

				ポリペプチド (ヒトインスリン アナログ)	インスリン リスプロ(遺伝 子組換え)	249	注-1 注-2	注射薬 キット	初期:1日3回食直 前15分以内皮下 注 初期:1日3回食直 前15分以内皮下 注	(超速効型) (超速効型)
					インスリン アスパルト(遺 伝子組換え)	249	注-1 注-2	注射薬 キット	初期:1日3回食直 前15分以内皮下 注 初期:1日3回食直 前15分以内皮下 注	(超速効型) (超速効型)
インスリン受容体異常 症	血糖低下作用	ソマトメジンC受容体刺激作用		ポリペプチド (天然型ヒトソ マトメジンC)	メカセルミン(遺伝子組換 え)	249	注-1	注射薬	1回 0.1~0.4mg/kg 皮下注	★成長ホルモン抵抗性 の成長ホルモン単独欠 損症

398 骨代謝疾患用剤(カルシウム剤を除く)

内注外区分	分類名	主な適応症	薬理作用1	薬理作用2	薬理作用3	組成・構造	成分	薬効分類番号	剤形区分	剤形	用法	備考	線引き
1	骨代謝疾患用剤(カルシウム剤除く)	骨粗鬆症、骨粗鬆症における骨量減少、疼痛	骨形成促進作用	蛋白同化ホルモン作用		ステロイド	メダソゾール	244	内-1	錠剤	1日4~6mg、1~3回	★著しい消耗状態、下垂体性小人症、再生不良性貧血	
							メスタロン	244	内-1	錠剤	1日10~30mg、1~3回	★著しい消耗状態、下垂体性小人症	
							メテロン	244	内-1	錠剤	1日10~20mg、2~3回	★著しい消耗状態、再生不良性貧血	
			骨吸収抑制作用／骨形成促進作用	カルシトニン分泌促進作用		イソフラボン系	イブリフラボン	399	内-1	錠剤	1日3回		
			骨形成促進作用／骨吸収抑制作用	ビタミンD作用	骨代謝回転改善作用	活性型ビタミンD3	カルシトリオール	311	内-1	錠剤カプセル剤	1日2回	★ビタミンD代謝異常、副甲状腺機能低下症	
						活性型ビタミンD3誘導体	アルファカルシドール	311	内-1	錠剤カプセル剤	1日1回	★ビタミンD代謝異常、副甲状腺機能低下症	
								311	内-2	散剤	1日1回	★ビタミンD代謝異常、副甲状腺機能低下症	
								311	内-3	液剤	1日1回	★ビタミンD代謝異常、副甲状腺機能低下症	
			ビタミンK作用	オステオカルシン、γ-カルボキシグルタミン酸残基生成作用	ビタミンK2	メナテトロン	316	内-1	カプセル剤	1日3回			

		骨吸収抑制作用	破骨細胞活性抑制作用		ビスホスホン酸塩	エチドロン酸二ナトリウム	399	内-1	錠剤	1日1回2週間投与後10~12週間休薬、周期的間歇投与	★脊椎損傷後、股関節形成術後における初期および進行期の異所性骨化の抑制、骨ページェット病
						アレンドロン酸ナトリウム水和物	399	内-1	錠剤	1日1回起床時	
						リセドロン酸ナトリウム水和物	399	内-1	錠剤	1日1回起床時	
	閉経後骨粗鬆症	骨吸収抑制作用	卵胞ホルモン作用		ステロイド	エストリオール	247,252	内-1	錠剤	1回1.0mg 1日2回	★卵巣機能低下、更年期障害
					選択的エストロゲン受容体モジュレーター	ベンゾチオフェン系 塩酸ラロキシフェン	399	内-1	錠剤	1日1回	
2	骨代謝疾患患者用剤(カルシウム剤除く)	骨粗鬆症 / 骨粗鬆症における疼痛	骨形成促進作用	蛋白同化ホルモン作用	ステロイド	シクロヘキシルプロピオン酸ナンドロロン	244	注-1	注射薬	1回20~50mg、10~20日間ごとに筋注	★著しい消耗状態
						デカン酸ナンドロロン	244	注-1	注射薬	1回25~50mg、3週間ごとに筋注	★著しい消耗状態、乳腺症、下垂体性小人症、再生不良性貧血
						フェニルプロピオン酸ナンドロロン	244	注-1	注射薬	1回25mg、1週間ごとに筋注	★著しい消耗状態、乳腺症、再生不良性貧血
						メテノロン	244	注-1	注射薬	1回100mg、1~2週間ごとに筋注	★著しい消耗状態、再生不良性貧血
		骨吸収抑制作用	卵胞ホルモン作用+男性ホルモン作用		配合剤	吉草酸エストラジオール/エナンチオン酸テストステロン	248	注-1	注射薬	2~4週ごとに1回1mL筋注	★更年期障害、卵巣欠落症状

		卵胞ホルモン作用+ 男性ホルモン作用+ 男性ホルモン作用		配合剤	吉草酸エストラジ オール/エナン ト酸テストステロン/ プロピオン酸テスト ステロン	248	注-1	注射薬	2~4週ご とに1回1 mL筋注	★更年期 障害
	骨吸収抑制作用/ 骨形成促進作用/ 血清Ca低下作用			カルシトニン 誘導体	エルカトニン	399	注-1	注射薬	週2回筋注 ほか	★高Ca血 症、骨 ペーজেッ ト病 (40単位製 剤)
	骨吸収抑制作用/ 血清Ca・P低下作用				サケカルシトニン	399	注-1	注射薬	週2回筋注	
							注-2	キット	週2回筋注 ほか	
悪性腫瘍による高Ca 血症	血清Ca低下作用/ 骨吸収抑制作用	破骨細胞活性抑制作 用		ビスホスホン 酸塩	パミドロン酸二ナ トリウム	399	注-1	注射薬	4時間以上 かけて単回 点滴静注	
					アレンドロン酸ナ トリウム水和物	399	注-1	注射薬	4時間以上 かけて単回 点滴静注	
					インカドロン酸二ナ トリウム	399	注-1	注射薬	2~4時間 かけて単回 点滴静注	
					アレンドロン酸水和 物	399	注-1	注射薬	15分以上 かけて点滴 静脈内投 与	
	血清Ca低下作用/ 骨吸収抑制作用/ 骨形成促進作用			カルシトニン 誘導体	エルカトニン	399	注-1	注射薬	週2回筋注 ほか	★骨粗鬆 症(10単位 製剤等)

399 他に分類されない代謝性医薬品

内注外区分	分類名	主な適応症	薬理作用1	薬理作用2	薬理作用3	組成・構造	成分	薬効分類番号	剤形区分	剤形	用法	備考	線引き
1	他に分類されない代謝性医薬品	進行する感音性難聴	尿量増加、尿蛋白減少作用／結合糖コラーゲン繊維再生促進作用／コラーゲン繊維安定化作用				コンドロイチン硫酸ナトリウム	131、399、799	内-1 内-2	錠剤 顆粒剤	1日3回 1日3回	★慢性胃炎(軽症例)、症候性神経痛、腰痛症、関節痛、肩関節周囲炎(五十肩)	
		頭部外傷後遺症	脳代謝賦活作用	リン酸供与体として各種の酵素を介し、糖質、脂肪、蛋白質の代謝に関与			アデノシン三リン酸二ナトリウム	399	内-1 内-2	錠剤 顆粒剤	1日3回 1日3回	★メニエル病及び内耳障害に基づくめまい、心不全に伴う諸症状の改善	
			中枢神経賦活作用	脳代謝促進作用	チトクローム系活性化作用		チトクロームC	219	内-1 内-1	錠剤 カプセル剤		★放射線療法における白血球減少の軽減	
					脳内グルコース代謝亢進作用		塩酸メクロフェニキサート	219	内-1	錠剤			
					ヘキソキナーゼ活性化作用		γ-アミノ酪酸	219	内-1	錠剤			
		慢性肺炎における急性症状の寛解	非ペプチド蛋白分解酵素阻害作用				メシル酸カモスタット	399	内-1	錠剤	1日3回	★術後逆流食道炎(フォイバンのみ)	
		慢性肺炎	唾液分泌作用／胆汁分泌作用				フェニベントール	239	内-1	カプセル剤	1日3回		
		湿疹、尋麻疹、薬疹、中毒疹、尋常性座瘡、多型滲出性紅斑	皮膚代謝の正常化作用／抗アレルギー作用／解毒作用	チオール酵素(SH酵素)賦活作用			L-システイン	399	内-1 内-2	錠剤 散剤	1日2～3回 1日2～3回	★放射線障害による白血球減少症	
		プロピオン酸血症、メチルマロン酸血症におけるレボカルニチン欠乏の改善	ミトコンドリア機能賦活作用	組織内における慢性的なカルニチン欠乏状態是正作用	過剰蓄積したプロピオニル基をプロピオニルカルニチンとして体外(尿中)へ排泄し、有害なプロピオニル基からミトコンドリア機能を保護し代謝賦活		塩化レボカルニチン	399	内-1	錠剤	1日3回		
		ジヒドロピオブテリン合成酵素欠損、ジヒドロプテリジン還元酵素欠損に基づく高フェニルアラニン血症(異型高フェニルアラニン血症)における血清フェニルアラニン値の低下	肝臓、脳においてフェニルアラニン水酸化酵素、チロシン水酸化酵素、トリプトファン水酸化酵素の補酵素として働くことによるフェニルアラニン値低下作用				塩酸サブプロブテリン	399	内-2	顆粒剤	1日1～3回		
		腎移植における拒否反応の抑制	プリン合成阻害	肝で6-メルカプトプリンに代謝され、プリン代謝拮抗作用	DNA、RNA合成阻害作用	プリン誘導体	アザチオプリン	399	内-1	錠剤	1日初期量2～3mg/kg、維持量0.5～1mg/kg	局方 ★肝、肺、心移植	
				プリンのds novo系合成を阻害するG1、S、G2期に作用		イミダゾール系	ミソリピン	399	内-1	錠剤	1日初期量2～3mg/kg、維持量0.5～1mg/kg、1日1～3回	★原発性糸球体疾患を原因とするネフローゼ症候群、ループス腎炎、慢性関節リウマチ	

	腎移植後の難治性拒絶反応の治療	プリン合成阻害	プリン <i>de novo</i> 系合成を阻害する、G1, S, G2期に作用	肝エステラーゼによりミコフェノール酸に代謝され、イノシンモノホスフェート脱水素酵素阻害作用		ミコフェノール酸モフェテル	399	内-1	カプセル剤	1日2回12時間毎	*既存治療薬が投与できず、難治性拒絶反応を診断された場合 *大肝、肺、心移植
	腎、肝、心、肺移植における拒否反応の抑制、骨髄移植における拒否反応及び移植片対宿主病の抑制	免疫抑制作用	主にT細胞の分化・増殖抑制、GO→G1移行期に作用	カルシニューリンの活性化を阻害し、インターロイキン2(IL-2)等のサイトカイン産生抑制作用		シクロスポリン	399	内-1	カプセル剤	1日2回	*ベーチェット病(眼症状のある場合)、尋常性乾癬(皮膚が全身の30%以上に及ぶものあるいは難治性の場合)、膿疱性乾癬、乾癬性紅皮症、関節症性乾癬、再生不良性貧血、赤芽球瘰、ネフローゼ症候群
						タクロリムス水和物	399	内-1	カプセル剤	1日2回	
	術後・外傷後の腫脹	抗炎症作用	血管透過性亢進抑制作用			セイヨウトチノキ種子エキス	290	内-1	錠剤	1日3回	*痲核症状の寛解、経過措置品目
							290	内-1	カプセル剤	1日3回	経過措置品目
	骨折・術後の腫脹	抗炎症作用	血管透過性亢進抑制作用		配合剤	セイヨウトチノキ/ハマメリス	290	内-1	錠剤	1日3回	*月経障害に伴う下腹痛・腰痛
2	他に分類されない代謝性医薬品	進行する感音性難聴(音響外傷を含む)	結合織成分補充作用	尿量増加作用/尿蛋白減少作用/結合織コラーゲン繊維再生促進作用/コラーゲン繊維安定化作用		コンドロイチン硫酸ナトリウム	131 399 799	注-1	注射薬	1日1回、静注又は筋注	*症候性神経痛、腰痛、関節痛、肩関節周囲炎(五十肩)
	頭部外傷後遺症	脳代謝賦活作用	リン酸供与体として各種の酵素を介し、糖質、脂肪、蛋白質の代謝に関与			アデノシン三リン酸二ナトリウム	399	注-1	注射薬	1日1~2回静注、筋注、皮下注又は1日1回点滴静注	*心不全に伴う諸症状の改善、筋ジストロフィー症及びその類縁疾患、急性灰白髄炎、脳性小児麻痺(弛緩型)、進行性脊髄性筋萎縮症及びその類似疾患、耳鳴・難聴、慢性肝疾患における肝機能の改善
		中枢神経賦活作用	脳代謝促進作用	チクロローム系活性化作用		チクロロームC	219	注-1	注射薬		
				配合剤		チクロロームC/コカルボキシラーゼ/リン酸リボフラビンナトリウム	219	注-1	注射薬		
				脳内グルコース代謝亢進作用		塩酸メクロフェノキサート	219	注-1	注射薬		
	頭部外傷に伴う意識障害	脳血流増加作用/脳代謝改善作用	上行性網様賦活系及び維体外路系活性化作用			シテコリン	116 119 219 239	注-1	注射薬	1日1~2回点滴静注	*急性脳炎等に対する蛋白分解酵素剤との併用療法
	変形性関節症、肩関節周囲炎、(スベニール)慢性関節リウマチにおける関節痛	上皮細胞の接着・進展促進作用	履歴			ヒアルロン酸ナトリウム	399	注-1	注射薬	1週間ごとに連続5回投与	
							399	注-2	キット	1週間ごとに連続5回投与	
	急性循環不全(外傷性ショック、細菌性ショック)	ショックによって低下したRES機能回復作用/循環不全改善作用	キニン系、血液凝固系、線溶系、白血球組織中の蛋白分解酵素に対する阻害作用/蛋白分解酵素の過剰に基づく酵素系の連鎖反応、生理活性物質産生の亢進阻止作用			アプロチニン	399	注-1	注射薬	点滴静注	
	急性肺炎、慢性再発性肺炎の急性増悪期、術後の急性肺炎	蛋白分解酵素阻害作用/血液凝固系阻害作用/血小板凝集抑制作用				メシル酸ガベキサート	399	注-1	注射薬	点滴静注	*汎発性血管内血液凝固症(DIC)

						注-2	キット	週2回防注		
	酵素阻害作用／蛋白分解酵素阻害作用				ウリナスタチン	399	注-1	注射薬	1日1～3回点滴静注	★急性循環不全(出血性ショックほか)
	蛋白分解酵素阻害作用／血液凝固系阻害作用／血小板凝集抑制作用				メシル酸ナファモスタット	399	注-1	注射薬	約2時間前後かけて1～2回点滴静注ほか	★汎発性血管内血液凝固症(DIC)、出血性病変又は出血傾向を有する患者の血液体外循環時の灌流血流の凝固防止
腎、肝、心、肺移植における拒否反応の抑制、骨髄移植における拒否反応及び移植片対宿主病の抑制	免疫抑制作用	主にT細胞の分化・増殖を抑制、G0→G1移行期に作用	カルシニューリンの活性化を阻害し、IL-2等のサイトカイン産生を抑制		シクロスポリン	399	注-1	注射薬	点滴静注	
					タクロリムス水和物	399	注-1	注射薬	点滴静注	
腎移植後の拒絶反応(促進型及び急性)の治療	免疫抑制作用	リンパ球の分化、増殖抑制作用			塩酸グゼベリムス	399	注-1	注射薬	1日1回点滴静注	
術後・移植後の腫脹	抗炎症作用	血管透過性亢進抑制作用			セイヨウトネノキ葉エキス	290	注-1	注射薬	毎日、隔日に筋注	
全身性炎症反応症候群に伴う急性肺障害の改善	好中球エラスターゼ阻害作用				シベレスタットナトリウム水和物	399	注-1	注射薬	24時間静脈内持続投与	

421-429 腫瘍用薬

内注外区分	分類名	主な適応症	薬理作用1	薬理作用2	薬理作用3	組成・構造	成分	薬効分類番号	剤形区分	剤形	用法	備考	線引き
1	腫瘍用薬	悪性腫瘍	抗腫瘍作用	核酸合成阻害作用	DNAアルキル化/架橋形成作用	ナイトロジェン・マスタード系	シクロホスファミド	4211	内-1	錠剤	局方		
							メルファラン	4219	内-1	錠剤			
						アルキルスルホネート系	ブスルファン	4213	内-1	散剤			
							エチレンイミン系	カルボシン	4212	内-1	錠剤		
						核酸合成過程の代謝阻害(ジヒドロ葉酸還元阻害作用)	葉酸系	メトトレキサート	4222	内-1	錠剤		
								核酸合成過程の代謝阻害(DNAポリメラーゼ活性化阻害作用)	ピリミジン(ジシタラビド)系	シタラビンオクホスファート	4224		内-1
						核酸合成過程の代謝阻害(TMP合成阻害作用)	ピリミジン(7α化ピリミジン)系	フルオロウラシル	4223	内-1	錠剤		
								4223	内-3	ドライシロップ剤			
								ドキシフルリジン	4223	内-1	カプセル剤		
								カルモプール	4223	内-1	錠剤		
								4223	内-2	細粒剤			
								テガフル	4223	内-1	錠剤		
						核酸合成過程の代謝阻害(TMP合成阻害作用)+5-FU代謝阻害作用	配合剤	テガフル/ウラシル	4229J	内-1	カプセル剤		
								4229J	内-2	顆粒剤			
						核酸合成過程の代謝阻害(TMP合成阻害作用)+5-FU代謝阻害作用+消化管粘膜細胞における5-FUリン酸化抑制作用	配合剤	テガフル/ギメラシル/オテラシルカリウム	4229J	内-1	カプセル剤		
								核酸合成過程の代謝阻害(プリン環生合成阻害作用、ヌクレオチド転換阻害作用)	プリン系	メルカプトプリン	4221		内-2
						核酸合成過程の代謝阻害(リボヌクレオチドレダクターゼ阻害作用)	尿素置換体	ヒドロキシカルバミド	4229i	内-1	カプセル剤		
								核酸合成阻害/ホルモン様作用	DNAアルキル化/架橋形成作用、エストロゲン作用	ナイトロジェン・マスタードとエストロゲンの化合物	リン酸エストラムステチナトリウム		4219i
						殺細胞作用	DNA-II型トポイソメラーゼ阻害作用	ビスジオキソピペラジン系	ソブソキサン	4291	内-2		細粒剤
									エトポシド	4240	内-1		カプセル剤
						核酸及び蛋白合成阻害作用		メチルヒドラジン系	塩酸プロカルバジン	4291	内-1		カプセル剤
前骨髄球分化誘導作用	PML-RAR-α II融合遺伝子作用の抑制作用	ビタミンA活性代謝物	トレチノイン	4291	内-1				カプセル剤				
発がん物質活性化阻害作用	β-グルクロニダーゼ阻害作用		アセグラトン	4291	内-1	錠剤							
			抗腫瘍免疫能賦活作用	放線菌ペプチド	ウベニメクス	4299i	内-1	カプセル剤	併用のみ				
ホルモン様作用	抗エストロゲン作用	トリフェニルエチレン系	クエン酸タモキシフェン		4291	内-1	錠剤						
			クエン酸トレミフェン	4291	内-1	錠剤							
		黄体ホルモン	酢酸メドロキシプロゲステロン	429	内-1	錠剤							
		アンドロスタン系	メピチオスタン	249	内-1	カプセル剤							
		アンドロゲンからのエストロゲン生成抑制作用(アロマターゼ阻害作用)	イミダゾール系	塩酸フェドロゾール水和物	4291	内-1	錠剤						
				トリアゾール系	アナストロゾール	4291	内-1	錠剤					
		多糖体	かわらたけ多糖体	4299i	内-2	末剤	併用のみ						

					ステロイド系	エキセメスタン	429	内-1	錠剤			
				抗アンドロゲン作用	トリフルオロメチルフェニル系	フルタミド	4291	内-1	錠剤			
						ピカルタミド	4291	内-1	錠剤			
					卵胞ホルモン	エチニルエストラジオール	247	内-1	錠剤		局方	
					合成エストロゲン	ホスフェストロール	247	内-1	錠剤		局方	
					黄体ホルモン	酢酸クロルマジノン	247	内-1	錠剤			
				脳下垂体性ゴナドトロピン分泌抑制作用	男性ホルモン	メチルテストステロン	246	内-1	錠剤		局方	
				ステロイド合成阻害作用		ミトタン	249	内-1	カプセル剤			
			チロシinkinナーゼ阻害作用	Bcr-Ablチロシinkinナーゼ/KIT(CD117)チロシinkinナーゼ阻害	2-フェニルアミピリミジン系	メシル酸イマチニブ	429	内-1	カプセル剤			
				上皮成長因子受容体(EGFR)チロシinkinナーゼ阻害	4-アニリキノリン系	ゲフィチニブ	429	内-1	錠剤			
2	腫瘍用薬	悪性腫瘍	抗腫瘍作用	核酸合成阻害作用	DNAアルキル化/架橋形成作用	ナイトロジェン・マスタード系	シクロホスファミド	4211	注-1	注射薬		
							メルファラン	421	注-1	注射薬		★造血幹細胞移植時の前処置
							イホスファミド	4211	注-1	注射薬		
						エチレンイミン系	チオテパ	4212	注-1	注射薬		
							カルボコン	4212	注-1	注射薬		
						ニトロソウレア系	塩酸ニムスチン	4219i	注-1	注射薬		
							ラニムスチン	4219i	注-1	注射薬		
						トリアゼン系	ダカルバジン	4219i	注-1	注射薬		
				核酸合成過程の代謝阻害(ジヒドロ葉酸還元阻害作用)	葉酸系	メトトレキサート	4222	注-1	注射薬			
				核酸合成過程の代謝阻害(TMP合成阻害作用)	ピリミジン(ファビピリミジン)系	フルオロウラシル	4223	注-1	注射薬			
							テガフル	4223	注-1	注射薬		
				核酸合成過程の代謝阻害(DNAポリメラーゼ活性化阻害作用)	ピリミジン(シタラピド)系	シタラピド	4224	注-1	注射薬			
							塩酸ゲムシタピド	4224	注-1	注射薬		
							エノシタピド	4224	注-1	注射薬		
				核酸合成過程の代謝阻害(DNA・RNAポリメラーゼ活性化阻害作用)	プリン系	リン酸フルダラピド	4229	注-1	注射薬			
				核酸合成過程の代謝阻害(アデノシンデアミナーゼ阻害作用)		ベントスタテン	4291	注-1	注射薬			
						クラドリピド	429	注-1	注射薬			
				DNA-I型トポイソメラーゼ阻害作用	カンプトテシン系	塩酸イリノテカン	4240	注-1	注射薬			
						塩酸ノギテカン	4240	注-1	注射薬			
				DNA-II型トポイソメラーゼ阻害作用	エポボドフィロキシン系	エトポシド	4240	注-1	注射薬			
				DNAと結合	アントラサイクリン系	塩酸タウノルピシド	4235	注-1	注射薬			
						塩酸ドキシルピシド	4235	注-1	注射薬			
						塩酸アクリルピシド	4235	注-1	注射薬			
						塩酸エビルピシド	4235	注-1	注射薬			

			塩酸イダルビシン	4235	注-1	注射薬		
			塩酸ピラルビシン	4235	注-1	注射薬		
			塩酸アムルピシン	423	注-1	注射薬		
	DNAゲアインと結合し複合体形成	アクチノマイシン系	アクチノマイシンD	4233	注-1	注射薬		
	アデニン/チミンの多いDNA部分と結合	ネオカルチノスタチン系	ネオカルチノスタチン	4236	注-1	注射薬		
			ジノスタチンステマラマー	4236	注-1	注射薬		
	DNA傷害作用	プレオマイシン系	塩酸プレオマイシン	4234	注-1	注射薬		
			硫酸プレオマイシン	4234	注-1	注射薬		
			硫酸ペプロマイシン	4234	注-1	注射薬		
	DNA/RNAと架橋形成作用	アントラサイクリン系	塩酸ミトキサントロン	4291	注-1	注射薬		
	DNAアルキル化/架橋形成作用	マイトマイシン系	マイトマイシンC	4231	注-1	注射薬		
	DNA内/DNA間架橋形成作用	白金錯化合物	シスプラチン	4291	注-1	注射薬		
			カルボプラチン	4291	注-1	注射薬		
			ネタプラチン	4291	注-1	注射薬		
			オキサリプラチン	4291	注-1	注射薬		★結腸直腸癌
			シスプラチン	4291	注-1	注射薬		肝動注
	細胞分裂阻止作用	微小管機能阻害作用	ビンカアルカロイド系	硫酸ビンラスチン	4240	注-1	注射薬	局方
				硫酸ビンクリスチン	4240	注-1	注射薬	
				硫酸ビンデシン	4240	注-1	注射薬	
				酒石酸ビンレルピン	4240	注-1	注射薬	
			タキソイド系	ドセタキセル水和物	4240	注-1	注射薬	
				パクリタキセル	4240	注-1	注射薬	
	エボリウイルス誘導作用	EBV/RAの蛋白分解誘導作用	三酸化ビスマス	4291	注-1	注射薬		
	抗体依存性細胞障害作用		抗HER2ヒトモノクローナル抗体	トラスツズマブ(遺伝子組換え)	429	注-1	注射薬	
			マウス-ヒトキメラ型モノクローナル抗体	リツキシマブ(遺伝子組換え)	429	注-1	注射薬	
その他	免疫強化作用	抗腫瘍免疫能賦活作用	菌体成分	溶連菌抽出物	4299i	注-1	注射薬	
				レンチナン	4299i	注-1	注射薬	併用のみ
				シゾフィラン	4299i	注-1	注射薬	
	細胞増殖抑制作用/ヒトNK活性増強作用	天然型インターフェロンアルファ	インターフェロンアルファ(NAMALWA)	639	注-1	注射薬		
			インターフェロンアルファ(BALL-1)	639	注-1	注射薬		
		遺伝子組換え型インターフェロンアルファ	インターフェロンアルファ-2a(遺伝子組換え)	639	注-1	注射薬		
			インターフェロンアルファ-2b(遺伝子組換え)	639	注-1	注射薬		
		天然型インターフェロンベータ	インターフェロンベータ	639	注-1	注射薬		
		天然型インターフェロンガンマ	インターフェロンガンマ-n1	639	注-1	注射薬		
		遺伝子組換え型インターフェロンガンマ	インターフェロンガンマ-1a(遺伝子組換え)	639	注-1	注射薬		困状態肉症
	細胞障害性キラー細胞誘導作用/免疫賦活作用	遺伝子組換え型インターロイキン-2	テセロイキン(遺伝子組換え)	639	注-1	注射薬		
			セルモロイキン(遺伝子組換え)	639	注-1	注射薬		

			細胞栄養遮断作用	アスパラギン脱アミノ化作用	酵素系	L-アスパラギナーゼ	4291	注-1	注射薬			
			細胞内呼吸障害作用	レーザー光照射による活性酸素生成作用	光感受性物質	ボルフィマーナトリウム	4299f	注-1	注射薬			
			抗がん剤の組織移行性増大	腫瘍組織血流量増加作用	アンジオテンシンペプチド	アンジオテンシンII(ヒト型)	219	注-1	注射薬			
			抗悪性腫瘍薬作用増強作用		薬酸系	レボホリナートカルシウム	392	注-1	注射薬			
			ホルモン様作用	抗アンドロゲン作用	合成エストロゲン	ホスフェストロール	247	注-1	注射薬			
					LH-RH誘導体	酢酸ゴセレリン	249	注-1	注射薬			
						酢酸リュープロレリン	249	注-1	注射薬			
			抗がん剤の作用持続作用			ヨード化ケシ油脂肪酸エチルエステル	799	注-1	注射薬			ジノスタチンスチマラマーの懸濁用液
3	腫瘍用薬	悪性腫瘍	抗腫瘍作用	核酸合成阻害作用	核酸合成過程の代謝阻害(TMP合成阻害作用)	ピリミジン(フ化ピリミジン)系	フルオロウラシル	4223	外-1	軟膏剤		
									外-6	坐剤		
							テガフル	4223	外-6	坐剤		
					DNA傷害作用	プレオマイシン系	プレオマイシン	4234	外-1	軟膏剤		
			その他	細胞障害作用			乾燥BCG膀胱内用(日本株)	639	外-1	液剤		
							乾燥BCG膀胱内用(コンノート)	639	外-1	液剤		

430 放射性医薬品

内注外区分	分類名	主な適応症	薬理作用1	薬理作用2	薬理作用3	組成・構造	成分	薬効分類番号	剤型区分	剤型	用法	備考	線引き	
1	放射性医薬品	甲状腺の診断、検査	甲状腺ホルモン合成作用	甲状腺への取り込み作用		^{123}I	ヨウ化ナトリウム(^{123}I)	430	内-1	カプセル剤		局方		
							ヨウ化ナトリウム(^{131}I)	430	内-1	カプセル剤	局方			
		甲状腺機能亢進症の治療、甲状腺癌の治療	甲状腺ホルモン合成作用	甲状腺への取り込み作用		^{131}I	ヨウ化ナトリウム(^{131}I)	430	内-1	カプセル剤		局方、★甲状腺癌転移巣の発見		
2	放射性医薬品	甲状腺疾患の診断				$^{99\text{m}}\text{Tc}$	過テクネチウム酸ナトリウム($^{99\text{m}}\text{Tc}$)注射液(ジェネレータ)	430	注-1	注射薬(ジェネレータ)		★脳腫瘍及び脳血管障害の診断、唾液腺疾患の診断、異所性胃粘膜疾患の診断		
							過テクネチウム酸ナトリウム($^{99\text{m}}\text{Tc}$)注射液	430	注-1	注射薬	静注	局方、★脳腫瘍及び脳血管障害の診断、唾液腺疾患の診断、異所性胃粘膜疾患の診断		
		局所脳血流診断					^{123}I	塩酸N-イソプロピル-4-ヨードアソフェタミン(^{123}I)	430	注-2	キット	静注		
								$^{99\text{m}}\text{Tc}$	エチレンジスチネートオキソテクネチウム($^{99\text{m}}\text{Tc}$)ジエチルエステル注射液	430	注-2	キット	静注	
								$^{99\text{m}}\text{Tc}$	エチレンジスチネートオキソテクネチウム($^{99\text{m}}\text{Tc}$)ジエチルエステル注射液(調製用)	430	注-1	注射薬	静注	非放射性
								$^{99\text{m}}\text{Tc}$	エキサメタムテクネチウム($^{99\text{m}}\text{Tc}$)注射液(調製用)	430	注-1	注射薬	静注	非放射性
		外科的治療が考慮される部分で、がん患者における、がんの診断	中枢性神経系に特異的に結合する(選択性)				^{123}I	イソセリン(^{123}I)	430	注-1	注射薬	静注		
		脳脊髄液腔病変診断					^{111}In	ジエチレントリアミン五酢酸インジウム(^{111}In)	430	注-1	注射薬	脳脊髄液腔内投与		
		腎疾患診断	腎静態シンチグラフィ				$^{99\text{m}}\text{Tc}$	ジメチルカプトコハク酸テクネチウム($^{99\text{m}}\text{Tc}$)注射液	430	注-1	注射薬	静注		
								ジメチルカプトコハク酸テクネチウム($^{99\text{m}}\text{Tc}$)注射液(調製用)	430	注-1	注射薬	静注	非放射性	
			腎動態シンチグラフィ				$^{99\text{m}}\text{Tc}$	ジエチレントリアミン五酢酸テクネチウム($^{99\text{m}}\text{Tc}$)注射液(調製用)	430	注-1	注射薬	静注	非放射性	
腎・尿路疾患診断					^{131}I	ヨウ化ヒパル酸ナトリウム(^{131}I)	430	注-1	注射薬	静注	局方			
						$^{99\text{m}}\text{Tc}$	メルカプトアセチルグリシルグリシルクリンテクネチウム($^{99\text{m}}\text{Tc}$)注射液	430	注-2	キット	静注			

			^{99m}Tc	メルカプトアセチルグリシルグリシル グリシンテクネチウム(^{99m}Tc)注射 液 (調製用)	430	注-1	注射薬	静注	非放射性	
副腎疾患部位診断			^{131}I	ヨウ化メチルノコレステロール(^{131}I) 注射液	430	注-1	注射薬	静注		
心臓疾患診断 (心筋病変の診断)	交感神経シンチ グラフィ		^{123}I	3-ヨードベンジルグアニジン (^{123}I)	430	注-1	注射薬	静注		
	脂肪酸代謝シン チグラフィ		^{123}I	ヨードフェニルメチルペンタデカン酸 (^{123}I)	430	注-1	注射薬	静注		
	心筋血流イメー ジング			^{201}Tl	塩化タリウム(^{201}Tl)	430	注-1 注-2	注射薬 キット	静注	局方、大脳腫瘍、甲状腺腫瘍、肺腫瘍、骨・軟 部腫瘍及び縦隔腫瘍の 診断。副甲状腺疾患の 診断
				^{99m}Tc	テロホスミンテクネチウム(^{99m}Tc) 注射液	430	注-2	キット	静注	
				^{99m}Tc	ヘキサキスメキシイソフチルイソニ リルテクネチウム(^{99m}Tc)注射液	430	注-2	キット	静注	
				^{99m}Tc	テロホスミンテクネチウム(^{99m}Tc) 注射液 (調製用)	430	注-1	注射薬	静注	非放射性
			^{99m}Tc	ヘキサキスメキシイソフチルイソニ リルテクネチウム(^{99m}Tc)注射液 (調製用)	430	注-1	注射薬	静注	非放射性	
心臓疾患診断 (血管病変の診断)			^{99m}Tc	人血清アルブミンジエチレントリア ミン五酢酸テクネチウム(^{99m}Tc) 注射液	430	注-1	注射薬	静注	★各種臓器・部位の血行 動態及び血管性病変の 診断	
			^{99m}Tc	テクネチウム人血清アルブミン注 射液(調製用)	430	注-1	注射薬	静注	非放射性	
			^{99m}Tc	ピロリン酸テクネチウム(^{99m}Tc)注 射液 (調製用)	430	注-1	注射薬	静注	非放射性 ★骨疾患の診断	
肺血流診断			^{99m}Tc	テクネチウム大凝集人血清アル ブミン(^{99m}Tc)注射液	430	注-1	注射薬	静注		