

データの定義

分母: 下記のすべてを満たす症例

- (1) DPCコード6桁が120020「子宮頸・体部の悪性腫瘍」
- (2) 同一入院期間中下記のいずれかのみ一回だけ実施
 - 試験開腹術K636
 - 定義テーブルにない手術KKK1
 - 子宮内膜搔爬術K861
 - 子宮筋腫摘出(核出)術 腔式K8722
 - 子宮頸部(腔部)切除術K867
 - 子宮頸部摘出術(腔部切断術を含む。)K867-3
 - 子宮頸部異形成上皮又は上皮内癌レーザー照射治療K867-4
 - 子宮悪性腫瘍手術K879
 - リンパ節群郭清術 後腹膜K6277
 - リンパ節群郭清術 骨盤K6278
 - 骨盤内臓全摘術K645
 - 子宮全摘術K877

(3) 抗菌薬投与エピソードが手術日以前にはじまっていない

(4) (1)~(3)の症例のうち、投与日数が病院毎に平均+2SDを超えない症例

分子: 上記症例において、抗菌薬(注射薬・経口薬)が1回でも算定された日数の合計

対象データ期間: 2010年4月1日~2010年12月31日の退院症例

15) 周術期抗菌薬の平均投与日数 子宮がん

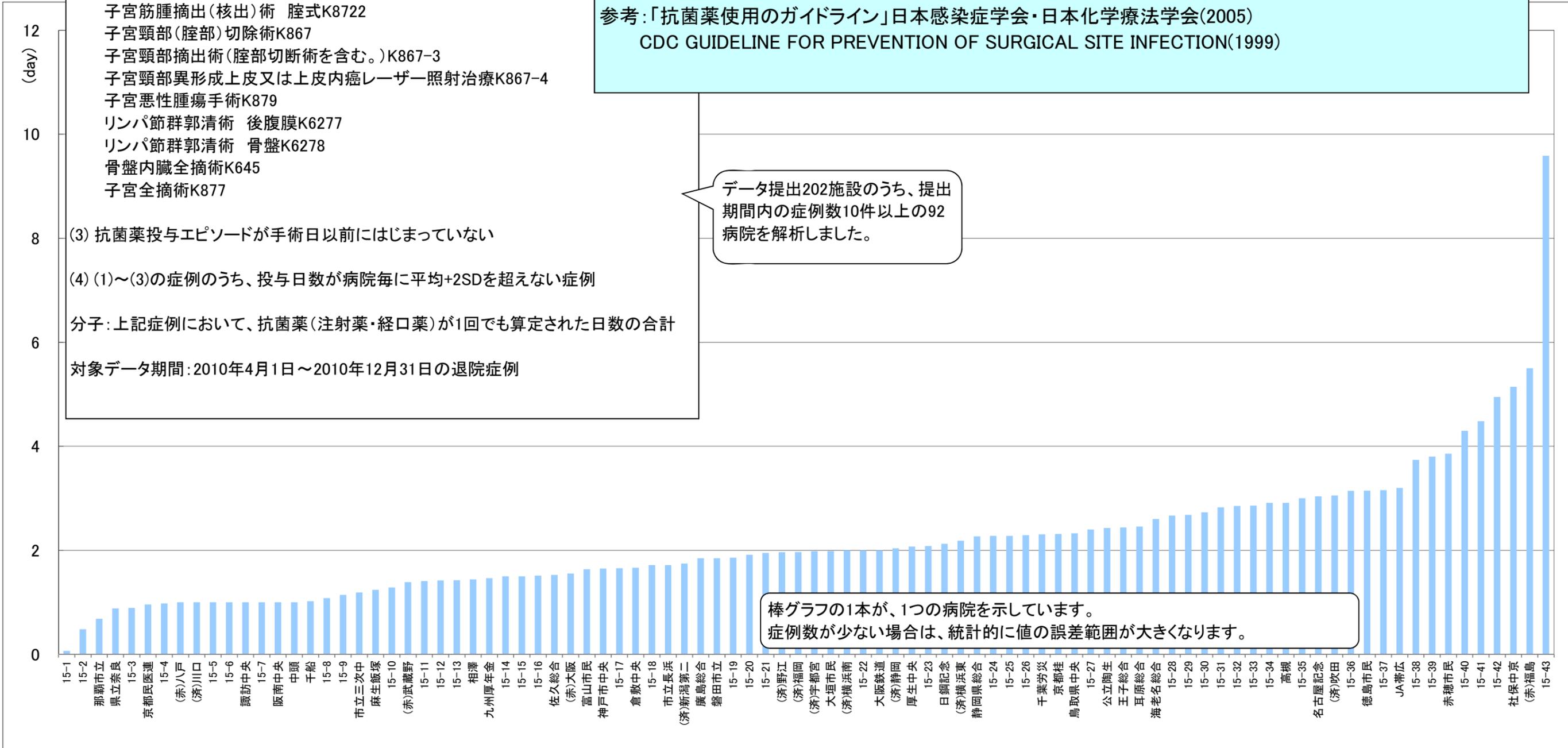
女性生殖器手術は「準清潔手術」と考えられ、予防的抗菌薬投与は「術前1回投与(+術中数時間おき)」を推奨するCDCガイドライン、「4日以内を目安とする」との国内ガイドラインがあります。

平均投与日数が5日間を超えている施設は、術後感染症の合併が多くないか、また標準的な投与日数が決められているか、など検討の余地があると思われます。

参考: 「抗菌薬使用のガイドライン」日本感染症学会・日本化学療法学会(2005)
CDC GUIDELINE FOR PREVENTION OF SURGICAL SITE INFECTION(1999)

データ提出202施設のうち、提出期間内の症例数10件以上の92病院を解析しました。

棒グラフの1本が、1つの病院を示しています。
症例数が少ない場合は、統計的に値の誤差範囲が大きくなります。



15) 周術期抗菌薬の平均投与日数 子宮がん

(五十音順)

略称	病院名(五十音順)	投与症例数	投与日数	提出月数	略称	投与症例数	投与日数	提出月数
相澤	社会医療法人財団慈泉会 相澤病院	34	1.4	9	15-12	38	1.4	4
赤穂市民	赤穂市民病院	21	3.9	9	15-13	26	1.4	9
麻生飯塚	麻生飯塚病院	67	1.2	9	15-14	16	1.5	6
磐田市立	磐田市立総合病院	33	1.8	9	15-15	40	1.5	7
(済)宇都宮	社会福祉法人恩賜財団済生会支部 栃木県済生会宇都宮病院	53	2.0	9	15-16	78	1.5	9
海老名総合	社会医療法人ジャパンメディカルアライアンス 海老名総合病院	10	2.6	7	15-17	29	1.7	6
王子総合	医療法人 王子総合病院	41	2.4	9	15-18	14	1.7	5
大垣市民	大垣市民病院	67	2.0	9	15-19	14	1.9	9
(赤)大阪	大阪赤十字病院	85	1.6	9	15-20	23	1.9	9
大阪鉄道	大阪鉄道病院	34	2.0	6	15-21	20	2.0	9
JA帯広	JA北海道厚生連 帯広厚生病院	40	3.2	7	15-22	17	2.0	6
(済)川口	社会福祉法人恩賜財団済生会支部埼玉県 済生会川口総合病院	18	1.0	9	15-23	12	2.1	9
九州厚年金	財団法人厚生年金事業振興団 九州厚生年金病院	112	1.5	9	15-24	18	2.3	9
京都桂	社会福祉法人京都社会事業財団 京都桂病院	16	2.3	6	15-25	18	2.3	6
京都民医連	京都保健会 京都民医連中央病院	24	1.0	8	15-26	24	2.3	9
倉敷中央	財団法人 倉敷中央病院	27	1.7	4	15-27	20	2.4	6
厚生中央	全国土木建築国民健康保険組合総合病院 厚生中央病院	14	2.1	6	15-28	30	2.7	8
神戸市中央	神戸市立医療センター中央市民病院	34	1.6	9	15-29	22	2.7	9
公立陶生	公立陶生病院	28	2.4	9	15-30	26	2.7	9
佐久総合	長野県厚生農業協同組合連合会 佐久総合病院	36	1.5	9	15-31	23	2.8	6
静岡県総合	静岡県立総合病院	71	2.3	9	15-32	41	2.9	9
(済)静岡	静岡済生会総合病院	26	2.0	9	15-33	14	2.9	9
社保中京	社会保険中京病院	21	5.1	9	15-34	34	2.9	9
市立長浜	市立長浜病院	28	1.7	9	15-35	36	3.0	9
市立三次中	市立三次中央病院	21	1.2	9	15-36	14	3.1	9
(済)吹田	社会福祉法人恩賜財団 大阪府済生会吹田病院	55	3.1	9	15-37	32	3.2	9
諏訪中央	組合立 諏訪中央病院	18	1.0	9	15-38	38	3.7	5
高槻	社会医療法人愛仁会 高槻病院	34	2.9	8	15-39	10	3.8	9
千葉労災	独立行政法人労働者健康福祉機構 千葉労災病院	26	2.3	9	15-40	37	4.3	9
千船	医療法人愛仁会千船病院	53	1.0	9	15-41	29	4.5	6
徳島市民	徳島市民病院	34	3.1	9	15-42	20	5.0	7
鳥取県中央	鳥取県立中央病院	83	2.3	9	15-43	17	9.6	9
富山市民	富山市立富山市民病院	11	1.6	9				
中頭	特定医療法人敬愛会 中頭病院	29	1.0	9				
名古屋記念	名古屋記念病院	28	3.0	7				
那覇市立	那覇市立病院	41	0.7	9				
県立奈良	奈良県立奈良病院	17	0.9	9				
(済)新潟第二	社会福祉法人恩賜財団済生会支部新潟県済生会 済生会新潟第二病院	55	1.7	9				
日鋼記念	社会医療法人母恋日鋼記念病院	24	2.1	8				
(済)野江	社会福祉法人恩賜財団済生会 大阪府済生会野江病院	28	2.0	9				
(赤)八戸	八戸赤十字病院	20	1.0	6				
阪南中央	社会医療法人 阪南医療福祉センター 阪南中央病院	13	1.0	6				
広島総合	広島県厚生農業協同組合連合会 広島総合病院	26	1.8	8				
(済)福岡	社会福祉法人恩賜財団済生会支部 福岡県済生会福岡総合病院	61	2.0	6				
(赤)福島	綜合病院 福島赤十字病院	10	5.5	5				
耳原総合	特定医療法人同仁会 耳原総合病院	11	2.5	5				
(赤)武蔵野	日本赤十字社東京都支部 武蔵野赤十字病院	101	1.4	9				
(済)横浜東	社会福祉法人恩賜財団 済生会横浜市東部病院	60	2.2	8				
(済)横浜南	恩賜財団 済生会横浜市南部病院	39	2.0	9				
15-1		31	0.1	3				
15-2		25	0.5	9				
15-3		37	0.9	6				
15-4		47	1.0	6				
15-5		36	1.0	9				
15-6		10	1.0	9				
15-7		15	1.0	6				
15-8		126	1.1	6				
15-9		14	1.1	9				
15-10		14	1.3	9				
15-11		32	1.4	7				