

・先進医療一覧（基準日：2024年8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※	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
	頭頸部扁平上皮がん※	シスプラチン静脈内投与および強度変調陽子線治療の併用療法
	膠芽腫※	テモゾロミド用量強化療法
	膠芽腫※	メトホルミン経口投与およびテモゾロミド経口投与の併用療法
	膠芽腫※	腫瘍治療電場療法
	肺がん	細胞診検体を用いた遺伝子検査
	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
	早期胃がん	腹腔鏡下センチネルリンパ節生検
	胃粘膜下腫瘍※	内視鏡的胃局所切除術
	膵臓がん※	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
	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
	子宮頸がん※	抗腫瘍自己リンパ球移入療法
	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
	成人T細胞白血病※	シクロホスファミド静脈内投与療法
	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4月～)※	マルチプレックス遺伝子パネル検査
	胃上皮性病変	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ペムプロリズマブ静脈内投与の併用療法
	切除が不可能なEGFR遺伝子増幅陽性固形がん※	ネシツムマブ静脈内投与療法
	切除が不可能な肝門部胆管がん	生体肝移植術
	切除が可能な膵臓がん※	術前のゲムシタビン静脈内投与およびナブ-パクリタキセル静脈内投与の併用療法
	前立腺がん※	集束超音波治療器を用いた前立腺がん局所焼灼・凝固療法
	切除が不可能な転移性肝がん※	生体肝移植術
	切除が可能な食道扁平上皮がん	血中循環腫瘍DNAを用いた微小残存病変量の測定 NEW
	切除が不可能な膵臓がん※	タミバロテン経口投与およびペムプロリズマブ静脈内投与の併用療法 NEW
前立腺がん※	経皮的な前立腺がんマイクロ波焼灼・凝固療法 NEW	
切除が不可能な食道表在がん	アルゴンプラズマ高周波焼灼・凝固療法 NEW	
循環器	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
	大動脈解離	偽腔拡大に対する血管内治療
	肺高血圧症※	肺動脈自律神経叢除神経療法
	脳梗塞※	テネクテプラゼ静脈内投与療法
	脳出血※	遺伝子組換え活性化型血液凝固第VII因子製剤静脈内投与療法
	全身性強皮症※	自家骨髄単核球移植による血管再生治療
	包括的高度慢性下肢虚血※	自家骨髄単核球移植による血管再生治療
	閉塞性動脈硬化症※	自己骨髄由来培養間葉系細胞移植による完全自家血管新生療法

	適応症	先進医療技術名	
呼吸器	急性呼吸窮迫症候群※	セボフルラン吸入療法	
消化器	再発性 Clostridioides difficile 関連下痢症・腸炎	糞便微生物叢移植	
	Zenker（ツェンカー）憩室	内視鏡的憩室隔壁切開術	
	家族性大腸腺腫症	アスピリン経口投与療法	
	慢性膵炎※	自家膵島移植術	
	潰瘍性大腸炎※	アモキシシリン、ホスホマイシンおよびメトロニダゾール経口投与ならびに同種糞便微生物叢移植の併用療法	
泌尿・生殖器	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	
	不妊症※	子宮内膜刺激術	
	不妊症※	タイムラプス撮像法による受精卵・胚培養	
	不妊症※	子宮内膜擦過術	
	不妊症※	ヒアルロン酸を用いた生理学的精子選択術	
	不妊症※	子宮内膜受容能検査	
	慢性子宮内膜炎が疑われるもの	子宮内細菌叢検査	
	不妊症※	強拡大顕微鏡を用いた形態学的精子選択術	
	不妊症※	子宮内細菌叢検査 2	
	不妊症※	子宮内膜受容能検査 2	
	不妊症※	タクロリムス投与療法	
	自然流産（自然流産の既往歴を有するもの）または死産	流死産検体を用いた遺伝子検査	
	不妊症※	膜構造を用いた生理学的精子選択術	
	不妊症※	着床前胚異数性検査	
	子宮腺筋症※	子宮腺筋症病巣除去術 NEW	
	神経	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
		悪性腫瘍※	ラメルテオン経口投与療法
	筋骨格	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
特発性大腿骨頭壊死症※		自家濃縮骨髄液局所注入療法	
内分泌・代謝	ゴーシェ病	CYP2D6 遺伝子多型検査	
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	重度歯周炎※	脂肪組織由来の多系統前駆細胞を用いた歯周組織再生療法 NEW	
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	
	うつ病※	反復経頭蓋磁気刺激療法	
その他	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	
	不妊症※	二段階胚移植術	

NEW : 過去1年間に加わった技術

NO.47352 28-10