上の場合

1人目

訪問診療料2(上記以外)

十処置料等

特定施設等以外

(マンション等)

2人目以降

訪問診療料2(上記以外)

+ 処置料等

### (注)特定施設等:

- ・「指定居宅サービス等の事業の人員、設備及び運営に関する基準」第174条第1項に規定する指定特定施設
- ・「指定地域密着型サービスの事業の人員、設備及び運営に関する基準」第109条第1項に規定する指定地域密着型特定施設
- ・「指定介護予防サービス等の事業の人員、設備及び運営並びに指定介護予防サービス等に係る介護予防のための効果的な支援の方法に関する基準」第230条 第1項に規定する指定介護予防特定施設
- ・老人福祉法第20条の5に規定する特別養護老人ホーム
- ※ 外部サービス利用型指定特定施設入居者生活介護及び外部サービス利用型指定介護予防特定施設生活介護を受けている患者が入居する施設を除く。

# 在宅医療における患者紹介等について

<厚生労働省保険局医療課事務連絡(平成23年2月15日)>

地方厚生(支)局医療課 御中

厚生労働省保険局医療課

在宅医療における患者紹介等について

最近、在宅医療を行う保険医療機関が、在宅医療を要すると考えられる者が多く入居する集合住宅等を所有又は管理している民間事業者及び当該事業者と特定の関係のある事業者との間で、**患者の紹介に係る有償契約を結び、当該事業所から集中的に患者の紹介を受けている**との情報が寄せられているところです。

こうした行為については、<u>患者が保険医療機関を選択する際に、当該事業者により一定</u> の制限が行われるおそれがあり、また、不必要な往診を行う等の過剰な診療を惹起する原 因となる可能性があること等から、望ましくない場合があると考えております。

各地方厚生(支)局におかれましては、<u>患者の選択を制限するおそれがあると考えられる事案、又は過剰な診療を惹起するおそれがあると考えられる事案を把握されました場合には本省医療課企画法令第一係までご連絡いただくとともに、本事務連絡の内容を保険医療機関へ周知する等の対応をよろしくお願い致します。</u>

なお、本事務連絡については、(社)日本医師会、(社)日本歯科医師会及び(社)日本薬 剤師会にも送付済みであることを念のため申し添えます。

# 在宅医療における患者紹介等の不適切な事例

### 患者の選択を制限するおそれがあると考えられる事例

〇高齢者用施設を新設するにあたり、特定の医師に入所者を優先的に紹介すること の見返りとして、診療報酬の20%のキックバックを要求しているもの。



診療報酬を用いた経済的誘因により、<u>診療の独占契約を結んでいるおそれがある</u>

### 過剰な診療を惹起するおそれがあると考えられる事例

- 〇 診療所の開設者の親族が経営する高齢者用施設の入居者約300名のみを対象 に訪問診療を行っているもの。
- (一日当たりの訪問患者数36.9人、一人当たりの平均訪問診療時間 5分22秒~ 10分、一ヵ月当たりの訪問診療回数 ほとんど4~5回/月)



患者の選択を制限しているおそれがあることに加え、<u>過剰な診療を行っている可能性</u>がある。

(注)厚生労働省保険局医療課事務連絡(平成23年2月15日)に基づき、各地方厚生(支)局から報告された事例であり、

一般的な状況を示すものではない。

### (参考)

### 看取りビジネス「在宅」扱い 暴利生む

「先生、五年で二億になりますよ」 五年前、岐阜県多治見市のファミリーレストランでのこと。医師は「寝たきり専用賃貸住宅」の創設者を名乗る男性からビジネスに加わるよう誘われた。(略)

医師は三年前まで、施設の訪問診療を担当していた。開設した診療所で五十人の入居者を受け持ち、年間の売り上げは一億円をゆうに超えたという。入居者一人に月額二十万近い医療費がかかった計算(略) その費用の半分以上を占めていたのが、週3回行っていたという訪問診療だった。

一回の訪問で、医師は診療報酬として八千三百円を請求していたという。一カ月平均で十三回とした場合、患者一人で十万円を超える計算だ。五十人なら五百万円になる。ただし、八千三百円は本来、在宅で療養する患者を一軒ずつ訪ねた場合を想定した金額だ。<u>有料老人ホームのように患者が一カ所に集まっている場合、移動の負担が省かれるため、金額は四分の一以下の二千円に抑えられている</u>。国も四月の診療報酬改定でその区別を明確化し、「同一建物」か否かを判断基準に明示した。(略)

重度の要介護者が同じ建物に集まる寝たきり専用賃貸住宅も、有料老人ホームと同じ扱いと考えるのが 当然だ。ところが、有料老人ホームの届け出がないことを理由に、施設を担当する診療所は「在宅」同様の 高額請求を続けていた。(略)

出典: 平成22年5月10日東京新聞抜粋

# 在宅医療の課題について(その2)

### 患者の選択を制限するおそれがあると考えられる事例

○ マンション業者が医療機関と当該マンションに居住する者の診療の独占契約を結ぶ見返りとして、診療による収益の一定割合を報酬として要求するといった事例が見られる。

### 過剰な診療を惹起するおそれがあると考えられる事例

○ 医療機関が、特別の関係の施設等に対して、短時間に多数の患者に対して訪問診療を 行うといった事例が見られる。



診療報酬を用いた経済的誘因により診療の独占契約を結ぶことで、患者の選択を制限するおそれがあると考えられる事例や、過剰な診療を惹起するおそれがあると考えられる事例等、保険診療の運用上、不適切と考えられる事例が指摘されている。

- 1. 社会保障・税一体改革と平成24年診療報酬改定の経緯
- 2. 在宅医療を取り巻く現状について
- 3. 在宅医療の診療報酬上の評価と提供体制について
- 4. 保険診療の運用上、不適切と考えられる事例について
- 5. 訪問看護について

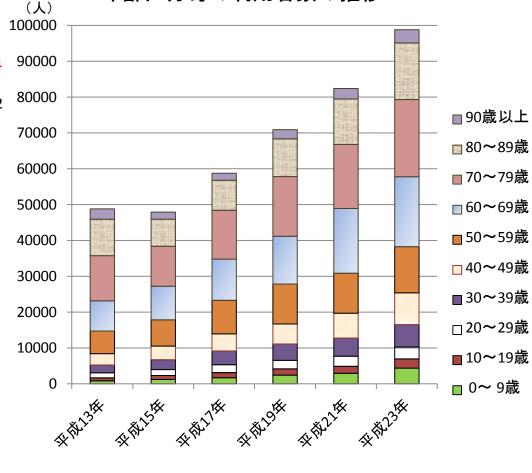
# 訪問看護の利用者数の推移

- 医療保険、介護保険ともに、訪問看護サービス利用者数は、増加している。
- 医療保険の訪問看護利用者は、どの年齢層も増加している。

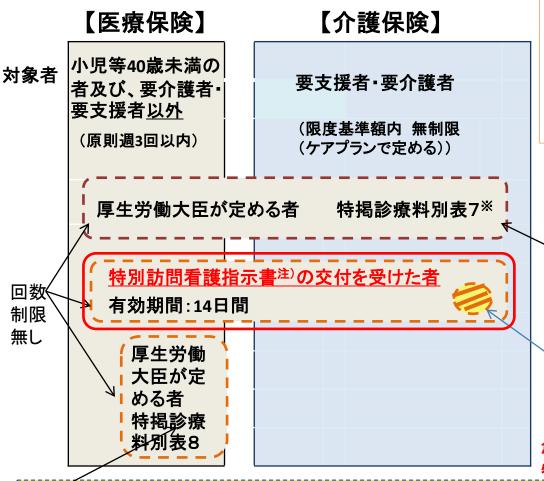
### ■<u>訪問看護利用者数の推移</u>



### ■医療保険の訪問看護利用者 年齢区分毎の利用者数の推移



# 医療保険と介護保険の訪問看護対象者のイメージ



○ 利用者は年齢や疾患、状態によって医療保険又は介護保険の適応となるが、介護保険の給付は医療保険の給付に優先することとしており、要介護被保険者等については、末期の悪性腫瘍、難病患者、急性増悪等による主治医の指示があった場合などに限り、医療保険の給付により訪問看護が行われる。

厚生労働大臣が定める疾病等の患者※

末期の悪性腫瘍、多発性硬化症、重症筋無力症、スモン、筋萎縮性側索硬化症、脊髄小脳変性症、ハンチントン病、進行性筋ジストロフィー症、パーキンソン病関連疾患(進行性核上性麻痺、大脳皮質基底核変性症及びパーキンソン病(ホーエン・ヤールの重症度分類がステージ三以上であって生活機能障害度が I 度又はII 度のものに限る)。)多系統萎縮症(線条体黒質変性症、オリーブ橋小脳萎縮症及びシャイ・ドレーガー症候群)、プリオン病、亜急性硬化性全脳炎、ライソゾーム病、副腎白質ジストロフィー、脊髄性筋萎縮症、球脊髄性筋萎縮症、慢性炎症性脱髄性多発神経炎、後天性免疫不全症候群、顕髄損傷人工呼吸器を使用している状態

特別訪問看護指示書を2回交付できる者 有効期間:28日間

気管カニューレを使用している状態にある者 真皮を越える褥瘡の状態にある者

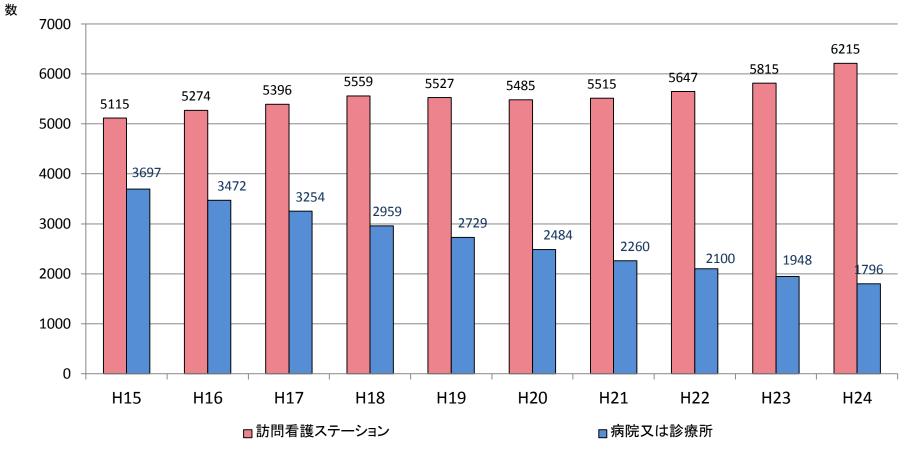
注:特別訪問看護指示書:患者の主治医が、診療に基づき、 急性増悪等により一時的に頻回(週4回以上)の訪問看護を行う 必要性を認め、訪問看護ステーションに対して交付する指示書

- 一/在宅悪性腫瘍患者指導管理若しくは在宅気管切開患者指導管理を受けている状態にある者又は気管カニューレ若しくは留置カテーテルを使用している状態にある者
- 二 在宅自己腹膜灌流指導管理、在宅血液透析指導管理、在宅酸素療法指導管理、在宅中心静脈栄養法指導管理、在宅成分栄養経管栄養法指導管理、在 宅自己導尿指導管理、在宅人工呼吸指導管理、在宅持続陽圧呼吸療法指導管理、在宅自己疼痛管理指導管理又は在宅肺高血圧症患者指導管理を受けている状態にある者
- 三 人工肛門又は人工膀胱を設置している状態にある者
- 四 真皮を越える褥瘡の状態にある者
- 五 在宅患者訪問点滴注射管理指導料を算定している者

# 訪問看護事業所数の推移

○ 訪問看護ステーション数は微増し、医療機関の訪問看護事業所数は減少している。

### ■訪問看護事業所数の推移



# 訪問看護ステーションの規模別状況①

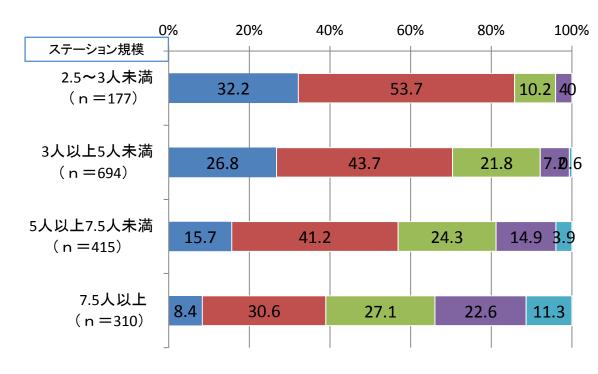
- | 中 医 協 総 一 2 | 23.1.21(改)
- 〇 看護職員5人未満の訪問看護ステーションは全体の約60%(参考)1事業所当たり看護職員数
- 中医協 総 1 23.11.11(改)
- 訪問看護事業所の規模が小さいほど、在宅における看取り数も少ない傾向がある。

### ■職員<sup>※</sup>数規模別にみた事業所数の構成 (N=1,713)

# ステーション規模 10% 10% 14% 24% 3~5人未満 5~7.5人未満 47% 10人~

※訪問看護の人員基準の算定対象となる職員のみ

### ■訪問看護事業所の規模別年間看取り数の状況



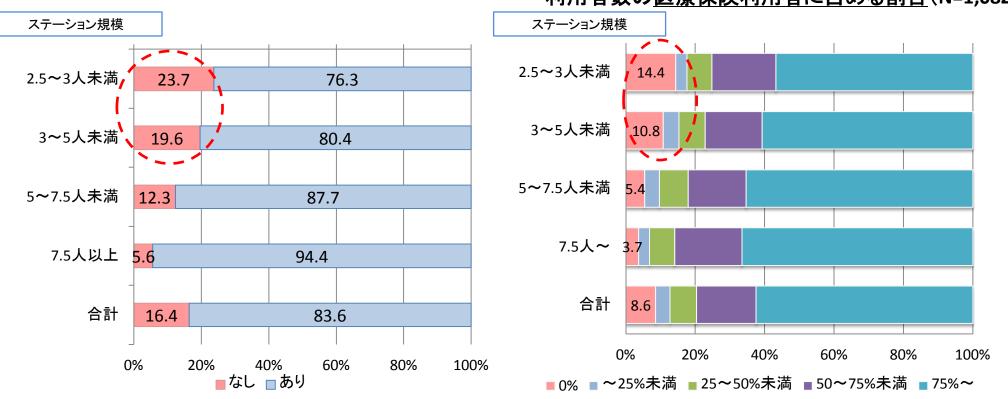
■0人 ■1人以上5人未満 ■5人以上10人未満 ■10人以上20人未満 ■20人以上

# 訪問看護ステーションの規模別状況②

- 〇 小規模なステーションのほうが、24時間対応体制の届出有りの割合が低く、同様に算定者の割合も小さい。
- 小規模なステーションは、医療保険による訪問看護実施率が低い(=重度患者をあまり看ていない)

### ■職員※数規模別にみた<u>24時間対応体制</u>の有無 (N=1,696)

■職員※数規模別にみた24時間連絡体制加算算定利用者数の医療保険利用者に占める割合(N=1,082)

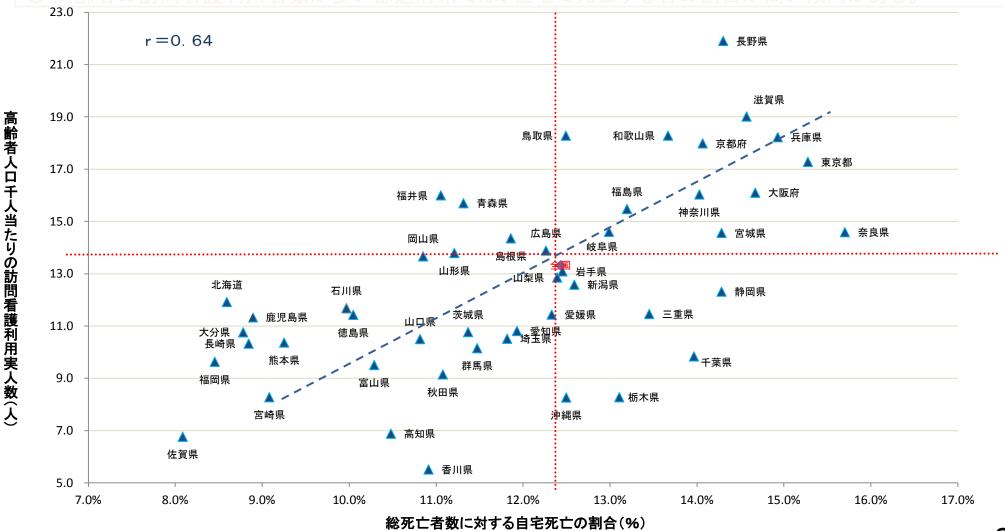


※訪問看護の人員基準の算定対象となる職員のみ

# 訪問看護の利用状況と自宅死亡の割合

| 中医協 総 - 2

- 〇 都道府県別高齢者人口千人当たりの訪問看護利用者数は約4倍の差がある。 (最多は長野県、最少は香川県)。
- 高齢者の訪問看護利用者数が多い都道府県では、在宅で死亡する者の割合が高い傾向がある。



# 退院直後に集中的な訪問看護の必要性が高いケース

退院直後に集中的に訪問看護を行うことで褥瘡予防やセルフケアが確立されるなどの効果があった。

### ■全国訪問看護事業協会からのヒアリング(主な事例)

事例	1	2	3	4	5
年齢	73歳女性(66歳弟、60歳妹との3人暮らし)	75歳女性(夫と2人暮らし)	80歳女性(独居)	77歳男性(76歳妻 と44歳息子と3人 暮らし)	76歳女性(60代妹 と二人暮らし)
疾患	S状結腸捻転手術後 四肢麻痺	膀胱癌(非末期)術後 人工膀胱造設	糖尿病	肝硬変、糖尿病 胆管腫瘍(術後)	胃がん(非末期)
必要な医療 処置	人工肛門(以下、ストマ)、褥瘡管理	人工膀胱ケア	インスリン注射	IVH管理 (皮下埋め込み型 ポート)	IVH管理 (皮下埋め込み型 ポート)
退院当日	訪問有り	退院翌日に訪問	退院翌日に訪問	訪問有り	訪問有り
退院後1月 以降	1回/週	1回/週に減らす提案 中	1回/週	3回/週	1回/週

実際

に提

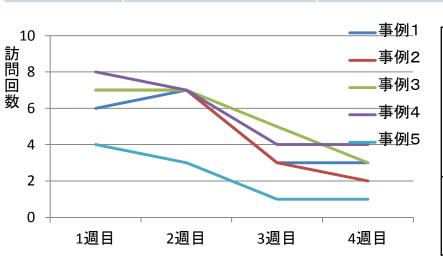
供し た看

護

得ら

れた

効果



### 《行っ

・症状改善による介護負担軽減

った <u>看護の内容と効果(まとめ)》</u>
・主治医に連絡。今後の方針の確認 ・予防: 褥瘡予防(ケアマネに連絡し、エアマット導入) ・人工肛門やポート等周囲の皮膚の消毒・管理方法を指導 ・インスリン注射に加え、保管方法、針の廃棄方法を指導 ・足りない薬剤や医療材料等について調整
・輸液バック交換・薬剤注入・刺針・抜針、ルート類管理指導
・褥瘡の早期治癒、悪化予防

・医療処置等のセルフケアの確立・自信向上・在宅療養維持

# 訪問看護の充実(24年度診療報酬改定)

# 医療ニーズの高い患者への対応

訪問看護の訪問回数や対象の制限等について、要件の緩和を行い、増加しつつある医療ニーズの高い患者に対する訪問看護の充実を図る。

- ▶訪問看護を週4日以上提供できる対象の拡大
- ▶退院直後、外泊日、退院当日の訪問看護を評価
- ▶月13回以上の訪問看護に係る訪問看護管理療養費の算定対象の拡大

# 効率的かつ質の高い訪問看護の推進

看護補助者との同行訪問及び専門性の高い看護師との同一日の訪問看護の評価を行い、効率的かつ質の高い訪問看護の推進を図る。

(新) 複数名訪問看護加算 300点 (訪問看護療養費3,000円)

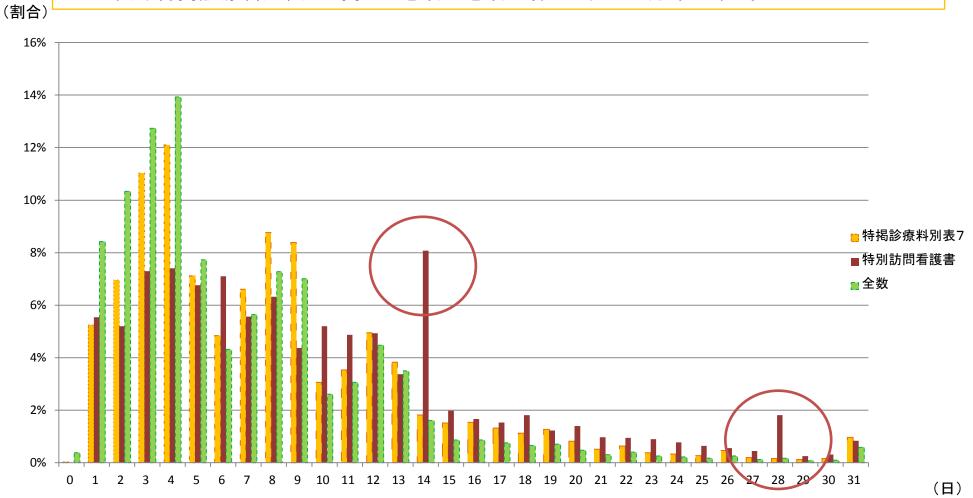
- ▶専門性の高い看護師による訪問の評価(褥瘡ケア又は緩和ケア )
- (新) 在宅患者訪問看護・指導料(専門の研修を受けた看護師) 12,850円
- (新) 訪問看護基本療養費 (専門の研修を受けた看護師) 1,285点
- ▶長時間訪問看護の対象拡大: 超重症児・準超重症児等

# 特別訪問看護指示書の見直し

- ▶ 特別訪問看護指示書を交付する事例に退院直後を追加した(再掲)。
- ▶ 特別訪問看護指示書を交付する場合には、その理由を指示書や訪問看護記録書に記載し、頻回な訪問看護の必要性を訪問看護計画書及び報告書に記載することとした。

# 特別訪問看護指示書の有無による訪問日数の分布

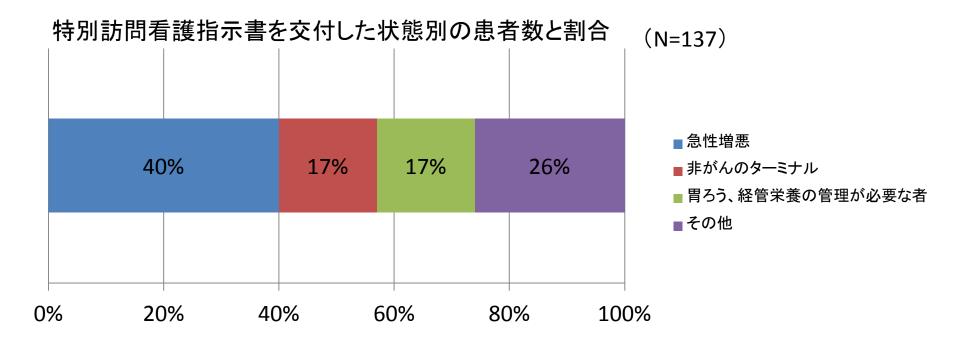
〇 末期の悪性腫瘍等の特掲診療料別表7(黄色)に掲げる患者と患者全体の訪問日数の分布は同じ傾向だが、特別訪問看護指示書が交付されている利用者(赤)は、14日及び28日の2箇所に山があり、特掲診療料別表7に掲げる患者や患者全体とは異なる分布である。



# 特別訪問看護指示書の交付人数とその状態別内訳

○ 特別訪問看護指示書の交付理由が、急性増悪、非がんのターミナルなどの終末期の患者に多く交付されているが、それ以外にも胃ろう、経管栄養の必要な者、その他の患者にも交付されている。

調査対象:検証調査で回答のあった在宅医療を提供している医療機関400施設 のうち平成23年6月中に特別訪問看護指示書を交付した実績をもつ93施設



# (余白)

# 要介護被保険者に特別訪問看護指示書を頻回に交付する事例

口から食事を取れない「経管栄養」の要介護者だけを対象に入居者を募り、アパート形式で自治体の監督を免れる自称「寝たきり専用賃貸住宅」が急増している。1人月約百万円の入居費用の8割以上が介護保険と医療保険で賄われ、訪問看護の医療保険が不正請求されている疑いもあることが本誌の取材で分かった。(略)

入居者には、1日3回の訪問看護が毎日行われ、介護保険の限度額(自己負担を含め月額36万円)をいずれも24万円超過。本来なら自己負担となるが、「賃貸住宅」に 訪問診療する医師が特別訪問看護指示書を定期的に発行するという「想定外の手法」(厚生労働省)で超過分を医療保険で請求していた。(略)

厚生労働省は、有料老人ホームなど施設に訪問診療する医師の報酬額は戸別の訪問診療の4分の1以下にするよう指導しているが、「賃貸住宅=アパート」であることを理由に戸別扱いで報酬を請求していた。(略)

出典: 平成22年5月7日(金) 東京新聞抜粋

# 介護保険と医療保険のサービスと給付イメージ

例. 要介護5 在宅サービスの支給限度額 35,830単位(358,300円)

支給限度 額内で 提供

### 【介護保険】

訪問介護(週●回) 訪問入浴(週●回) 訪問リハビリ(週●回) 短期入所生活介護

(月●日)

### 【自己負担】

住居費(家賃) 弁当の宅配サービスなど の民間の有料サービス 特別訪問看護 指示書交付

### 【介護保険】

訪問介護(週●回) 訪問入浴(週●回) 訪問リハビリ(週●回) 短期入所生活介護

(月●日)

### 【自己負担】

住居費(家賃) 弁当の宅配サービスなど の民間の有料サービス

訪問看護(週●回)

訪問診療·往診、薬剤等 【**医療保険**】 訪問看護●回

-----(14日間制限無し) 訪問診療・往診、薬剤 【**医療保険**】

自己負担で行っていた訪問看護の費用が特別訪問看護指示書を交付すると医療保険の給付となる。

### 平成24年度診療報酬改定の結果検証にかかる特別調査(訪問看護)

「訪問看護の実施状況及び効率的な訪問看護等に係る評価についての影響調査」の概要

### 調査目的

- 〇 訪問看護の実施状況の把握
- 〇 介護保険との連携状況の把握
- 在宅医療の実施状況、患者の意識等の把握 等

### 調査の内容

- 〇 訪問看護の実施状況
- 訪問看護を実施する上での各医療機関、ステーション、居宅介護支援事業所等との連携状況
- 〇 夜間や緊急時の対応状況
- 訪問看護を受けている患者の介護サービスの利用状況
- 〇 保険医療機関や患者の訪問看護に関する意識 等

### 調査対象及び調査方法

<訪問看護調査>

全国の訪問看護を実施している保険医療機関700施設、訪問看護ステーション1500事業所

<精神科訪問看護調査>

全国の保険医療機関のうち精神科訪問看護指導を行っている保険医療機関300施設、

精神科訪問看護を行っている訪問看護ステーションを180事業所

<患者調査>

上記「訪問看護調査」の対象施設等のうち、医療保険の訪問看護を行った利用者のうち4名を本調査の対象とする。 4名の内訳は、

1)15歳未満の利用者、2)精神疾患のある利用者、3)11月1か月間に13日以上訪問した利用者から1名、4)末期がん、5)その他

# 訪問看護の課題について

### 訪問看護の現状

- 〇小規模事業所が多く、小規模のほうが24時間対応体制の届出や算定の割合が低く、在宅 における看取り数も少ない傾向である。
- 〇効率的に訪問看護が行えるように、看護補助者との同行訪問の評価や在宅移行を進めるために退院直後にも特別訪問看護指示書が交付できることを明確化するなど、平成24年改定では見直しを行ってきた。
- 本来、介護保険優先の患者に対して支給限度額を上回った超過分について自費となるところを、特別訪問看護指示書を交付して医療保険で請求するといった事例や一時的に頻回に訪問看護が必要な場合以外に特別訪問看護指示書を交付するといった事例がみられる。



訪問看護の二一ズの拡大がみられるなかで、看取りの対応を含めその提供が必ずしも十分ではない状況がある。また、柔軟に二一ズに対応するための特別訪問看護指示書の交付について不適切と考えられる事例が指摘されている。

# 在宅医療の適切な推進に向けた課題と論点

### 【課題】

- 高齢化の進展に伴い、平成52年(2040年)までに約40万人死亡者数が増加すると見込まれ、今後増加する在宅医療の需要への対応を行うために、診療報酬においては、重点的に在宅医療・訪問看護の評価を行っている。
- また、地域により、在宅医療の提供体制に差があり、今後、利用者のニーズに対応できるよう地域の実情に応じた在宅医療を推進していくことが必要と考えられる。
- なお、在宅医療を適切に推進していく上で、患者の選択を制限するおそれがあると考えられる事例や、過剰な診療を惹起するおそれがあると考えられる事例等への対策についても検討する必要がある。

### 【論点】



○ 在宅医療を担う医療機関の量的確保とともに、質の高い在宅医療を提供していくために、保険診療の運用上、不適切と考えられる事例への対策も含め、地域の実情に応じた在宅医療を推進していくことについて、どのように考えるか。