

# 医療の質測定 定義書

更新日:2022年8月31日

# 基本情報

# 指標番号

3333

### 名称

周術期予防的抗菌薬の薬剤種類遵守率:腹式子宮摘出術 (開腹)

#### 分母

腹式子宮摘出術(開腹)が行われた症例

#### 分子

手術実施日に推奨抗菌薬が投与されている件数

### 指標群

周術期抗菌薬予防投与

### 意義

周術期抗菌薬の適切な使用(薬剤種類: CMZ、FMOX、SBT/ABPC、CEZ&MNZ) をみるプロセス指標

#### 年度

2010,2012,2014,2016,2018,2020,2022

#### 必要データセット

DPC 様式 1,EF ファイル

## 指標の定義算出方法

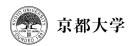
### 分母の定義

- 1. 解析期間に入退院した症例を対象とする。
- 2. このうち、様式1の手術名1の点数表コードに以下のいずれかが含まれる症例。

診療行為コ ード	基本漢字名称	Kコード	2010	2012	2014	2016	2018	2020	2022
150215410	子宮脱手術(腟壁形成手術 及び子宮全摘術)(腟式、 腹式)	K865_4	0	0	0	0	0	0	0
150217510	子宮全摘術	K877	0	0	0	0	0	0	$\circ$
150409010	子宮全摘術(性同一性障害 の患者に対して行う場合に 限る。)	K877					0	0	0
150217710	子宮悪性腫瘍手術	K879	0	0	0	0	0	0	0

3. このうち、手術実施日の前日(手術日-1)に抗菌薬(注射薬抗菌薬)が投与されている(EFファイルの薬剤情報の点数コードに、下記抗菌薬いずれかの薬価基準コード7桁に対応するレセ電コードが含まれる)症例は分母から除外する。 【抗菌薬(抗真菌・抗ウイルス・抗結核剤などは除く)表】

薬価基準コード 7桁	分類名	投与経路	2010	2012	2014	2016	2018	2020	2022
611*[4/5/6]**	抗生物質製剤	注射	0	0	0	0	$\circ$	0	0





# 医療の質測定 定義書

更新日:2022年8月31日

薬価基準コード7桁	分類名	投与経路	2010	2012	2014	2016	2018	2020	2022
612*[4/5/6]**	抗生物質製剤	注射	$\circ$	$\circ$	$\circ$	0	$\circ$	$\circ$	$\circ$
613*[4/5/6]**	抗生物質製剤	注射			$\circ$	$\circ$			$\circ$
614*[4/5/6]**	抗生物質製剤	注射			$\bigcirc$	$\circ$			$\bigcirc$
615*[4/5/6]**	抗生物質製剤	注射	$\circ$	$\circ$	0	$\circ$	$\circ$	$\circ$	$\circ$
616[1/9][4/5/6]**	主として抗酸菌に作用する もの	注射	0	0	0	0	0	0	0
619*[4/5/6]**	抗生物質製剤	注射			0				
624*[4/5/6]**	化学療法剤	注射			$\bigcirc$	$\circ$			$\bigcirc$

4. 調査対象となる一般病棟への入院の有無が「0」の症例を除く

### 分子の定義

1. 分母条件 2「手術点数コード」の実施日に CMZ、FMOX、SBT/ABPC、CEZ&MNZ が投与されている (EF ファイルの薬剤情報の点数コードに、下記抗菌薬いずれかの薬価基準コード 7 桁に対応するレセ電コードが含まれる) 症例、かつ当該薬剤以外の抗菌薬が同日に投与されていない症例。

薬価基準コード7桁	成分名	推奨抗菌薬	2010	2012	2014	2016	2018	2020	2022
6132408	セフメタゾールナトリウム	CMZ	$\bigcirc$	$\circ$	$\circ$	$\circ$	$\circ$	$\bigcirc$	$\circ$
6133401	フロモキセフナトリウム	FMOX	$\circ$		$\circ$			$\circ$	$\circ$
6139504	スルバクタムナトリウム・ アンピシリンナトリウム	SBT/ABP C	0	0	0	0	0	0	0
6132401	セファゾリンナトリウム	CEZ	$\circ$	$\circ$	0	$\circ$	0	$\circ$	0
6132401	セファゾリンナトリウム水 和物	CEZ	0	0	0	0	0	0	0
6419401	メトロニダゾール	MNZ	0					0	

### その他

薬剤一覧の出力

はい

リスク調整因子の条件

指標の算出方法

分子÷分母

指標の単位

%

結果提示時の並び順

降順

測定上の限界・解釈上の注意

1. 本指標では様式1の手術1(主要手術)のみを対象とする。





# 医療の質測定 定義書

更新日:2022年8月31日

- 2. 抗菌薬アレルギー患者などに対しては、予防的抗菌薬として推奨抗菌薬以外の抗菌薬が投与され、分子に含まれない可能性がある。
- 3. 本指標は予防的抗菌薬として推奨抗菌薬を使用しているかをみる指標であり、推奨抗菌薬が2種類以上同時に投与されている症例も分子に含まれる(例: CMZ&FMOX、CMZ&SBT/ABPC など)。ただし、CEZ&MNZ は同時投与が推奨されているため、CEZ 単剤が投与されている症例は分子に含まない(CEZ の場合は、MNZ 以外の推奨抗菌薬と投与されていても分子に含まない)。
- 4. 本指標は 2016 年度のガイドラインを参考に作成しているため、それ以前での算出は経年変化を 見るための参考値。
- 5. ガイドラインの対象術式は腹式子宮摘出術であるが、本指標の対象術式のうち子宮脱手術には膣 式手術が含まれる。
- 6. SBT/ABPC の供給不足(2018 年ごろ)が QI 値に影響する可能性がある。
- 7. CEZ の供給停止(2019 年ころ)が QI 値に影響する可能性がある。 (代替薬として厚生労働省より 通知があり、下記にリンクを添付)

# 参考資料

### 参考值

## 参考資料

- 1. 術後感染予防抗菌薬適正使用に関するガイドライン作成委員会,公益社団法人日本化学療法学会/一般社団法人日本外科感染症学会. 術後感染予防抗菌薬適正使用のための実践ガイドライン. 2016.
- 2. 厚生労働省健康局結核感染症課・医政局経済課からの通知(平成 31 年 3 月 29 日) https://www.mhlw.go.jp/content/10900000/000498133.pdf

