

・先進医療一覧（基準日：平成 30 年 10 月 1 日現在）

基準日以降に変更されている場合があります。また、「※」の表示がある「適応症」には条件がありますので、厚生労働省のホームページをご確認ください。

	適応症	先進医療技術名
がん	頭頸部腫瘍（脳腫瘍を含む。）、肺・縦隔腫瘍、消化管腫瘍、肝胆膵腫瘍、泌尿器腫瘍、乳腺・婦人科腫瘍または転移性腫瘍※	陽子線治療
	肝細胞がん※	陽子線治療 重粒子線治療
	根治切除が可能な肝細胞がん※	陽子線治療
	肺・縦隔腫瘍、消化管腫瘍、肝胆膵腫瘍、泌尿器腫瘍、乳腺・婦人科腫瘍または転移性腫瘍※	重粒子線治療
	非小細胞肺がん※	重粒子線治療 ゾレドロン酸誘導γδT 細胞を用いた免疫療法 周術期カルペリチド静脈内投与による再発抑制療法
	腫瘍抗原を発現する消化管悪性腫瘍、原発性もしくは転移性肝がん、膵臓がん、胆道がん、進行再発乳がんまたは肺がん※	樹状細胞および腫瘍抗原ペプチドを用いたがんワクチン療法
	悪性脳腫瘍	抗悪性腫瘍剤治療における薬剤耐性遺伝子検査
	頭頸部扁平上皮がん※	NKT 細胞を用いた免疫療法
	肺がん※	NKT 細胞を用いた免疫療法
	頭頸部腫瘍※	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
	膠芽腫※	テモゾロミド用量強化療法
	初発の神経膠腫が疑われるもの※	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
	肺がん※	ペメトレキセド静脈内投与およびシスプラチン静脈内投与の併用療法
	進行再発非小細胞肺がん※	ニボルマブ静脈内投与およびドセタキセル静脈内投与の併用療法 NEW
	早期乳がん※	経皮的乳がんラジオ波焼灼療法
	早期胃がん	腹腔鏡下センチネルリンパ節生検
	腹膜播種（はしゅ）を伴う初発の胃がん	S-1 内服投与、シスプラチン静脈内投与およびパクリタキセル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※	術前の TS-1 内服投与、パクリタキセル静脈内および腹腔内投与ならびに術後のパクリタキセル静脈内および腹腔内投与の併用療法
	切除が可能な高度リンパ節転移を伴う胃がん※	術前の S-1 内服投与、シスプラチン静脈内投与およびトラスツズマブ静脈内投与の併用療法
	胃がん※	mFOLFOX6 およびパクリタキセル腹腔内投与の併用療法
	腹膜偽粘液腫※	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 腹腔内投与および術後のフルオロウラシル腹腔内投与の併用療法
	がん性の胸水もしくは腹水または進行がん	自己腫瘍・組織および樹状細胞を用いた活性化自己リンパ球移入療法
	肝内胆管がん※	陽子線治療
	神経芽腫※	131I-MIBG を用いた内照射療法
	胆道がん※	FOLFIRINOX 療法 アキシチニブ単剤投与療法
	膵臓がん※	ゲムシタピン静脈内投与および重粒子線治療の併用療法 S-1 内服投与ならびにパクリタキセル静脈内および腹腔内投与の併用療法

	適応症	先進医療技術名
がん	腹膜播種（はしゅ）を伴う膵臓がん	ゲムシタビン静脈内投与、ナブ-パクリタキセル静脈内投与およびパクリタキセル腹腔内投与の併用療法
	下部直腸を除く大腸がん※	術後のアスピリン経口投与療法 NEW
	小腸腺がん※	術後のカペシタビン内服投与およびオキサリプラチン静脈内投与の併用療法
	直腸がん※	重粒子線治療（直腸がん） NEW
	子宮体がん※	腹腔鏡下傍大動脈リンパ節郭清術
	子宮頸がん※	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 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衡灌流療法
	上皮性卵巣がん、卵管がんまたは原発性腹膜がん	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。）およ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
	泌尿生殖器腫瘍※	泌尿生殖器腫瘍後腹膜リンパ節転移に対する腹腔鏡下リンパ節郭清術
	前立腺がんが疑われるもの※	MRI 撮影および超音波検査融合画像に基づく前立腺針生検法
	ホルモン不応性再燃前立腺がん※	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
	乳房外パジェット病※	トラスツズマブ静脈内投与およびドセタキセル静脈内投与の併用療法
	成人 T 細胞白血病リンパ腫※	インターフェロンα皮下投与およびジドブジン経口投与の併用療法
	初発の中樞神経系原発悪性リンパ腫※	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および放射線治療の併用療法ならびにテモゾロミド内服投与の維持療法
	ウイルス感染症が疑われるもの※	多項目迅速ウイルス PCR 法によるウイルス感染症の早期診断
	進行再発固形がん※	マルチプレックス遺伝子パネル検査 NEW
	固形がん※	マルチプレックス遺伝子パネル検査 NEW
	難治性固形がん※	マルチプレックス遺伝子パネル検査 NEW
循環器	急性脳梗塞※	アルテプラゼ静脈内投与による血栓溶解療法
	心停止後症候群※	水素ガス吸入療法
	心不全※	T R P V 2 阻害薬経口投与療法 NEW
	僧帽弁閉鎖不全症※	自己心膜および弁形成リングを用いた僧帽弁置換術
	腎機能障害を有する冠動脈疾患または末梢動脈疾患※	冠動脈また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
	閉塞性動脈硬化症またはバージャー病※	骨髄細胞移植による血管新生療法
	慢性閉塞性動脈硬化症またはバージャー病※	末梢血単核球移植による血管再生治療
	バージャー病※	自家骨髄単核球移植による下肢血管再生治療
	閉塞性動脈硬化症またはビュルガー病※	ベペ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※	LDL アフェレシス療法
	コレステロール塞栓症	コレステロール塞栓症に対する血液浄化療法
消化器	C 型肝炎ウイルスに起因する肝硬変※	C 型肝炎ウイルスに起因する肝硬変に対する自己骨髄細胞投与療法
泌尿・生殖器	子宮腺筋症	高周波切除器を用いた子宮腺筋症核出術
	膀胱尿管逆流症※	腹腔鏡下膀胱尿管逆流防止術
	特発性ネフローゼ症候群※	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
神経	脊髄小脳変性症、家族性筋萎縮性側索硬化症、家族性低カリウム血症性周期性四肢麻痺またはマックリード症候群	神経変性疾患の遺伝子診断
	家族性アルツハイマー病	家族性アルツハイマー病の遺伝子診断
	アルツハイマー病	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
	胸髄損傷※	自家嗅粘膜移植による脊髄再生治療

	適応症	先進医療技術名
筋骨格	半月板損傷※	コラーゲン半月板補填材を用いた半月板修復療法
	関節リウマチ※	ヒドロキシクロロキン療法
内分泌・代謝	ライソゾーム病※	培養細胞によるライソゾーム病の診断
	脂肪酸代謝異常症または有機酸代謝異常症	培養細胞による脂肪酸代謝異常症または有機酸代謝異常症の診断
	多発性内分泌腫瘍症 1 型 (MEN 1) が疑われるもの※	MEN 1 遺伝子診断
	難治性高コレステロール血症に伴う重度尿蛋白症状を呈する糖尿病性腎症	LDL アフェレシス療法
	ゴーシェ病	CYP2D6 遺伝子多型検査
	重症低血糖発作を伴うインスリン依存性糖尿病	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または心停止ドナーからの膵島移植
	先天性高インスリン血症※	オクトレオチド皮下注射療法
	重症肥満症※	腹腔鏡下スリーブ状胃切除術および十二指腸空腸バイパス術 NEW
眼	白内障	多焦点眼内レンズを用いた水晶体再建術
	角膜ジストロフィー	角膜ジストロフィーの遺伝子解析
	豚脂様角膜後面沈着物もしくは眼圧上昇の症状を有する片眼性の前眼部疾患または網膜に壊死病巣を有する眼底疾患※	ウイルスに起因する難治性の眼感染疾患に対する迅速診断 (PCR 法)
	前房蓄膿、前房フィブリン、硝子体混濁または網膜病変を有する眼内炎	細菌または真菌に起因する難治性の眼感染疾患に対する迅速診断 (PCR 法)
	再発翼状片※	ハイパードライヒト乾燥羊膜を用いた外科的再建術
歯	歯周炎による重度垂直性骨欠損	歯周外科治療におけるバイオ・リジェネレーション法
	腫瘍、顎骨骨髓炎、外傷等の疾患による広範囲の顎骨または歯槽骨欠損※	骨髓由来間葉系細胞による顎骨再生療法
皮膚	褥瘡または難治性皮膚潰瘍※	多血小板血漿を用いた難治性皮膚潰瘍の治療
	汎発型の皮疹※	血中 T A R C 濃度の迅速測定 NEW
感染症	インフルエンザ	糖鎖ナノテクノロジーを用いた高感度ウイルス検査 NEW
その他	胎児頻脈性不整脈※	経胎盤的抗不整脈薬投与療法
	不明熱※	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
	全身性エリテマトーデス※	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ピドグレル硫酸塩、ピタバスタチンカルシウムおよ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
	全身性强皮症※	シクロホスファミド静脈内投与および自家末梢血幹細胞移植術の併用療法

NEW : 過去 1 年間に加わった技術

NO.47352 28-10