

・先進医療一覧（基準日：2020年12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※	重粒子線治療 不可逆電気穿孔法
	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 周術期カルペリチド静脈内投与による再発抑制療法
	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
	膠芽腫※	テモゾロミド用量強化療法
	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
	肺がん	細胞診検体を用いた遺伝子検査 NEW
	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
	肺尖部胸壁浸潤がん※	周術期デュルバルマブ静脈内投与療法 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
	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
	胃粘膜下腫瘍※	内視鏡的胃局所切除術 NEW
	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
	胆道がん※	FOLFIRINOX療法
	膵臓がん※	ゲムシタビ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
	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
	膵神経内分泌腫瘍※	内視鏡的エタノール局所注入療法 NEW
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	
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）	
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	

	適応症	先進医療技術名
がん	上皮性卵巣がん、卵巣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
	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
	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
	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(2020 年 12 月～)※	マルチプレックス遺伝子パネル検査 NEW
	進行再発固形がん(2020 年 4 月～)※	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
	胃上皮性病変 d	プローブ型共焦点レーザー顕微内視鏡による胃上皮性病変の診断
	進行期悪性黒色腫※	イマチニブ経口投与およびベムプロリズマブ静脈内投与の併用療法 NEW
	循環器	心停止後症候群※
心不全※		T R P V 2 阻害薬経口投与療法
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
下肢閉塞性動脈硬化症※		自家末梢血 CD34 陽性細胞移植による下肢血管再生療法
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
大動脈解離		偽腔拡大に対する血管内治療 NEW
肺高血圧症※		肺動脈自律神経叢除神経療法 NEW
脳出血※		遺伝子組換え活性型血液凝固第 VII 因子製剤静脈内投与療法 NEW
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
	再発性 Clostridioides difficile 関連下痢症・腸炎	糞便微生物叢移植 NEW
	Zenker（ツェンカー）憩室	内視鏡的憩室隔壁切開術 NEW
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
	末期腎不全※	腎悪性腫瘍手術により摘出された腎臓を用いた腎移植
	神経因性排尿筋過活動による膀胱機能障害※	ボツリヌス毒素の膀胱内局所注入療法 NEW
	腎血管筋脂肪腫※	腎血管筋脂肪腫に対する腎腫瘍凝固・焼灼術（冷凍凝固によるものに限る。） NEW
神経	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
	胸髄損傷※	自家嗅粘膜移植による脊髄再生治療
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
	変形性膝関節症※	自己軟骨細胞シートによる軟骨再生治療
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
	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

	適応症	先進医療技術名
眼	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	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	汎発型の皮疹※	血中TARC濃度の迅速測定
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
精神	薬物療法に反応しない双極性障害の抑うつエピソード	反復経頭蓋磁気刺激療法
その他	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
	全身性強皮症※	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