

■共通バンクの試料登録数  
2020年11月30日現在

研究グループ	試験番号	開発相	対象疾患	治療のモダリティ	使用薬剤	ステータス		バイオバンク登録数	JCOG試験患者登録数	バイオバンク登録割合
				Cx:化学療法 Sx:手術 Rx:放射線治療 Mo:分子標的薬 SSA:ソマトスタチンアナログ		バイオバンク	JCOG試験			
肺がん外科	JCOG1413	第Ⅲ相	臨床病期I/II期非小細胞肺癌	A群:Sx B群:Sx	A群: B群:	登録中	登録中	851	1,860	45.8%
	JCOG1708	第Ⅲ相	特発性肺線維症(IPF)合併 臨床病期I期の非小細胞肺癌	A群:Sx B群:Sx	A群: B群:	登録中	登録中	85	142	59.9%
	JCOG1906	第Ⅲ相	臨床病期IA期非小細胞肺癌、 画像的非浸潤癌	B群:(経過観察)	B群:	登録中	登録中	3	13	23.1%
胃がん	JCOG1013	第Ⅲ相	切除不能進行胃癌、再発胃癌	A群:Cx B群:Cx	A群:シスプラチン+S-1 B群:ドセタキセル+シスプラチン+S-1	試料登録終了	最終解析終了	92	741	12.4%
	JCOG1301C	第Ⅱ相	高度リンパ節転移を有するHER2 陽性胃癌・食道胃接合部腺癌	A群:Cx→Sx→Cx B群:Cx+Mo→Sx→Cx	A群:シスプラチン+S-1→手術→S-1 B群:シスプラチン+S-1+トラスツズマブ→手術→S-1	登録中	登録中	8	41	19.5%
	JCOG1507	第Ⅲ相	胃癌	A群:Sx B群:Sx→Cx	A群: B群:S-1	登録中	登録中	19	95	20.0%
	JCOG1509	第Ⅲ相	胃癌	A群:Sx→Cx B群:Cx→Sx→Cx	A群:手術→S-1 or S-1+ドセタキセル B群:S-1+オキサリプラチン→手術→S-1 or S-1+ドセタキセル	登録中	登録中	58	201	28.9%
食道がん	JCOG1109	第Ⅲ相	胸部食道癌cStage IB/II/III (T4を除く)	A群:Cx B群:Cx C群:Cx+Rx	A群:5-FU+シスプラチン B群:5-FU+シスプラチン+ドセタキセル C群:5-FU+シスプラチン+RT	登録中	患者登録終了	281	601	46.8%
	JCOG1314	第Ⅲ相	食道癌	A群:Cx B群:Cx	A群:5-FU+シスプラチン B群:5-FU+シスプラチン+ドセタキセル	登録中	登録中	86	217	39.6%
	JCOG1409	第Ⅲ相	胸部食道癌cStage I/II/III (T4を除く)	A群:Sx B群:Sx	A群: B群:	登録中	登録中	124	225	55.1%
	JCOG1510	第Ⅲ相	切除不能局所進行胸部食道 扁平上皮癌	A群:Cx+Rx B群:Cx	A群:5-FU+シスプラチン B群:5-FU+シスプラチン+ドセタキセル	登録中	登録中	74	130	56.9%
乳がん	JCOG1017	第Ⅲ相	転移性乳癌	A群:Cx B群:Cx→Sx→Cx	A群:タモキシフェン+ゴセレリン or レトロゾール B群:タモキシフェン+ゴセレリン or レトロゾール	登録中	患者登録終了	123	570	21.6%
	JCOG1204	第Ⅲ相	進行乳癌	A群:フォローアップ B群:フォローアップ	A群: B群:	登録中	登録中	372	1,034	36.0%
	JCOG1505	第Ⅲ相	低リスク非浸潤性乳管癌	B群:Cx	B群:タモキシフェン	登録中	登録中	40	92	43.5%
	JCOG1607	第Ⅲ相	HER2陽性進行乳癌	A群:Mo+Cx B群:Mo	A群:トラスツズマブ+ペルツズマブ+ドセタキセル B群:トラスツズマブ+エムタンシン	登録中	登録中	30	76	39.5%
	JCOG1806	第Ⅲ相	cT1-2N0M0ホルモン受容体陰性 HER2陽性原発性乳癌	B群:Cx+Mo →Cx+Mo+Rx	B群:初期薬物療法 ・ドキシソルビシン or エピルビシン+シクロホスファミド ・ドセタキセル or パクリタキセル+トラスツズマブ+ペルツズマブ or ・ドセタキセル+カルボプラチン+トラスツズマブ+ペルツズマブ or ・パクリタキセル+トラスツズマブ+ペルツズマブ 追加薬物療法+放射線療法 ・トラスツズマブ+ペルツズマブ+RT	登録中	登録中	9	49	18.4%
	リンパ腫	JCOG0601	第Ⅱ/Ⅲ相	CD20 positive diffuse large B cell lymphoma	A群:Mo+Cx B群:Mo+Cx	A群:リツキシマブ +シクロホスファミド+ドキシソルビシン+ピンクリスチン+ブレドニゾロン B群:リツキシマブ +シクロホスファミド+ドキシソルビシン+ピンクリスチン+ブレドニゾロン	登録中	主たる解析終了	166	421
JCOG0904		第Ⅱ相	再発・再燃・治療抵抗性となった 多発性骨髄腫	A群:Mo+Cx B群:Mo+Cx	A群:ボルテゾミブ+デキサメタゾン B群:サリドマイド+デキサメタゾン	試料登録終了	最終解析終了	13	44	29.5%
JCOG0907		第Ⅲ相	成人T細胞白血病・リンパ腫	B群:Cx(→HSCT)	B群:シタラビン+メトトレキサート+ブレドニゾロン →ピンクリスチン+シクロホスファミド+ドキシソルビシン+ブレドニゾロン →ドキシソルビシン+ラニムスチン+ブレドニゾロン →ビンデシシン+エトポシド+カルボプラチン+ブレドニゾロン	登録中	登録中	62	111	55.9%
JCOG0908		第Ⅱ相	びまん性大細胞型B細胞リンパ 腫(亜型含む)、リンパ腫様肉芽 腫症(grade3)、縦隔(胸腺)原発 大細胞型B細胞性リンパ腫	A群:Mo+Cx→PBSCT B群:Mo+Cx→PBSCT	A群:リツキシマブ+シクロホスファミド+ドキシソルビシン+ピンクリスチン+ブレドニゾロン +G-CSF B群:リツキシマブ+シクロホスファミド+シタラビン+エトポシド+デキサメタゾン +G-CSF	試料登録終了	主たる解析終了	13	71	18.3%
JCOG1105		第Ⅲ相	高齢または移植拒否若年者の 未治療症候性骨髄腫	A群:Mo+Cx B群:Mo+Cx	A群:ボルテゾミブ+メルファラン+ブレドニゾロン B群:ボルテゾミブ+メルファラン+ブレドニゾロン	試料登録終了	主たる解析終了	85	91	93.4%
JCOG1111C		第Ⅲ相	成人T細胞白血病・リンパ腫	A群: B群:Cx	A群: B群:インターフェロンα+ジドブジン	登録中	患者登録終了	35	38	92.1%
JCOG1305		第Ⅲ相	初発進行期ホジキンリンパ腫	A群:Cx(→Rx) B群:Cx(→Rx)	A群:ドキシソルビシン+ブレオマイシン+ビンブラステチン+ダカルバジン B群:ブレオマイシン+エトポシド+ドキシソルビシン+シクロホスファミド+ピンクリスチン +プロカルバジン+ブレドニゾロン+G-CSF	登録中	登録中	75	93	80.6%
JCOG1411		第Ⅲ相	濾胞性リンパ腫	A群:Mo B群:Mo	A群:リツキシマブ B群:リツキシマブ	登録中	登録中	160	190	84.2%

■ 共通バンクの試料登録数  
2020年11月30日現在

研究グループ	試験番号	開発相	対象疾患	治療のモダリティ	使用薬剤	ステータス		バイオバンク登録数	JCOG試験患者登録数	バイオバンク登録割合
				Cx:化学療法 Sx:手術 Rx:放射線治療 Mo:分子標的薬 SSA:サトシ好アナログ		バイオバンク	JCOG試験			
婦人科腫瘍	JCOG1311	第II/III相	初発子宮頸癌IVB期もしくは再発・増悪・残存子宮頸癌のうち、手術や放射線療法での根治が期待できない病態	A群: Cx+Mo B群: Cx+Mo	A群: パクリタキセル+カルボプラチン+ベバシズマブ B群: パクリタキセル+カルボプラチン+ベバシズマブ	試料登録終了	患者登録終了	39	122	32.0%
	JCOG1412	第III相	リンパ節転移リスクを有すると考えられる術前病期B-III C1期の子宮体癌	A群: Sx→Cx B群: Sx→Cx	A群: カルボプラチン+パクリタキセル B群: カルボプラチン+パクリタキセル	登録中	登録中	107	409	26.2%
大腸がん	JCOG1310	第III相	側方リンパ節転移が疑われる下部直腸癌	A群: Sx→Cx B群: Cx→Sx→Cx	A群: オキサリプラチン+ロイコポリン+5-FU B群: オキサリプラチン+ロイコポリン+5-FU	試料登録終了	患者登録終了	17	48	35.4%
	JCOG1503C	第III相	StageIII結腸癌、直腸癌	A群: Cx B群: Cx	A群: カベシタピン or ロイコポリン+5-FU or オキサリプラチン+カベシタピン B群: カベシタピン or ロイコポリン+5-FU or オキサリプラチン+カベシタピン+アスピリン	登録中	登録中	264	424	62.3%
	JCOG1805	第III相	再発リスク因子を有するStage II 大腸癌	A群: B群: Cx C群: Cx	A群: B群: カベシタピン C群: オキサリプラチン+カベシタピン	登録中	登録中	61	126	48.4%
泌尿器科腫瘍	JCOG1403	第III相	上部尿路癌	A群: Sx(→Cx) B群: Sx→Cx(→Cx)	A群: (ゲムシタピン+シスプラチン) B群: ビラルビシン(→ゲムシタピン+シスプラチン)	登録中	登録中	183	352	52.0%
骨軟部腫瘍	JCOG1306	第II/III相	非円形細胞軟部肉腫	A群: Cx→Sx→Cx B群: Cx→Sx→Cx	A群: アドリアマイシン+イホスファミド B群: ゲムシタピン+ドセタキセル	登録中	患者登録終了	82	143	57.3%
	JCOG1610	第III相	骨巨細胞腫	A群: Sx B群: Mo→Sx	A群: B群: デノスマブ	登録中	登録中	7	18	38.9%
	JCOG1802	第II相	進行軟部肉腫	A群: Cx B群: Cx C群: Mo	A群: トラベクテジン B群: エリブリン C群: パゾパニブ	登録中	登録中	5	14	35.7%
放射線治療/ 肺がん内科	JCOG1408	第III相	手術不能または手術拒否例の、臨床病期IA期非小細胞肺癌	A群: Rx B群: Rx	A群: B群:	登録中	登録中	124	378	32.8%
脳腫瘍	JCOG1114C	第III相	初発中枢神経系原発悪性リンパ腫	A群: Cx→Rx B群: Cx→Rx+Cx→Cx	A群: メトトレキサート+ロイコポリン B群: メトトレキサート+ロイコポリン→テモゾロミド	登録中	患者登録終了	50	134	37.3%
肝胆膵	JCOG1113	第III相	切除不能もしくは再発胆道癌	A群: Cx B群: Cx	A群: ゲムシタピン+シスプラチン B群: ゲムシタピン+S-1	試料登録終了	最終解析終了	172	354	48.6%
	JCOG1202	第III相	根治切除された胆道癌	A群: Sx B群: Sx→Cx	A群: B群: S-1	登録中	患者登録終了	184	440	41.8%
	JCOG1407	第II相	局所進行膵癌	A群: Cx B群: Cx	A群: オキサリプラチン+ロイコポリン+イリノテカン+5-FU B群: ナブパクリタキセル+ゲムシタピン	登録中	患者登録終了	69	126	54.8%
頭頸部がん	JCOG1008	第II/III相	局所進行頭頸部扁平上皮癌	A群: Cx+Rx B群: Cx+Rx	A群: シスプラチン B群: シスプラチン	登録中	患者登録終了	92	261	35.2%
	JCOG1212	第III相	局所進行上顎洞癌	B群: Rx+Cx	B群: シスプラチン	登録中	登録中	50	119	42.0%
	JCOG1601	第III相	舌癌cStage I/II(T1-2N0)	A群: Sx B群: Sx	A群: B群:	登録中	登録中	80	164	48.8%
皮膚腫瘍	JCOG1309	第III相	皮膚悪性黒色腫	A群: B群: Cx	A群: B群: インターフェロンβ	登録中	登録中	43	107	40.2%
	JCOG1602	第III相	爪部悪性黒色腫	B群: Sx	B群:	登録中	登録中	18	48	37.5%
	JCOG1605	第III相	パクリタキセル不応もしくは不耐の原発性皮膚血管肉腫	B群: Mo	B群: パゾパニブ	登録中	登録中	7	15	46.7%
肺がん外科/ 肺がん内科	JCOG1205/ 1206	第III相	完全切除された病理病期I-III A期高悪性度神経内分泌肺癌	A群: Cx B群: Cx	A群: エトボシド+シスプラチン B群: イリノテカン+シスプラチン	登録中	患者登録終了	71	221	32.1%
肝胆膵/胃がん/ 食道がん	JCOG1213	第III相	切除不能・再発神経内分泌癌(NEC)	A群: Cx B群: Cx	A群: エトボシド+シスプラチン B群: イリノテカン+シスプラチン	登録中	登録中	71	170	41.8%
放射線治療/ 肝胆膵	JCOG1315C	第III相	切除可能肝細胞癌	A群: Sx B群: Rx	A群: B群:	登録中	登録中	44	105	41.9%
放射線治療/ 婦人科腫瘍	JCOG1402	第III相	子宮頸癌術後再発高リスク症例	B群: Rx	B群: シスプラチン	登録中	登録中	40	192	20.8%
肝胆膵/胃がん/ 大腸がん	JCOG1901	第III相	切除不能進行・再発の非機能性膵・消化管原発神経内分泌腫瘍	A群: Mo B群: Mo+SSA	A群: エベロリムス B群: エベロリムス+ランレオチド	登録中	登録中	7	18	38.9%
食道がん/ 放射線治療	JCOG1904	第III相	cT1bNOMO食道癌	A群: Cx+Rx B群: Cx+Rx	A群: 5-FU+シスプラチン B群: 5-FU+シスプラチン	登録中	登録中	3	8	37.5%
合計								4,754	11,662	40.8%

