

NCD_術式番号	NCD_主たる操作対象部位大分類	NCD_術式名
NH0964	H 筋骨格・末梢神経	神経交差縫合術・手指
NH0965	H 筋骨格・末梢神経	神経交差縫合術・足指
NH0966	H 筋骨格・末梢神経	神経剥離術・手指
NH0967	H 筋骨格・末梢神経	神経剥離術・足指
NH0968	H 筋骨格・末梢神経	神経腫切除術・手指
NH0969	H 筋骨格・末梢神経	神経腫切除術・足指
NH0977	H 筋骨格・末梢神経	靱帯断裂形成術(関節鏡下)・内側膝蓋靱帯
NH0978	H 筋骨格・末梢神経	人工骨移植術
NH0979	H 筋骨格・末梢神経	体外衝撃波疼痛治療術
NH0980	H 筋骨格・末梢神経	難治性感染性偽関節手術(創外固定器)
NH0981	H 筋骨格・末梢神経	同種移植用骨採取術
NH0982	H 筋骨格・末梢神経	同種移植用軟骨採取術
NH0983	H 筋骨格・末梢神経	同種移植用関節採取術
NH0984	H 筋骨格・末梢神経	同種関節移植術
OH0007	H 筋骨格・末梢神経	移植用腱採取術(鏡視下)
OH0009	H 筋骨格・末梢神経	移植用神経採取術(鏡視下)
OH0011	H 筋骨格・末梢神経	筋切離術
OH0012	H 筋骨格・末梢神経	股関節内転筋切離術
OH0013	H 筋骨格・末梢神経	股関節筋群解離術
OH0014	H 筋骨格・末梢神経	筋炎手術 1. 腓腸筋、腎筋、大腿筋
OH0015	H 筋骨格・末梢神経	筋炎手術 2. その他の筋
OH0016	H 筋骨格・末梢神経	腱鞘切開術
OH0017	H 筋骨格・末梢神経	腱鞘切開術(鏡視下)
OH0018	H 筋骨格・末梢神経	腱切離術
OH0019	H 筋骨格・末梢神経	腱切離術(鏡視下)
OH0020	H 筋骨格・末梢神経	腱剥離術
OH0021	H 筋骨格・末梢神経	腱剥離術(鏡視下)
OH0023	H 筋骨格・末梢神経	腱滑膜切除術 2. その他
OH0024	H 筋骨格・末梢神経	腱縫合術
OH0025	H 筋骨格・末梢神経	筋膜組織試験採取術
OH0026	H 筋骨格・末梢神経	筋膜採取術
OH0027	H 筋骨格・末梢神経	筋組織試験採取術
OH0028	H 筋骨格・末梢神経	筋切除術
OH0029	H 筋骨格・末梢神経	腱鞘組織試験採取術
OH0030	H 筋骨格・末梢神経	腱鞘郭清術
OH0031	H 筋骨格・末梢神経	腱組織試験採取術
OH0032	H 筋骨格・末梢神経	腱採取術
OH0033	H 筋骨格・末梢神経	腱切除術
OH0034	H 筋骨格・末梢神経	指伸筋腱脱臼整復術
OH0037	H 筋骨格・末梢神経	軟部良性腫瘍摘出術・体幹部
OH0041	H 筋骨格・末梢神経	四肢軟部悪性腫瘍摘出術 2. 手、足 b. 切除、広汎
OH0042	H 筋骨格・末梢神経	軟部悪性腫瘍広汎切除術・体幹部
OH0045	H 筋骨格・末梢神経	筋膜形成術
OH0047	H 筋骨格・末梢神経	筋膜移植術・手足指以外
OH0048	H 筋骨格・末梢神経	筋延長術
OH0049	H 筋骨格・末梢神経	腸腰筋前方移行術
OH0050	H 筋骨格・末梢神経	腱延長術
OH0052	H 筋骨格・末梢神経	腱移植術・手足指以外
OH0053	H 筋骨格・末梢神経	人工腱形成術
OH0055	H 筋骨格・末梢神経	腱移行術・手足指以外
OH0061	H 筋骨格・末梢神経	骨穿孔術
OH0079	H 筋骨格・末梢神経	骨折創外固定術・骨盤骨
OH0088	H 筋骨格・末梢神経	骨折観血的手術・手舟状骨
OH0089	H 筋骨格・末梢神経	骨組織採取術(針穿刺)
OH0091	H 筋骨格・末梢神経	難治性骨折電磁波電気治療法
OH0092	H 筋骨格・末梢神経	難治性骨折超音波治療
OH0109	H 筋骨格・末梢神経	良性骨腫瘍摘除術(鏡視下)
OH0110	H 筋骨格・末梢神経	良性骨腫瘍切除術(内視鏡下)再建術
OH0123	H 筋骨格・末梢神経	偽関節手術・手舟状骨
OH0127	H 筋骨格・末梢神経	骨長調整手術(骨端軟骨発育抑制術)
OH0128	H 筋骨格・末梢神経	骨長調整手術(骨短縮術)
OH0129	H 筋骨格・末梢神経	骨長調整手術(骨延長術)・手と足以外
OH0131	H 筋骨格・末梢神経	自家骨移植術
OH0132	H 筋骨格・末梢神経	同種骨移植術(非生体骨)
OH0133	H 筋骨格・末梢神経	同種骨移植術(生体骨)
OH0134	H 筋骨格・末梢神経	自家軟骨移植術(鏡視下)
OH0135	H 筋骨格・末梢神経	関節軟骨形成手術(培養軟骨細胞移植)
OH0137	H 筋骨格・末梢神経	骨腫瘍試験切除術・前腕骨
OH0148	H 筋骨格・末梢神経	先天性股関節脱臼非観血整復術
OH0152	H 筋骨格・末梢神経	先天性股関節脱臼観血整復術
OH0170	H 筋骨格・末梢神経	肘関節内遊離体レーザー破砕術(関節鏡下)
OH0171	H 筋骨格・末梢神経	半月板陥凹の徒手整復術
OH0172	H 筋骨格・末梢神経	半月板切除術
OH0173	H 筋骨格・末梢神経	半月板切除術(関節鏡下)
OH0174	H 筋骨格・末梢神経	半月板縫合術(関節鏡下)
OH0176	H 筋骨格・末梢神経	ガングリオン摘出術・手足または指以外
OH0177	H 筋骨格・末梢神経	ガングリオン摘出術(鏡視下)
OH0178	H 筋骨格・末梢神経	ペーカー嚢胞摘出術
OH0182	H 筋骨格・末梢神経	関節内骨折観血的手術
OH0193	H 筋骨格・末梢神経	靱帯断裂縫合術(関節鏡下)・手指靱帯
OH0196	H 筋骨格・末梢神経	非観血の関節受動術・胸鎖関節
OH0205	H 筋骨格・末梢神経	内側膝蓋大腿靱帯再建術
OH0213	H 筋骨格・末梢神経	靱帯再建術(関節鏡下)・膝以外
OH0214	H 筋骨格・末梢神経	肩腱板断裂手術(単単)(鏡視下)
OH0215	H 筋骨格・末梢神経	肩腱板断裂手術(複雑)(鏡視下)
OH0216	H 筋骨格・末梢神経	肩腱板断裂手術(単単)
OH0217	H 筋骨格・末梢神経	肩腱板断裂手術(複雑)
OH0218	H 筋骨格・末梢神経	肩関節唇形成術
OH0219	H 筋骨格・末梢神経	肩関節唇形成術(鏡視下)

NCD_術式番号	NCD_主たる操作対象部位大分類	NCD_術式名
OH0220	H 筋骨格・末梢神経	股関節再生術
OH0224	H 筋骨格・末梢神経	膝回転形成術
OH0225	H 筋骨格・末梢神経	内反足手術
OH0226	H 筋骨格・末梢神経	内反手手術
OH0242	H 筋骨格・末梢神経	人工股関節全置換術・臼蓋形成を伴う
OH0243	H 筋骨格・末梢神経	直達牽引術(鋼線等)
OH0244	H 筋骨格・末梢神経	骨軟骨移植術
OH0245	H 筋骨格・末梢神経	関節軟骨採取術(関節鏡下)
OH0246	H 筋骨格・末梢神経	肩甲帯離断術
OH0253	H 筋骨格・末梢神経	断端形成術(軟部形成のみ)・手足の指以外
OH0255	H 筋骨格・末梢神経	断端形成術(骨形成を要するもの)・手足の指以外
OH0256	H 筋骨格・末梢神経	能動筋形成術
OH0257	H 筋骨格・末梢神経	クルケンベルク前腕形成術
OH0261	H 筋骨格・末梢神経	茎状突起管開放手術
OH0262	H 筋骨格・末梢神経	手根管解放術
OH0263	H 筋骨格・末梢神経	手根管開放術(鏡視下)
OH0264	H 筋骨格・末梢神経	足三関節固定(ランプリヌデイ)手術
OH0267	H 筋骨格・末梢神経	足底腱膜切除術
OH0268	H 筋骨格・末梢神経	足底腱膜切除術(鏡視下)
OH0270	H 筋骨格・末梢神経	デュブイトレン拘縮手術・1指
OH0271	H 筋骨格・末梢神経	デュブイトレン拘縮手術・2~3指
OH0272	H 筋骨格・末梢神経	デュブイトレン拘縮手術・4指以上
OH0273	H 筋骨格・末梢神経	手指断端神経腫切除術
OH0274	H 筋骨格・末梢神経	手指腱縫合術
OH0275	H 筋骨格・末梢神経	手指屈筋腱縫合術
OH0276	H 筋骨格・末梢神経	手指血管吻合術
OH0277	H 筋骨格・末梢神経	手指神経縫合術
OH0278	H 筋骨格・末梢神経	手指屈筋腱剥離術
OH0279	H 筋骨格・末梢神経	手指腱延長術
OH0280	H 筋骨格・末梢神経	手指腱移行術
OH0281	H 筋骨格・末梢神経	手指腱移植術
OH0282	H 筋骨格・末梢神経	手指人工腱形成術
OH0283	H 筋骨格・末梢神経	手指血管移植術
OH0284	H 筋骨格・末梢神経	手指神経移植術
OH0285	H 筋骨格・末梢神経	多指症手術(軟部組織形成のみ)
OH0286	H 筋骨格・末梢神経	多指症手術(骨・関節・腱の形成を伴う)
OH0287	H 筋骨格・末梢神経	部分合指症手術
OH0288	H 筋骨格・末梢神経	全合指症手術
OH0289	H 筋骨格・末梢神経	合指症手術(軟部組織形成のみ)
OH0290	H 筋骨格・末梢神経	合指症手術(骨・関節・腱の形成を伴う)
OH0291	H 筋骨格・末梢神経	巨指症手術(軟部組織形成のみ)
OH0292	H 筋骨格・末梢神経	巨指症手術(骨・関節・腱の形成を伴う)
OH0293	H 筋骨格・末梢神経	屈指症手術(軟部組織形成のみ)
OH0294	H 筋骨格・末梢神経	屈指症手術(骨・関節・腱の形成を伴う)
OH0295	H 筋骨格・末梢神経	曲指症手術(軟部組織形成のみ)
OH0296	H 筋骨格・末梢神経	曲指症手術(骨・関節・腱の形成を伴う)
OH0298	H 筋骨格・末梢神経	母指化手術
OH0299	H 筋骨格・末梢神経	指(手)移植術
OH0300	H 筋骨格・末梢神経	母指対立再建術
OH0301	H 筋骨格・末梢神経	神経血管柄つき植皮術
OH0302	H 筋骨格・末梢神経	第四指短縮症手術
OH0303	H 筋骨格・末梢神経	第一指指外反症矯正手術
OH0304	H 筋骨格・末梢神経	腸骨窩腫瘍切開術
OH0305	H 筋骨格・末梢神経	腸骨窩腫瘍廓清術
OH0306	H 筋骨格・末梢神経	恥骨結合廓清術
OH0307	H 筋骨格・末梢神経	骨盤骨廓清術
OH0308	H 筋骨格・末梢神経	仙腸関節脱臼観血的手術
OH0309	H 筋骨格・末梢神経	恥骨結合離解観血的手術
OH0310	H 筋骨格・末梢神経	恥骨結合離解非観血的手術
OH0311	H 筋骨格・末梢神経	骨盤骨折非観血整復術
OH0312	H 筋骨格・末梢神経	腸骨骨折観血手術
OH0313	H 筋骨格・末梢神経	骨盤骨折観血手術(腸骨骨折以外)
OH0314	H 筋骨格・末梢神経	骨盤等骨採取術(移植用)
OH0315	H 筋骨格・末梢神経	骨盤半切断術
OH0316	H 筋骨格・末梢神経	骨盤骨切り術
OH0317	H 筋骨格・末梢神経	臼蓋形成術
OH0319	H 筋骨格・末梢神経	神経交差縫合術・肋間神経
OH0320	H 筋骨格・末梢神経	神経交差縫合術・手足指と肋間神経以外
OH0322	H 筋骨格・末梢神経	神経剥離術(内視鏡下)
OH0323	H 筋骨格・末梢神経	断端神経腫切除術(鏡視下)
OH0325	H 筋骨格・末梢神経	神経腫切除術・手足の指以外
OH0326	H 筋骨格・末梢神経	神経腫切除術(内視鏡下)
OH0327	H 筋骨格・末梢神経	後頭神経捻除術
OH0328	H 筋骨格・末梢神経	上眼窩神経捻除術
OH0329	H 筋骨格・末梢神経	眼窩下神経捻除術
OH0330	H 筋骨格・末梢神経	おとがい神経捻除術
OH0331	H 筋骨格・末梢神経	下顎神経捻除術
OH0332	H 筋骨格・末梢神経	頸動脈周囲交感神経切除術
OH0333	H 筋骨格・末梢神経	股動脈周囲交感神経切除術
OH0334	H 筋骨格・末梢神経	頸部交感神経切除術
OH0335	H 筋骨格・末梢神経	胸部交感神経切除術
OH0336	H 筋骨格・末梢神経	腰部交感神経切除術
OH0354	H 筋骨格・末梢神経	胸壁瘻手術
OH0357	H 筋骨格・末梢神経	漏斗胸手術(内視鏡法)
OH0366	H 筋骨格・末梢神経	移植骨髄穿刺術
OH0367	H 筋骨格・末梢神経	高周波熱凝固術(交感神経節)
OH0368	H 筋骨格・末梢神経	経皮的形成術(骨)
SH0062	H 筋骨格・末梢神経	骨穿孔術(鏡視下)
SH0087	H 筋骨格・末梢神経	骨折観血的整復術(透視下)・下腿骨

NCD_術式番号	NCD_主たる操作対象部位大分類	NCD_術式名
SH0093	H 筋骨格・末梢神経	超音波骨折治療法
ON0064	N 心臓	心房中隔欠損作成術(経皮の心房中隔欠損作成術(ラッシュキンド法))
ON0069	N 心臓	経皮の心房中隔欠損閉鎖術(アンブラッツアー使用)
ON0109	N 心臓	経皮のカテーテル心筋焼灼術
ON0130	N 心臓	経皮の心筋補助装置設置術
ON0143	N 心臓	経皮の心室中隔欠損閉鎖術
SN0043	N 心臓	経皮の大動脈弁拡張術
SN0048	N 心臓	経皮の僧帽弁拡張術
SN0059	N 心臓	経皮の肺動脈弁拡張術
SN0110	N 心臓	経皮のカテーテル心筋焼灼術(付加手技を伴う)
SN0111	N 心臓	経皮の中隔心筋焼灼術
SN0131	N 心臓	経皮の心筋補助法(2日目以降)
NP0235	P 肺・縦隔・乳腺	漏斗胸バー抜去術
OP0002	P 肺・縦隔・乳腺	気管異物除去術(直達鏡下)
OP0011	P 肺・縦隔・乳腺	胸部気管腫瘍焼灼術(気管支鏡下レーザー)
OP0080	P 肺・縦隔・乳腺	気管支断端内芽腫焼灼術(気管支鏡下)
OP0081	P 肺・縦隔・乳腺	気管支塞栓術(気管支鏡下)
OP0082	P 肺・縦隔・乳腺	気管支狭窄拡張術(気管支鏡下)
OP0083	P 肺・縦隔・乳腺	気管支狭窄拡張術(光照射術)(気管支鏡下)
OP0084	P 肺・縦隔・乳腺	気管・気管支ステント留置術(硬性鏡気管支鏡下)
OP0086	P 肺・縦隔・乳腺	気管支異物除去術(気管支鏡下)
OP0090	P 肺・縦隔・乳腺	気管支組織試験採取術(気管支鏡下)
OP0091	P 肺・縦隔・乳腺	気管支腫瘍摘出術(気管支鏡下)
OP0092	P 肺・縦隔・乳腺	気管支腫瘍焼灼術(気管支鏡下レーザー)
OP0135	P 肺・縦隔・乳腺	経皮的ドレーナージ術(縦隔腫瘍)(CT下)
OP0138	P 肺・縦隔・乳腺	経皮的食道周囲腫瘍に対するカテーテルドレーナージ
SP0085	P 肺・縦隔・乳腺	気管・気管支ステント留置術(レントゲン透視下)(軟性気管支鏡下)
SP0136	P 肺・縦隔・乳腺	経皮的ドレーナージ術(臍胸)
SP0137	P 肺・縦隔・乳腺	経皮的ドレーナージ術(胸腔内液体貯留)(画像誘導下)
NQ0474	Q 消化器系	食道異物摘出術(直達鏡下)
NQ0475	Q 消化器系	食道異物摘出術(ファイバースコープ下)
NQ0498	Q 消化器系	胃ポリープ切除術(簡単)(内視鏡下)
NQ0499	Q 消化器系	十二指腸ポリープ切除術(簡単)(内視鏡下)
NQ0545	Q 消化器系	小腸内視鏡的止血術
NQ0546	Q 消化器系	大腸内視鏡的止血術
NQ0555	Q 消化器系	小腸拡張術(内視鏡下)
NQ0556	Q 消化器系	結腸拡張術(内視鏡下)
NQ0585	Q 消化器系	胃十二指腸ステント留置術
NQ0588	Q 消化器系	内視鏡的腸管ステント留置術または腸管内プロステーシス(ステント)留置術(内視鏡下)
QQ0009	Q 消化器系	食道狭窄拡張術(直達鏡下)
QQ0030	Q 消化器系	食道良性腫瘍摘出術(内視鏡下)
QQ0033	Q 消化器系	食道悪性腫瘍切除術(切除のみ)(内視鏡下)
QQ0061	Q 消化器系	食道静脈瘤硬化術(内視鏡下)
QQ0110	Q 消化器系	胃ポリープ切除術(複雑)(内視鏡下)
QQ0112	Q 消化器系	早期胃悪性腫瘍内視鏡的治療
QQ0114	Q 消化器系	食道下部または胃内異物摘出術(内視鏡下)
QQ0116	Q 消化器系	内視鏡的消化管止血術(純エタノール局注)
QQ0117	Q 消化器系	内視鏡的消化管止血術(レーザー)
QQ0118	Q 消化器系	内視鏡的消化管止血術(高周波)
QQ0119	Q 消化器系	内視鏡的消化管止血術(ヒートプローブ)
QQ0120	Q 消化器系	内視鏡的消化管止血術(クリップ)
QQ0154	Q 消化器系	経皮経食道胃管挿入術
QQ0156	Q 消化器系	胃瘻造設術(内視鏡下)
QQ0157	Q 消化器系	胃瘻閉鎖術(内視鏡下)
QQ0164	Q 消化器系	経内視鏡的噴門部縫縮術(ELGP)
QQ0166	Q 消化器系	乳頭括約筋切開術(内視鏡下)
QQ0167	Q 消化器系	乳頭括約筋切開結石砕石術(内視鏡下)
QQ0173	Q 消化器系	胆管内プロステーシス留置術(内視鏡下)
QQ0174	Q 消化器系	胆管内プロステーシス留置術(経皮的)
QQ0175	Q 消化器系	逆行性胆管ドレーナージ術(内視鏡下)
QQ0199	Q 消化器系	胆嚢外瘻造設術(経皮経肝)
QQ0200	Q 消化器系	胆管外瘻造設術(経皮経肝)
QQ0203	Q 消化器系	胆道探石術(内視鏡下)
QQ0204	Q 消化器系	胆道結石砕石術(内視鏡下)
QQ0205	Q 消化器系	胆道拡張術(内視鏡下)
QQ0209	Q 消化器系	胆道ステント留置術(内視鏡下)
QQ0210	Q 消化器系	胆管ステント留置術(経皮経肝)
QQ0235	Q 消化器系	肝内胆管外瘻造設術(経皮経肝)
QQ0278	Q 消化器系	膵嚢胞外瘻造設術(内視鏡下)
QQ0317	Q 消化器系	大腸ポリープ切除術(内視鏡下)
QQ0318	Q 消化器系	大腸早期悪性腫瘍内視鏡的粘膜炎切除術
QQ0356	Q 消化器系	大腸軸捻転症解除術(内視鏡下)
QQ0360	Q 消化器系	直腸異物除去術(内視鏡下)
QQ0388	Q 消化器系	直腸腫瘍摘出術(ポリープを含む)(経肛門の内視鏡下)
QQ0407	Q 消化器系	食道ステント留置術 経皮的形成術(経管腔食道形成術)(ステント留置)
QQ0408	Q 消化器系	経皮経肝経門脈性食道静脈瘤塞栓術 経皮的塞栓術(食道胃静脈瘤)(経肝)
QQ0409	Q 消化器系	経皮経肝経門脈性食道静脈瘤硬化療法 経皮的塞栓術(食道胃静脈瘤)(硬化療法)(経肝)
QQ0410	Q 消化器系	食道狭窄拡張術(バルーンカテーテルによる) 経皮的形成術(経管腔食道形成術)(バルーンカテーテル拡張)
QQ0412	Q 消化器系	胃瘻造設術(経皮的)
QQ0413	Q 消化器系	経皮的血管形成術(門脈大循環短絡)
QQ0414	Q 消化器系	経皮的ドレーナージ術(腹壁腫瘍)
QQ0415	Q 消化器系	経皮的ドレーナージ術(腹腔または後腹膜腔液体)(穿刺吸引)(画像誘導下)
QQ0416	Q 消化器系	経皮的ドレーナージ術(腹腔腫瘍または後腹膜腔腫瘍)(画像誘導下)
QQ0417	Q 消化器系	経皮的生検術(腹腔・後腹膜・骨盤)
QQ0418	Q 消化器系	経皮的ドレーナージ術(胆汁腫)
QQ0419	Q 消化器系	経皮的ドレーナージ術(胆嚢)
QQ0420	Q 消化器系	経皮的組織壊死術(胆嚢)
QQ0421	Q 消化器系	経皮的組織壊死術(胆管腫瘍)(薬剤注入)
QQ0423	Q 消化器系	経皮的胆道拡張術(バルーンまたはブジー)

NCD_術式番号	NCD_主たる操作対象部位大分類	NCD_術式名
QQ0424	Q 消化器系	経皮経肝胆管生検 経皮的生検術(胆管)(経肝)
QQ0425	Q 消化器系	経皮経肝胆管生検 経皮的生検術(胆管)(経肝)
QQ0426	Q 消化器系	経皮的瘻閉鎖術(胆道瘻孔)
QQ0427	Q 消化器系	経皮的拡張術(十二指腸乳頭部)
QQ0428	Q 消化器系	経皮的拡張術(胆管瘻孔)
QQ0429	Q 消化器系	経皮的吻合術(胆管-消化管)(磁石)
QQ0430	Q 消化器系	経皮的吻合術(胆管-消化管)(磁石)
QQ0431	Q 消化器系	肝腫瘍ドレーナージ術(経皮的)
QQ0432	Q 消化器系	経皮的肝腫瘍硬化療法 経皮的組織壊死術(肝腫瘍)(硬化療法)
QQ0433	Q 消化器系	肝腫瘍-経皮的エタノール注入療法 経皮的組織壊死術(肝腫瘍)(エタノール注入)
QQ0434	Q 消化器系	肝腫瘍-経皮的熱湯局注療法(PHoT) 経皮的組織壊死術(肝腫瘍)(熱湯局注(PHoT))
QQ0435	Q 消化器系	肝腫瘍-経皮的抗癌剤局注療法 経皮的組織壊死術(肝腫瘍)(抗癌剤局注)
QQ0436	Q 消化器系	経皮的塞栓術(腹部実質臓器)(緊急止血)
QQ0437	Q 消化器系	経皮的塞栓術(肝動脈瘤)
QQ0438	Q 消化器系	経皮的塞栓術(肝血管腫)
QQ0439	Q 消化器系	肝腫瘍-リザーバー留置術 経皮的留置術(肝腫瘍)(リザーバー留置)
QQ0440	Q 消化器系	動脈血行改善術(リザーバー留置に関して) 経皮的塞栓術(肝腫瘍)(動脈血行改善)(リザーバー留置に関して)
QQ0441	Q 消化器系	動脈塞栓術(肝腫瘍)(葉以上の広範囲)
QQ0442	Q 消化器系	動脈塞栓術(肝腫瘍)(区域)
QQ0443	Q 消化器系	動脈塞栓術(肝腫瘍)(亜区域以下)
QQ0444	Q 消化器系	動脈塞栓術(肝腫瘍)(肝静脈閉塞下)(肝動脈)(亜区域以下)
QQ0445	Q 消化器系	動脈塞栓術(肝腫瘍)(自家血栓)
QQ0446	Q 消化器系	動脈塞栓術(肝腫瘍)(側副血行路)
QQ0447	Q 消化器系	動脈形成術(移植後肝動脈)
QQ0448	Q 消化器系	動脈塞栓術(脾動脈瘤)
QQ0449	Q 消化器系	動脈塞栓術(部分的脾動脈)(脾機能亢進症)
QQ0450	Q 消化器系	動脈塞栓術(脾動脈中梗塞)(脾損傷)
QQ0451	Q 消化器系	リザーバー留置術(脾腫瘍)
QQ0452	Q 消化器系	経皮的動注術(消化管出血)(持続注入)(血管収縮剤)
QQ0453	Q 消化器系	経皮的動注術(炎症性腸疾患)(急速注入)(ステロイド剤)
QQ0454	Q 消化器系	経皮的塞栓術(腸管または腸間膜出血)(緊急止血)
QQ0455	Q 消化器系	経皮的吻合術(消化管-消化管)(磁石)
QQ0456	Q 消化器系	経皮的腸瘻造設術 経皮的留置術(腸瘻造設)
QQ0457	Q 消化器系	消化管吻合部狭窄に対するステント挿入術 経消化管の形成術(消化管吻合部狭窄)(バルーンステント)
QQ0458	Q 消化器系	結腸狭窄に対するステント挿入術 経消化管の形成術(結腸狭窄)(バルーンステント)
QQ0459	Q 消化器系	直腸狭窄に対するステント挿入術 経消化管の形成術(直腸狭窄)(バルーンステント)
QQ0460	Q 消化器系	経肛門的イレウス管挿入(X線透視下による) 経消化管のドレーナージ術(大腸閉塞症)(経肛門)(X線透視下)
SQ0001	Q 消化器系	腫瘍根治手術(簡單)
SQ0002	Q 消化器系	腫瘍根治手術(複雑)
SQ0197	Q 消化器系	瘻孔形成術(超音波内視鏡下)
SQ0319	Q 消化器系	大腸早期悪性腫瘍粘膜下層剥離術
NS0335	S 生殖泌尿器	尿管切石術・上部
NS0336	S 生殖泌尿器	尿管切石術・中部
NS0337	S 生殖泌尿器	尿管カテーテル設置術
NS0338	S 生殖泌尿器	尿管カテーテル交換術
NS0339	S 生殖泌尿器	膀胱結石摘出術(高位切開)
NS0340	S 生殖泌尿器	膀胱異物摘出術(高位切開)
NS0341	S 生殖泌尿器	膀胱結石摘出術(経尿道)
NS0342	S 生殖泌尿器	膀胱異物摘出術(経尿道)
NS0343	S 生殖泌尿器	膀胱単純全摘術(回腸導管造設術を併う)
NS0344	S 生殖泌尿器	膀胱単純全摘術(結腸導管造設術を併う)
NS0345	S 生殖泌尿器	尿道結石摘出術・前部尿道
NS0346	S 生殖泌尿器	異物摘出術・前部尿道
NS0347	S 生殖泌尿器	尿道結石摘出術・後部尿道
NS0348	S 生殖泌尿器	異物摘出術・後部尿道
NS0349	S 生殖泌尿器	尿失禁手術(コラーゲン注入)
NS0350	S 生殖泌尿器	膀胱尿管逆流症手術(コラーゲン注入手術)
NS0351	S 生殖泌尿器	陰血腫除去術
NS0352	S 生殖泌尿器	外陰血腫除去術
NS0353	S 生殖泌尿器	陰閉鎖術
NS0354	S 生殖泌尿器	中央陰閉鎖術(子宮全摘)
NS0355	S 生殖泌尿器	陰断端挙上術(開腹)
NS0356	S 生殖泌尿器	陰断端挙上術(腔式)
NS0357	S 生殖泌尿器	子宮脱手術(陰壁形成および子宮全摘)(開腹)
NS0358	S 生殖泌尿器	子宮脱手術(陰壁形成および子宮全摘)(腔式)
NS0359	S 生殖泌尿器	子宮筋腫核出術(開腹)
NS0360	S 生殖泌尿器	子宮筋腫核出術(腔式)
NS0361	S 生殖泌尿器	子宮全摘出術(開腹)
NS0362	S 生殖泌尿器	子宮全摘出術(腔式)
NS0363	S 生殖泌尿器	子宮悪性腫瘍手術(拡大切除)
NS0364	S 生殖泌尿器	子宮悪性腫瘍手術(準広汎切除)
NS0365	S 生殖泌尿器	重複子宮手術
NS0366	S 生殖泌尿器	双角子宮手術
NS0367	S 生殖泌尿器	尿管結石除去術(経尿道)(レーザー使用)
NS0368	S 生殖泌尿器	前立腺核出術(経尿道)(ホルミウムレーザー)
NS0369	S 生殖泌尿器	陰ポリープ切除術
NS0370	S 生殖泌尿器	子宮頸部焼灼術(レーザー)
NS0371	S 生殖泌尿器	痕跡副角子宮手術(開腹)
NS0372	S 生殖泌尿器	子宮頸部光線力學腫瘍破壊術
NS0373	S 生殖泌尿器	広靱帯内腫瘍摘出術(腹腔鏡下)
NS0374	S 生殖泌尿器	卵管結紮術(開腹)
NS0375	S 生殖泌尿器	卵管結紮術(腹腔鏡下)
NS0376	S 生殖泌尿器	卵管全摘除術、卵管腫瘍全摘除術、子宮卵管留血腫手術(開腹)
NS0377	S 生殖泌尿器	卵管全摘除術、卵管腫瘍全摘除術、子宮卵管留血腫手術(腹腔鏡下)
NS0378	S 生殖泌尿器	膀胱悪性腫瘍手術(生理食塩水利用経尿道)
NS0379	S 生殖泌尿器	子宮腔上部切開術(腹腔鏡下)
OS0001	S 生殖泌尿器	後腹膜腫瘍試験切除術(腹腔鏡下)
OS0012	S 生殖泌尿器	腎周囲腫瘍切開術
OS0013	S 生殖泌尿器	腎切半術

NCD_術式番号	NCD_主たる操作対象部位大分類	NCD_術式名
OS0014	S 生殖泌尿器	癒合腎離断術
OS0015	S 生殖泌尿器	腎被膜剝離術
OS0016	S 生殖泌尿器	腎固定術
OS0017	S 生殖泌尿器	腎切石術
OS0018	S 生殖泌尿器	経皮的尿路結石破砕除去術
OS0019	S 生殖泌尿器	経皮的腎盂腫瘍切除術
OS0020	S 生殖泌尿器	経皮的上部尿管拡張術
OS0021	S 生殖泌尿器	腎盂切石術
OS0022	S 生殖泌尿器	尿路結石破砕術(体外衝撃波)
OS0023	S 生殖泌尿器	腎部分切除術
OS0024	S 生殖泌尿器	腎組織試験採取術(針穿刺)
OS0026	S 生殖泌尿器	腎嚢胞切除縮小術
OS0027	S 生殖泌尿器	腎嚢胞切除縮小術(腹腔鏡下)
OS0028	S 生殖泌尿器	腎嚢胞切除術(腹腔鏡下)
OS0029	S 生殖泌尿器	経皮的腎嚢胞穿刺術
OS0030	S 生殖泌尿器	腎摘出術(開腹)
OS0031	S 生殖泌尿器	腎摘出術(腹腔鏡下)
OS0032	S 生殖泌尿器	腹腔鏡下根治的腎摘除術
OS0037	S 生殖泌尿器	腎腫瘍凝固・焼灼術(冷凍凝固、マイクロ波、ラジオ波を含む)
OS0038	S 生殖泌尿器	腹腔鏡下尿管全摘術
OS0039	S 生殖泌尿器	腎瘻造設術
OS0040	S 生殖泌尿器	腎(腎盂)瘻拡張術
OS0041	S 生殖泌尿器	腎盂瘻造設術(経皮的)
OS0042	S 生殖泌尿器	腎(腎盂)瘻造設術
OS0043	S 生殖泌尿器	腎(腎盂)皮膚瘻閉鎖術
OS0044	S 生殖泌尿器	腎(腎盂)腸瘻閉鎖術
OS0045	S 生殖泌尿器	腎盂尿管吻合術(腎盂形成術を含む)
OS0046	S 生殖泌尿器	腎盂尿管吻合術(腎盂形成術を含む)(腹腔鏡下)
OS0050	S 生殖泌尿器	自家腎移植術
OS0052	S 生殖泌尿器	上部尿路拡張術(内視鏡下)
OS0053	S 生殖泌尿器	尿管結石除去術(経尿道)
OS0054	S 生殖泌尿器	尿路結石破砕術(ピンハンマー式)
OS0056	S 生殖泌尿器	尿管切石術・膀胱近接部
OS0057	S 生殖泌尿器	尿管拡張術(経尿道)
OS0059	S 生殖泌尿器	残存尿管摘出術
OS0060	S 生殖泌尿器	腎盂・尿管腫瘍切除術(経尿道)
OS0061	S 生殖泌尿器	尿管膀胱吻合術(単純なもの)
OS0062	S 生殖泌尿器	尿管膀胱吻合術(逆流防止術を伴う)
OS0063	S 生殖泌尿器	尿管吻合術
OS0064	S 生殖泌尿器	尿管腸吻合術
OS0065	S 生殖泌尿器	尿管腸膀胱吻合術
OS0066	S 生殖泌尿器	尿管皮膚瘻造設術(片側)
OS0067	S 生殖泌尿器	尿管皮膚瘻造設術(両側)
OS0068	S 生殖泌尿器	尿管皮膚瘻閉鎖術
OS0069	S 生殖泌尿器	尿管腸瘻閉鎖術
OS0070	S 生殖泌尿器	尿管瘻閉鎖術
OS0071	S 生殖泌尿器	尿管形成術
OS0072	S 生殖泌尿器	尿管口形成術
OS0073	S 生殖泌尿器	経尿道的尿管腫瘍切除術
OS0075	S 生殖泌尿器	尿管ステント除去術
OS0076	S 生殖泌尿器	尿管ステント交換術
OS0077	S 生殖泌尿器	尿管ステント設置術
OS0078	S 生殖泌尿器	膀胱破裂閉鎖術
OS0080	S 生殖泌尿器	膀胱内凝血除去術(高位切開)
OS0081	S 生殖泌尿器	膀胱内凝血除去術(経尿道)
OS0084	S 生殖泌尿器	膀胱組織試験採取術(高位切開)
OS0085	S 生殖泌尿器	膀胱組織試験採取術(経尿道)
OS0086	S 生殖泌尿器	膀胱壁切除術
OS0087	S 生殖泌尿器	膀胱憩室切除術
OS0088	S 生殖泌尿器	膀胱単純全摘術(尿管皮膚瘻造設術を伴う)
OS0089	S 生殖泌尿器	膀胱単純全摘術(尿管結腸吻合術を伴う)
OS0091	S 生殖泌尿器	膀胱単純全摘術(代用膀胱造設術を伴う)
OS0092	S 生殖泌尿器	膀胱腫瘍摘出術(高位切開)
OS0093	S 生殖泌尿器	膀胱腫瘍摘出術(経尿道)
OS0094	S 生殖泌尿器	膀胱脱手術
OS0096	S 生殖泌尿器	膀胱悪性腫瘍手術(単純切除)
OS0097	S 生殖泌尿器	膀胱悪性腫瘍手術(広汎切除)
OS0098	S 生殖泌尿器	膀胱悪性腫瘍手術(単純全摘)
OS0099	S 生殖泌尿器	膀胱悪性腫瘍手術(広汎全摘)
OS0100	S 生殖泌尿器	膀胱悪性腫瘍手術(単純全摘(回腸導管造設))
OS0101	S 生殖泌尿器	膀胱悪性腫瘍手術(単純全摘(その他の導管造設))
OS0102	S 生殖泌尿器	膀胱悪性腫瘍手術(広汎全摘(回腸導管造設))
OS0103	S 生殖泌尿器	膀胱悪性腫瘍手術(広汎全摘(その他の導管造設))
OS0104	S 生殖泌尿器	膀胱悪性腫瘍手術(経尿道)
OS0105	S 生殖泌尿器	膀胱水圧拡張術
OS0106	S 生殖泌尿器	膀胱頸部形成術
OS0107	S 生殖泌尿器	尿管摘出術
OS0108	S 生殖泌尿器	膀胱瘻造設術
OS0109	S 生殖泌尿器	膀胱皮膚瘻閉鎖術
OS0110	S 生殖泌尿器	膀胱腸瘻閉鎖術
OS0111	S 生殖泌尿器	膀胱腸瘻閉鎖術
OS0112	S 生殖泌尿器	膀胱子宮瘻閉鎖術
OS0113	S 生殖泌尿器	膀胱尿管逆流手術
OS0114	S 生殖泌尿器	ポアリー氏手術
OS0115	S 生殖泌尿器	腸管利用膀胱拡大術
OS0116	S 生殖泌尿器	膀胱拡大術(人工材料)
OS0117	S 生殖泌尿器	回腸結腸導管造設術
OS0119	S 生殖泌尿器	膀胱外反症手術
OS0120	S 生殖泌尿器	膀胱外反症手術(腸管を利用)

NCD_術式番号	NCD_主たる操作対象部位大分類	NCD_術式名
OS0121	S 生殖泌尿器	膀胱外反症手術(腸管以外を利用)
OS0122	S 生殖泌尿器	排泄路形成術(総排泄腔外反症)
OS0123	S 生殖泌尿器	外尿道口切開手術
OS0126	S 生殖泌尿器	外尿道腫瘍切除術
OS0127	S 生殖泌尿器	尿道悪性腫瘍切除術(摘出)
OS0128	S 生殖泌尿器	尿道悪性腫瘍切除術(内視鏡下)
OS0129	S 生殖泌尿器	尿道悪性腫瘍摘出術(尿路変更を行う)
OS0130	S 生殖泌尿器	尿道皮膚瘻閉鎖術・前部尿道
OS0131	S 生殖泌尿器	尿道皮膚瘻閉鎖術・後部尿道
OS0132	S 生殖泌尿器	尿道陰嚢閉鎖術
OS0133	S 生殖泌尿器	尿道腸嚢閉鎖術
OS0134	S 生殖泌尿器	尿道形成術(狭窄、憩室手術を含む)・前部尿道
OS0135	S 生殖泌尿器	尿道形成術(狭窄、憩室手術を含む)・後部尿道
OS0136	S 生殖泌尿器	尿道下裂形成術
OS0137	S 生殖泌尿器	尿道上裂形成術
OS0138	S 生殖泌尿器	女子尿道憩室切除術
OS0139	S 生殖泌尿器	尿道狭窄内視鏡手術
OS0140	S 生殖泌尿器	尿道拡張術(尿道バルーンカテーテルなど拡張器具を使用)
OS0141	S 生殖泌尿器	女子尿道脱手術
OS0142	S 生殖泌尿器	尿失禁手術(恥骨固定式膀胱頸部吊上げ術)
OS0143	S 生殖泌尿器	尿失禁手術(その他のもの)
OS0145	S 生殖泌尿器	人工尿道括約筋手術
OS0146	S 生殖泌尿器	陰茎海綿体切開術
OS0147	S 生殖泌尿器	陰茎プロステース挿入術
OS0148	S 生殖泌尿器	陰茎プロステース植込術
OS0149	S 生殖泌尿器	陰茎組織試験採取術
OS0150	S 生殖泌尿器	陰茎尖形コンジローム切除術
OS0151	S 生殖泌尿器	陰茎硬結摘出術
OS0152	S 生殖泌尿器	陰茎全摘術
OS0153	S 生殖泌尿器	陰茎切断術
OS0154	S 生殖泌尿器	陰茎折症手術
OS0155	S 生殖泌尿器	陰茎悪性腫瘍手術(広汎切除)
OS0156	S 生殖泌尿器	陰茎悪性腫瘍手術(広汎全摘)
OS0160	S 生殖泌尿器	陰茎持続勃起症手術(亀頭-陰茎海綿体瘻作成術(ウインター法))
OS0161	S 生殖泌尿器	陰茎持続勃起症手術(その他のシャント作成術)
OS0162	S 生殖泌尿器	陰茎持続勃起手術(動脈性持続勃起症に対するもの)
OS0163	S 生殖泌尿器	陰茎捻転症手術
OS0164	S 生殖泌尿器	陰茎再建術(自家遊離複合組織移植)
OS0165	S 生殖泌尿器	陰茎再建術(その他)
OS0167	S 生殖泌尿器	埋没陰茎手術
OS0169	S 生殖泌尿器	精巣および精巣上体組織試験採取術
OS0172	S 生殖泌尿器	精巣外傷手術(精巣白膜縫合術)
OS0176	S 生殖泌尿器	精巣悪性腫瘍手術(単純摘出)(高位精巣摘出術を含む)
OS0177	S 生殖泌尿器	精巣悪性腫瘍手術(広汎摘出)
OS0178	S 生殖泌尿器	精索静脈瘤手術(開腹)
OS0179	S 生殖泌尿器	精索静脈瘤手術(腹腔鏡下)
OS0180	S 生殖泌尿器	内精索静脈結紮術(腹腔鏡下)
OS0186	S 生殖泌尿器	精管形成手術
OS0187	S 生殖泌尿器	精管精管吻合術
OS0188	S 生殖泌尿器	精巣上体精管吻合術
OS0193	S 生殖泌尿器	前立腺腫瘍切開術
OS0194	S 生殖泌尿器	前立腺組織試験採取術(針穿刺)
OS0195	S 生殖泌尿器	前立腺組織試験採取術(切除)
OS0196	S 生殖泌尿器	前立腺組織試験採取術(経尿道)
OS0197	S 生殖泌尿器	前立腺被膜下摘出術
OS0198	S 生殖泌尿器	経尿道的前立腺切除手術
OS0199	S 生殖泌尿器	経尿道的レーザー前立腺切除術
OS0200	S 生殖泌尿器	経尿道的前立腺高温治療術
OS0201	S 生殖泌尿器	精囊全摘術
OS0202	S 生殖泌尿器	前立腺精囊悪性腫瘍手術(単純摘出)
OS0203	S 生殖泌尿器	前立腺精囊悪性腫瘍手術(広汎摘出)
OS0204	S 生殖泌尿器	前立腺悪性腫瘍摘出術(腹腔鏡下)
OS0205	S 生殖泌尿器	前立腺悪性腫瘍手術(小切開)(内視鏡下)
OS0206	S 生殖泌尿器	密封小線源の前立腺癌永久挿入術
OS0207	S 生殖泌尿器	バルトリン腺腫瘍切開術
OS0208	S 生殖泌尿器	処女膜切開術
OS0209	S 生殖泌尿器	処女膜切除術
OS0210	S 生殖泌尿器	輪状処女膜切除術
OS0211	S 生殖泌尿器	バルトリン腺嚢造袋術
OS0212	S 生殖泌尿器	バルトリン腺嚢摘出術
OS0213	S 生殖泌尿器	女子外生殖器腫瘍摘出術
OS0214	S 生殖泌尿器	女子外生殖器悪性腫瘍手術 1. 切除、単純
OS0215	S 生殖泌尿器	女子外生殖器悪性腫瘍手術(単純切除)
OS0216	S 生殖泌尿器	女子外生殖器悪性腫瘍手術(遊離植皮による再建を伴う)
OS0217	S 生殖泌尿器	女子外生殖器悪性腫瘍手術(筋皮弁による再建を伴う)
OS0218	S 生殖泌尿器	会陰形成術(筋層に及ばない)
OS0219	S 生殖泌尿器	会陰形成術(筋層に及ぶ)
OS0221	S 生殖泌尿器	女児外陰陰形成術
OS0222	S 生殖泌尿器	陰嚢裂創縫合術(分娩時以外)(前または後壁裂創)
OS0223	S 生殖泌尿器	陰嚢裂創縫合術(分娩時以外)(前後壁裂創)
OS0224	S 生殖泌尿器	陰嚢裂創縫合術(分娩時以外)(陰門蓋に及ぶ)
OS0226	S 生殖泌尿器	陰式旁結合織膿瘍切開術
OS0227	S 生殖泌尿器	陰組織試験採取術
OS0229	S 生殖泌尿器	陰中隔切除術(全中隔)
OS0230	S 生殖泌尿器	陰嚢腫瘍摘出術
OS0231	S 生殖泌尿器	陰嚢悪性腫瘍摘出術 1. 切断、単純
OS0232	S 生殖泌尿器	陰嚢悪性腫瘍摘出術
OS0233	S 生殖泌尿器	陰嚢閉鎖術
OS0234	S 生殖泌尿器	造陰術(拡張器利用)

NCD_術式番号	NCD_主たる操作対象部位大分類	NCD_術式名
OS0235	S 生殖泌尿器	造陰術(遊離植皮術)
OS0236	S 生殖泌尿器	造陰術(陰離端挙上)
OS0237	S 生殖泌尿器	造陰術(腸管移植)
OS0238	S 生殖泌尿器	造陰術(筋皮弁移植)
OS0239	S 生殖泌尿器	造陰術(骨盤腹膜利用)(腹腔鏡下)
OS0240	S 生殖泌尿器	陰壁形成術
OS0241	S 生殖泌尿器	陰壁修復術(子宮摘出術後)(陰離端一仙棘帯固定術)(開腹)
OS0242	S 生殖泌尿器	陰壁修復術(子宮摘出術後)(陰離端一仙骨前面固定術)(開腹)
OS0243	S 生殖泌尿器	陰血腫除去術
OS0245	S 生殖泌尿器	子宮裂創手術
OS0246	S 生殖泌尿器	子宮内膜掻爬術
OS0247	S 生殖泌尿器	子宮内膜症病巣除去術(軽症)(腹腔鏡下)
OS0248	S 生殖泌尿器	子宮内膜症病巣除去術(複雑)(腹腔鏡下)
OS0249	S 生殖泌尿器	子宮内膜ポリープ切除術(子宮鏡下)
OS0250	S 生殖泌尿器	子宮癒着剥離術
OS0251	S 生殖泌尿器	子宮脱整復術(ベッサリー)
OS0252	S 生殖泌尿器	子宮中隔切除術(子宮鏡下)
OS0253	S 生殖泌尿器	子宮内腔癒着切除術(子宮鏡下)
OS0254	S 生殖泌尿器	子宮位置矯正術(アレキサンダー手術)
OS0255	S 生殖泌尿器	子宮位置矯正術(開腹)
OS0256	S 生殖泌尿器	子宮位置矯正術(癒着剥離矯正術)
OS0257	S 生殖泌尿器	子宮脱手術(ルフォール手術)
OS0258	S 生殖泌尿器	子宮脱手術(陰壁形成および子宮位置矯正)
OS0259	S 生殖泌尿器	子宮脱手術(ハルバン・シャウタ手術)
OS0260	S 生殖泌尿器	子宮脱手術(マンチェスター手術)
OS0262	S 生殖泌尿器	子宮陰部組織試験採取術
OS0263	S 生殖泌尿器	子宮頸管ポリープ切除術
OS0264	S 生殖泌尿器	子宮頸部切除術
OS0265	S 生殖泌尿器	子宮息肉様筋腫摘出術(陰式)
OS0267	S 生殖泌尿器	子宮筋腫核出術(腹腔鏡下)
OS0268	S 生殖泌尿器	有茎粘膜下筋腫切出術(子宮鏡下)
OS0269	S 生殖泌尿器	子宮腺筋症病巣除去術
OS0270	S 生殖泌尿器	子宮内膜焼灼術(子宮鏡下)
OS0271	S 生殖泌尿器	子宮筋腫摘出術(子宮鏡下)
OS0272	S 生殖泌尿器	子宮陰上部切断術
OS0274	S 生殖泌尿器	子宮全摘出術(陰式)(腹腔鏡下)
OS0275	S 生殖泌尿器	広韧带内腫瘍摘出術
OS0276	S 生殖泌尿器	子宮悪性腫瘍手術(単純切除)
OS0278	S 生殖泌尿器	子宮悪性腫瘍手術(広汎切除)
OS0280	S 生殖泌尿器	腹壁子宮瘻手術
OS0282	S 生殖泌尿器	子宮頸管形成術
OS0283	S 生殖泌尿器	奇形子宮形成術
OS0284	S 生殖泌尿器	子宮陰部乱切術
OS0285	S 生殖泌尿器	仙骨子宮頸帯切断術(腹腔鏡下)
OS0286	S 生殖泌尿器	仙骨子宮神経切断術(腹腔鏡下)
OS0287	S 生殖泌尿器	尿失禁手術(腹腔鏡下)
OS0288	S 生殖泌尿器	骨盤後腹膜止血術(ガーゼパッキング)
OS0289	S 生殖泌尿器	卵管不好手術
OS0290	S 生殖泌尿器	陰式卵巣嚢腫内容排除術
OS0291	S 生殖泌尿器	子宮付属器癒着剥離術(開腹)
OS0292	S 生殖泌尿器	子宮付属器癒着剥離術(腹腔鏡下)
OS0300	S 生殖泌尿器	多嚢胞性卵巣焼灼術(腹腔鏡下)
OS0305	S 生殖泌尿器	卵管形成術(卵管、卵巣移植、卵管架橋など)
OS0306	S 生殖泌尿器	卵管形成術(腹腔鏡下)
OS0307	S 生殖泌尿器	卵管形成術(卵管鏡下)
OS0308	S 生殖泌尿器	卵管疏通術(子宮鏡下)
OS0309	S 生殖泌尿器	性腺摘除術(腹腔鏡下)
OS0310	S 生殖泌尿器	経皮的塞栓術(副腎腺腫)(機能喪失術)
OS0315	S 生殖泌尿器	経皮的塞栓術(腎出血)
OS0316	S 生殖泌尿器	経皮的尿管形成術
OS0317	S 生殖泌尿器	経皮的動注術(膀胱癌)
OS0318	S 生殖泌尿器	経皮的塞栓術(持続陰萎勃起症)
OS0319	S 生殖泌尿器	経皮的塞栓術(精索静脈瘤)
OS0320	S 生殖泌尿器	経皮的動注術(前立腺癌)
OS0321	S 生殖泌尿器	経皮的動注術(子宮癌)
OS0322	S 生殖泌尿器	経皮的塞栓術(子宮筋腫または子宮腺筋症)
OS0323	S 生殖泌尿器	経皮的穿刺吸引術(卵巣嚢腫)
OS0324	S 生殖泌尿器	経皮的ドレーナージ術(卵巣嚢腫)
SS0095	S 生殖泌尿器	膀胱脱(ヘルニア)メッシュ修復術
SS0186	S 生殖泌尿器	陰茎再建術(皮弁による尿道再建を伴う)
SS0279	S 生殖泌尿器	子宮悪性腫瘍手術(腹腔鏡下)
NT0199	T 血管	新生児中心静脈穿刺
NT0210	T 血管	血管輪手術
NT0211	T 血管	重複大動脈弓離断手術
OT0001	T 血管	後頭蓋窩微小血管減圧術
OT0003	T 血管	脳血管塞栓術(頭蓋外病変塞栓術)
OT0004	T 血管	脳動静脈奇形摘出術
OT0005	T 血管	経皮的ステント留置術・頭部脳動脈
OT0006	T 血管	経皮的ステント留置術・頭蓋内脳動脈
OT0007	T 血管	脳動脈瘤手術 1. 脳動脈瘤被包術
OT0008	T 血管	脳動脈瘤被包術・1ヶ所
OT0009	T 血管	脳動脈瘤被包術・2ヶ所以上
OT0010	T 血管	脳動脈瘤手術 2. 脳動脈瘤流入血管クリッピング
OT0011	T 血管	脳動脈瘤流入血管クリッピング術・1ヶ所
OT0012	T 血管	脳動脈瘤流入血管クリッピング術・2ヶ所以上
OT0013	T 血管	脳動脈瘤頸部クリッピング術・前交通動脈
OT0014	T 血管	脳動脈瘤頸部クリッピング術・脳底動脈
OT0015	T 血管	脳動脈瘤頸部クリッピング術・前大脳動脈
OT0016	T 血管	脳動脈瘤頸部クリッピング術・中大脳動脈

NCD_術式番号	NCD_主たる操作対象部位_大分類	NCD_術式名
OT0017	T 血管	脳動脈瘤頸部クリッピング術・後交通動脈
OT0018	T 血管	脳動脈瘤頸部クリッピング術・椎骨動脈
OT0019	T 血管	脳動脈瘤頸部クリッピング術・後大脳動脈
OT0020	T 血管	脳動脈瘤頸部クリッピング術・内頸動脈
OT0021	T 血管	脳動脈瘤頸部クリッピング術・1ヶ所
OT0022	T 血管	脳動脈瘤頸部クリッピング術・2ヶ所以上
OT0023	T 血管	脳動脈瘤手術(バイパス術併用)
OT0025	T 血管	脳血管塞栓術
OT0026	T 血管	血管内脳血管形成術
OT0027	T 血管	血管内脳動脈瘤塞栓術
OT0028	T 血管	脳動脈瘤母動脈塞栓術
OT0029	T 血管	脳血管血栓塞栓融解術
OT0030	T 血管	選択的脳血栓・塞栓溶解術・頭蓋内脳血管
OT0031	T 血管	選択的脳血栓・塞栓溶解術・頸部脳血管
OT0032	T 血管	脳新生血管造成術
OT0033	T 血管	脳動脈瘤クリッピング術(神経内視鏡下)
OT0034	T 血管	脊髄血管塞栓術
OT0035	T 血管	S状洞血栓(静脈炎)手術
OT0036	T 血管	後鼻動脈結紮術(内視鏡下)
OT0037	T 血管	篩骨動脈結紮術(内視鏡下)
OT0038	T 血管	経上顎洞動脈結紮術
OT0041	T 血管	経皮的冠動脈形成術
OT0043	T 血管	経皮的冠動脈形成術(高速回転式経皮経管アテレクトミーカテーテル)
OT0044	T 血管	経皮的冠動脈ステント留置術
OT0047	T 血管	経皮的冠動脈血栓切除術
OT0093	T 血管	経皮的静脈塞栓術
OT0104	T 血管	抗悪性腫瘍剤動脈内持続注入用埋込型カテーテル設置
OT0105	T 血管	抗悪性腫瘍剤動脈内持続注入用埋込型カテーテル設置 1. 開腹して設置した場合
OT0106	T 血管	抗悪性腫瘍剤動脈内持続注入用埋込型カテーテル設置 2. 四肢に設置した場合
OT0107	T 血管	抗悪性腫瘍剤動脈内持続注入用埋込型カテーテル設置 3. 頭頸部その他に設置した場合
OT0120	T 血管	頭部胸腔内血管塞栓術
OT0122	T 血管	末梢静脈挿管または留置術
OT0123	T 血管	門脈内挿管または留置術
OT0126	T 血管	下肢静脈瘤硬化術
OT0131	T 血管	埋め込み型中心静脈カテーテル抜去術
OT0136	T 血管	経皮的肝内門脈短絡術(TIPS)
OT0151	T 血管	静脈弁形成術(血管内視鏡下)
OT0152	T 血管	腹壁腫瘍摘出術(形成手術を必要とする)
OT0155	T 血管	脳血管攣縮解除術(薬剤動注)
OT0156	T 血管	経皮的動注術(脳腫瘍)
OT0157	T 血管	経皮的塞栓術(鼻出血)
OT0158	T 血管	経皮的塞栓術(頭頸部腫瘍)
OT0159	T 血管	経皮的動注術(頭頸部腫瘍)
OT0160	T 血管	経皮的塞栓術(副甲状腺機能亢進症)(機能廃絶術)
OT0161	T 血管	経皮的塞栓術(頭皮血管腫・動静脈奇形・動静脈瘤)
OT0162	T 血管	経皮的除去術(肺動脈血栓吸引抽出)
OT0163	T 血管	経皮的除去術(肺動脈血栓溶解)
OT0164	T 血管	経皮的塞栓術(肺動静脈奇形)
OT0165	T 血管	経皮的除去術(血管内異物)
OT0166	T 血管	経皮的塞栓術(気管支動脈)
OT0167	T 血管	経皮的塞栓術(胸部出血)
OT0170	T 血管	経皮的血管形成術(門脈)(経肝)
OT0176	T 血管	経皮的血管形成術(腸間膜動静脈)(ステント留置)
OT0178	T 血管	経皮的除去術(腸間膜動脈血栓)(血栓溶解)
OT0179	T 血管	経皮的除去術(腸間膜動脈血栓)
OT0180	T 血管	経皮的塞栓術(腸管または腸間膜出血)(緊急止血)
OT0181	T 血管	経皮的塞栓術(後腹膜)(緊急止血)
OT0183	T 血管	経皮的塞栓術(四肢の動脈損傷)(緊急止血)
OT0190	T 血管	経皮的血管形成術(四肢静脈)
OT0194	T 血管	経皮的塞栓術(四肢軟部腫瘍)
OT0195	T 血管	経皮的動注(四肢軟部腫瘍)
OT0196	T 血管	経皮的塞栓術(四肢骨腫瘍)
OT0197	T 血管	経皮的動注(四肢骨腫瘍)
OT0198	T 血管	経皮的塞栓術(胸壁動静脈奇形)(直接穿刺)(硬化療法)
ST0024	T 血管	脳塞栓回収術
ST0042	T 血管	経皮的冠動脈粥腫切除術
ST0046	T 血管	経皮的冠動脈血栓吸引術
ST0069	T 血管	動脈管閉存症手術(経皮的動脈管閉存閉鎖術)
OV0001	V リンパ管・リンパ節	ヒグローム摘出術
OV0006	V リンパ管・リンパ節	胸腔ドレーナージ術
OV0007	V リンパ管・リンパ節	リンパ管挿管術
OV0021	V リンパ管・リンパ節	リンパ節組織試験採取術(針穿刺)
OV0022	V リンパ管・リンパ節	腎基部リンパ管遮断術
OV0023	V リンパ管・リンパ節	骨盤内リンパ節群郭清術(腹腔鏡下)
OV0024	V リンパ管・リンパ節	骨盤リンパ節郭清術
OV0025	V リンパ管・リンパ節	傍大動脈リンパ節郭清術
NW0039	W 産科手術	子宮内反症整復術(開腹)(非親血的)
NW0040	W 産科手術	子宮内反症整復術(腔式)(非親血的)
NW0041	W 産科手術	子宮内反症整復術(開腹)(親血的)
NW0042	W 産科手術	子宮内反症整復術(腔式)(親血的)
NW0043	W 産科手術	頸管縫縮術(シロッカ一法)
NW0044	W 産科手術	頸管縫縮術(ラッシュ法)
NW0045	W 産科手術	子宮内容除去術(不全流産)
OW0001	W 産科手術	会陰(陰門)切開術及び会陰縫合術(分娩時)
OW0002	W 産科手術	会陰裂創縫合術(分娩時)
OW0003	W 産科手術	陰壁裂創縫合術(分娩時)(前または後壁裂創)
OW0004	W 産科手術	陰壁裂創縫合術(分娩時)(陰門蓋に及ぶ)
OW0005	W 産科手術	陰壁裂創縫合術(分娩時)(肛門に及ぶ)
OW0006	W 産科手術	陰壁裂創縫合術(分娩時)(直腸裂創を伴う)



NCD_術式番号	NCD_主たる操作対象部位大分類	NCD_術式名
OW0007	W 産科手術	頸管裂創縫合術(分娩時)
OW0008	W 産科手術	選択帝王切開術
OW0009	W 産科手術	緊急帝王切開術
OW0010	W 産科手術	帝王切開術(前置胎盤を伴う)
OW0011	W 産科手術	分娩時頭部切開術(縫合を含む)
OW0012	W 産科手術	骨盤位娩出術
OW0013	W 産科手術	吸引娩出術
OW0014	W 産科手術	鉗子娩出術(低位(出口)鉗子)
OW0015	W 産科手術	鉗子娩出術(中位鉗子)
OW0016	W 産科手術	胎児縮小術(娩出術を含む)
OW0017	W 産科手術	胎児腎盂羊水シャント術
OW0018	W 産科手術	胎児胸腔羊水シャント術
OW0019	W 産科手術	胎児膀胱羊水シャント術
OW0020	W 産科手術	臍帯還納術
OW0021	W 産科手術	子宮双手圧迫術(大動脈圧迫術を含む)
OW0022	W 産科手術	胎盤用手剥離術
OW0023	W 産科手術	子宮破裂手術(子宮全摘)
OW0024	W 産科手術	子宮破裂手術(子宮腔上部切断)
OW0025	W 産科手術	子宮破裂手術(その他)
OW0026	W 産科手術	妊娠子宮摘出術(ポロー手術)
OW0028	W 産科手術	頸管縫縮術(マクドナルド法)
OW0030	W 産科手術	頸管縫縮術(縫縮解除術)
OW0031	W 産科手術	胎児外回転術
OW0032	W 産科手術	胎児内(双合)回転術
OW0033	W 産科手術	流産手術(妊娠11週まで)
OW0034	W 産科手術	流産手術(妊娠11週を越え妊娠21週まで)
OW0035	W 産科手術	胎状奇胎除去術
OW0038	W 産科手術	子宮内反症非観血的整復法
SW0039	W 産科手術	経皮的塞栓術(産科出血)
NZ0024	Z その他	腹膜透析カテーテル留置
NZ0025	Z その他	深部リンパ管硬化療法
NZ0026	Z その他	人工気腹術
NZ0027	Z その他	後腹膜気腹術
NZ0028	Z その他	中心静脈カテーテル抜去術
OZ0001	Z その他	三角線維軟骨複合体切除術(関節鏡下)
OZ0002	Z その他	三角線維軟骨複合体縫合術(関節鏡下)
OZ0003	Z その他	骨内異物除去術(頭蓋または顔面)(1ヶ所)
OZ0004	Z その他	骨内異物除去術(頭蓋または顔面)(2ヶ所以上)
OZ0005	Z その他	ペースメーカー交換術
OZ0007	Z その他	腹腔内異物摘出術
OZ0012	Z その他	脾損傷止血術(ガーゼパッキング)
OZ0015	Z その他	新生児仮死蘇生術(仮死第1度)
OZ0016	Z その他	新生児仮死蘇生術(仮死第2度)
OZ0017	Z その他	胎児輸血
OZ0018	Z その他	骨髄移植術(同種移植)
OZ0019	Z その他	骨髄移植術(自家末梢血幹細胞移植)
OZ0020	Z その他	骨髄移植術(同種末梢血幹細胞移植)
OZ0021	Z その他	骨髄移植術(自家造血幹細胞移植)
OZ0022	Z その他	臍帯血移植術
OZ0023	Z その他	経皮的塞栓術(骨盤部出血)
SZ0011	Z その他	エコーガイド下腫瘍ドレナージ術

## National Clinical Database: 消化器外科領域

### リスクモデル補足資料

現在フィードバック機能で公開されている消化器外科領域のリスクモデルに関する、次の情報を掲載しています。

#### 【対象術式】

- ・食道切除再建術
- ・胃切除術
- ・胃全摘術
- ・結腸右半切除術
- ・低位前方切除術
- ・肝切除術
- ・膵頭十二指腸切除術
- ・急性汎発性腹膜炎手術

#### 【掲載情報】

- ・アウトカムの定義
- ・各術式・アウトカムのリスク因子とそのオッズ比, リスクモデルの対象術式,

#### ◆全般的事項

1. 各術式のリスクモデルで推定されるアウトカムの定義は、以下になります。

- ・30-day mortality: 術後30日以内の死亡
- ・operative mortality: 術後30日以内, または入院中(術後90日まで)の死亡

2. リスクモデルについて

- ・予測率の計算は, NCDのデータに基づいて構築されたリスクモデルをもとに開発されています。

3. 本機能の使用について

- ・本機能は, あくまでも統計学的な予測に基づく推定結果を表示しています。
- ・患者さんへのインフォームド・コンセントでご使用される場合など, あくまでも予測値であることをご理解のうえ, ご使用頂きますよう, お願い申し上げます。

4. 本資料の取り扱いについて

- ・本資料は, NCDフィードバック機能の使用上の範囲内でご使用ください。  
それ以外の目的での使用はお控えくださいますよう, お願い申し上げます。
- ・本資料に関するご質問等は, NCD事務局までお問い合わせください。

## ◆リスクモデル: 食道切除再建術

リスク因子とそのオッズ比の一覧

項目名	入力画面上の選択肢	食道切除再建術	
		30-day mortality	operative mortality
年齢カテゴリ	60<, 60<= <65, 65<= <70, 70<= <75, 75<= <80, 80<=	1.51	1.36
患者性別	男性	-	2.26
術前1年以内の喫煙	あり	2.58	-
日常生活動作(ADL)(術前30日以内)	・部分介助(装具・機器の使用を含むが、杖など 日常的に使用するものは除く) ・全介助	4.20	4.71
慢性閉塞性肺疾患(COPD)	あり	-	2.10
体重減少(過去6か月に10%以上)	あり	2.43	1.98
腫瘍の部位・特性	転移・再発癌(肝、肺、リンパ節、局所、卵巣、腹膜、その他)	-	4.46
血小板	12万/ $\mu$ l未満	-	1.98
	40万/ $\mu$ l以上	2.51	-
アルブミン	3.5g/dl未満	-	2.23
尿素窒素	8mg/dl未満	-	2.56
血清ナトリウム	135mEq/l未満	3.59	-
	138mEq/l未満	-	2.07
プロトロンビン時間国際標準比(PT-INR)	1.1以上	2.02	-
	1.25以上	-	3.00
白血球	4000/ $\mu$ l未満	2.77	-
	4500/ $\mu$ l未満	-	1.79
	12000/ $\mu$ l以上	3.65	-

## ◆リスクモデル: 胃切除術

リスク因子とそのオッズ比の一覧

項目名	入力画面上の選択肢	胃切除術	
		30-day mortality	operative mortality
年齢カテゴリ	60<, 60<= <65, 65<= <70, 70<= <75, 75<= <80, 80<=	1.20	1.33
緊急手術	はい	-	1.86
飲酒習慣	習慣的	1.57	-
呼吸困難(術前30日以内)	・中等度労作時に呼吸困難が起こる、 ・安静時でも呼吸困難がある	-	2.39
日常生活動作(ADL)(術前30日以内)	全介助	2.96	-
日常生活動作(ADL)(術直前)	全介助	-	3.00
入室時肺炎(胸部X-P, CTで肺炎像を認める, または喀痰細菌培養で陽性の場合)	あり	2.77	-
腹水(術前30日以内)	あり(未治療)	2.98	2.77
心筋梗塞の既往(術前6か月以内)	あり	3.13	-
脳障害の既往	・COMA(24時間以上持続した昏睡)、 ・CVA(中枢神経障害が72時間以上持続したもの)、 ・RIND(72時間以内に消失した中枢神経障害の既往)、 ・TIA(24時間以内に消失した中枢神経障害の既往)	2.08	1.78
多発転移を伴う高度進行癌(術直前)	あり	-	2.90
長期的ステロイド投与	あり(術前30日以前に中止)、あり	-	2.78
体重減少(過去6か月に10%以上)	あり	2.27	2.19
血液凝固異常(術直前)	あり(抗凝固療法なし)	3.22	-
米国麻酔科学会全身状態分類(ASA-PS分類)	・ASA3-重篤な全身疾患を有する患者、 ・ASA4-生命の危険がある重篤な全身疾患を有する患者、 ・ASA5-手術なしでは生存することが難しいと考えられる瀕死の患者	1.95	1.91
クレアチニン	1.2mg/dl以上	1.77	1.80
ヘモグロビン	男性13.5g/dl未満、女性12.5g/dl未満	1.81	-
2 ヘマトクリット	男性37%未満、女性32%未満	-	1.44
血小板	12万/μl未満	-	2.01
アルブミン	3.5g/dl未満 3.8g/dl未満	1.49 -	- 1.74
総ビリルビン	2mg/dl以上	-	2.63
AST(GOT)	40U/l以上	-	1.52
アルカリホスファターゼ(ALP)	340U/l以上	2.16	1.56
血清ナトリウム	135mEq/l未満	2.48	2.25
プロトロンビン時間国際標準比(PT-INR)	1.1以上 1.25以上	- 2.03	1.53 -
白血球	11000/μl以上 12000/μl以上	- 1.84	2.55 -
部分トロンボプラスチン時間(APTT)	40sec以上	-	1.58

## ◆リスクモデル：胃全摘術

リスク因子とそのオッズ比の一覧

項目名	入力画面上の選択肢	胃全摘	
		30-day mortality	operative mortality
年齢区分	<60, 60≤<65, 65≤<70, 70≤<75, 75≤	1.19	1.29
緊急手術	はい	-	1.66
糖尿病	あり(インシュリン治療)	2.18	-
呼吸困難(術前30日以内)	あり(中等度労作時に呼吸困難が起こる、安静時でも呼吸困難がある)	-	1.72
日常生活動作(ADL)(術直前)	あり(部分介助(装具・機器の使用を含むが、杖など日常的に使用するものは除く)、全解除)	2.09	2.02
心臓外科手術の既往(ペースメーカー挿入などを除く)	あり	2.35	-
透析(術前14日以内)	あり	3.91	2.58
腹水(術前30日以内)	あり(あり(未治療)、あり(治療でコントロールされている)、あり(難治性))	2.02	1.75
脳障害の既往	あり(TIA, RIND, CVA, COMA)	-	1.86
多発転移を伴う高度進行癌(術直前)	あり	2.64	3.46
体重減少(過去6か月以内に10%以上)	あり	-	1.58
術前輸血(術前72時間以内)	あり	1.94	-
白血球	11000/μl以上	-	2.04
	3500/μl未満	-	1.63
ヘモグロビン	男性・13.5g/dl未満	1.66	-
	女性12.5g/dl未満	-	-
ヘマトクリット	30%未満	-	1.34
血小板	50,000/μl未満	3.06	-
	3.0 g/dl未満	-	1.35
アルブミン	3.5 g/dl未満	1.71	1.41
	2.0mg/dl未満	2.92	2.75
AST(GOT)	35 IU/l以上	2.34	1.69
アルカリホスファターゼ(ALP)	340IU/l以上	1.68	-
	600 IU/l以上	2.46	3.12
尿素窒素	25mg/dl以上	1.89	-
血清ナトリウム	138mEq/l未満	-	1.43
プロトロンビン時間国際標準比(PT-INR)	1.25以上	2.18	1.88
膵体尾部切除術(悪性)	あり	-	2.22
米国麻酔科学会全身状態分類(ASA-PS分類)	ASA3	-	1.82
	ASA4, ASA5	9.38	5.25

## ◆リスクモデル:結腸右半切除術

リスク因子とそのオッズ比の一覧

項目名	入力画面上の選択肢	結腸右半切除術	
		30-day mortality	operative mortality
年齢カテゴリ	60<, 60<= <65, 65<= <70, 70<= <75, 75<= <80, 80<=	-	1.12
緊急手術	はい	1.94	1.93
日常生活動作(ADL)(術直前)	・部分介助(装具・機器の使用を含むが、杖など 日常的に使用するものは除く) ・全介助	2.83	2.51
腹水(術前30日以内)	・あり(治療でコントロールされている) ・あり(難治性)	-	1.59
うっ血性心不全(術前30日以内)	あり	2.30	2.16
動脈性閉塞性疾患(PVD)による症状に関連した手術の既往	あり	-	3.13
急性腎不全(術前24時間以内)	あり	3.23	-
透析(術前14日以内)	あり	-	2.51
多発転移を伴う高度進行癌(術直前)	あり	-	3.08
長期的ステロイド投与	・あり(術前30日以前に中止) ・あり	-	2.01
体重減少(過去6か月に10%以上)	あり	-	1.64
術前敗血症(術直前)	・SIRS ・敗血症 ・重症敗血症/敗血症性ショック	2.01	1.66
米国麻酔科学会全身状態分類(ASA-PS分類)	ASA3-重篤な全身疾患を有する患者	2.32	1.62
	・ASA4-生命の危険がある重篤な全身疾患を有する患者 ・ASA5-手術なしでは生存することが難しいと考えられる瀕死の患者	3.99	2.91
腫瘍の部位・特性	転移・再発癌(肝、肺、リンパ節、局所、卵巣、腹膜、その他)	2.17	1.61
ヘマトクリット	男性37%未満	-	1.41
	女性32%未満	-	1.41
血小板	5万/μl未満	5.59	-
	8万/μl未満	-	2.55
	12万/μl未満	1.88	1.66
アルブミン	3g/dl未満	-	1.45
	4g/dl未満	1.98	-
総ビリルビン	1mg/dl以上	-	1.60
	3mg/dl以上	3.12	-
AST(GOT)	35U/l以上	3.08	-
	40U/l以上	-	2.66
尿素窒素	8mg/dl未満	-	1.64
	60mg/dl以上	-	2.42
血清ナトリウム	138mEq/l未満	2.06	1.90
	145mEq/l以上	-	1.93
プロトロンビン時間国際標準比(PT-INR)	1.1以上	1.51	1.36
白血球	9000/μl以上	1.55	1.61

## ◆リスクモデル: 低位前方切除術

リスク因子とそのオッズ比の一覧

項目名	入力画面上の選択肢	低位前方切除術	
		30-day mortality	operative mortality
年齢カテゴリ	60<, 60<= <65, 65<= <70, 70<= <75, 75<= <80, 80<=	1.34	1.41
患者性別	男性	-	1.92
呼吸困難(術前30日以内)	中等度労作時に呼吸困難が起こる 安静時でも呼吸困難がある	-	2.91
日常生活動作(ADL)(術直前)	全介助	-	2.92
	部分介助(装具・機器の使用を含むが、杖など 日常的に使用するものは除く)、全介助	-	2.50
腹水(術前30日以内)	あり(治療でコントロールされている)、あり(難治性)	-	4.04
動脈性閉塞性疾患(PVD)による症状に関連した手術の既往	あり	6.24	5.79
多発転移を伴う高度進行癌(術直前)	あり	4.89	2.80
血液凝固異常(術直前)	あり(抗凝固療法なし)	5.22	-
術前輸血(術前72時間以内)	あり	5.36	2.58
BMI	30以上	7.01	1.52
クレアチニン	3mg/dl以上	-	4.00
ヘモグロビン	男性13.5g/dl未満、女性12.5g/dl未満	-	2.60
ヘマトクリット	男性48%以上、女性42%以上	-	3.56
血小板	12万/ $\mu$ l未満	2.50	3.44
	2.5g/dl未満	-	2.71
アルブミン	4g/dl未満	3.41	-
	25mg/dl以上	3.58	-
AST(GOT)	40U/l以上	-	1.89
血清ナトリウム	138mEq/l未満	3.58	2.54

## ◆リスクモデル:肝切除術

リスク因子とそのオッズ比の一覧

項目名	入力画面上の選択肢	肝切除術	
		30-day mortality	operative mortality
年齢カテゴリ	60<, 60<= <65, 65<= <70, 70<= <75, 75<= <80, 80<=	1.38	1.36
患者性別	男性	1.58	1.53
緊急手術	はい	3.84	2.78
日常生活動作(ADL)(術前30日以内)	・部分介助(装具・機器の使用を含むが、杖など日常的に使用するものは除く) ・全介助	2.07	2.79
慢性閉塞性肺疾患(COPD)	あり	-	2.02
入室時肺炎(胸部X-P, CTで肺炎像を認める, または喀痰細菌培養で陽性の場合)	あり	-	3.77
腹水(術前30日以内)	・あり(治療でコントロールされている) ・あり(難治性)	2.10	1.85
米国麻酔科学会全身状態分類(ASA-PS分類)	・ASA3-重篤な全身疾患を有する患者 ・ASA4-生命の危険がある重篤な全身疾患を有する患者 ・ASA5-手術なしでは生存することが難しいと考えられる瀕死の患者	2.02	2.03
クレアチニン	2mg/dl以上	3.94	-
ヘモグロビン	10g/dl未満	-	1.80
血小板	8万/μl未満	-	2.15
	12万/μl未満	1.74	1.57
アルブミン	3g/dl未満	-	1.67
	3.5g/dl未満	2.01	1.64
AST(GOT)	35U/l以上	2.31	1.69
プロトロンビン時間国際標準比(PT-INR)	1.1以上	1.73	1.41
肝切除部位	S1	-	1.62
肝切除部位	S7	-	1.56
肝切除部位	S8	2.17	1.96
尾状葉合併左3区域切除	【肝切除部位】で、次の全てが選択されている「S1」、「S2」、「S3」、「S4」、「S5」、「S8」	-	3.89
	肝(肝内胆管癌)	-	1.78
腫瘍の部位・特性	肝外胆管-遠位側	2.52	-
	胆嚢	4.07	-
胆嚢悪性腫瘍手術	【術式コード1】～【術式コード8】のいずれかで、「NQ0505」または「OQ0191」が1つでも選択されている	-	3.24
肝切除術:血行再建を併せ行う	【術式コード1】～【術式コード8】のいずれかで、「OQ0226」が1つでも選択されている	3.84	2.96
肝外胆道切除:肝切除を伴うもの	【術式コード1】～【術式コード8】のいずれかで、「OQ0232」が1つでも選択されている	-	2.00



## ◆リスクモデル: 膵頭十二指腸切除術

リスク因子とそのオッズ比の一覧

項目名	入力画面上の選択肢	膵頭十二指腸切除術	
		30-day mortality	operative mortality
年齢カテゴリ	60<, 60<= <65, 65<= <70, 70<= <75, 75<= <80, 80<=	0.25	0.26
緊急手術	はい	1.42	-
呼吸困難(術前30日以内)	中等度労作時に呼吸困難が起こる 安静時でも呼吸困難がある	-	0.88
日常生活動作(ADL)(術前30日以内)	部分介助(装具・機器の使用を含むが、杖 など 日常的に使用するものは除く)、全介 助	-	0.63
慢性閉塞性肺疾患(COPD)	あり	1.23	-
心筋梗塞の既往(術前6か月以内)	あり	-	1.27
体重減少(過去6か月に10%以上)	あり	0.68	0.73
米国麻酔科学会全身状態分類(ASA-PS分類)	ASA3-重篤な全身疾患を有する患者 ASA4-生命の危険がある重篤な全身疾患 を有する患者 ASA5-手術なしでは生存することが難しい と考えられる瀕死の患者	0.81	0.93
BMI	25以上	0.85	0.58
クレアチニン	3mg/dl以上	-	1.11
アルブミン	2.5g/dl未満	0.90	0.62
総ビリルビン	2mg/dl以上	0.48	0.48
血清ナトリウム	146mEq/l以上	-	0.94
白血球	12000/ $\mu$ l以上	-	1.31
部分トロンボプラスチン時間(APTT)	40sec以上	0.94	0.86

◆リスクモデル: 急性汎発性腹膜炎手術

リスク因子とそのオッズ比の一覧

項目名	入力画面上の選択肢	急性汎発性腹膜炎	
		30-day mortality	operative mortality
年齢カテゴリ	60<, 60<= <65, 65<= <70, 70<= <75, 75<= <80, 80<=	1.24	1.26
救急搬送	あり	1.37	-
呼吸困難(術前30日以内)	中等度労作時に呼吸困難が起こる、安静時でも呼吸困難がある	1.59	-
入室時肺炎(胸部X-P, CTで肺炎像を認める、または喀痰細菌培養で陽性の場合)	あり	-	1.41
日常生活動作(ADL)(術直前)	全介助	1.40	-
	部分介助(装具・機器の使用を含むが、杖など 日常的に使用するものは除く)、全介助		1.35
日常生活動作(ADL)(術前30日以内)	全介助	-	1.59
経皮的冠動脈インターベンション(PCI) の既往	あり	2.05	
動脈性閉塞性疾患(PVD)による症状に関連した手術の既往	あり	2.45	
多発転移を伴う高度進行癌(術直前)	あり	2.16	2.09
体重減少(過去6か月に10%以上)	あり	-	1.39
長期的ステロイド投与	あり(術前30日以前に中止)、あり	1.74	1.92
血液凝固異常(術直前)	あり(抗凝固療法なし)	1.65	1.62
術前輸血(術前72時間以内)	あり	1.60	1.81
	ASA5-手術なしでは生存することが難しいと考えられる瀕死の患者	8.65	6.54
	ASA4-生命の危険がある重篤な全身疾患を有する患者	4.28	4.67
	ASA3-重篤な全身疾患を有する患者	2.69	2.27
腫瘍の性状	腫瘍なし	0.65	0.50
ヘモグロビン	10g/dl未満	1.29	-
	男性13.5g/dl未満、女性12.5g/dl未満	-	1.31
ヘマトクリット	30%未満	-	1.23
血小板	15万/μl未満	1.51	-
	12万/μl未満	-	1.43
	8万/μl未満	1.53	-
アルブミン	2g/dl未満	1.67	1.48
	3g/dl未満	-	1.37
総ビリルビン	3mg/dl以上	1.70	1.97
AST(GOT)	35U/l以上	1.35	1.43
アルカリホスファターゼ(ALP)	600U/l以上	1.73	1.61
尿素窒素	20mg/dl以上	1.77	1.76
	25mg/dl以上	1.41	1.27
クレアチニン	2mg/dl以上	-	1.50
血清ナトリウム	130mEq/l未満	1.68	1.75
	145mEq/l以上	1.69	-
CRP	10mg/dL未満	1.49	1.53
白血球	4000/μl未満	1.40	-
	4500/μl未満	-	1.50

改定履歴

版	更新日	更新内容
第1.00版	2014/4/1	初版作成(対象術式:胃全摘術)
第1.01版	2014/4/28	膵頭十二指腸切除術の情報を新規追加
第1.02版	2014/11/6	以下の術式の情報を新規追加 ・肝切除術 ・結腸右半切除術 ・食道切除再建術 以下の誤記を修正 [胃全摘] リスク因子 修正前: 手術:膵脾摘除術 修正後: 膵体尾部切除術(悪性)
第1.03版	2014/12/11	以下の術式の情報を新規追加 ・低位前方切除術 以下を修正 [肝切除術] リスク因子:胆嚢悪性腫瘍手術 ・2013年NCD術式改訂に伴う見直し 修正前:「OQ0189」 修正後:「NQ0505」
第1.04版	2015/3/26	以下の術式の情報を新規追加 ・急性汎発性腹膜炎手術
第1.05版	2015/5/12	術式表記順を消化器外科領域専門医術式に揃えるため変更
第1.06版	2015/7/9	以下の術式の情報を新規追加 ・胃切除術

## NCD消化器外科領域・リスクモデル 計算対象症例の条件

下記の条件を満たす症例について、術後死亡等の発症確率が計算されます。  
条件を満たしていない場合は、発症確率は表示されません。

## 食道切除再建術 リスク計算対象症例

NCD術式1～8のいずれかで、次のNCD術式が選択されている場合  
(ただし、NCD術式:消化器外科術式=1:nの場合は、対象となる消化器外科術式の選択が必須)

## ・ 2015年症例

NCD術式コード	NCD術式名	消化器外科術式名 ※NCD術式:消化器外科術式=1:nの場合	特記事項
OQ0027	食道切除再建術(頸部・胸部・腹部の操作)		
OQ0028	食道切除再建術(胸部・腹部の操作)		
OQ0029	食道切除再建術(腹部の操作)		
NQ0591	食道悪性腫瘍切除術(消化管再建を併う)(頸部、胸部、腹部の操作)(血管吻合を伴わない)	食道切除再建術	
NQ0592	食道悪性腫瘍切除術(消化管再建を併う)(頸部、胸部、腹部の操作)(血管吻合を伴うもの)	食道切除再建術	
NQ0593	食道悪性腫瘍切除術(消化管再建を併う)(胸部、腹部の操作)	食道切除再建術	
NQ0594	食道悪性腫瘍切除術(消化管再建を併う)(腹部の操作)	食道切除再建術	
OQ0043	食道悪性腫瘍切除術(消化管再建を併う)(頸部、胸部、腹部の操作)(血管吻合を伴わない)(胸腔鏡下)	食道切除再建術	
NQ0595	食道悪性腫瘍切除術(消化管再建を併う)(頸部、胸部、腹部の操作)(血管吻合を伴うもの)(胸腔鏡下)	食道切除再建術	
NQ0596	食道悪性腫瘍切除術(消化管再建を併う)(胸部、腹部の操作)(血管吻合を伴わない)(胸腔鏡下)	食道切除再建術	
NQ0573	頸部食道悪性切除術(消化管再建を併う)(頸部、腹部の操作)		
NQ0574	頸部食道悪性切除術(消化管再建を併う)(頸部、胸部、腹部の操作)		
SQ0047	非開胸食道抜去術(消化管再建を併う)		
NQ0609	胃管切除	食道切除再建術	2015年追加術式

## ・ 2014年症例

NCD術式コード	NCD術式名	消化器外科術式名 ※NCD術式:消化器外科術式=1:nの場合	特記事項
OQ0027	食道切除再建術(頸部・胸部・腹部の操作)		
OQ0028	食道切除再建術(胸部・腹部の操作)		
OQ0029	食道切除再建術(腹部の操作)		
NQ0591	食道悪性腫瘍切除術(消化管再建を併う)(頸部、胸部、腹部の操作)(血管吻合を伴わない)	食道切除再建術	
NQ0592	食道悪性腫瘍切除術(消化管再建を併う)(頸部、胸部、腹部の操作)(血管吻合を伴うもの)	食道切除再建術	
NQ0593	食道悪性腫瘍切除術(消化管再建を併う)(胸部、腹部の操作)	食道切除再建術	
NQ0594	食道悪性腫瘍切除術(消化管再建を併う)(腹部の操作)	食道切除再建術	
OQ0043	食道悪性腫瘍切除術(消化管再建を併う)(頸部、胸部、腹部の操作)(血管吻合を伴わない)(胸腔鏡下)	食道切除再建術	
NQ0595	食道悪性腫瘍切除術(消化管再建を併う)(頸部、胸部、腹部の操作)(血管吻合を伴うもの)(胸腔鏡下)	食道切除再建術	
NQ0596	食道悪性腫瘍切除術(消化管再建を併う)(胸部、腹部の操作)(血管吻合を伴わない)(胸腔鏡下)	食道切除再建術	
NQ0573	頸部食道悪性切除術(消化管再建を併う)(頸部、腹部の操作)		
NQ0574	頸部食道悪性切除術(消化管再建を併う)(頸部、胸部、腹部の操作)		
SQ0047	非開胸食道抜去術(消化管再建を併う)		