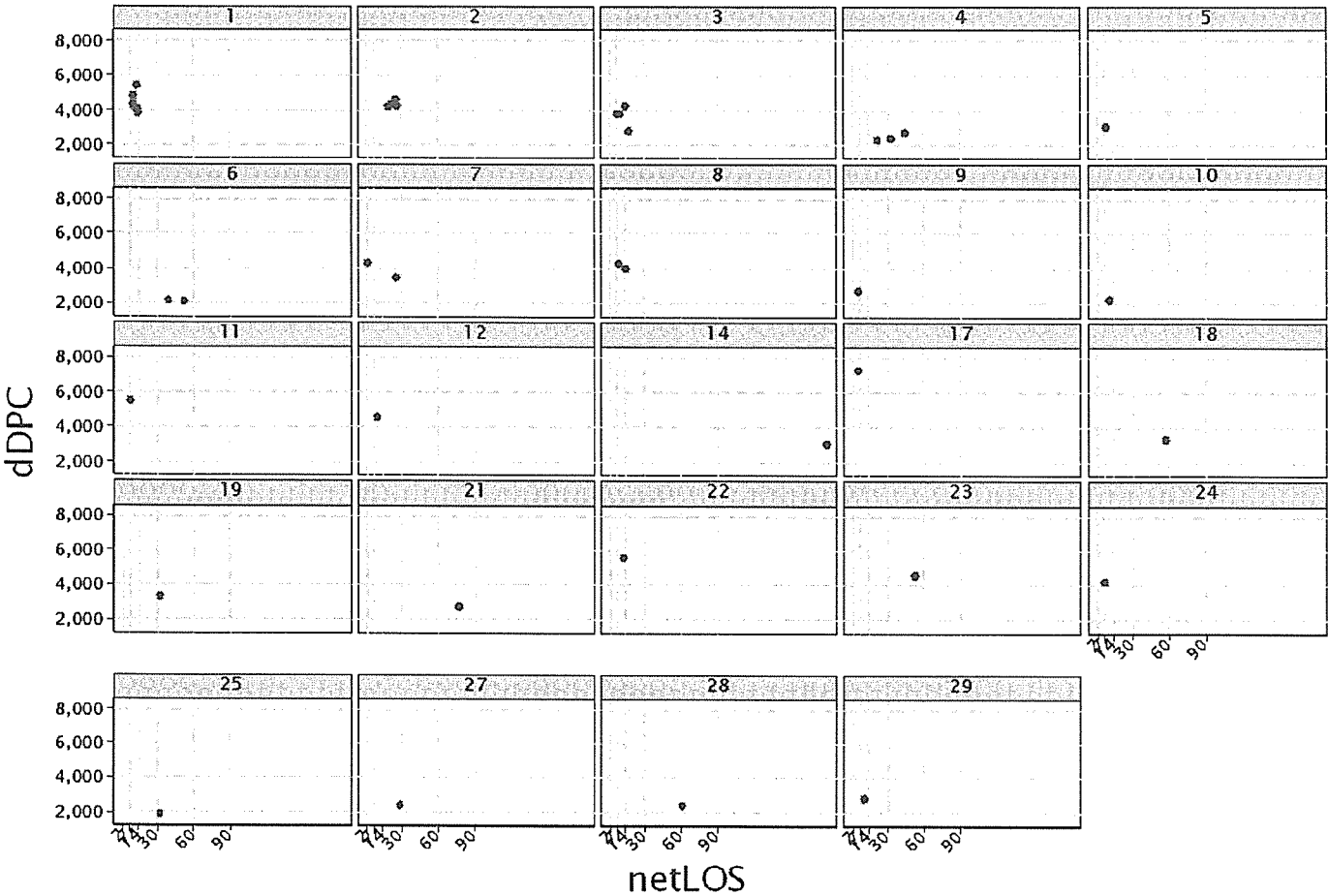
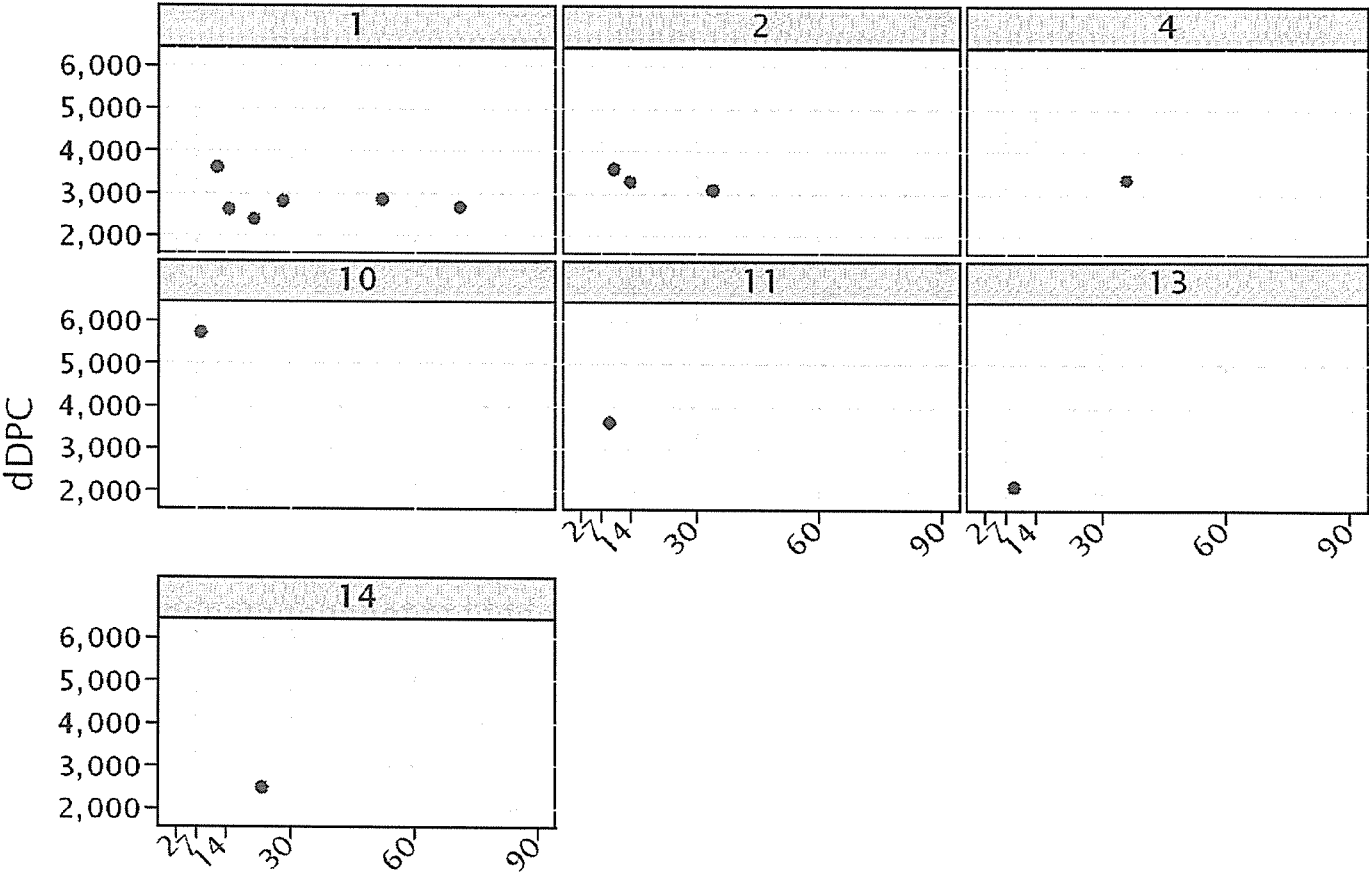


抽出方法:	症例数	手術無	手術有	施設数	備考:			
様式1:化療	55	-	-	23	↓薬剤データ判明率:症例の89.1%、施設の78.3%			
レジメンデータ	49	40	9	18	全レジメンの合計:29通り、使用薬剤数:19			
1	8	16	6	2	2	1+イホスファミド		
2	4	8	24	4	0	2	2+イホスファミド+エトボシド	
3	4	8	33	4	0	1	2+シスプラチン+塩酸ドキソルビン	
4	3	6	39	3	0	2	1+テガフルー ウラシル	
5	2	4	43	1	1	1	1+塩酸ドキソルビン	
6	2	4	47	2	0	1	1+アナストロゾール	
7	2	4	51	2	0	1	1+エトボシド	
8	2	4	55	2	0	1	2+エトボシド+カルボプラチン	
9	2	4	59	1	1	1	3+シクロホスファミド+塩酸ドキソルビン+硫酸ビンクリスチン	
10	1	2	61	1	0	1	2+シクロホスファミド+硫酸ビンクリスチン	
11	1	2	63	1	0	1	2+シクロホスファミド+塩酸ドキソルビン	
12	1	2	65	1	0	1	4+シクロホスファミド+ダカルバジン+塩酸ドキソルビン+硫酸ビンクリスチン	
13	1	2	67	0	1	1	3+エトボシド+シスプラチン+塩酸プレオマイシン	
14	1	2	69	1	0	1	3+エトボシド+シスプラチン+メトトレキサート	
15	1	2	71	0	1	1	2+エトボシド+メルファラン	
16	1	2	73	0	1	1	2+アナストロゾール+フルオロウラシル	
17	1	2	76	1	0	1	3+イホスファミド+エトボシド+カルボプラチン	
18	1	2	78	1	0	1	5+イホスファミド+エトボシド+シクロホスファミド+塩酸ドキソルビン+硫酸ビンクリスチン	
19	1	2	80	1	0	1	3+イホスファミド+エトボシド+シスプラチン	
20	1	2	82	0	1	1	3+イホスファミド+シスプラチン+塩酸ドキソルビン	
21	1	2	84	1	0	1	4+イホスファミド+シクロホスファミド+塩酸ドキソルビン+硫酸ビンクリスチン	
22	1	2	86	1	0	1	2+イホスファミド+塩酸プレオマイシン	
23	1	2	88	1	0	1	2+イホスファミド+メトトレキサート	
24	1	2	90	1	0	1	2+イホスファミド+シスプラチン	
25	1	2	92	1	0	1	3+塩酸ニムスチン+塩酸プロカルバジン+硫酸ビンクリスチン	
26	1	2	94	0	1	1	1+フルオロウラシル	
27	1	2	96	1	0	1	1+ピカルタミド	
28	1	2	98	1	0	1	3+テガフルー ウラシル+ドセタキセル水和物+塩酸ゲムシタピン	
29	1	2	100	1	0	1	1+シスプラチン	
順位	症例数	症例%	累積%	手術無	手術有	施設数	薬剤数	薬剤組み合わせ



070030 medical cases by regimen (H15)

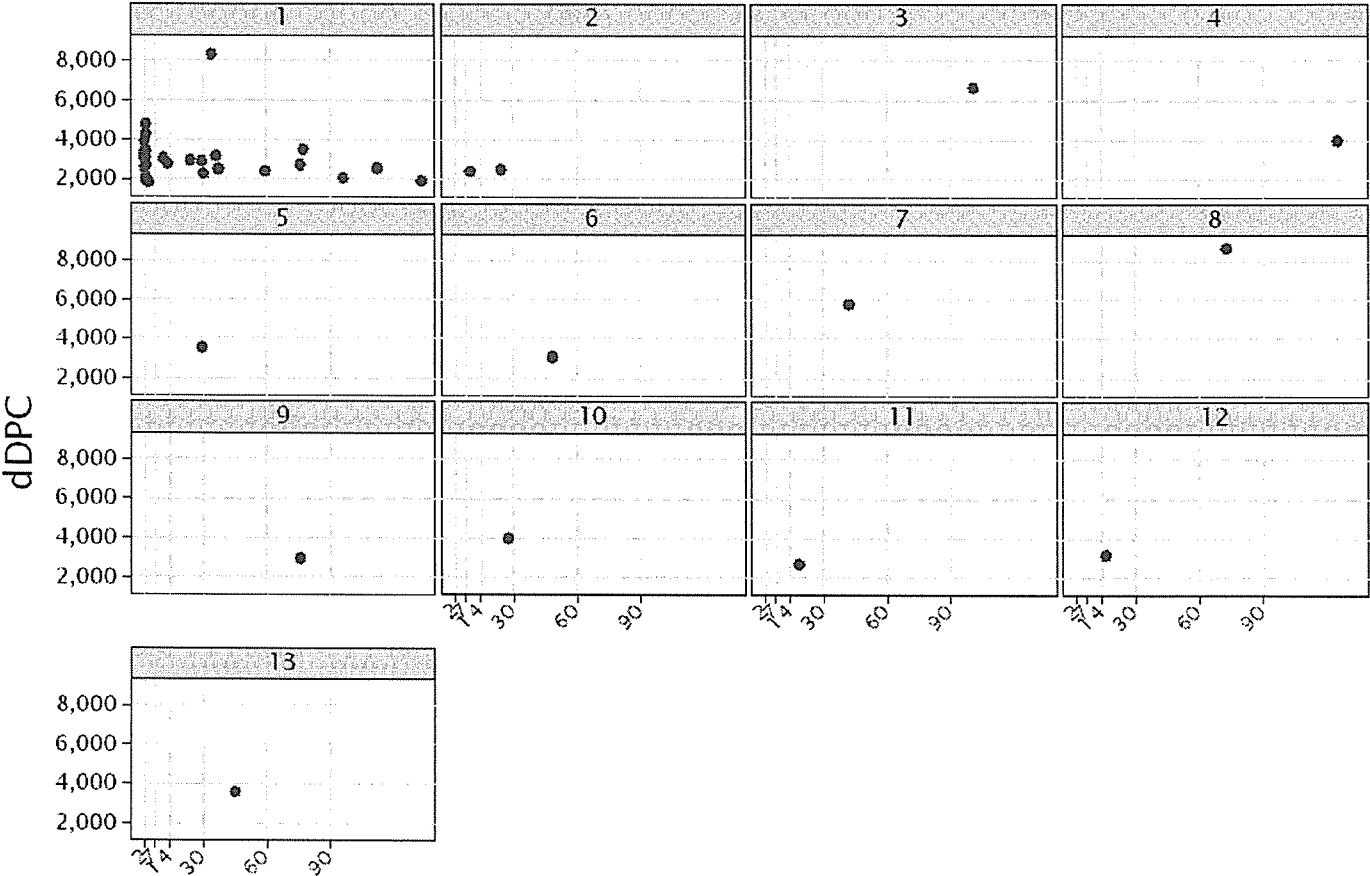
抽出方法:	症例数	手術無	手術有	施設数	備考:			
様式1:化療	61	-	-	38	↓薬剤データ判明率:症例の75.4%、施設の76.3%			
レジメンデータ	46	14	32	29	全レジメンの合計:19通り、使用薬剤数:19			
1	12	26	26	6	6	8	1+塩酸ゲムシタビン	
2	7	15	41	3	4	7	1+テガフル ウラシル	
3	6	13	54	0	6	6	1+テガフル ギメラシル オテラシルカリウム	
4	3	7	61	1	2	3	1+フルオロウラシル	
5	2	4	65	0	2	2	1+塩酸エビルピシン	
6	2	4	70	0	2	2	1+パクリタキセル	
7	2	4	74	0	2	2	1+ピカルタミド	
8	1	2	76	0	1	1	2+ドキシフルリジン+パクリタキセル	
9	1	2	78	0	1	1	2+塩酸ドキシロピシン+硫酸ビンクリスチン	
10	1	2	80	1	0	1	1+メシル酸イマチニブ	
11	1	2	83	1	0	1	1+メトトレキサート	
12	1	2	85	0	1	1	2+テガフル ギメラシル オテラシルカリウム+ドセタキセル水和物	
13	1	2	87	1	0	1	2+シスプラチン+フルオロウラシル	
14	1	2	89	1	0	1	1+シスプラチン	
15	1	2	91	0	1	1	2+シスプラチン+塩酸ゲムシタビン	
16	1	2	93	0	1	1	2+シスプラチン+塩酸イリノテカン	
17	1	2	96	0	1	1	4+シスプラチン+フルオロウラシル+マイトマイシンC+塩酸ゲムシタビン	
18	1	2	98	0	1	1	2+かわらたけの菌糸体+テガフル ギメラシル オテラシルカリウム	
19	1	2	100	0	1	1	4+アナストロゾール+シクロホスファミド+フルオロウラシル+塩酸エビルピシン	
順位	症例数	症例%	累積%	手術無	手術有	施設数	薬剤数	薬剤組み合わせ



netLOS

060345 medical cases by regimen (H15)

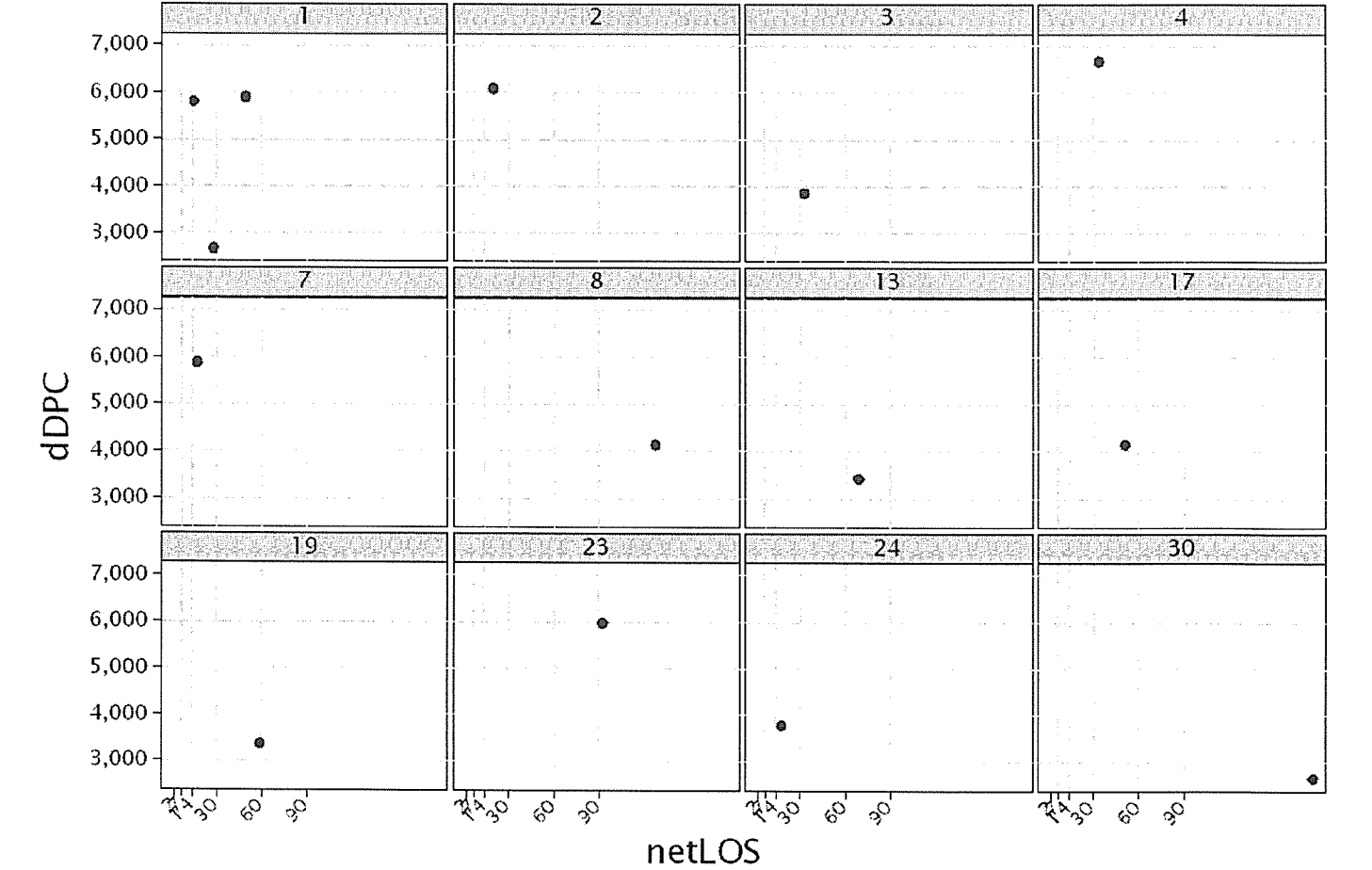
抽出方法:		症例数	手術無	手術有	施設数	備考:		
様式1:化療		96	-	-	40	↓薬剤データ判明率:症例の45.8%、施設の55.0%		
レジメンデータ		44	43	1	22	全レジメンの合計:13通り、使用薬剤数:17		
1	31	70	70	30	1	13	1+シクロホスファミド	
2	2	5	75	2	0	2	1+アナストロゾール	
3	1	2	77	1	0	1	3+エトポシド+メルファラン+リン酸フルダラビン	
4	1	2	80	1	0	1	2+カルボプラチン+パクリタキセル	
5	1	2	82	1	0	1	2+シスプラチン+パクリタキセル	
6	1	2	84	1	0	1	1+メシル酸イマチニブ	
7	1	2	86	1	0	1	1+リツキシマブ	
8	1	2	89	1	0	1	1+塩酸エビルピシン	
9	1	2	91	1	0	1	1+ピカルタミド	
10	1	2	93	1	0	1	2+ネダプラチン+フルオロウラシル	
11	1	2	95	1	0	1	1+ヒドロキシカルバミド	
12	1	2	98	1	0	1	1+ドキシフルリジン	
13	1	2	100	1	0	1	1+トラスツズマブ	
順位	症例数	症例%	累積%	手術無	手術有	施設数	薬剤数	薬剤組み合わせ



netLOS

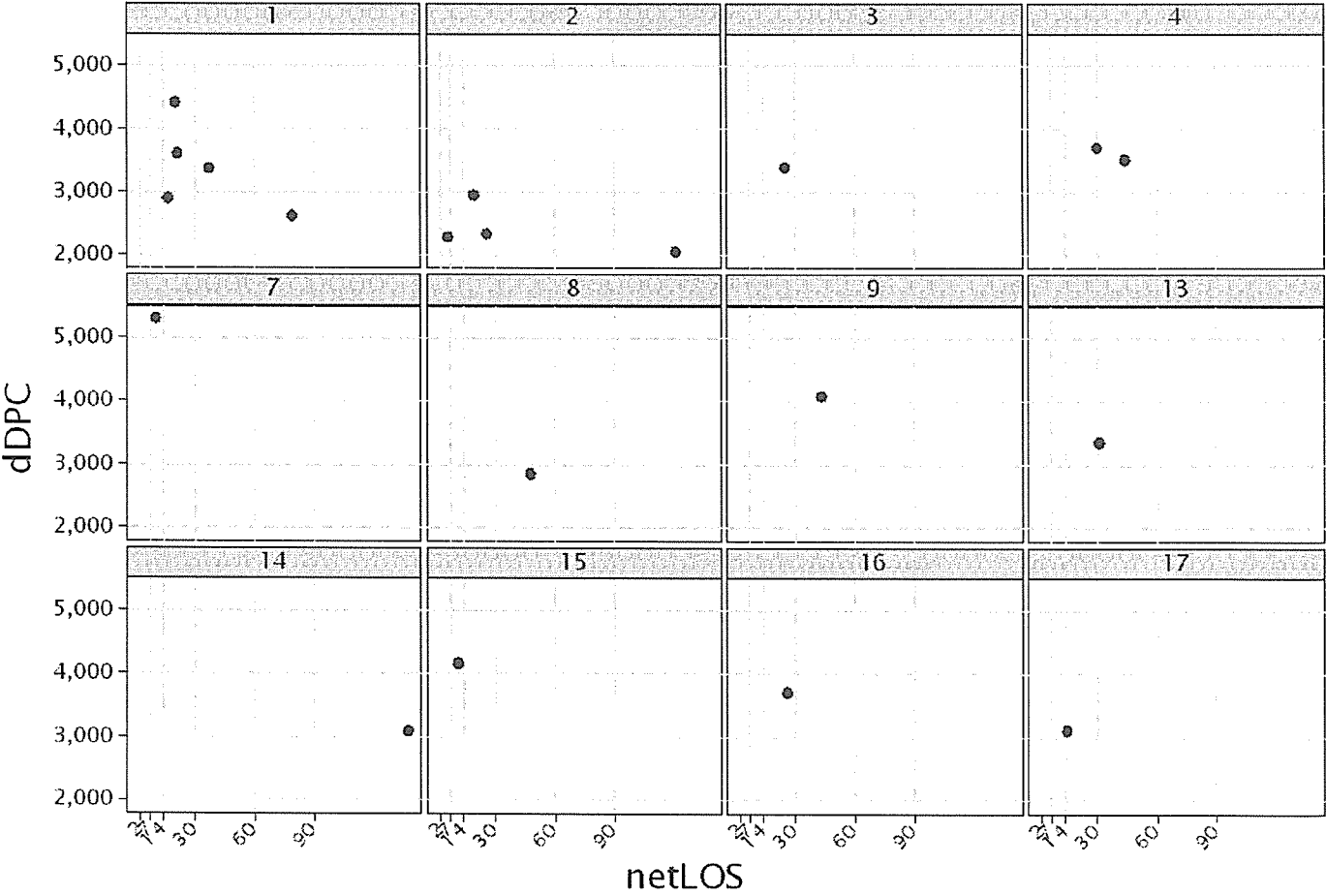
040110 medical cases by regimen (H15)

抽出方法:	症例数	手術無	手術有	施設数	備考:			
様式1:化療	53	-	-	38	↓薬剤データ判明率:症例の73.6%、施設の76.3%			
レジメンデータ	39	16	23	29	全レジメンの合計:35通り、使用薬剤数:35			
1	3	8	8	3	0	3	1+ゲフィチニブ	
2	2	5	13	1	1	2	2+シスプラチン+フルオロウラシル	
3	2	5	18	1	1	2	1+塩酸ゲムシタピン	
4	1	3	21	1	0	1	1+リツキシマブ	
5	1	3	23	0	1	1	1+メトトレキサート	
6	1	3	26	0	1	1	1+マイトマイシンC	
7	1	3	28	1	0	1	1+パクリタキセル	
8	1	3	31	1	0	1	2+ネダプラチン+フルオロウラシル	
9	1	3	33	0	1	1	2+ドセタキセル水和物+トラスツズマブ	
10	1	3	36	0	1	1	2+シスプラチン+酒石酸ビンoreルビン	
11	1	3	38	0	1	1	2+シスプラチン+ドセタキセル水和物	
12	1	3	41	0	1	1	4+シスプラチン+ドキソフルリジン+フルオロウラシル+塩酸イリノテカン	
13	1	3	44	1	0	1	1+テガフルーウラシル	
14	1	3	46	0	1	1	3+シタラピン+ヒドロキシカルバミド+塩酸アクリルピシン	
15	1	3	49	0	1	1	3+シタラピン+トレチノイン+塩酸ダウノルピシン	
16	1	3	51	0	1	1	1+シスプラチン	
17	1	3	54	1	0	1	2+シタラピン+塩酸イダルピシン	
18	1	3	56	0	1	1	1+シタラピン	
19	1	3	59	1	0	1	4+シクロホスファミド+シスプラチン+塩酸ドキソルピシン+硫酸ビンクリスチン	
20	1	3	62	0	1	1	2+シクロホスファミド+シタラピン	
21	1	3	64	0	1	1	3+シクロホスファミド+塩酸ドキソルピシン+硫酸ビンクリスチン	
22	1	3	67	0	1	1	2+シクロホスファミド+塩酸ドキソルピシン	
23	1	3	69	1	0	1	4+シクロホスファミド+塩酸ドキソルピシン+塩酸ミトキサントロン+硫酸ビンクリスチン	
24	1	3	72	1	0	1	2+シクロホスファミド+リン酸エストラムスチンナトリウム	
25	1	3	74	0	1	1	3+シスプラチン+テガフルーウラシル+フルオロウラシル	
26	1	3	77	0	1	1	2+カルボプラチン+パクリタキセル	
27	1	3	79	0	1	1	1+クエン酸タモキシフェン	
28	1	3	82	0	1	1	1+ウベニメクス	
29	1	3	85	0	1	1	9+イホスファミド+エトポシド+カルボプラチン+シクロホスファミド+シタラピン+ピラルピシン+メトトレキサート+塩酸ドキソルピシン+硫酸ビンクリスチン	
30	1	3	87	1	0	1	4+カルボプラチン+ゲフィチニブ+シスプラチン+パクリタキセル	
残	5	13	100	2	3	-	-他に5の薬剤組み合わせあり→レジメンリスト(ALL)	
順位	症例数	症例%	累積%	手術無	手術有	施設数	薬剤数	薬剤組み合わせ



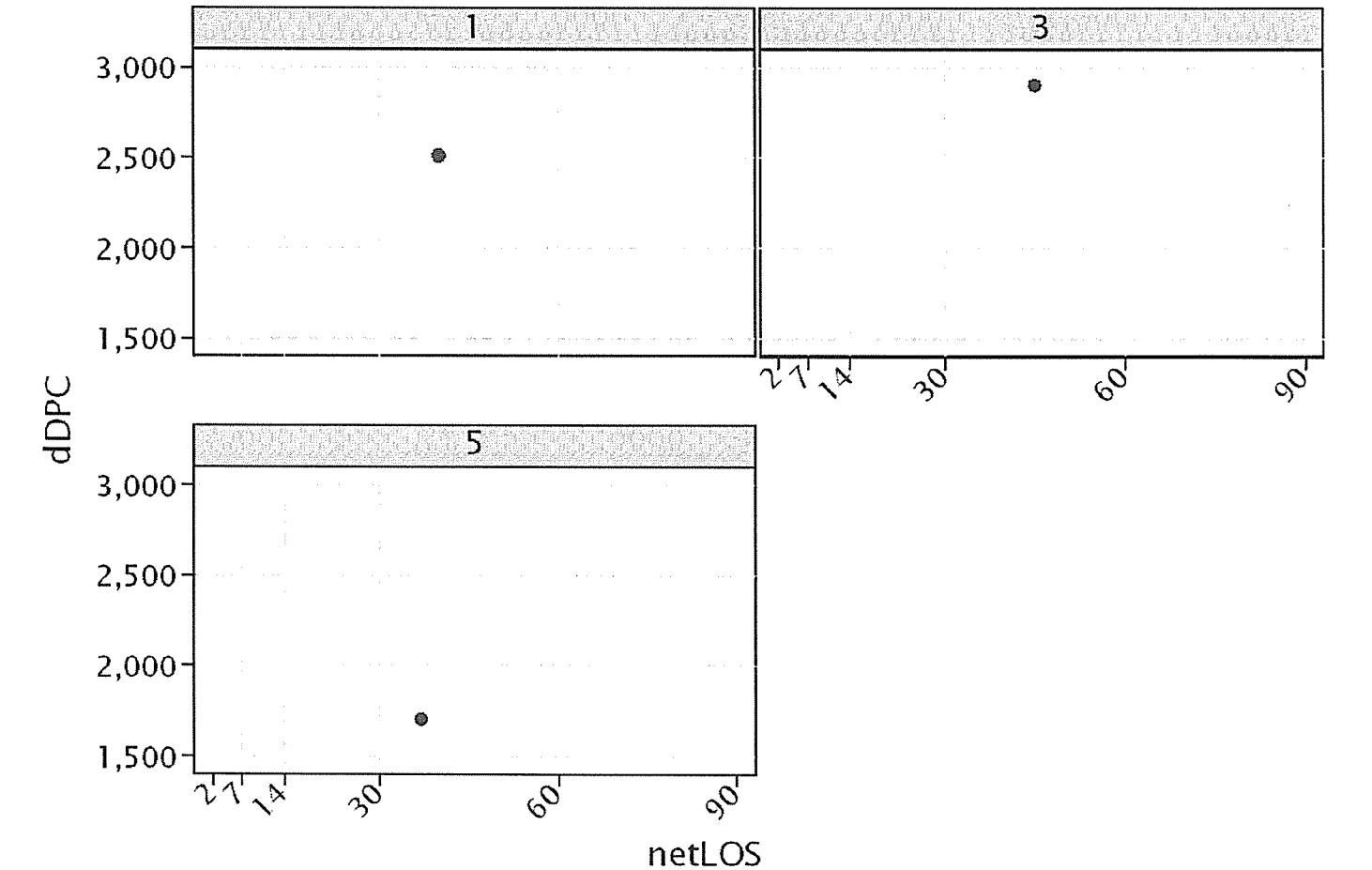
130100 medical cases by regimen (H15)

抽出方法:	症例数	手術無	手術有	施設数	備考:			
様式1:化療	116	-	-	44	↓薬剤データ判明率:症例の27.6%、施設の56.8%			
レジメンデータ	32	20	12	25	全レジメンの合計:18通り、使用薬剤数:18			
1	5	16	16	5	0	4	1	+テガフル ウラシル
2	4	13	28	4	0	4	1	+シクロホスファミド
3	3	9	38	1	2	3	1	+ピカルタミド
4	3	9	47	2	1	1	1	+フルオロウラシル
5	2	6	53	0	2	2	2	+マイトマイシンC+塩酸エビルピシン
6	2	6	59	0	2	2	1	+塩酸エビルピシン
7	2	6	66	1	1	2	1	+塩酸ドキソルピシン
8	1	3	69	1	0	1	2	+塩酸ドキソルピシン+硫酸ビンクリスチン
9	1	3	72	1	0	1	1	+塩酸ゲムシタビン
10	1	3	75	0	1	1	2	+塩酸イリノテカン+塩酸ゲムシタビン
11	1	3	78	0	1	1	1	+メルファラン
12	1	3	81	0	1	1	1	+ドキシフルリジン
13	1	3	84	1	0	1	1	+テガフル ギメラシル オテラシルカリウム
14	1	3	88	1	0	1	3	+シスプラチン+フルオロウラシル+塩酸イリノテカン
15	1	3	91	1	0	1	2	+シスプラチン+パクリタキセル
16	1	3	94	1	0	1	1	+クエン酸タモキシフェン
17	1	3	97	1	0	1	2	+エトポシド+シスプラチン
18	1	3	100	0	1	1	1	+アナストロゾール
順位	症例数	症例%	累積%	手術無	手術有	施設数	薬剤数	薬剤組み合わせ



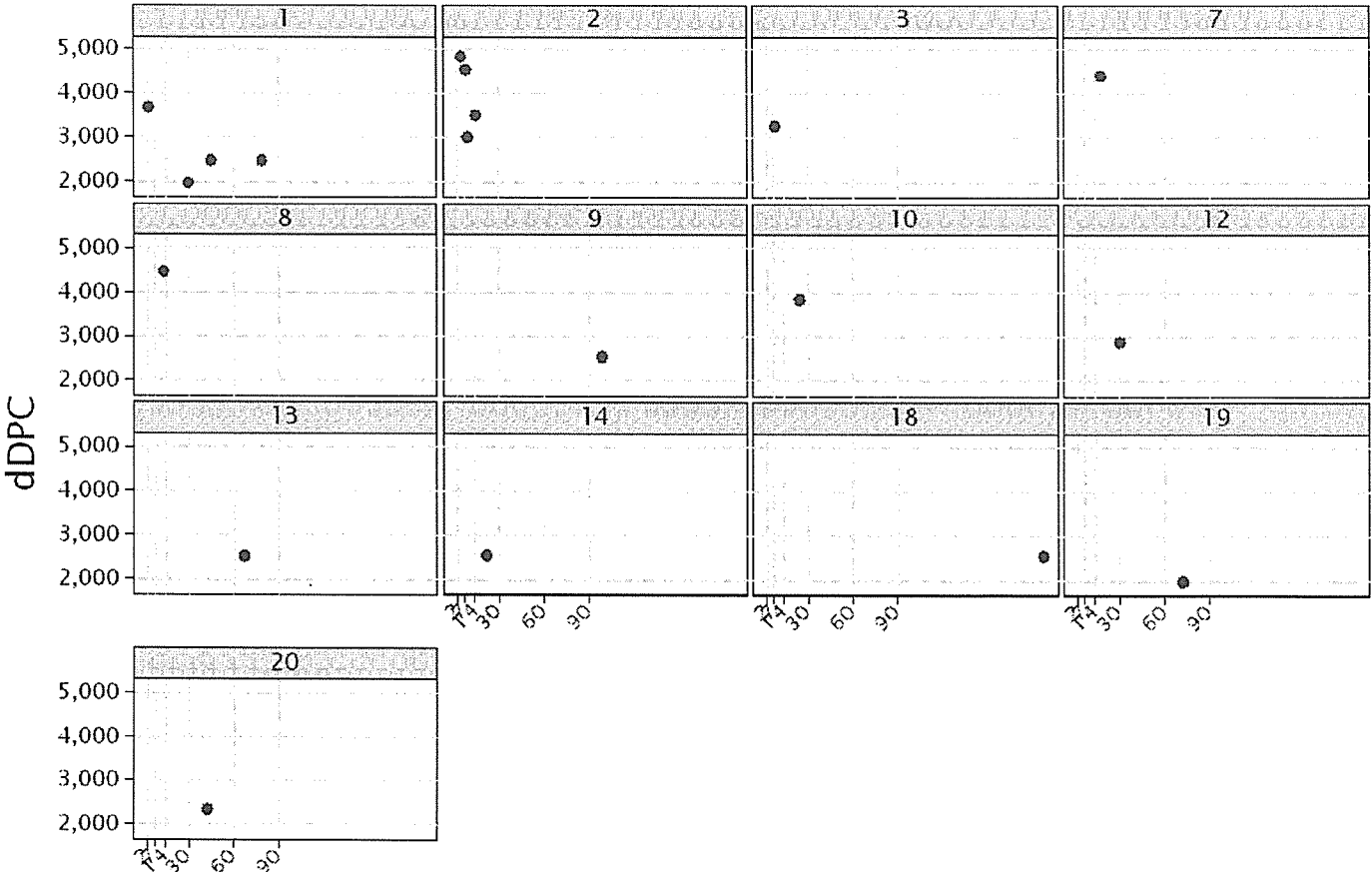
110280 medical cases by regimen (H15)

抽出方法:	症例数	手術無	手術有	施設数	備考:			
様式1:化療	45	-	-	34	↓薬剤データ判明率:症例の66.7%、施設の67.6%			
レジメンデータ	30	3	27	23	全レジメンの合計:12通り、使用薬剤数:10			
1	8	27	27	1	7	7	1+塩酸エビルピシン	
2	4	13	40	0	4	4	2+シスプラチン+フルオロウラシル	
3	4	13	53	1	3	4	1+テガフルー ウラシル	
4	3	10	63	0	3	3	2+マイトマイシンC+塩酸エビルピシン	
5	2	7	70	1	1	2	1+フルオロウラシル	
6	2	7	77	0	2	2	2+マイトマイシンC+塩酸ドキソルピシン	
7	2	7	83	0	2	1	1+塩酸ドキソルピシン	
8	1	3	87	0	1	1	1+塩酸ブレオマイシン	
9	1	3	90	0	1	1	1+塩酸ゲムシタピン	
10	1	3	93	0	1	1	2+フルオロウラシル+メトトレキサート	
11	1	3	97	0	1	1	2+テガフルー ウラシル+塩酸ミトキサントロン	
12	1	3	100	0	1	1	3+シスプラチン+テガフルー ウラシル+フルオロウラシル	
順位	症例数	症例%	累積%	手術無	手術有	施設数	薬剤数	薬剤組み合わせ



060120 medical cases by regimen (H15)

抽出方法:		症例数	手術無	手術有	施設数	備考:		
様式1:化療		36	-	-	27	↓薬剤データ判明率:症例の80.6%、施設の88.9%		
レジメンデータ		29	19	10	24	全レジメンの合計:20通り、使用薬剤数:15		
1	5	17	17	4	1	5	1+テガフルー ギメラシル オテラシルカリウム	
2	5	17	34	4	1	4	1+ドセタキセル水和物	
3	2	7	41	1	1	1	2+シスプラチン+塩酸ドキソルビシン	
4	1	3	45	0	1	1	2+シスプラチン+フルオロウラシル	
5	1	3	48	0	1	1	3+シスプラチン+ピラルピシン+フルオロウラシル	
6	1	3	52	0	1	1	4+シスプラチン+テガフルー ギメラシル オテラシルカリウム+ドセタキセル水和物+フルオロウラシル	
7	1	3	55	1	0	1	3+ダカルバジン+塩酸ニムスチン+硫酸ビンクリスチン	
8	1	3	59	1	0	1	2+テガフルー ウラシル+ドセタキセル水和物	
9	1	3	62	1	0	1	1+シスプラチン	
10	1	3	66	1	0	1	3+テガフルー ギメラシル オテラシルカリウム+ドセタキセル水和物+フルオロウラシル	
11	1	3	69	0	1	1	1+テガフルー ウラシル	
12	1	3	72	1	0	1	2+ネダプラチン+フルオロウラシル	
13	1	3	76	1	0	1	4+カルボプラチン+シクロホスファミド+シスプラチン+ピラルピシン	
14	1	3	79	1	0	1	2+カルボプラチン+フルオロウラシル	
15	1	3	83	0	1	1	1+カルボプラチン	
16	1	3	86	0	1	1	3+カルボプラチン+テガフルー ウラシル+フルオロウラシル	
17	1	3	90	0	1	1	3+シクロホスファミド+シスプラチン+ピラルピシン	
18	1	3	93	1	0	1	3+シスプラチン+テガフルー ウラシル+テガフルー ギメラシル オテラシルカリウム	
19	1	3	97	1	0	1	4+シスプラチン+テガフルー+テガフルー ギメラシル オテラシルカリウム+メトトレキサート	
20	1	3	100	1	0	1	3+シスプラチン+テガフルー ウラシル+フルオロウラシル	
順位	症例数	症例%	累積%	手術無	手術有	施設数	薬剤数	薬剤組み合わせ



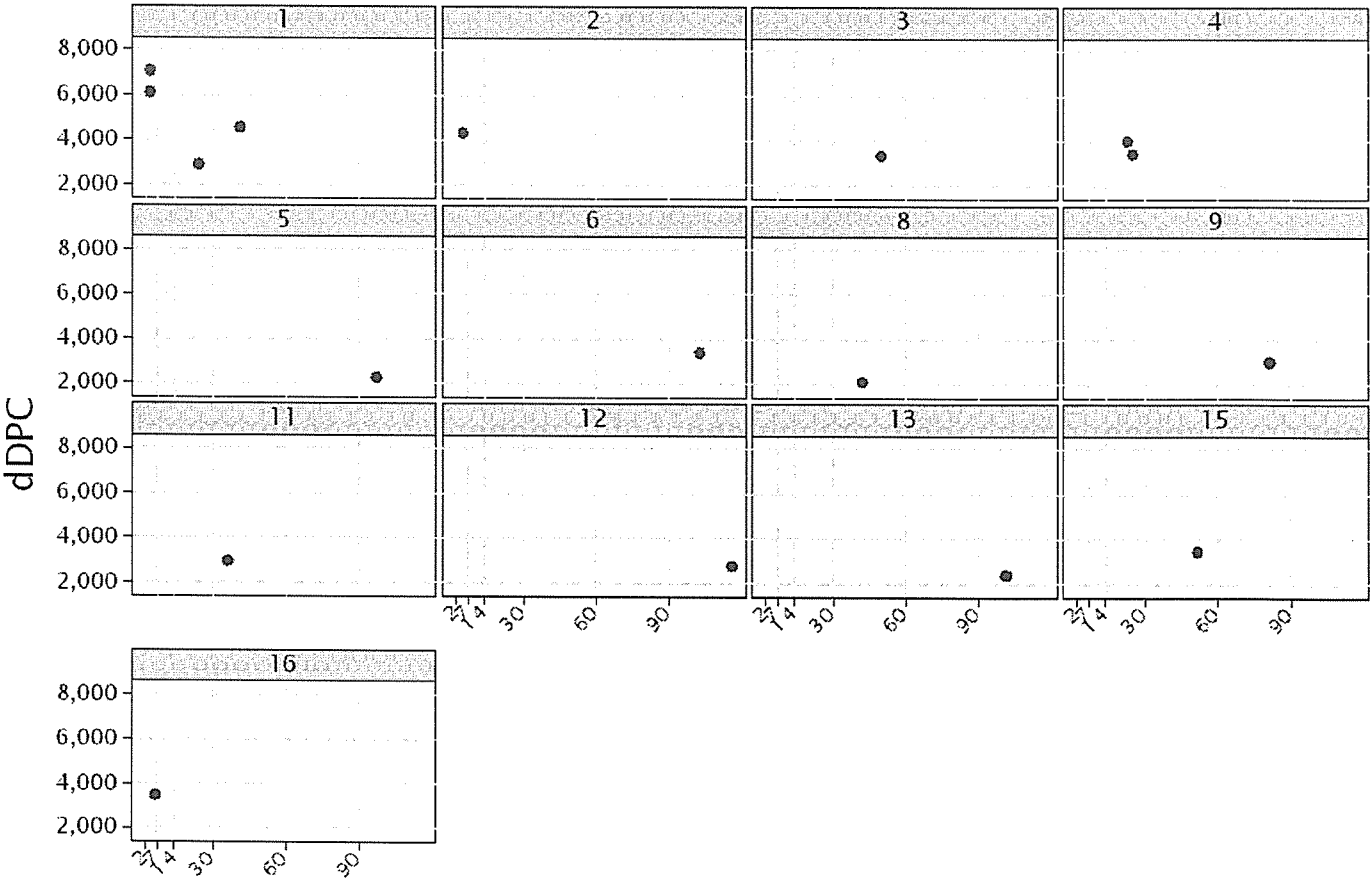
netLOS

030050 medical cases by regimen (H15)

100020: 甲状腺の悪性腫瘍

化療レジメンTop30

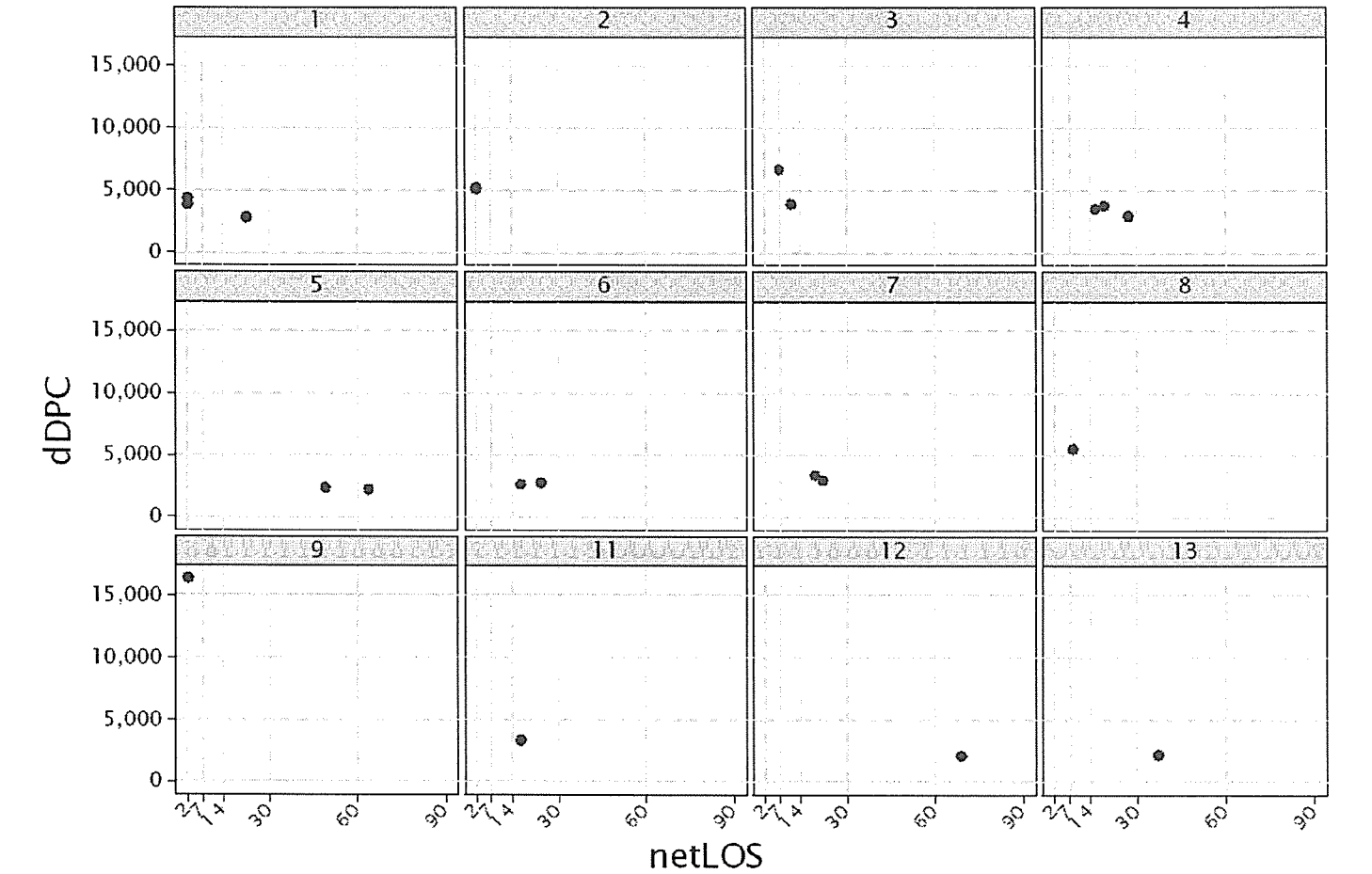
抽出方法:	症例数	手術無	手術有	施設数	備考:			
様式1: 化療	44	-	-	33	↓ 薬剤データ判明率: 症例の63.6%、施設の66.7%			
レジメンデータ	28	17	11	22	全レジメンの合計: 16通り、使用薬剤数: 14			
1	5	18	18	4	1	4	2+エトボシド+シスプラチン	
2	3	11	29	1	2	3	1+ドセタキセル水和物	
3	3	11	39	1	2	2	2+カルボプラチン+パクリタキセル	
4	3	11	50	2	1	1	3+エトボシド+シスプラチン+塩酸エビルピシン	
5	2	7	57	1	1	2	2+シスプラチン+フルオロウラシル	
6	2	7	64	1	1	2	3+エトボシド+シスプラチン+塩酸ドキソルビシン	
7	1	4	68	0	1	1	2+エトボシド+カルボプラチン	
8	1	4	71	1	0	1	2+アナストロゾール+クエン酸タモキシフェン	
9	1	4	75	1	0	1	2+カルボプラチン+フルオロウラシル	
10	1	4	79	0	1	1	2+クエン酸トレミフェン+テガフル ウラシル	
11	1	4	82	1	0	1	2+シスプラチン+ドセタキセル水和物	
12	1	4	86	1	0	1	3+シスプラチン+ドセタキセル水和物+フルオロウラシル	
13	1	4	89	1	0	1	1+テガフル ウラシル	
14	1	4	93	0	1	1	2+ドセタキセル水和物+パクリタキセル	
15	1	4	96	1	0	1	3+ドセタキセル水和物+ネダプラチン+フルオロウラシル	
16	1	4	100	1	0	1	1+硫酸ブレオマイシン	
順位	症例数	症例%	累積%	手術無	手術有	施設数	薬剤数	薬剤組み合わせ



netLOS

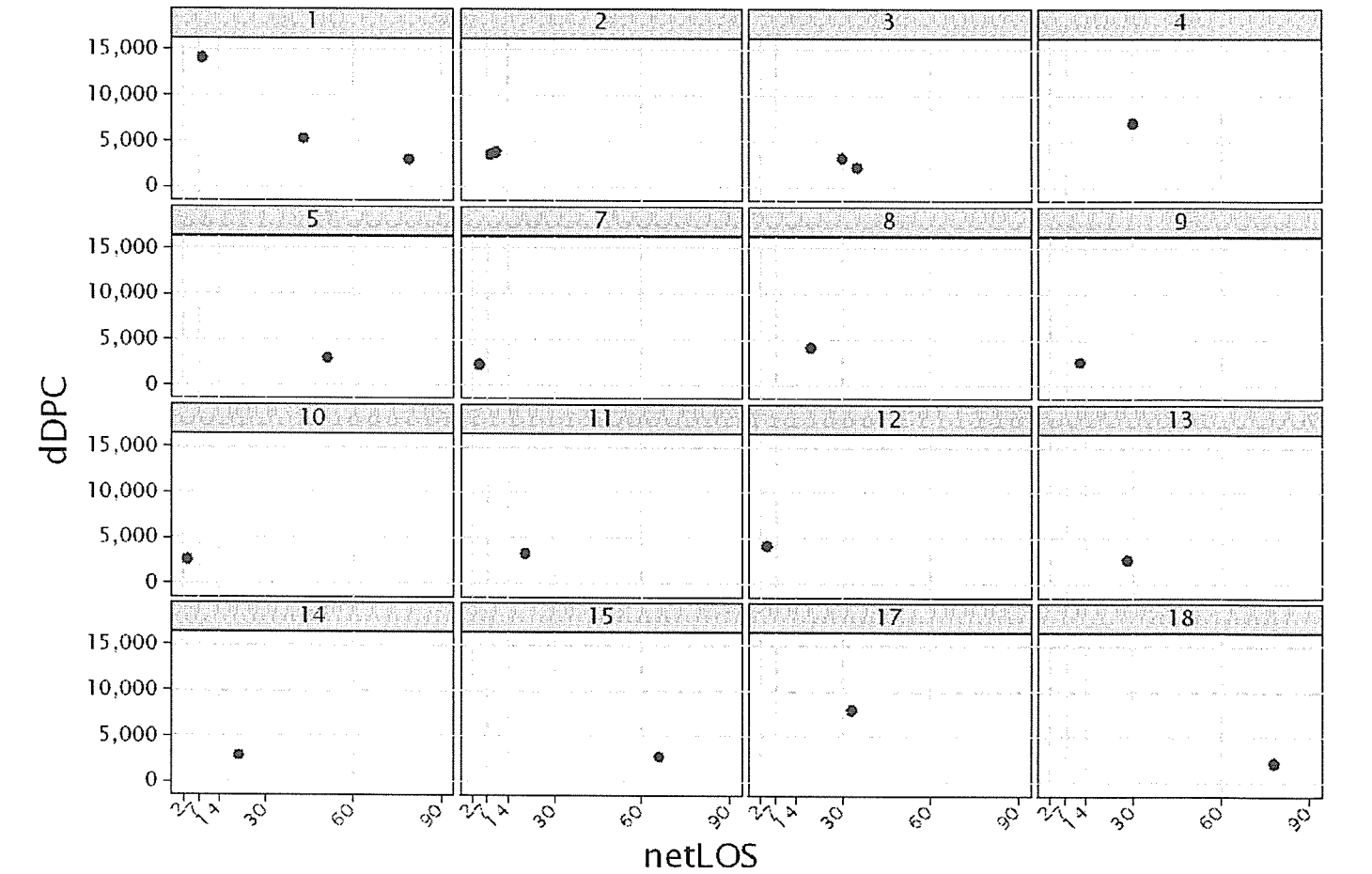
100020 medical cases by regimen (H15)

抽出方法:		症例数	手術無	手術有	施設数	備考:		
様式1: 化療		28	-	-	13	↓ 薬剤データ判明率: 症例の92.9%、施設の84.6%		
レジメンデータ		26	24	2	11	全レジメンの合計: 13通り、使用薬剤数: 15		
1	4	15	15	4	0	1	2+シスプラチン+塩酸イリノテカン	
2	4	15	31	4	0	1	1+パクリタキセル	
3	3	12	42	2	1	2	3+ダカルバジン+塩酸ニムスチン+硫酸ビンクリスチン	
4	3	12	54	3	0	1	2+ドセタキセル水和物+塩酸イリノテカン	
5	2	8	62	2	0	2	1+シスプラチン	
6	2	8	69	2	0	1	2+ネダプラチン+塩酸イリノテカン	
7	2	8	77	2	0	1	3+シスプラチン+ダカルバジン+硫酸ビンデシン	
8	1	4	81	1	0	1	4+クエン酸タモキシフェン+シスプラチン+ダカルバジン+塩酸ニムスチン	
9	1	4	85	1	0	1	2+カルボプラチン+パクリタキセル	
10	1	4	88	0	1	1	1+エトポシド	
11	1	4	92	1	0	1	2+ドセタキセル水和物+ネダプラチン	
12	1	4	96	1	0	1	1+シゾフィラン	
13	1	4	100	1	0	1	2+テガフルー ウラシル+フルオロウラシル	
順位	症例数	症例%	累積%	手術無	手術有	施設数	薬剤数	薬剤組み合わせ



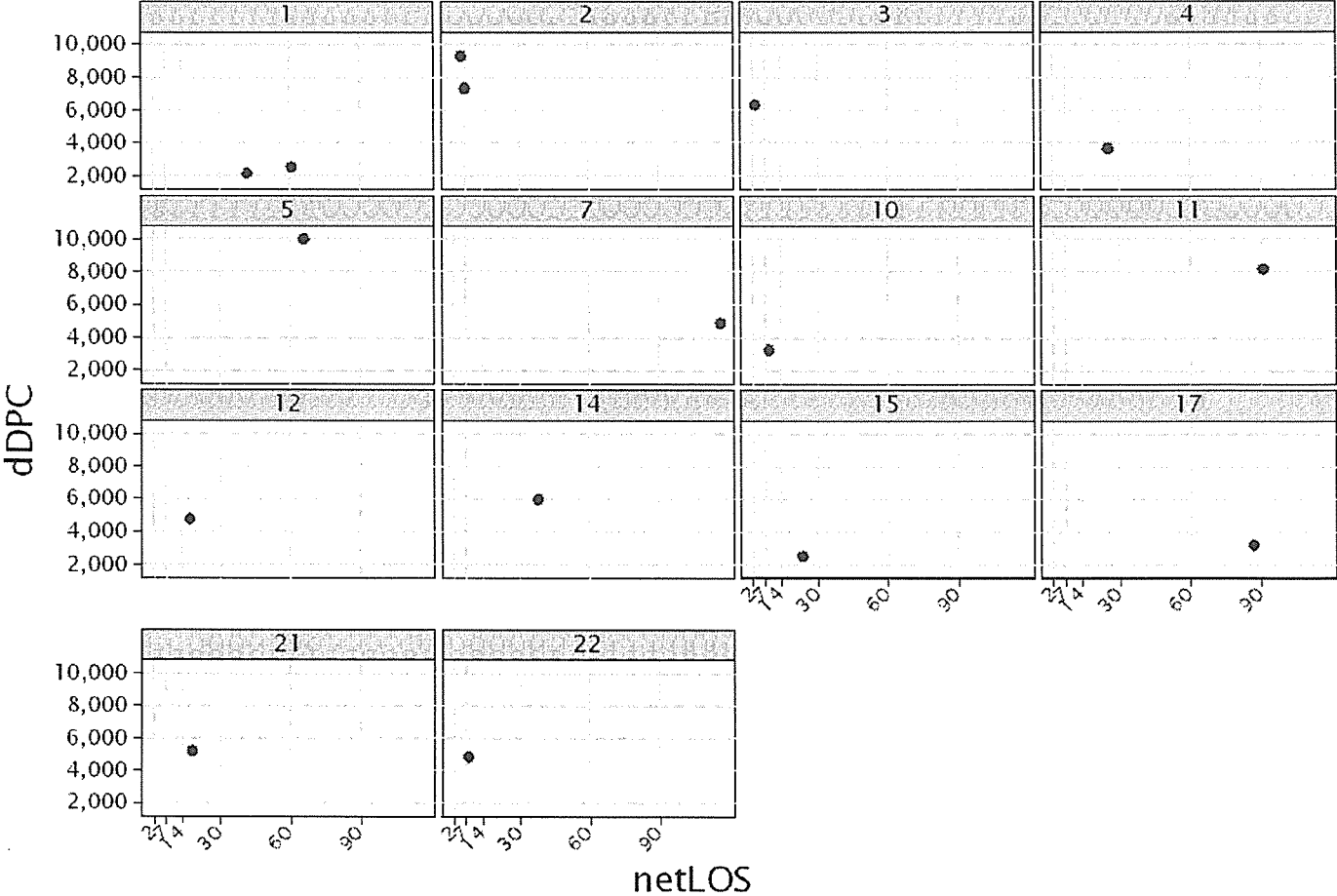
120040 medical cases by regimen (H15)

抽出方法:	症例数	手術無	手術有	施設数	備考:			
様式1: 化療	30	-	-	24	↓ 薬剤データ判明率: 症例の83.3%、施設の83.3%			
レジメンデータ	25	20	5	20	全レジメンの合計: 18通り、使用薬剤数: 16			
1	3	12	12	3	0	3	1+エトボシド	
2	3	12	24	2	1	1	4+エトボシド+メトトレキサート+メルカプトプリン+硫酸ビンブラスチン	
3	2	8	32	2	0	2	1+イホスファミド	
4	2	8	40	1	1	2	1+ヒドロキシカルバミド	
5	2	8	48	1	1	2	2+シタラビン+硫酸ビンクリスチン	
6	1	4	52	0	1	1	1+シタラビン	
7	1	4	56	1	0	1	3+シタラビン+メトトレキサート+硫酸ビンクリスチン	
8	1	4	60	1	0	1	2+シスプラチン+ビラルビシン	
9	1	4	64	1	0	1	2+メルカプトプリン+硫酸ビンブラスチン	
10	1	4	68	1	0	1	1+塩酸イリノテカン	
11	1	4	72	1	0	1	1+リン酸エストラムスチンナトリウム	
12	1	4	76	1	0	1	1+メトトレキサート	
13	1	4	80	1	0	1	2+メトトレキサート+硫酸ビンブラスチン	
14	1	4	84	1	0	1	1+フルオロウラシル	
15	1	4	88	1	0	1	2+エトボシド+硫酸ベプロマイシン	
16	1	4	92	0	1	1	5+エトボシド+シクロホスファミド+シタラビン+塩酸ドキソルビシン+硫酸ビンクリスチン	
17	1	4	96	1	0	1	3+シクロホスファミド+塩酸ドキソルビシン+硫酸ビンクリスチン	
18	1	4	100	1	0	1	5+シクロホスファミド+シタラビン+メトトレキサート+塩酸ドキソルビシン+硫酸ビンクリスチン	
順位	症例数	症例%	累積%	手術無	手術有	施設数	薬剤数	薬剤組み合わせ



130120 medical cases by regimen (H15)

抽出方法:		症例数	手術無	手術有	施設数	備考:		
様式1:化療		44	-	-	22	↓薬剤データ判明率:症例の54.5%、施設の63.6%		
レジメンデータ		24	16	8	14	全レジメンの合計:22通り、使用薬剤数:24		
1	2	8	8	2	0	2	1+ヒドロキシカルバミド	
2	2	8	17	2	0	1	3+ダカルバジン+塩酸ニムスチン+硫酸ビンクリスチン	
3	1	4	21	1	0	1	1+バクリタキセル	
4	1	4	25	1	0	1	1+ドセタキセル水和物	
5	1	4	29	1	0	1	2+シタラビン+塩酸ミトキサントロン	
6	1	4	33	0	1	1	5+シタラビン+メトトレキサート+塩酸イダルビシン+硫酸ビンクリスチン+硫酸ビンデシン	
7	1	4	38	1	0	1	2+シタラビン+メシル酸イマチニブ	
8	1	4	42	0	1	1	3+シスプラチン+バクリタキセル+塩酸ゲムシタピン	
9	1	4	46	0	1	1	2+シスプラチン+塩酸イリノテカン	
10	1	4	50	1	0	1	4+シスプラチン+マイトマイシンC+硫酸ビンクリスチン+硫酸ペプロマイシン	
11	1	4	54	1	0	1	3+ウベニメクス+シタラビン+塩酸イダルビシン	
12	1	4	58	1	0	1	1+イホスファミド	
13	1	4	63	0	1	1	3+イホスファミド+エトポシド+カルボプラチン	
14	1	4	67	1	0	1	3+イホスファミド+エトポシド+シスプラチン	
15	1	4	71	1	0	1	2+エトポシド+シスプラチン	
16	1	4	75	0	1	1	1+シクロホスファミド	
17	1	4	79	1	0	1	3+シクロホスファミド+塩酸ドキソルピシン+硫酸ビンクリスチン	
18	1	4	83	0	1	1	5+シクロホスファミド+シタラビン+メトトレキサート+塩酸ドキソルピシン+硫酸ビンクリスチン	
19	1	4	88	0	1	1	2+かわらたけの菌糸体+バクリタキセル	
20	1	4	92	0	1	1	2+カルボプラチン+塩酸イリノテカン	
21	1	4	96	1	0	1	2+カルボプラチン+バクリタキセル	
22	1	4	100	1	0	1	2+カルボプラチン+ドセタキセル水和物	
順位	症例数	症例%	累積%	手術無	手術有	施設数	薬剤数	薬剤組み合わせ

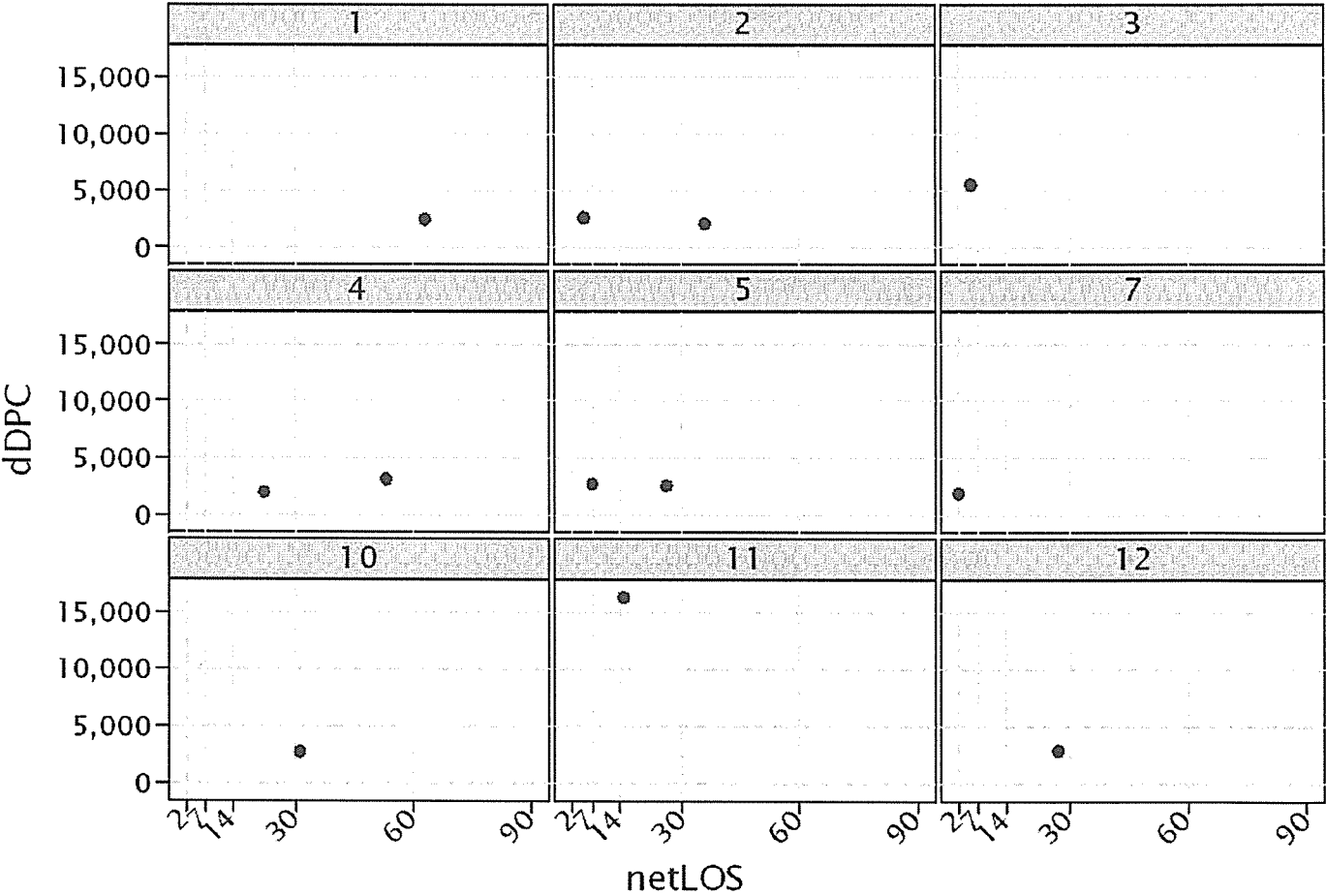


130070 medical cases by regimen (H15)

抽出方法:	症例数	手術無	手術有	施設数	備考:
様式1:化療	40	-	-	33	↓薬剤データ判明率:症例の57.5%、施設の63.6%
レジメンデータ	23	12	11	21	全レジメンの合計:13通り、使用薬剤数:10

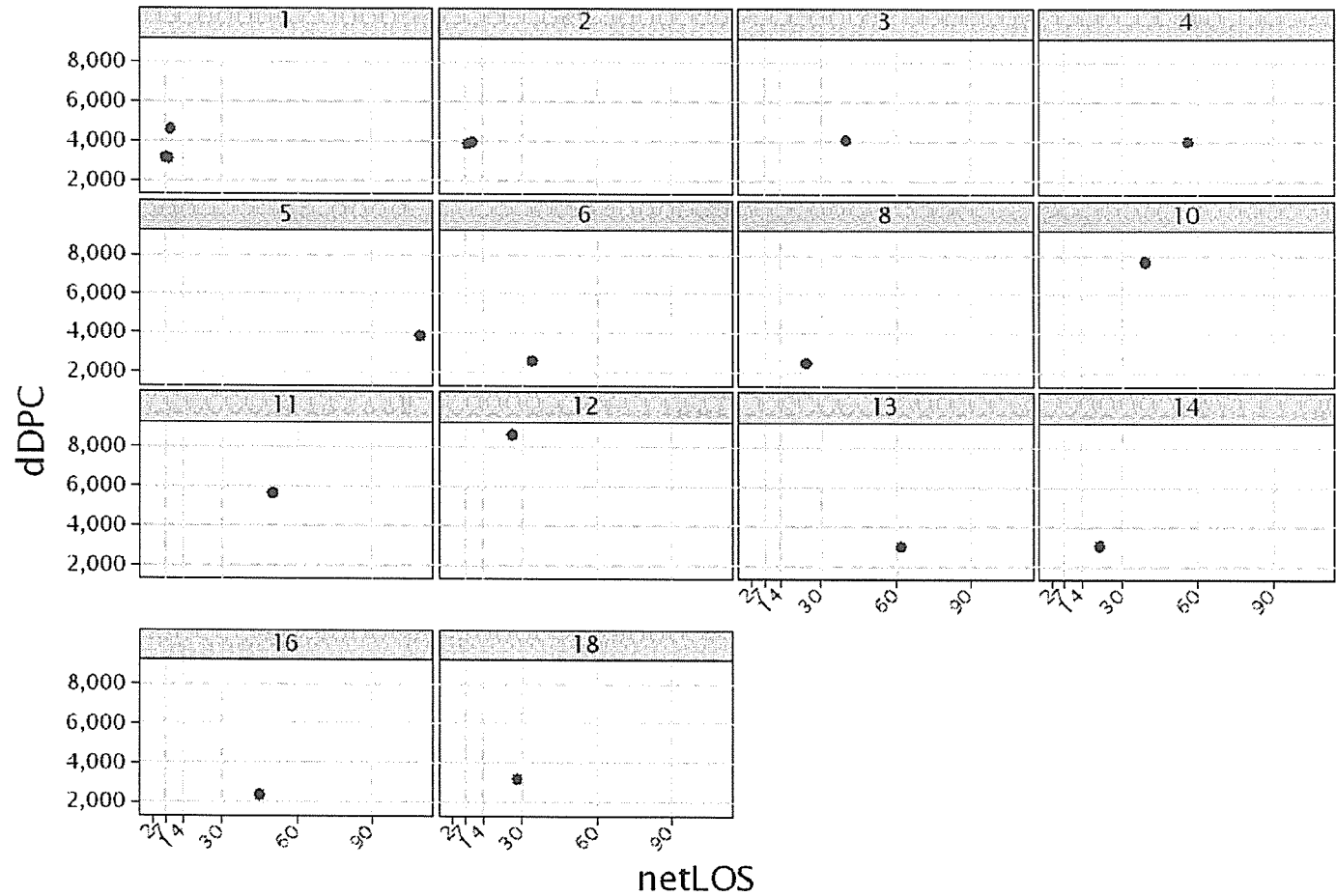
1	4	17	17	1	3	4	2+シスプラチン+フルオロウラシル
2	3	13	30	2	1	3	1+テガフルーウラシル
3	3	13	43	1	2	3	1+塩酸エビルピシン
4	2	9	52	2	0	2	2+マイトマイシンC+塩酸ドキシロピシン
5	2	9	61	2	0	2	1+シスプラチン
6	2	9	70	0	2	1	1+塩酸ドキシロピシン
7	1	4	74	1	0	1	2+テガフルーウラシル+フルオロウラシル
8	1	4	78	0	1	1	1+マイトマイシンC
9	1	4	83	0	1	1	2+マイトマイシンC+塩酸エビルピシン
10	1	4	87	1	0	1	1+フルオロウラシル
11	1	4	91	1	0	1	1+硫酸ビンクリスチン
12	1	4	96	1	0	1	2+かわらたけの菌糸体+フルオロウラシル
13	1	4	100	0	1	1	2+クエン酸トレミフェン+塩酸ファドロゾール水和物

順位	症例数	症例%	累積%	手術無	手術有	施設数	薬剤数	薬剤組み合わせ
----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	---------



060300 medical cases by regimen (H15)

抽出方法:		症例数	手術無	手術有	施設数	備考:		
様式1:化療		153	-	-	62	↓薬剤データ判明率:症例の13.7%、施設の27.4%		
レジメンデータ		21	17	4	17	全レジメンの合計:18通り、使用薬剤数:24		
1	3	14	14	3	0	3	1+ゲフィチニブ	
2	2	10	24	2	0	1	2+メルカプトプリン+硫酸ビンクリスチン	
3	1	5	29	1	0	1	1+フルオロウラシル	
4	1	5	33	1	0	1	2+塩酸イリノテカン+塩酸ゲムシタビン	
5	1	5	38	1	0	1	1+ラニムスチン	
6	1	5	43	1	0	1	2+ラニムスチン+硫酸ビンデシン	
7	1	5	48	0	1	1	2+ドキシルリジン+ドセタキセル水和物	
8	1	5	52	1	0	1	1+テガフルー　ウラシル	
9	1	5	57	0	1	1	2+シタラビン+メトトレキサート	
10	1	5	62	1	0	1	2+シタラビン+塩酸アクリルピシン	
11	1	5	67	1	0	1	2+シタラビン+塩酸ダウノルピシン	
12	1	5	71	1	0	1	4+シクロホスファミド+リツキシマブ+塩酸ドキソルピシン+硫酸ビンクリスチン	
13	1	5	76	1	0	1	3+シクロホスファミド+塩酸プロカルバジン+硫酸ビンクリスチン	
14	1	5	81	1	0	1	1+ウエン酸タモキシフェン	
15	1	5	86	0	1	1	2+カルボプラチン+バクリタキセル	
16	1	5	90	1	0	1	2+エトポシド+カルボプラチン	
17	1	5	95	0	1	1	1+エトポシド	
18	1	5	100	1	0	1	1+アナストロゾール	
順位	症例数	症例%	累積%	手術無	手術有	施設数	薬剤数	薬剤組み合わせ

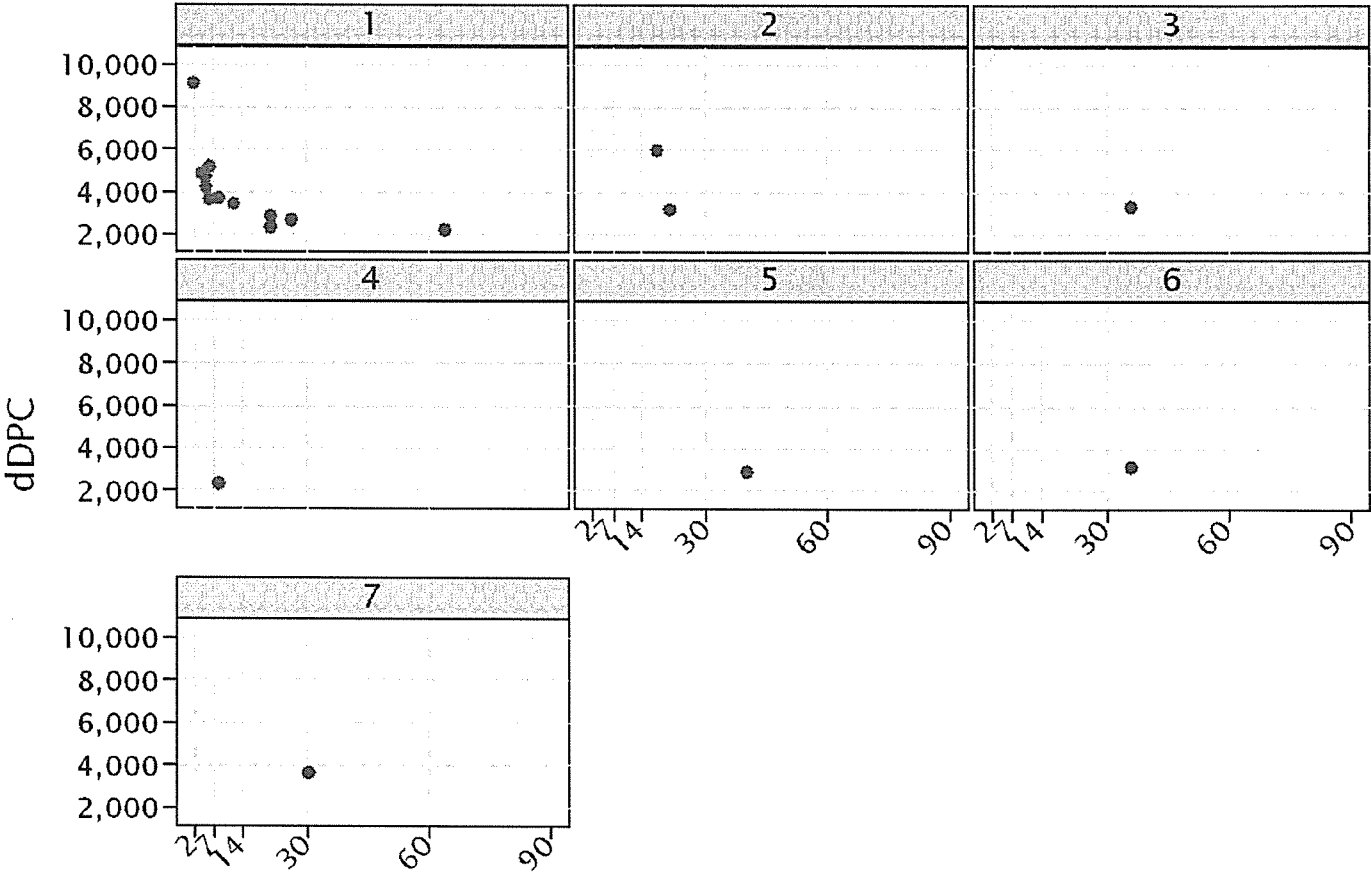


040080 medical cases by regimen (H15)

抽出方法:	症例数	手術無	手術有	施設数	備考:
様式1:化療	21	-	-	10	↓薬剤データ判明率:症例の90.5%、施設の80.0%
レジメンデータ	19	19	-	8	全レジメンの合計:7通り、使用薬剤数:8

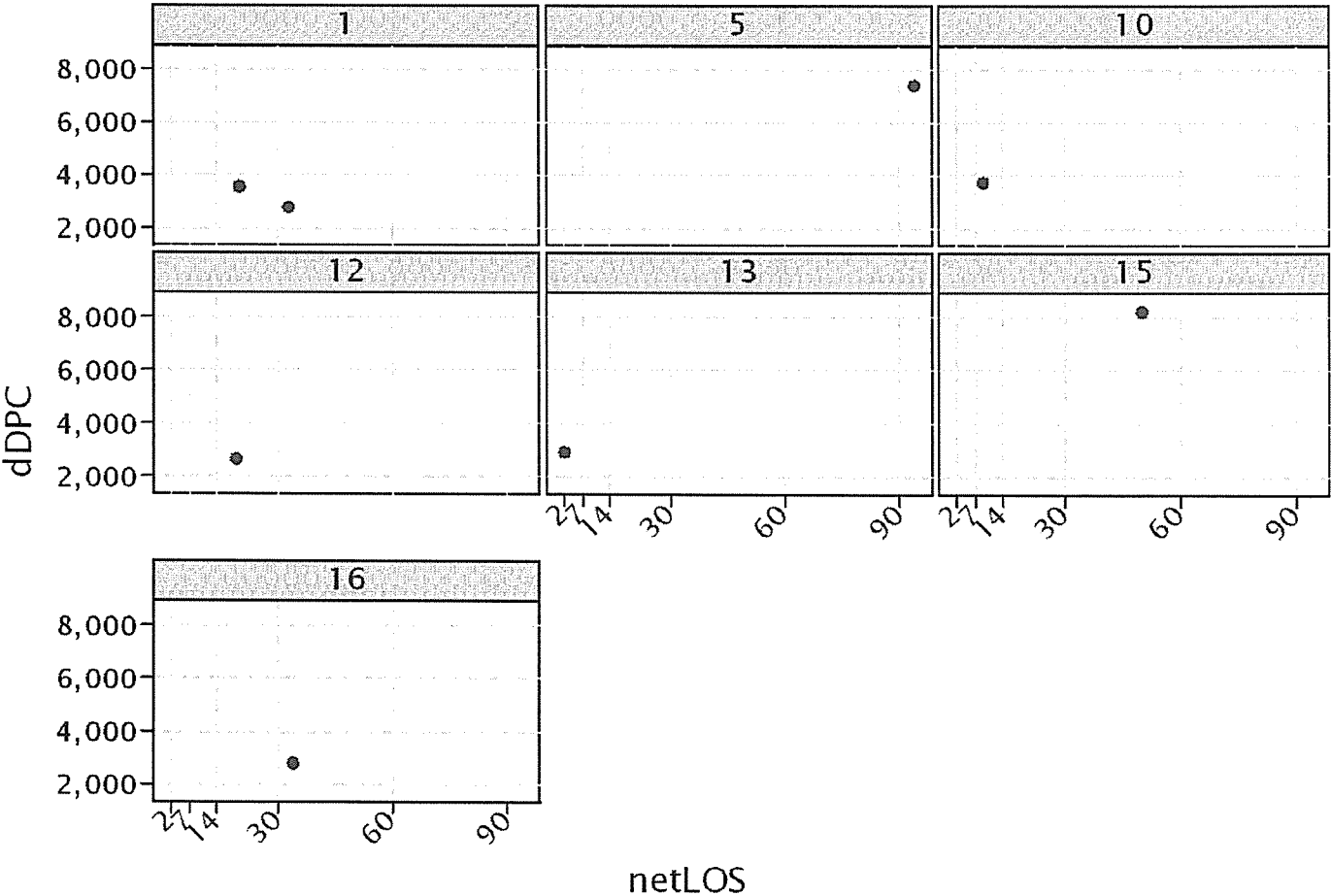
1	12	63	63	12	0	5	3+シクロホスファミド+ダカルバジン+硫酸ビンクリスチン
2	2	11	74	2	0	1	2+シクロホスファミド+ダカルバジン
3	1	5	79	1	0	1	4+シクロホスファミド+シスプラチン+ピラルピシン+硫酸ビンクリスチン
4	1	5	84	1	0	1	2+シクロホスファミド+硫酸ビンクリスチン
5	1	5	89	1	0	1	3+シクロホスファミド+塩酸イリノテカン+硫酸ビンクリスチン
6	1	5	95	1	0	1	4+エトボシド+シクロホスファミド+シスプラチン+ピラルピシン
7	1	5	100	1	0	1	3+カルボプラチン+シクロホスファミド+ピラルピシン

順位	症例数	症例%	累積%	手術無	手術有	施設数	薬剤数	薬剤組み合わせ
----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	---------



netLOS
100190 medical cases by regimen (H15)

抽出方法:		症例数	手術無	手術有	施設数	備考:		
様式1:化療		30	-	-	23	↓薬剤データ判明率:症例の60.0%、施設の60.9%		
レジメンデータ		18	8	10	14	全レジメンの合計:16通り、使用薬剤数:17		
1	2	11	11	2	0	2	2+カルボプラチン+パクリタキセル	
2	2	11	22	0	2	1	1+アナストロゾール	
3	1	6	28	0	1	1	1+かわらたけの菌糸体	
4	1	6	33	0	1	1	2+かわらたけの菌糸体+テガフルー ウラシル	
5	1	6	39	1	0	1	1+シクロホスファミド	
6	1	6	44	0	1	1	1+塩酸イリノテカン	
7	1	6	50	0	1	1	1+フルオロウラシル	
8	1	6	56	0	1	1	1+メシル酸イマチニブ	
9	1	6	61	0	1	1	1+マイトマイシンC	
10	1	6	67	1	0	1	1+パクリタキセル	
11	1	6	72	0	1	1	1+ピカルタミド	
12	1	6	78	1	0	1	1+ドキシフルリジン	
13	1	6	83	1	0	1	1+テガフルー ウラシル	
14	1	6	89	0	1	1	1+テガフルー ギメラシル オテラシルカリウム	
15	1	6	94	1	0	1	1+シタラビン	
16	1	6	100	1	0	1	3+シスプラチン+メトトレキサート+塩酸エビルピシン	
順位	症例数	症例%	累積%	手術無	手術有	施設数	薬剤数	薬剤組み合わせ



161060 medical cases by regimen (H15)

200400157A
別冊 6-1

平成16年度厚生労働科学研究費補助金（政策科学推進研究事業）研究報告書

診断群分類を活用した医療サービスのコスト推計に 関する研究報告 (H16-政策-027)

別冊6 分担研究報告書(1)
DPC対応傷病名マスターの開発について

平成17（2005）年3月

分担研究者
主任研究者

阿南 誠
松田 晋哉

DPC 対応傷病名マスターの開発について

分担研究者：阿南誠 1)

共同研究者：桑原一彰 2)、久富洋子 3)、秋岡美登恵 1)、上田京子 4)

研究協力者：江嵯久美 5)、小平美砂緒 6)、柴田実和子 1)、早田由美 7)、松浦はるみ 8)、
大津淑子 9)、枝光尚美 10)、白澤佐和子 11)、小坂清美 12)、田中一史 13)、渡
邉佳代 14)

所属施設：1) 国立病院機構九州医療センター、2) 京都大学、3) アイネット・システムズ
株式会社、4) 国立病院機構仙台医療センター、5) 宗仁会 奥村病院、6) 産業
医科大学病院、7) 社会保険諫早総合病院、8) 公立玉名中央病院、9) 大阪医専、
10) 大阪府立母子保健総合医療センター、11) 大阪府立急性期・総合医療センター、
12) 日生病院、13) 大津赤十字病院、14) 大阪府立呼吸器・アレルギー医療センタ
ー

◇今回の作業の要約：

我々は DPC にかかる基礎調査のデータを、過去の傷病名検証の経験から病名、ICD コード等を
検証する手法の開発を行い、DPC プロジェクトに参画している病院から提出された平成 14 年度、
15 年度分の基礎調査データの検証を行った。さらには、どのような問題点があるのか検討を行な
い、過去に報告した。

また、平成 14 年度から 16 年度まで、我々の検証によって問題があったとしたデータについては
厚生労働省を通じて各病院に改めて再提出を求め、精度の向上に努めた。

さらに、前述の手法を活用し、平成 14 年度、15 年度に、特定機能病院から提出された傷病名
データをベースに、DPC に対応した傷病名マスターの開発を継続しているところである。

今般、その作業経過をまとめて、また、実際に傷病名マスターとして、プロトタイプを完成さ
せた。

1. 傷病名マスター開発のベースとした基礎調査データの概要：

1) データの総件数：

- (1) 265943 件：平成 14 年調査データ（医療資源を最も投入した傷病名）
- (2) 48896 件：平成 15 年調査データ（医療資源を最も投入した傷病名）
- (3) 合計 754904 件

- 2) 傷病名の種類：資源病名と ICD コードで、グループ化し種類をカウント
・ 754904 件 → 96361 種類

2. 基礎調査データのクリーニングや検証について：

1) 基礎調査データのデータクリーニング：

多くのデータに、仕様の解釈誤り、単純なシステム上の誤りを排除した。

(1) 96361 種類の組合せから、下記条件のものをプログラムで除く

- ・「病名」が空白
- ・「病名」が ICD コード・・・C149、M0097、など（つまり、傷病名のデータはない）
- ・存在しない ICD がコードを持つもの

3. 上記、2 の作業で残った、95242 種類を対象に、以下の処理を行った。

1) 上記データの中から、下記条件のものをマシンチェック（同時に目視併用）し、傷病名を区分した（データベースフィールドに以下のステータスを追加）

- ・修飾語 : 12/17 版 Medis 修飾語と Link し同じものを誤りとした
- ・一字欠 : 病名の最後一文字が欠けていると思われるもの（ダミー：2370、2047）
- ・分類名？ : 分類名を病名としているような場合
- ・編集 : 病名と接尾語の編集がおかしいもの（2 文字以上のスペース→7470）
- ・"" : 病名の前後に"" が、入っているもの
- ・× : 何やら間違っていると思われるもの（たとえば、病名にコードが入ってる）
- ・？ : 目視併用し、意味不詳な傷病名と判断されたもの
- ・炎 C : 病名に” 炎” が付いていて、ICD が C で始まる（原則として存在しない）
- ・症 C : 病名に” 症” が付いていて、ICD が C で始まる（原則として存在しない）
- ・1 桁 : 病名が 1 桁のもの（一般的に傷病名の意味を構成しない）
- ・2 桁 : 病名が 2 桁のもの（一般的に傷病名の意味を構成しない）
- ・F : ICD コードが F (精神疾患) で始まって、傷病名の意味不詳のもの
- ・C80 : ICD が C80 で、部位が付いているもの
- ・その他 1 : ※ 下記の語で終わるもの、途中で存在するもの
～既往、～後、～後、～術後（～、～術後）、～術後、～術後状態、
～術後状態～、～術后（～、～術后）、～術后、～処置後、～状態
- ・その他 2 : ※ 下記の文字が傷病名中にあり、ICD 分類名に無い場合、意味不詳が多い
カルチノイド、悪性、悪性リンパ腫、悪性黒色腫、悪性腫瘍、悪性新生物、
胃炎、下痢症、肝炎、肝硬変、癌、骨折、子宮筋腫、脂肪肝、腫瘍、腸炎、
脳梗塞、敗血症、肺炎、肺塞栓症、白内障、卵巣、良性、良性腫瘍、良性
新生物、緑内障、膀胱癌、脾、

2) MDC 別に分担して、研究班のメンバーで目視チェック等を行った

3) 前述の作業の結果、不適当だと判断された傷病名については、そのレベルに応じて、赤、青、黄色にカテゴライズし、可能なものについては、正しい ICD の付与を行った（コードの修正を行った）。その各々の意味は以下に示すとおりである。

○レッドカードのグループ

- (1) 存在しない ICD が付与されている
- (2) 傷病名と ICD がマッチしない
- (3) DPC もしくは ICD が決定できない (部位、病理などの記載不十分)
- (4) 入力がない等

○イエローカードのグループ (再確認や議論が必要)

- (1) 略語、略記を含めて医学的意味不明な傷病名
- (2) ～術後、等を慣用的に用いる傷病名 等

○ブルーカードのグループ

- (1) ICD 的には間違いではないが、臨床的に適切な区分が出来ない
- (2) 妊娠、全身疾患等、ICD のルールを遵守するとデータの粒度が下がる問題 等

4. さらに、3までの作業の結果によって得られた、赤・青・黄に分類したデータを対象に次のような作業を行った。

1) 同じ病名に複数の ICD が付与されている場合が存在するため、前述の、95242 種類の傷病名を、傷病名をキーにして、1 件としてまとめたデータベースを作成した
結果は、病名で Group 化すると、76370 件 (種類) のデータベースとなった。

2) 作業班にて (5 名)、ICD 大分類別に分担して、傷病名と ICD のチェックを行った。

5. 4までの作業の結果で、残った病名+ICD から下記のチェックを行い、さらに絞り込みを行った。

1) 下記の文字列の存在する病名については、さらに除く

・詳細不明、再発、疑、増悪、憎悪×、再燃、術後、不明、明示、他の、を、に、と、☆、および、及、NOS、NEC、その他、そのほか、から、～、、、[、一、<、()、[]、・、、左、右、両、／、、スペース、[]

2) 誤字の修正

目視チェックにて、さらに誤字の修正等を行った。原則として、ステッドマン、南山堂等の医学大事典、広辞苑等を参考に、実施。

6. 絞り込んだ結果の、22967 件でβ版 ver0.01 作成。さらに、以下の要素を付け加えて、現状の暫定版とした。

- 1) 学会からの要望、外傷関係の整理を行い、病名を追加
- 2) 漢字、かな、カタカナの整理・・・「連鎖」「レンサ」「れんさ」等、標記の統一
- 3) 創傷問題 (外傷等の部位追加等) の検討
- 4) ダブルコーディングの問題
- 5) 傷病名にカタカナ振り

7. 研究協力者における（11名）最終チェックを6の結果に基づき、24178件を対象として行った。

- 1) 1件の病名もないICDに対し、傷病名の入力
- 2) 傷病名とICDの再度のチェック(傷病名の意味の確認)
- 3) 頻用的とされる傷病名が含まれない場合、新たに、病名候補を追加
- 4) ICD に対しての対象となる傷病名は存在するが、まだ不足すると判断された場合、傷病名を追加
- 5) 読み仮名の妥当性（振ってあるもののみ）の確認
- 6) その他：例えば、このような傷病名そのものが存在するのか？等の再確認。

8. 最終版の作成について→24508件（内、病名ありは、23144件）に対して最終確認

- 1) ダブリチェック
- 2) 読み仮名（カタカナ振り）の付与、再確認
- 3) カタカナの長音・吃音など、大文字に変更
- 4) マスタとしての体裁の整理：管理番号、開始日、終了日、更新日、更新区分を追加
- 5) 最終件数：23085件

9. 残された問題：

- 1) 多くの部位が発生するような傷病名について、全てを網羅することは不可能であり、現状では粒度にばらつきがある。
- 2) ダブルコーディングにより、複数の病態をまとめて表現するような傷病名については、表記の統一がなされていない。例えば、〇〇を伴う××という表現。
- 3) 全てのICDコード出現の可能性を満たすことは不可能であり、ある程度、現在までの作業で追加すべく努力してきたが、まだ、十分ではない。

以上のように、残された解決すべき問題があるので、継続して、検討や作業を続ける。特に、ダブルコーディングの問題は、原典の段階でも、統一がなされていないので、ICDのルールはふまえて、傷病名の表記の統一を図れるように早急な検討をしていく。