

指標の意義

痛みを客観的に評価し、痛みを適切にコントロールするためのプロセス。スケールの種類は問わない。
施設基準を満たしていても、麻薬処方に際し計画的な治療管理及び療養上必要な指導を行わなければ算定できない。

指標の定義・算出方法

- ・必要データセット：DPC様式1、E/Fファイル
- ・分子：分母のうち、定量的疼痛評価を受けた症例
- ・分母：18歳以上の、がんの診断を受け、麻薬を処方された症例（手術症例を除く）
- ・分子÷分母（単位：パーセント）

分母の定義

- 解析期間に退院した症例を対象とする
- このうち、様式1の生年月日、入院日より入院時年齢を求め18歳以上の症例。
- このうち、がんの診断を受けた症例。

主傷病名、入院の契機となった傷病名、医療資源を最も投入した傷病名のいずれかの病名のICD-10コードとして以下のいずれかが含まれる症例

ICD-10コード	病名
C\$	悪性新生物

- このうち、麻薬を処方された症例。

E/Fファイルの薬剤情報の点数コードのいずれかに、以下のいずれかの薬価基準コードに対応するレセ電コードが含まれる症例

薬価基準コード 上7ケタ	成分名
8114003	モルヒネ塩酸塩水和物
8114004	モルヒネ硫酸塩水和物
8114005	モルヒネ塩酸塩水和物
8114401	モルヒネ塩酸塩水和物
8114402	モルヒネ塩酸塩水和物
8114700	モルヒネ塩酸塩水和物
8119002	オキシコドン塩酸塩水和物
8119400	オキシコドン塩酸塩水和物
8119500	複方オキシコドン
8219001	フェンタニルクエン酸塩
8219400	フェンタニルクエン酸塩
8219700	フェンタニル
8219701	フェンタニルクエン酸塩
8211001	ペチジン塩酸塩
8211400	ペチジン塩酸塩
8219002	メサドン塩酸塩
8219003	タベンタドール塩酸塩
8219500	ドロペリドール・フェンタニルクエン酸塩
8219501	ペチジン塩酸塩・レバロルフファン酒石酸塩
8219502	ペチジン塩酸塩・レバロルフファン酒石酸塩

- このうち、手術の行われた症例は除外する

様式1の手術情報1の点数コード欄にコードが記載されている症例は除外する（K920\$の入力に関しては除外対象から外す）

Ⅵ.このうち、緩和ケア病棟に入院した症例(部分的入院を含む)は除外する

E/F ファイルの診療行為の点数コードのいずれかに以下が含まれる症例

レセ電コード	診療行為コード	診療行為名
190028910	A310	緩和ケア病棟入院料
190028910	A3101	緩和ケア病棟入院料 (30日以内)
190150510	A3102	緩和ケア病棟入院料 (31日以上60日以内)
190150610	A3103	緩和ケア病棟入院料 (61日以上)
190720710	A3101	緩和ケア病棟入院料 (30日以内) (栄養経過措置)
190720810	A3102	緩和ケア病棟入院料 (31日以上60日以内) (栄養経過措置)
190720910	A3103	緩和ケア病棟入院料 (61日以上) (栄養経過措置)

分子の定義

I.がん性疼痛緩和指導管理料を算定された症例

E/F ファイルの診療行為の点数コードのいずれかに以下が含まれる症例

レセ電コード	診療行為コード	診療行為名
113012810	B001-22-1	がん性疼痛緩和指導管理料 (緩和ケアに係る研修を受けた保険医)
113010210	B001-22-2	がん性疼痛緩和指導管理料 (上記以外の場合)

測定上の限界・解釈上の注意

当該管理料を算定するには疼痛の適切な評価とともに、緩和ケアに関する研修を受講した医師の配置が必要である。すなわち当該管理料の算定の有無はストラクチャー的要素に依存する。

手術が行われた患者については、手術に伴う疼痛と癌性疼痛の区別が困難なため、一律に除外した緩和ケア病棟に入院した症例は算定できないため除外した。

考察

最小値 0 25%値 0 中央値 5.88 75%値 45.71 最大値 100

回答病院 45

全体に実施率が低いのは前年と変わりありません。緩和ケア病棟では指導管理料が算定できないため、定量的疼痛評価をしていてもカウントされず測定値は低くなります。緩和ケア病棟を有する9病院の対象患者数は565で実施率の加重平均が7.4%で全体の加重平均20.5%を大きく下回っています。一方で実施率が30%以上の病院は12病院ありますが、対象者数は11～126(44.9±16.6)、月あたりにすると1～10人です。

指標41：緩和ケア中がん患者の定量的疼痛評価実施割合

指標41分母：退院患者のうちオピオイドによる疼痛緩和が実施された患者数

指標41分子：がん性疼痛緩和指導管理料が算定された患者数

指標41：緩和ケア中がん患者の定量的疼痛評価実施割合

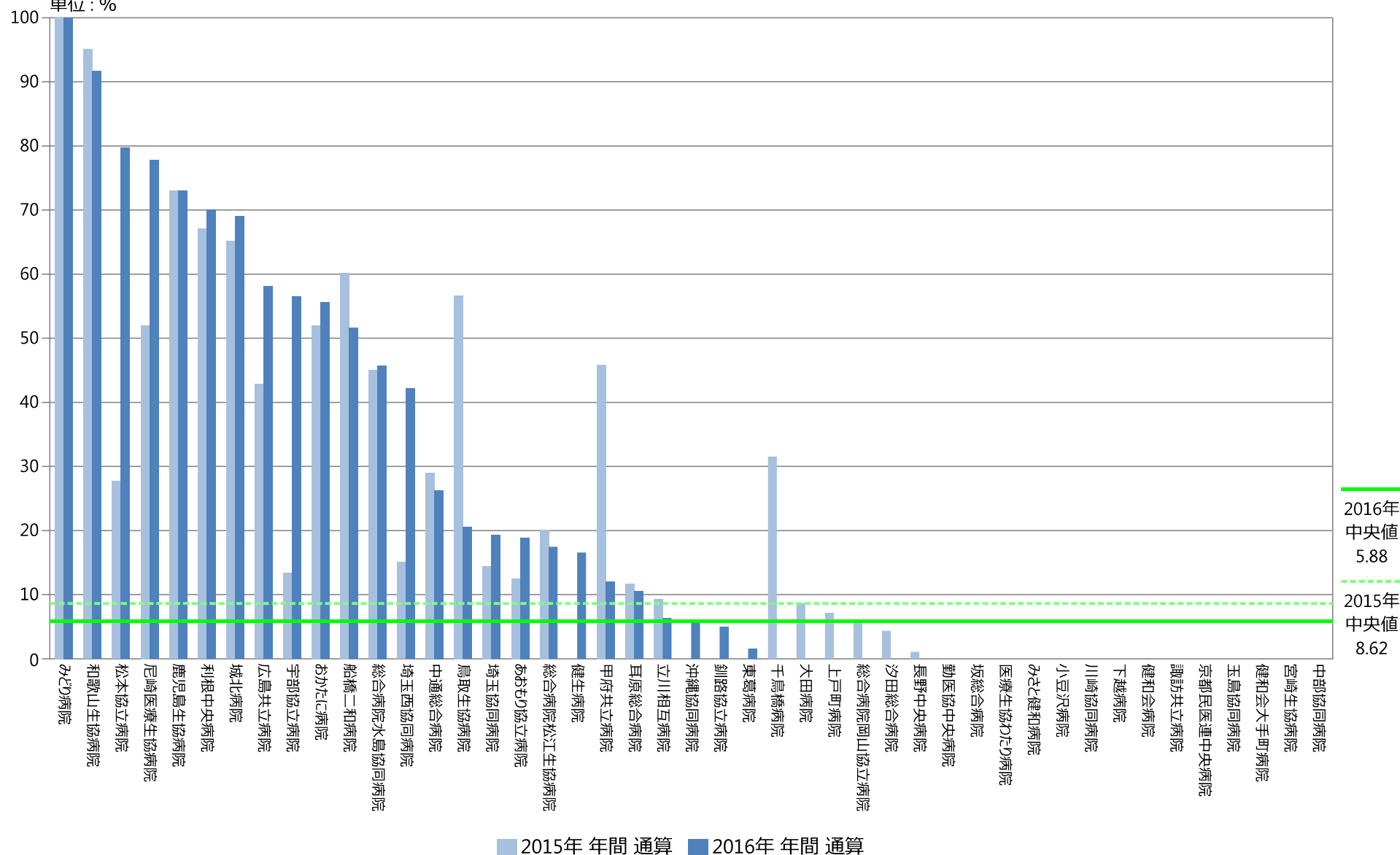
	指標41分母		指標41分子		指標41	
	件	件	件	件	%	%
	2015年 年間 合計値	2016年 年間 合計値	2015年 年間 合計値	2016年 年間 合計値	2015年 年間 通算	2016年 年間 通算
勤医協中央病院	140	154	0	0	0.00	0.00
勤医協札幌病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
苫小牧病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
一条通病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
函館棲北病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
釧路協立病院	17	20	0	1	0.00	5.00
健生病院	87	127	0	21	0.00	16.54
あおもり協立病院	40	53	5	10	12.50	18.87
川久保病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
坂総合病院	263	296	0	0	0.00	0.00
長町病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
泉病院	0	0	0	0	なし	なし
中通総合病院	249	259	72	68	28.92	26.25
本間病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
鶴岡協立病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
至誠堂総合病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
医療生協わたり病院	15	20	0	0	0.00	0.00
前橋協立病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
利根中央病院	85	80	57	56	67.06	70.00
北毛病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
埼玉協同病院	90	83	13	16	14.44	19.28
埼玉西協同病院	20	19	3	8	15.00	42.11
熊谷生協病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
秩父生協病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
千葉健生病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
船橋二和病院	108	122	65	63	60.19	51.64
みさと健和病院	77	77	0	0	0.00	0.00
小豆沢病院	24	22	0	0	0.00	0.00
大田病院	58	64	5	0	8.62	0.00
東葛病院	85	64	0	1	0.00	1.56
中野共立病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
立川相互病院	141	126	13	8	9.22	6.35
王子生協病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
川崎協同病院	31	37	0	0	0.00	0.00
汐田総合病院	69	51	3	0	4.35	0.00
下越病院	84	60	0	0	0.00	0.00
富士協立病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
城北病院	43	71	28	49	65.12	69.01
甲府共立病院	96	67	44	8	45.83	11.94
巨摩共立病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
石和共立病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
長野中央病院	93	83	1	0	1.08	0.00
健和会病院	38	42	0	0	0.00	0.00
諏訪共立病院	4	4	0	0	0.00	0.00
松本協立病院	47	64	13	51	27.66	79.69
上伊那生協病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
みどり病院	18	11	18	11	100.00	100.00
三島共立病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
協立総合病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
総合病院南生協病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
北病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
名南病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
千秋病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
津生協病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
京都民医連第二中央病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
京都民医連中央病院	26	43	0	0	0.00	0.00
東大阪生協病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
西淀病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
耳原総合病院	60	67	7	7	11.67	10.45
コープおおさか病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
東神戸病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
尼崎医療生協病院	50	45	26	35	52.00	77.78
おかたに病院	25	18	13	10	52.00	55.56
土庫病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
和歌山生協病院	20	36	19	33	95.00	91.67
鳥取生協病院	30	39	17	8	56.67	20.51
総合病院松江生協病院	45	63	9	11	20.00	17.46
出雲市民病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
総合病院水島協同病院	60	35	27	16	45.00	45.71
玉島協同病院	9	10	0	0	0.00	0.00
総合病院岡山協立病院	34	26	2	0	5.88	0.00
総合病院福島生協病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
広島共立病院	35	31	15	18	42.86	58.06
宇部協立病院	15	23	2	13	13.33	56.52
徳島健生病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
高松平和病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
愛媛生協病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
高知生協病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
健和会大手町病院	41	48	0	0	0.00	0.00
千鳥橋病院	92	67	29	0	31.52	0.00
米の山病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
みさき病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
上戸町病院	14	16	1	0	7.14	0.00
くわみず病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
大分健生病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
宮崎生協病院	37	44	0	0	0.00	0.00
鹿児島生協病院	63	63	46	46	73.02	73.02
国分生協病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
沖縄協同病院	37	34	0	2	0.00	5.88
中部協同病院	8	9	0	0	0.00	0.00
とよみ生協病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
最大値(外れ値を除く)	141.00	127.00	29.00	35.00	100.00	100.00
75%値	84.75	67.00	16.50	15.25	42.86	45.71
中央値	42.00	46.50	2.50	1.50	8.62	5.88
25%値	24.25	23.75	0.00	0.00	0.00	0.00
最小値(外れ値を除く)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

指標41：緩和ケア中がん患者の定量的疼痛評価実施割合

指標41分母：退院患者のうちオピオイドによる疼痛緩和が実施された患者数

指標41分子：がん性疼痛緩和指導管理料が算定された患者数

単位：%

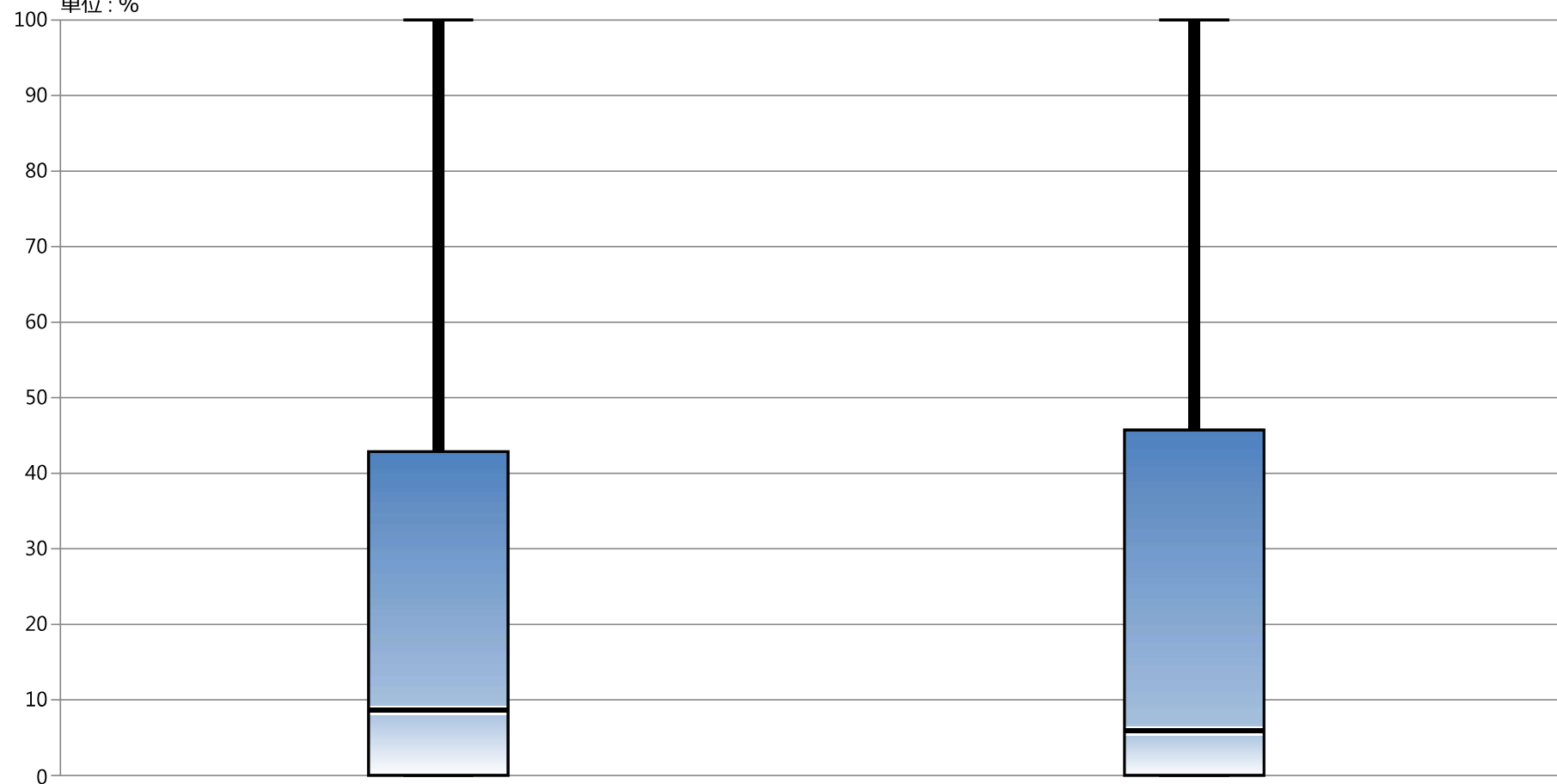


指標41：緩和ケア中がん患者の定量的疼痛評価実施割合

指標41分母：退院患者のうちオピオイドによる疼痛緩和が実施された患者数

指標41分子：がん性疼痛緩和指導管理料が算定された患者数

単位：%



* 外れ値を除く

	2015年 年間 通算	2016年 年間 通算
最大値*	100.00	100.00
75%値	42.86	45.71
中央値	8.62	5.88
25%値	0.00	0.00
最小値*	0.00	0.00