

名称：広域抗菌薬使用時の血液培養実施率

指標番号：

QIP: 2124

年度：2010, 2012, 2014, 2016, 2018

更新日：2020-06-22

指標群：感染症

名称：広域抗菌薬使用時の血液培養実施率

意義：広域抗菌薬を使用する際の望ましいプラクティス

必要データセット：EFファイル

定義の要約：

分母：広域抗菌薬投与を開始した入院症例数

分子：分母のうち投与開始初日に血液培養検査を実施した人数

指標の定義算出方法：

分母の定義：

1：

入院中の広域抗菌薬(下記)に該当するものを検索する。また最初の算定日を同定する。

分母のデータ1

名称	薬価基準コード7桁	成分名	2010	2012	2014	2016	2018
抗MRSA経口薬	6249002	リネゾリド	○	○	○	○	○
抗MRSA経口薬	6249003	テジゾリドリン酸エステル					○
抗MRSA注射薬	6113400	バンコマイシン塩酸塩	○	○	○	○	○
抗MRSA注射薬	6119400	アルベカシン硫酸塩	○	○	○	○	○
抗MRSA注射薬	6119401	テイコプラニン	○	○	○	○	○
抗MRSA注射薬	6119402	ダプトマイシン	○	○	○	○	○
抗MRSA注射薬	6249401	リネゾリド			○	○	○
抗MRSA注射薬	6249402	テジゾリドリン酸エステル					○
カルバペネム系注射薬	6139400	メロペネム水和物	○	○	○	○	○
カルバペネム系注射薬	6139401	ピアペネム	○	○	○	○	○
カルバペネム系注射薬	6139402	ドリペネム水和物	○	○	○	○	○
カルバペネム系注射薬	6139501	イミペネム水和物・シラスタチンナトリウム	○	○	○	○	○
カルバペネム系注射薬	6139503	パニペネム・ベタミブロン	○	○	○	○	○
ニューキノロン系注射薬	6241400	シプロフロキサシン	○	○	○	○	○
ニューキノロン系注射薬	6241401	パズフロキサシンメシル酸塩	○	○	○	○	○
ニューキノロン系注射薬	6241402	レボフロキサシン水和物	○	○	○	○	○

分子の定義：

1：

分母で同定した広域抗菌薬の最初の算定日に、血液培養の実施があれば分子1とする。

分子のデータ1

レセプト電算コード	名称	区分	2010	2012	2014	2016	2018
160058610	細菌培養同定検査(血液)	D018-3	○	○	○	○	○

薬剤一覧の出力：true

リスク調整因子の条件:

指標の算出方法(説明): 分子÷分母

指標の算出方法(単位): パーセント

結果提示時の並び順: 降順

測定上の限界・解釈上の注意:

1:

バンコマイシンの内服薬は腸炎への利用であり、用途が異なり分母から削除した

2:

本定義では、広域抗菌薬を「抗MRSA薬（内服、注射、バンコマイシン内服は除く）、カルバペネム系注射薬、ニューキノロン系注射薬」としている（2018年度の定義の見直し時）

参考値:

参考資料:

1:

抗菌薬適正使用支援プログラム実践のためのガイダンス - 日本感染症学会
http://www.kansensho.or.jp/guidelines/pdf/1708_ASP_guidance.pdf

定義見直しのタイミング:

最終更新日: 2020-06-22