

中医協 診-1-2  
17.8.31

平成17年8月31日

外科系学会社会保険委員会連合 手術委員会  
委員長 山口俊晴

## 外科系学会社会保険委員会連合による「手術等の難易度及び時間に係る調査」 の概要と調査結果について

### 調査の目的

外保連の公開している手術試案は手術協力者、手術時間、技術度などから構成されており、しかもそのデータは加盟学会のコンセンサスを得た精度の高いものである。しかし時と共に状況が変化し、そのデータの中には現状と乖離していると考えられるものが指摘されるようになった。手術委員会ではこのような認識に立って、外保連の手術試案に関わるデータの精緻化のために、実地調査を施行することを決定した。そして、日本外科学会などの加盟学会の関連施設に、手術試案の信頼度を高めるための調査を下記の通り依頼した。

### 調査の概要

#### (調査の目的)

- 外保連試案の精緻化を行うことを目的として、外保連試案における手術の評価の視点のうち、手術術式ごとの職種別人数、手術時間について麻酔記録などに基づく客観的な調査を行う。

#### (調査対象医療技術)

- 診療報酬点数表上「手術」の部で評価されている医療技術のうち、手術室で行うものを調査対象とする。(局所麻酔による手術も含む。)

#### (調査対象施設)

- 日本外科学会の指定施設 (1097) および関連施設 (1650)
- 外科学会以外の外保連加盟学会の関連施設 (834)  
日本整形外科学会 (590)、日本臨床整形学会 (65) 日本泌尿器科学会 (65)、日本口腔科学会 (26)、日本耳鼻咽喉科学会 (20)、日本胸部外科学会 (15)、日本形成外科学会 (14)、日本大腸肛門病学会 (11) 他

#### (調査客体・調査方法・調査票)

- 平成16年11月1日から平成17年1月31日の3カ月間に各医療機関の手術室において実施された手術を調査対象とする。
- 調査対象病院は、診療報酬点数表上の区分 (Kコード) に従い、麻酔記録などに基づき指定された様式 (調査票・別紙) に従って磁気媒体によりデータを提出する。

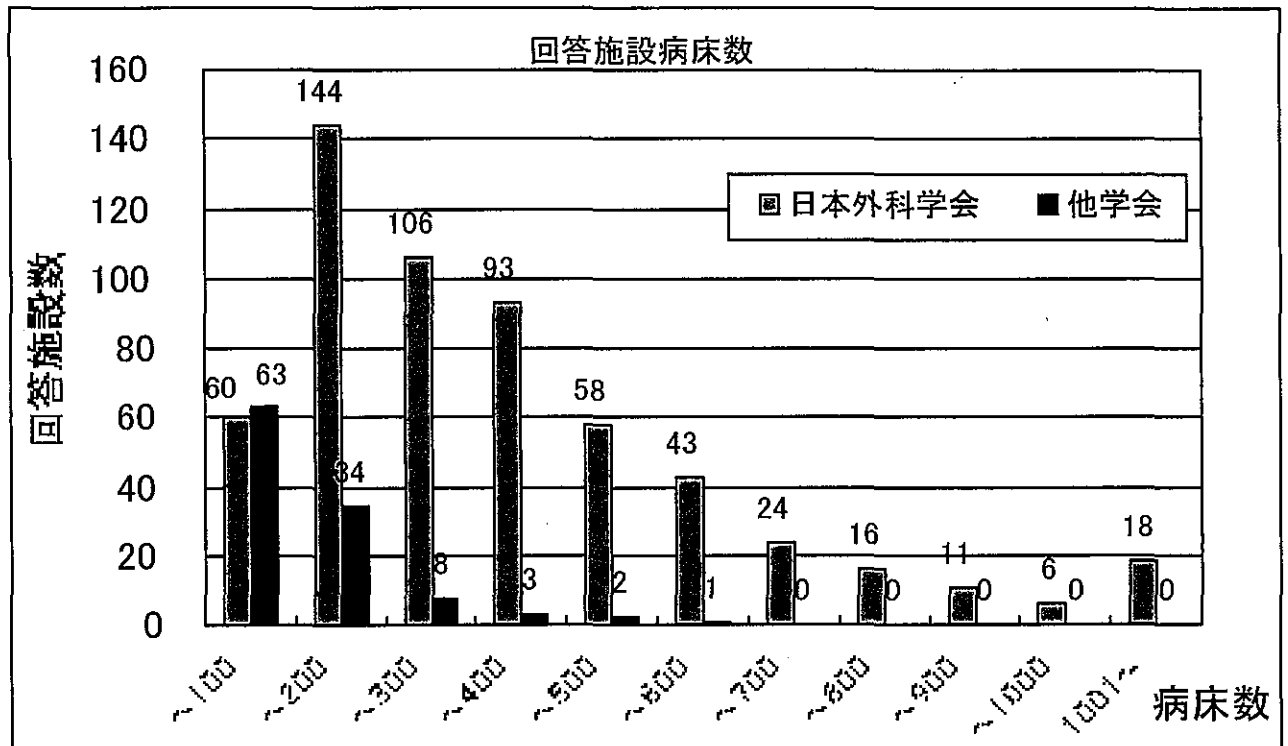
(調査項目)

- 参加人数 (医師、看護師、技師)
- 手術時間
- 麻酔時間

### 調査結果

回答施設数：723 施設 (回答率 20%)

(日本外科学会関連 603 施設、その他の学会関連 120 施設)



集積データ数：22 万件

データクリーニングを行いその内 177103 件について解析した。以下に手術時間 (平均値、中央値、標準偏差など) と参加人数 (医師数、中央値) の集計結果を示す。これらのデータを参考にすることで、外保連試案の精緻化が可能になった。また、各施設におけるデータと平均値を比較することで、施設毎の手術の検証も可能である。今後も定期的に調査を継続して行い、さらなる精緻化をはかりたい。

Kコードに対する手術時間・医師数の集計

2005年7月18日現在の暫定集計結果  
(集計件数177103件)  
集計件数10件未満の取り扱い注意

行番号	Kコード	手術名称	手術時間(分)						手術医師数(人)	
			件数	最小	中央値	平均	最大	標準偏差	件数	中央値
1	K000	創傷処理	182	10	30	44	675	5	113	1
2	K0001	1 創傷処理(筋肉, 臓器に達するもの(長径5cm未満))	588	10	23	35	453	2	343	1
3	K0002	2 創傷処理(筋肉, 臓器に達するもの(長径5cm以上10cm未満))	476	10	39.5	50	405	2	322	2
4	K0003	3 創傷処理(筋肉, 臓器に達するもの(長径10cm以上))	415	10	51	65	317	2	271	2
5	K0004	4 創傷処理(筋肉, 臓器に達しないもの(長径5cm未満))	840	10	20	23	293	1	527	1
6	K0005	5 創傷処理(筋肉, 臓器に達しないもの(長径5cm以上10cm未満))	197	10	30	34	155	2	109	1
7	K0006	6 創傷処理(筋肉, 臓器に達しないもの(長径10cm以上))	83	10	32	43	176	3	49	2
8	K001	皮膚切開術	24	10	30	43	335	13	20	1
9	K0011	1 皮膚切開術(長径10cm未満)	354	10	15	24	195	1	209	1
10	K0012	2 皮膚切開術(長径10cm以上20cm未満)	63	10	30	38	229	5	40	1
11	K0013	3 皮膚切開術(長径20cm以上)	33	10	45	62	240	8	22	2
12	K002	デブリードマン	19	10	49	68	199	12	11	2
13	K0021	1 デブリードマン(手若しくは指又は足若しくは指にわたる範囲のもの)	152	10	40	55	328	4	116	2
14	K0022	2 デブリードマン(半肢の大部若しくは頭部, 頸部及び顔面の大部にわたる範囲又は1肢若しくはこれに準ずる範囲のもの)	206	10	61	84	520	5	130	2
15	K0023	3 デブリードマン(2肢若しくは全肢又は身体の大部にわたる範囲のもの)	60	11	89	99	237	8	29	2
16	K003	皮膚, 皮下, 粘膜下血管腫摘出術/露出部	8	10	17.5	30	116	12	4	1
17	K0031	1 皮膚, 皮下, 粘膜下血管腫摘出術(長径3cm未満)/露出部	68	10	25	33	150	4	41	1
18	K0032	2 皮膚, 皮下, 粘膜下血管腫摘出術(長径3cm以上6cm未満)/露出部	29	10	45	60	200	8	17	2
19	K0033	3 皮膚, 皮下, 粘膜下血管腫摘出術(長径6cm以上)/露出部	23	17	65	119	560	29	10	2
20	K004	皮膚, 皮下, 粘膜下血管腫摘出術/露出部以外	2	43	44	44	45	1	1	1
21	K0041	1 皮膚, 皮下, 粘膜下血管腫摘出術(長径3cm未満)/露出部以外	31	10	20	27	80	3	21	1
22	K0042	2 皮膚, 皮下, 粘膜下血管腫摘出術(長径3cm以上6cm未満)/露出部以外	40	10	40	51	150	6	17	2
23	K0043	3 皮膚, 皮下, 粘膜下血管腫摘出術(長径6cm以上)/露出部以外	29	27	53	68	215	8	20	2
24	K005	皮膚, 皮下腫瘍摘出術/露出部	12	12	23	31	99	7	12	1
25	K0051	1 皮膚, 皮下腫瘍摘出術(長径2cm未満)/露出部	1460	10	20	27	428	1	984	1
26	K0052	2 皮膚, 皮下腫瘍摘出術(長径2cm以上4cm未満)/露出部	1027	10	27	32	185	1	698	1
27	K0053	3 皮膚, 皮下腫瘍摘出術(長径4cm以上)/露出部	390	10	38.5	49	360	2	247	2
28	K006	皮膚, 皮下腫瘍摘出術/露出部以外	16	10	28	31	79	5	14	1
29	K0061	1 皮膚, 皮下腫瘍摘出術(長径3cm未満)/露出部以外	1570	10	21	29	1425	1	964	1
30	K0062	2 皮膚, 皮下腫瘍摘出術(長径3cm以上6cm未満)/露出部以外	1021	10	30	34	193	1	721	2
31	K0063	3 皮膚, 皮下腫瘍摘出術(長径6cm以上)/露出部以外	583	10	47	56	570	2	377	2
32	K007	皮膚悪性腫瘍切除術								
33	K0071	1 皮膚悪性腫瘍切除術(広汎切除)	44	30	165	186	506	18	23	3
34	K0072	2 皮膚悪性腫瘍切除術(単純切除)	619	10	55	67	310	2	318	2
35	K008	腋臭症手術								
36	K0081	1 腋臭症手術(皮弁法)	63	25	75	83	240	5	39	2
37	K0082	2 腋臭症手術(その他のもの)	3	100	129	190	340	76		
38	K009	皮膚剥削術								
39	K0091	1 皮膚剥削術(25cm2未満)	6	14	28	38	90	12	4	1
40	K0092	2 皮膚剥削術(25cm2以上100cm2未満)	4	28	30	34	46	4	2	1.5
41	K0093	3 皮膚剥削術(100cm2以上200cm2未満)	4	30	47	50	75	12	2	1.5
42	K0094	4 皮膚剥削術(200cm2以上)	2	124	167.5	168	211	44	1	2
43	K010	瘢痕拘縮形成手術	4	30	47	47	65	10	1	2

Kコードに対する手術時間・医師数の集計

保険点数表			手術時間(分)					手術医師数(人)		
行番号	Kコード	手術名称	件数	最小	中央値	平均	最大	標準偏差	件数	中央値
44	K0101	1 瘢痕拘縮形成手術(顔面)	199	11	60	83	462	5	112	2
45	K0102	2 瘢痕拘縮形成手術(その他)	234	10	60	77	255	3	140	2
46	K011	顔面神経麻痺形成手術								
47	K0111	1 顔面神経麻痺形成手術(静的なもの)	27	20	70	95	320	14	10	2
48	K0112	2 顔面神経麻痺形成手術(動的なもの)	5	270	440	445	665	64	2	3
49	K012	全層, 分層植皮術/露出部・粘膜部・関節部以外の部位								
50	K0121	1 全層, 分層植皮術(25cm2未満)/露出部・粘膜部・関節部以外の部位	102	15	76.5	94	360	7	68	2
51	K0122	2 全層, 分層植皮術(25cm2以上100cm2未満)/露出部・粘膜部・関節部以外の部位	69	15	80	109	495	9	37	2
52	K0123	3 全層, 分層植皮術(100cm2以上200cm2未満)/露出部・粘膜部・関節部以外の部位	62	16	91.5	117	389	9	28	3
53	K0124	4 全層, 分層植皮術(200cm2以上)/露出部・粘膜部・関節部以外の部位	78	24	154	151	415	8	23	2
54	K013	全層, 分層植皮術/露出部・粘膜部・関節部								
55	K0131	1 全層, 分層植皮術(25cm2未満)/露出部・粘膜部・関節部	223	11	65	99	1355	9	143	2
56	K0132	2 全層, 分層植皮術(25cm2以上100cm2未満)/露出部・粘膜部・関節部	131	20	83	117	770	11	57	2
57	K0133	3 全層, 分層植皮術(100cm2以上200cm2未満)/露出部・粘膜部・関節部	68	20	108	126	318	10	34	2
58	K0134	4 全層, 分層植皮術(200cm2以上)/露出部・粘膜部・関節部	84	45	155	175	579	11	36	3
59	K014	皮膚移植術	12	15	129	127	285	23	9	2
60	K015	皮弁作成術, 移動術, 切断術, 遷延皮弁術	1	60	60		60			
61	K0151	1 皮弁作成術, 移動術, 切断術, 遷延皮弁術(25cm2未満)	275	10	50	75	570	5	143	2
62	K0152	2 皮弁作成術, 移動術, 切断術, 遷延皮弁術(25cm2以上100cm2未満)	105	13	70	100	815	10	70	2
63	K0153	3 皮弁作成術, 移動術, 切断術, 遷延皮弁術(100cm2以上)	49	43	135	138	473	12	21	3
64	K016	動脈(皮)弁術, 筋(皮)弁術	157	22	152	198	700	11	90	3
65	K017	遊離皮弁術/顕微鏡下血管柄付きのもの	36	89	482.5	489	1165	34	14	3
66	K018	削除	1	69	69	69	69		1	3
67	K019	複合組織移植術	13	10	105	136	350	29	7	2
68	K020	自家遊離複合組織移植術/顕微鏡下血管柄付きのもの	68	85	557.5	549	969	28	31	3
69	K021	粘膜移植術	5	80	165	135	175	22	1	3
70	K021-2	粘膜弁移植術								
71	K021-21	1 粘膜弁移植術(4cm2未満)								
72	K021-22	2 粘膜弁移植術(4cm2以上)								
73	K022	組織拡張器による再建手術/一連につき	34	28	98	109	275	9	16	3
74	K023	筋膜切離術, 筋膜切開術	15	10	46	43	100	7	9	2
75	K024	筋切離術	5	26	60	76	155	23	4	3
76	K025	股関節内転筋切離術	21	10	89	91	189	12	19	2
77	K026	股関節筋群解離術	12	48	197	184	410	29	6	3
78	K027	筋炎手術								
79	K0271	1 筋炎手術(陽腰筋, 殿筋, 大腿筋)	8	20	59	63	103	12	5	3
80	K0272	2 筋炎手術(その他の筋)	3	20	36	49	92	22	2	1
81	K028	腱鞘切開術/関節鏡下によるものを含む	1082	10	16	21	225	1	724	2
82	K029	筋肉内異物摘出術	90	10	28	45	370	6	61	2
83	K030	四肢軟部腫瘍摘出術	2	15	22.5	23	30	8		
84	K0301	1 四肢軟部腫瘍摘出術(肩, 上腕, 前腕, 大腿, 下腿)	344	10	46.5	63	890	4	191	2
85	K0302	2 四肢軟部腫瘍摘出術(手, 足)	264	10	33.5	43	256	2	167	2
86	K031	四肢軟部悪性腫瘍手術								
87	K0311	1 四肢軟部悪性腫瘍手術(肩, 上腕, 前腕, 大腿, 下腿)	62	30	146	159	447	12	23	3
88	K0312	2 四肢軟部悪性腫瘍手術(手, 足)	12	30	86	101	240	19	4	2
89	K032	削除								
90	K033	筋膜移植術								
91	K0331	1 筋膜移植術(指(手, 足))								
92	K0332	2 筋膜移植術(その他のもの)	3	120	120	180	300	60	2	2
93	K034	腱切離術・腱切除術/関節鏡下によるものを含む	24	10	38.5	67	200	11	16	2
94	K035	腱剥離術/関節鏡下によるものを含む	99	10	65	70	265	5	51	2
95	K035-2	腱滑膜切除術	28	10	51	57	203	8	15	2

Ｋコードに対する手術時間・医師数の集計

保険点数表			手術時間(分)					手術医師数(人)		
行番号	Ｋコード	手術名称	件数	最小	中央値	平均	最大	標準偏差	件数	中央値
96	K036	削除	1	30	30	30	30		1	2
97	K037	腱縫合術	809	10	53	67	455	2	529	2
98	K038	腱延長術	29	20	90	96	245	10	20	3
99	K039	腱移植術／人工腱形成術を含む								
100	K0391	1 腱移植術(指(手, 足))／人工腱形成術を含む	32	25	117	129	305	11	19	2
101	K0392	2 腱移植術(その他のもの)／人工腱形成術を含む	10	85	134.5	135	181	11	4	2
102	K040	腱移行術								
103	K0401	1 腱移行術(指(手, 足))	82	16	72.5	79	259	5	50	2
104	K0402	2 腱移行術(その他のもの)	28	22	85	110	440	15	14	2
105	K041	削除								
106	K042	骨穿孔術	15	11	40	49	185	11	9	2
107	K043	骨搔爬術								
108	K0431	1 骨搔爬術(肩甲骨, 上腕, 大腿)	78	18	107.5	111	348	8	41	3
109	K0432	2 骨搔爬術(前腕, 下腿)	32	23	92.5	133	594	23	20	2
110	K0433	3 骨搔爬術(鎖骨, 膝蓋骨, 手, 足その他)	83	10	62	72	312	5	39	2
111	K044	骨折非親血的整復術								
112	K0441	1 骨折非親血的整復術(肩甲骨, 上腕, 大腿)	49	10	27	45	450	11	28	2
113	K0442	2 骨折非親血的整復術(前腕, 下腿)	100	10	20	32	300	4	60	1
114	K0443	3 骨折非親血的整復術(鎖骨, 膝蓋骨, 手, 足その他)	182	10	15	25	220	2	79	1
115	K045	骨折経皮的鋼線刺入固定術								
116	K0451	1 骨折経皮的鋼線刺入固定術(肩甲骨, 上腕, 大腿)	116	10	30	40	195	3	71	2
117	K0452	2 骨折経皮的鋼線刺入固定術(前腕, 下腿)	252	10	25	33	180	2	166	2
118	K0453	3 骨折経皮的鋼線刺入固定術(鎖骨, 膝蓋骨, 手, 足, 指(手, 足)その他)	736	10	28	34	390	1	492	2
119	K046	骨折親血的手術	2	35	48.5	49	62	14	2	1.5
120	K0461	1 骨折親血的手術(肩甲骨, 上腕, 大腿)	3763	10	55	72	560	1	2422	2
121	K0462	2 骨折親血的手術(前腕, 下腿, 手舟状骨)	1777	10	80	91	607	1	1093	2
122	K0463	3 骨折親血的手術(鎖骨, 膝蓋骨, 手(舟状骨を除く), 足, 指(手, 足)その他)	2673	10	61	76	1680	1	1718	2
123	K046-2	象皮病根治手術								
124	K046-21	1 象皮病根治手術(大腿)	1	50	50	50	50		1	3
125	K046-22	2 象皮病根治手術(下腿)	2	73	73.5	74	74	1	2	2
126	K047	難治性骨折電磁波電気治療法／一連につき	1	45	45	45	45			
127	K047-2	難治性骨折超音波治療法／一連につき	5	20	20	42	130	22		
128	K048	骨内異物(挿入物)除去術	2	78	106.5	107	135	29		
129	K0481	1 骨内異物(挿入物)除去術(肩甲骨, 上腕, 大腿)	598	10	48.5	63	360	2	366	2
130	K0482	2 骨内異物(挿入物)除去術(前腕, 下腿)	1084	10	38	46	325	1	708	2
131	K0483	3 骨内異物(挿入物)除去術(鎖骨, 膝蓋骨, 手, 足, 指(手, 足)その他)	1223	10	30	38	410	1	763	2
132	K049	骨部分切除術								
133	K0491	1 骨部分切除術(肩甲骨, 上腕, 大腿)	21	15	40	45	95	4	16	3
134	K0492	2 骨部分切除術(前腕, 下腿)	21	10	60	67	130	8	17	3
135	K0493	3 骨部分切除術(鎖骨, 膝蓋骨, 手, 足, 指(手, 足)その他)	69	10	40	50	225	5	46	2
136	K050	腐骨摘出術	1	251	251	251	251		1	2
137	K0501	1 腐骨摘出術(肩甲骨, 上腕, 大腿)	5	20	142	131	215	32	3	2
138	K0502	2 腐骨摘出術(前腕, 下腿)	11	21	57	68	245	19	5	3
139	K0503	3 腐骨摘出術(鎖骨, 膝蓋骨, 手, 足その他)	35	20	65	70	251	8	22	2
140	K051	骨全摘術								
141	K0511	1 骨全摘術(肩甲骨, 上腕, 大腿)								
142	K0512	2 骨全摘術(前腕, 下腿)								
143	K0513	3 骨全摘術(鎖骨, 膝蓋骨, 手, 足その他)	5	45	60	69	125	14		
144	K052	骨腫瘍切除術	2	22	36	36	50	14	2	2.5
145	K0521	1 骨腫瘍切除術(肩甲骨, 上腕, 大腿)	34	22	93.5	110	380	14	18	2
146	K0522	2 骨腫瘍切除術(前腕, 下腿)	24	26	82.5	98	295	14	14	3
147	K0523	3 骨腫瘍切除術(鎖骨, 膝蓋骨, 手, 足, 指(手, 足)その他)	98	13	51	62	262	5	61	2
148	K053	骨悪性腫瘍手術								
149	K0531	1 骨悪性腫瘍手術(肩甲骨, 上腕, 大腿)	26	13	147.5	155	310	14	8	3.5
150	K0532	2 骨悪性腫瘍手術(前腕, 下腿)	11	30	140	153	340	32	4	2.5

Kコードに対する手術時間・医師数の集計

保険点数表		手術時間(分)						手術医師数(人)		
行番号	Kコード	手術名称	件数	最小	中央値	平均	最大	標準偏差	件数	中央値
151	K0533	3 骨悪性腫瘍手術(鎖骨, 膝蓋骨, 手, 足その他)	6	80	111	127	200	19	3	3
152	K054	骨切り術								
153	K0541	1 骨切り術(肩甲骨, 上腕, 大腿)	35	36	145	165	332	15	13	3
154	K0542	2 骨切り術(前腕, 下腿)	60	15	105.5	126	335	8	33	3
155	K0543	3 骨切り術(鎖骨, 膝蓋骨, 手, 足, 指(手, 足)その他)	80	16	96.5	113	435	8	40	2
156	K055	変形性股関節症手術/骨切り, 臼蓋形成を伴うもの	22	98	156	180	315	13	5	3
157	K056	偽関節手術	1	195	195	195	195		1	4
158	K0561	1 偽関節手術(肩甲骨, 上腕, 大腿)	46	41	156	197	1080	24	28	3
159	K0562	2 偽関節手術(前腕, 下腿)	40	20	165	170	680	19	25	2
160	K0563	3 偽関節手術(鎖骨, 膝蓋骨, 手, 足, 指(手, 足)その他)	85	38	118	126	395	8	54	2
161	K057	変形性癒骨折矯正手術	6	35	94	96	145	15	3	2
162	K0571	1 変形性癒骨折矯正手術(肩甲骨, 上腕, 大腿)	8	23	127.5	135	290	28	4	2.5
163	K0572	2 変形性癒骨折矯正手術(前腕, 下腿)	7	45	160	162	255	24	2	3
164	K0573	3 変形性癒骨折矯正手術(鎖骨, 膝蓋骨, 手, 足, 指(手, 足)その他)	12	40	80	100	270	19	10	2
165	K058	骨長調整手術								
166	K0581	1 骨長調整手術(骨端軟骨発育抑制術)	2	55	87	87	119	32		
167	K0582	2 骨長調整手術(骨短縮術)	6	40	85	102	190	25	4	3
168	K0583	3 骨長調整手術(骨延長術[指(手, 足)])	4	90	110	111	133	10	3	3
169	K0584	4 骨長調整手術(骨延長術[指(手, 足)以外])	20	24	160	199	735	39	10	3
170	K059	骨移植術/軟骨移植術を含む	4	44	92	92	140	20	3	2
171	K0591	1 骨移植術(自家骨移植)/軟骨移植術を含む	387	20	165	178	700	5	230	2
172	K0592	2 骨移植術(自家骨移植以外)/軟骨移植術を含む	154	15	107	137	795	10	101	3
173	K060	関節切開術	1	35	35	35	35		1	2
174	K0601	1 関節切開術(肩, 股, 膝)	29	11	65	71	311	11	17	2
175	K0602	2 関節切開術(胸鎖, 肘, 手, 足)	4	25	30.5	30	34	2	2	3.5
176	K0603	3 関節切開術(肩鎖, 指(手, 足))	15	20	40	57	135	9	14	2
177	K061	関節脱臼非親血的整復術	3	11	15	17	25	4	2	2
178	K0611	1 関節脱臼非親血的整復術(肩, 股, 膝)	71	10	19	34	215	4	42	2
179	K0612	2 関節脱臼非親血的整復術(胸鎖, 肘, 手, 足)	17	10	28	51	133	10	8	2
180	K0613	3 関節脱臼非親血的整復術(肩鎖, 指(手, 足), 小児肘内障)	29	10	20	51	231	13	19	1
181	K062	先天性股関節脱臼非親血的整復術/両側	5	12	20	33	80	13	4	2.5
182	K063	関節脱臼親血的整復術								
183	K0631	1 関節脱臼親血的整復術(肩, 股, 膝)	69	10	105	125	457	11	42	2
184	K0632	2 関節脱臼親血的整復術(胸鎖, 肘, 手, 足)	128	10	86.5	96	335	5	82	2
185	K0633	3 関節脱臼親血的整復術(肩鎖, 指(手, 足))	120	12	73	81	257	4	65	2
186	K064	先天性股関節脱臼親血的整復術	5	93	120	119	130	7		
187	K065	関節内異物(挿入物)除去術/関節鏡下によるものを含む	2	10	14.5	15	19	5	2	2
188	K0651	1 関節内異物(挿入物)除去術(肩, 股, 膝)/関節鏡下によるものを含む	104	10	47.5	61	275	4	69	2
189	K0652	2 関節内異物(挿入物)除去術(胸鎖, 肘, 手, 足)/関節鏡下によるものを含む	238	10	35	42	240	2	142	2
190	K0653	3 関節内異物(挿入物)除去術(肩鎖, 指(手, 足))/関節鏡下によるものを含む	55	10	24	29	80	2	31	1
191	K066	関節滑膜切除術/関節鏡下によるものを含む								
192	K0661	1 関節滑膜切除術(肩, 股, 膝)/関節鏡下によるものを含む	504	15	71.5	80	368	2	331	2
193	K0662	2 関節滑膜切除術(胸鎖, 肘, 手, 足)/関節鏡下によるものを含む	104	15	69.5	77	225	4	68	2
194	K0663	3 関節滑膜切除術(肩鎖, 指(手, 足))/関節鏡下によるものを含む	234	17	60.5	77	310	3	165	2
195	K067	関節鼠摘出手術/関節鏡下によるものを含む	2	27	63.5	64	100	37	2	2
196	K0671	1 関節鼠摘出手術(肩, 股, 膝)/関節鏡下によるものを含む	42	17	68.5	73	158	6	23	2
197	K0672	2 関節鼠摘出手術(胸鎖, 肘, 手, 足)/関節鏡下によるものを含む	17	24	50	63	129	8	7	2

Ｋコードに対する手術時間・医師数の集計

保険点数表			手術時間(分)						手術医師数(人)	
行番号	Ｋコード	手術名称	件数	最小	中央値	平均	最大	標準偏差	件数	中央値
198	K0673	3 関節鼠摘出手術(肩鎖, 指(手, 足)) / 関節鏡下によるものを含む	19	13	60	68	240	12	16	2
199	K068	半月板切除術 / 関節鏡下によるものを含む	1213	10	58	65	336	1	854	2
200	K069	半月板縫合術 / 関節鏡下によるものを含む	54	19	74	86	275	8	42	3
201	K069-2	関節鏡下三角線維軟骨複合体切除術・縫合術	17	35	60	63	90	4	11	2
202	K070	ガングリオン摘出術	1	22	22	22	22			
203	K0701	1 ガングリオン摘出術(手, 足, 指(手, 足))	173	10	33	47	678	4	131	2
204	K0702	2 ガングリオン摘出術(その他(ヒグローム摘出術を含む))	13	14	33	40	70	5	9	2
205	K071	削除								
206	K072	関節切除術	2	25	55	55	85	30	2	1
207	K0721	1 関節切除術(肩, 股, 膝)	3	30	55	49	63	10	2	2.5
208	K0722	2 関節切除術(胸鎖, 肘, 手, 足)	6	33	63.5	68	100	10	4	3
209	K0723	3 関節切除術(肩鎖, 指(手, 足))	17	14	60	64	137	9	11	2
210	K073	関節内骨折観血的手術								
211	K0731	1 関節内骨折観血的手術(肩, 股, 膝)	417	14	80	95	450	3	272	2
212	K0732	2 関節内骨折観血的手術(胸鎖, 肘, 手, 足)	688	10	73	87	424	2	454	2
213	K0733	3 関節内骨折観血的手術(肩鎖, 指(手, 足))	223	11	74	93	392	4	134	2
214	K074	靭帯断裂縫合術 / 関節鏡下によるものを含む								
215	K0741	1 靭帯断裂縫合術(十字靭帯) / 関節鏡下によるものを含む	21	90	152	164	310	13	12	3
216	K0742	2 靭帯断裂縫合術(膝側副靭帯) / 関節鏡下によるものを含む	17	30	85	85	180	9	11	2
217	K0743	3 靭帯断裂縫合術(指(手, 足)その他の靭帯) / 関節鏡下によるものを含む	206	11	41.5	53	260	3	139	2
218	K075	非観血的関節授動術								
219	K0751	1 非観血的関節授動術(肩, 股, 膝)	15	15	30	41	200	12	11	2
220	K0752	2 非観血的関節授動術(胸鎖, 肘, 手, 足)	10	10	36.5	84	220	28	5	2
221	K0753	3 非観血的関節授動術(肩鎖, 指(手, 足))	4	20	33	64	170	36	3	1
222	K076	観血的関節授動術								
223	K0761	1 観血的関節授動術(肩, 股, 膝)	93	23	93	108	245	6	67	2
224	K0762	2 観血的関節授動術(胸鎖, 肘, 手, 足)	35	15	104	102	205	7	21	3
225	K0763	3 観血的関節授動術(肩鎖, 指(手, 足))	49	15	60	93	288	10	23	2
226	K077	観血的関節制動術								
227	K0771	1 観血的関節制動術(肩, 股, 膝)	96	20	120	127	330	6	79	2
228	K0772	2 観血的関節制動術(胸鎖, 肘, 手, 足)	4	17	106.5	93	140	27	3	3
229	K0773	3 観血的関節制動術(肩鎖, 指(手, 足))	7	85	124	171	369	42	5	2
230	K078	観血的関節固定術								
231	K0781	1 観血的関節固定術(肩, 股, 膝)	27	22	62	91	241	13	22	2
232	K0782	2 観血的関節固定術(胸鎖, 肘, 手, 足)	58	13	122	144	665	13	35	3
233	K0783	3 観血的関節固定術(肩鎖, 指(手, 足))	76	22	74.5	86	217	5	41	2
234	K079	靭帯断裂形成手術 / 関節鏡下によるものを含む								
235	K0791	1 靭帯断裂形成手術(十字靭帯) / 関節鏡下によるものを含む	432	12	150	157	537	3	288	3
236	K0792	2 靭帯断裂形成手術(膝側副靭帯) / 関節鏡下によるものを含む	10	53	133.5	140	292	22	2	2.5
237	K0793	3 靭帯断裂形成手術(指(手, 足)その他の靭帯) / 関節鏡下によるものを含む	109	20	80	88	235	4	79	2
238	K080	関節形成手術								
239	K0801	1 関節形成手術(肩, 股, 膝)	378	15	133	149	495	4	249	3
240	K0802	2 関節形成手術(胸鎖, 肘, 手, 足)	149	12	105	106	285	4	95	2
241	K0803	3 関節形成手術(肩鎖, 指(手, 足))	189	15	98	108	385	4	142	2
242	K080-2	内反足手術	16	57	120	138	295	18	7	3
243	K081	人工骨頭挿入術								
244	K0811	1 人工骨頭挿入術(肩, 股, 膝)	1687	10	80	89	764	1	1078	2
245	K0812	2 人工骨頭挿入術(胸鎖, 肘, 手, 足)	33	28	60	72	245	8	24	2
246	K0813	3 人工骨頭挿入術(肩鎖, 指(手, 足))	42	10	75	83	243	6	28	2
247	K082	人工関節置換術	1	225	225	225	225			
248	K0821	1 人工関節置換術(肩, 股, 膝)	2649	10	124	132	425	1	1544	3
249	K0822	2 人工関節置換術(胸鎖, 肘, 手, 足)	63	20	135	150	305	8	24	3
250	K0823	3 人工関節置換術(肩鎖, 指(手, 足))	86	22	107	133	533	8	69	2
251	K082-2	人工関節除去術	5	104	127	138	215	20	4	3
252	K082-21	1 人工関節除去術(肩, 股, 膝)	49	68	157	165	325	8	33	3
253	K082-22	2 人工関節除去術(胸鎖, 肘, 手, 足)	3	61	120	119	176	33	1	2
254	K082-23	3 人工関節除去術(肩鎖, 指(手, 足))								