

平成29年6月30日時点における先進医療Bの  
終了予定日、計画時患者数、登録症例数、協力医療機関数及び年間実施件数

告示番号	先進医療技術名 (適応症)	申請医療機関名	適用年月日 (再掲)	終了予定日	計画時 患者数	登録症 例数	協力医療 機関数	年間実施件数 (平成28年7月～ 平成29年6月ま での実績) (再掲)
1	パクリタキセル腹腔内投与及び静脈内投与並びにS-1内服併用療法 (腹腔播種又は進行性胃がん)	東京大学医学部附属病院	平21.12.1	平29.11.30	120	122	29	24
2	経カテーテル大動脈弁植込み術 (弁尖の硬化変性に起因する重度大動脈弁狭窄症)	大阪大学医学部附属病院	平22.4.1	平30.3.31	76	64	-	-
3	パクリタキセル静脈内投与(一週間に一回投与するものに限る。)及びカルボプラチン腹腔内投与(三週間に一回投与するものに限る。)の併用療法 (上皮性卵巣がん、卵管がん又は原発性腹膜がん)	埼玉医科大学国際医療センター	平22.5.1	平31.11.30	654	655	49	20
4	十二種類の腫瘍抗原ペプチドによるテラーメイドのがんワクチン療法 (ホルモン不応性再燃前立腺がん)	久留米大学病院	平22.6.1	平30.5.31	91	69	6	-
5	経胎盤的抗不整脈薬投与療法 (胎児頻脈性不整脈)	国立循環器病研究センター病院	平22.7.1	平33.3.31	50	50	14	4
7	重症低血糖発作を伴うインスリン依存性糖尿病に対する脳死ドナー又は心停止ドナーからの膵島移植 (重症低血糖発作を伴うインスリン依存性糖尿病)	公立大学法人 福島県立医科大学附属病院	平22.11.1	平33.5.20	20	8	5	3
10	培養骨髓細胞移植による骨延長術 (骨系統疾患)	名古屋大学医学部附属病院	平23.11.1	平29.3.31	30	31	-	-
11	NKT細胞を用いた免疫療法 (肺がん)	千葉大学医学部附属病院	平24.1.1	平29.12.31	35	35	-	-
12	ペムトレキセド静脈内投与及びシスプラチン静脈内投与の併用療法 (肺がん)	静岡県立静岡がんセンター	平24.1.1	平33.12.31	800	804	49	19
13	ゾレドロン酸誘導γδT細胞を用いた免疫療法 (非小細胞肺がん)	東京大学医学部附属病院	平24.6.1	平31.6.30	85	17	1	-
14	コレステロール塞栓症に対する血液浄化療法 (コレステロール塞栓症)	独立行政法人地域医療機能 推進機構 仙台病院	平24.11.1	平31.12.31	35	24	13	4
16	NKT細胞を用いた免疫療法 (頭頸部扁平上皮がん)	千葉大学医学部附属病院	平25.3.1	平32.3.31	66	23	-	6
17	C型肝炎ウイルスに起因する肝硬変に対する自己骨髓細胞投与療法 (C型肝炎ウイルスに起因する肝硬変)	山口大学医学部附属病院	平25.6.1	平31.3.31	34	3	-	-
18	自己口腔粘膜及び羊膜を用いた培養上皮細胞シートの移植術 (スティーブンス・ジョンソン症候群、眼類天疱瘡又は熱・化学腐食に起因する難治性の角結膜疾患)	京都市立医科大学附属病院	平25.7.1	平29.9.30	30	24	1	4
20	経皮的乳がんラジオ波焼灼療法 (早期乳がん)	国立がん研究センター中央病院	平25.8.1	平35.7.31	372	340	9	109
21	インターフェロンα皮下投与及びジドブジン経口投与の併用療法 (成人T細胞白血病リンパ腫)	国立がん研究センター東病院	平25.8.1	平33.9.30	74	31	36	9
22	冠動脈又は末梢動脈に対するカテーテル治療におけるリーナルガードを用いた造影剤腎症の発症抑制療法 (腎機能障害を有する冠動脈疾患)	国家公務員共済組合連合会 横浜栄共済病院	平25.10.1	平28.9.30	60	60	1	2
23	トレミキシンを用いた吸着式血液浄化療法 (特発性肺線維症)	日本医科大学付属病院	平26.1.1	平30.6.30	20	18	1	6
24	腹腔鏡下センチネルリンパ節生検 (早期胃がん)	慶應義塾大学病院	平26.1.1	平35.5.26	225	32	7	18
25	オクトレオチド皮下注射療法 (先天性高インスリン血症)	大阪市立総合医療センター	平26.1.1	平31.3.31	7	5	2	1
26	アルテプラゼ静脈内投与による血栓溶解療法 (急性脳梗塞)	国立循環器病研究センター病院	平26.5.1	平32.3.31	300	93	36	37
28	放射線照射前に大量メトトレキサート療法を行った後のテモゾロミド内服投与及び放射線治療の併用療法並びにテモゾロミド内服投与の維持療法 (初発の中脳神経系原発悪性リンパ腫)	埼玉医科大学国際医療センター	平26.6.1	平39.8.31	130	35	29	30
29	FDGを用いたポジトロン断層・コンピューター断層複合撮影による不明熱の診断 (不明熱)	国立国際医療研究センター病院	平26.6.1	平31.3.31	180	141	16	54

告示番号	先進医療技術名 (適応症)	申請医療機関名	適用年月日 (再掲)	終了予定日	計画時患者数	登録症 例数	協力医療 機関数	年間実施件数 (平成28年7月～ 平成29年6月ま での実績) (再掲)
30	FDGを用いたポジトロン断層撮影によるアルツハイマー病の診断 (アルツハイマー病)	国立長寿医療研究センター	平26. 8. 1	平31. 3. 31	190	78	10	25
31	全身性エリテマトーデスに対する初回副腎皮質ホルモン治療 におけるクロビドグレル硫酸塩、ピタバスタチンカルシウム 及びトコフェロール酢酸エステル併用投与の大腿骨頭壊死 発症抑制療法 (全身性エリテマトーデス)	九州大学病院	平26. 8. 1	平31. 3. 31	150	5	3	2
32	術前のTS-1内服投与、パクリタキセル静脈内及び腹腔内投与と 並びに術後のパクリタキセル静脈内及び腹腔内投与の併用療法 (根治切除が可能な漿膜浸潤を伴う胃がん)	近畿大学医学部附属病院	平26. 8. 1	平34. 1. 31	50	51	16	17
33	NKT細胞を用いた免疫療法 (肺がん)	国立病院機構 名古屋医療センター	平26. 9. 1	平32. 3. 31	56	49	14	43
34	ベベルミノゲンペルプラスミドによる血管新生療法 (閉塞性動脈硬化症又はビュルガー病)	大阪大学医学部附属病院	平26. 9. 1	平29. 8. 31	6	6	5	7
35	内視鏡下手術用ロボットを用いた腹腔鏡下胃切除術 (根治切除が可能な胃がん)	藤田保健衛生大学病院	平26. 10. 1	平32. 3. 31	330	330	13	117
36	腹膜偽粘液腫に対する完全減量切除術における術中の マイトマイシンC腹腔内投与及び術後のフルオロウラシル 腹腔内投与の併用療法 (腹膜偽粘液腫)	国立国際医療研究センター病院	平26. 11. 1	平36. 7. 31	75	75	-	23
37	11C標識メチオニンを用いたポジトロン断層撮影による再発の診断 (頭頸部腫瘍)	北海道大学病院	平26. 12. 1	平30. 3. 31	99	43	1	14
38	術前のS-1内服投与、シスプラチン静脈内投与及び トラスツズマブ静脈内投与の併用療法 (切除が可能な高度リンパ節転移を伴う胃がん)	静岡県立静岡がんセンター	平26. 12. 1	平38. 3. 31	130	13	48	5
39	上肢カッピングガイド及び上肢カスタムメイドプレートを用いた 上肢骨変形矯正術 (骨端線障害若しくは先天奇形に起因する上肢骨)	大阪大学医学部附属病院	平27. 1. 1	平29. 7. 31	16	17	1	-
40	リツキシマブ点滴注射後におけるミコフェノール酸モフェチル 経口投与による寛解維持療法 (特発性ネフローゼ症候群)	神戸大学医学部附属病院	平27. 2. 1	平32. 1. 31	80	58	26	50
42	ステロイドパルス療法及びリツキシマブ静脈内投与の併用療法 (特発性ネフローゼ症候群)	国立成育医療研究センター	平27. 4. 1	平31. 6. 30	20	2	-	2
44	周術期カルベリチド静脈内投与による再発抑制療法 (非小細胞肺癌)	大阪大学医学部附属病院	平27. 6. 1	平34. 10. 31	500	335	9	82
45	コラーゲン半月板補填材を用いた半月板修復療法 (半月板損傷)	大阪大学医学部附属病院	平27. 7. 1	平32. 12. 31	35	5	-	4
46	LDLアフェレシス療法 (閉塞性動脈硬化症)	横浜市立大学附属病院	平27. 11. 1	平32. 10. 31	35	5	-	5
47	自己心膜及び弁形成リングを用いた僧帽弁置換術 (僧帽弁閉鎖不全症)	日本心臓血圧研究振興会附属 榊原記念病院	平28. 1. 1	平35. 12. 31	25	4	2	3
48	骨髄由来間葉系細胞による顎骨再生療法 (腫瘍、顎骨骨髄炎、外傷等の疾患による広範囲の顎骨又 は歯槽骨欠損)	名古屋大学医学部附属病院	平28. 1. 1	平34. 7. 22	83	1	-	1
49	テモゾロミド用量強化療法 (膠芽腫)	杏林大学医学部附属病院	平28. 1. 1	平35. 3. 31	210	5	22	2
50	ハイパードライヒト乾燥羊膜を用いた外科的再建術 (再発翼状片)	富山大学附属病院	平28. 1. 1	平30. 11. 30	40	5	-	4
51	多血小板血漿を用いた難治性皮膚潰瘍の治療 (褥瘡又は難治性皮膚潰瘍)	聖マリアンナ医科大学病院	平28. 1. 1	平32. 6. 30	23	4	3	4
52	mFOLFOX6及びパクリタキセル腹腔内投与の併用療法 (胃がん)	東京大学医学部附属病院	平28. 1. 1	平31. 1. 1	34	36	20	33
53	131I-MIBGを用いた内照射療法 (難治性褐色細胞腫)	金沢大学附属病院	平28. 2. 1	平29. 10. 31	20	20	3	17
54	FOLFIRINOX療法 (胆道がん)	東京大学医学部附属病院	平28. 2. 1	平31. 6. 20	35	3	-	3
55	内視鏡下手術用ロボットを用いた腹腔鏡下広汎子宮全摘術 (子宮頸がん)	東京医科大学病院	平28. 4. 1	平36. 9. 30	100	27	6	27
56	11C標識メチオニンを用いたポジトロン断層撮影による診断 (初発の神経膠腫が疑われるもの)	北海道大学病院	平28. 4. 1	平30. 9. 31	46	30	1	24
57	自家嗅粘膜移植による脊髄再生治療 (胸髄損傷)	大阪大学医学部附属病院	平28. 4. 1	平31. 3. 31	10	3	-	2
58	陽子線治療 (肝細胞がん)	北海道大学病院	平28. 6. 1	平34. 5. 31	180	11	10	11

告示 番号	先進医療技術名 (適応症)	申請医療機関名	適用年月日 (再掲)	終了予定日	計画時 患者数	登録症 例数	協力医療 機関数	年間実施件数 (平成28年7月～ 平成29年6月ま での実績) (再掲)
59	重粒子線治療 (肝細胞がん)	群馬大学医学部附属病院	平28. 6. 1	平35. 6. 1	130	5	3	4
60	アキシチニブ単剤投与療法 (胆道がん)	杏林大学医学部付属病院	平28. 6. 1	平30. 9. 31	32	16	5	16
61	重粒子線治療 (非小細胞肺癌)	九州国際重粒子線 がん治療センター	平28. 7. 1	平35. 3. 31	150	10	3	9
62	切除支援のための気管支鏡下肺マーキング法 (微小肺病変)	東京大学医学部附属病院	平28. 9. 1	平29. 7. 31	160	162	17	154
63	ゲムシタピン静脈内投与及び重粒子線治療の併用療法 (膵臓がん)	量子科学技術研究開発機構 放射線医学総合研究所病院	平28. 10. 1	平32. 9. 30	82	9	3	8
64	ゲムシタピン静脈内投与、ナブーパクリタキセル静脈内投与及び パクリタキセル腹腔内投与の併用療法 (腹膜播種を伴う膵臓がん)	東京大学医学部附属病院	平28. 10. 1	平34. 3. 31	35	-	-	-
65	治療抵抗性の子宮頸がんに対するシスプラチンによる 閉鎖循環下骨盤内非均衝灌流療法 (子宮頸がん)	日本医科大学付属病院	平28. 11. 1	平32. 4. 18	27	1	-	2
66	陽子線治療 (肝内胆管がん)	筑波大学附属病院	平28. 11. 1	平34. 10. 31	40	-	10	-
67	ヒドロキシクロキシン療法 (関節リウマチ)	慶應義塾大学病院	平28. 11. 1	平31. 12. 31	120	5	-	5
68	水素ガス吸入療法 (心停止後症候群)	慶應義塾大学病院	平28. 12. 1	平32. 2. 29	360	2	2	2
69	ヒトIL-11製剤を用いた心筋保護療法 (ST上昇型急性心筋梗塞)	大阪市立大学医学部附属病院	平29. 1. 1	平31. 5. 30	90	-	-	-
70	重粒子線治療 (前立腺がん)	量子科学技術研究開発機構 放射線医学総合研究所病院	平29. 1. 1	平35. 12. 31	156	33	3	9
71	トラスツマブ静脈内投与及びドセタキセル静脈内投与の 併用療法 (乳房外パジェット病)	慶應義塾大学病院	平29. 2. 1	平33. 3. 31	13	3	-	3
72	術後のカベシタピン内服投与及びオキサリプラチン 静脈内投与の併用療法 (小腸腺がん)	国立がん研究センター中央病院	平29. 4. 1	平43. 11. 30	150	-	-	-
73	S-1内服投与並びにパクリタキセル静脈内及び 腹腔内投与の併用療法 (膵臓がん)	関西医科大学附属病院	平29. 4. 1	平33. 9. 30	180	-	-	-
74	S-1内服投与、シスプラチン静脈内投与及び パクリタキセル腹腔内投与の併用療法 (腹膜播種を伴う初発の胃がん)	名古屋大学医学部附属病院	平29. 4. 1	平32. 4. 1	50	7	-	2
75	陽子線治療 (根治切除が可能な肝細胞がん)	国立がん研究センター東病院	平29. 6. 1	平41. 12. 1	290	-	-	-

※ 記載のない先進医療技術については、既に先進医療から削除されたものであること。(平成29年6月30日時点)

※ 終了予定日・計画時患者数は、医療機関より提出された実績報告(平成29年6月30日時点)から抽出したものであり、実施計画の変更状況等の反映を踏まえ、今後変更する可能性がある。