

特定術式における適切な予防的抗菌薬選択率

- 分子
 - 術式ごとに適切な予防的抗菌薬が選択された手術件数
- 分母
 - 特定術式の手術件数
- 詳細は下記を参照
 - Inf-2_計算手順書
 - Inf-2_計算手順書_補足
 - Inf-2データ項目詳細
 - 別表: 予防的抗菌薬リスト
 - 別表: コード表

分母対象となる手術

- 冠動脈バイパス手術
- そのほかの心臓手術
- 股関節人工骨頭置換術
- 膝関節置換術
- 血管手術
- 大腸手術
- 子宮全摘除術

- 詳細は下記を参照
 - Inf-2_計算手順書
 - Inf-2_計算手順書_補足
 - Inf-2データ項目詳細
 - 別表: 予防的抗菌薬リスト
 - 別表: コード表

分母除外基準

1. 入院時年齢が18歳未満の患者
 2. 在院日数が120日以上 of 患者
 3. 帝王切開手術施行患者
 4. 臨床試験・治験を実施している患者
 5. 術前に感染が明記されている患者
 6. 全身/脊椎/硬膜外麻酔で行われた手術・手技が、主たる術式の前後3日（主たる術式が冠動脈バイパス手術またはそのほかの心臓手術の場合は4日）に行われた（日数計算は麻酔開始日/麻酔終了日を基点とする）。
 7. 手術室内または回復室内での死亡患者
- 詳細は下記を参照
 - Inf-2_計算手順書
 - Inf-2_計算手順書_補足
 - Inf-2データ項目詳細
 - 別表: 予防的抗菌薬リスト
 - 別表: コード表

分子の計算

- 術式ごとに適切な予防的抗菌薬が選択された手術件数
- 詳細は下記を参照
 - Inf-2_計算手順書
 - Inf-2_計算手順書_補足
 - Inf-2データ項目詳細
 - 別表: 予防的抗菌薬リスト
 - 別表: コード表

術式別推奨抗菌薬リスト

(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より)

術式	推奨抗菌薬	Step	理由のある バンコマイシン	Step	Bラクタムアレルギーあり	Step
冠動脈 バイパス手術 (表5.01)	Cefazolin (表3.1)	35	Vancomycin(表3.8)	37	Vancomycin(表3.8) or Clindamycin(表3.9) or Teicoplanin(表3.8a) Vancomycin(表3.8)+Gentamicin(表2.11a)-or Levofloxacin(表3.12a)	37
その他心臓手術 (表5.02)	Cefazolin (表3.1)	35	Vancomycin(表3.8)	37	Vancomycin(表3.8) or Clindamycin(表3.9) Vancomycin(表3.8)+Gentamicin(表2.11a)-or Levofloxacin(表3.12a)	37
血管手術 (表5.08)	Cefazolin (表3.1)	35	Vancomycin(表3.8)	37	Vancomycin(表3.8) or Vancomycin(表3.8)+Gentamicin(表2.11a)-or Levofloxacin(表3.12a)-or Clindamycin(表3.9)	37
股関節手術 (表5.04)	Cefazolin (表3.1)	39	Vancomycin(表3.8)	41	Vancomycin(表3.8) or Clindamycin(表3.9) or Teicoplanin(表3.8a)	41
膝関節手術 (表5.05)	Cefazolin (表3.1)	39	Vancomycin(表3.8)	41	Vancomycin(表3.8) or Clindamycin(表3.9) or Teicoplanin(表3.8a)	41
大腸手術 (表5.03)	Cefmetazole(表3.1b) or Flomoxef(表3.1a) or Cefazolin(表3.1) + Metronidazole(表3.6a)	27	---	---	Metronidazole(表3.6a)+ Amynoglycoside(表2.11) or Metronidazole(表3.6a)+ Quinolone(表3.12)	29
子宮全摘 (表5.06、5.07)	Cefmetazole(表3.1b) or Flomoxef(表3.1a) or Ampicilline/Sulbactam(表3.7a) or Cefazolin(表3.1) + Metronidazole(表3.6a)	31	---	---	Clindamycin(表3.9)+ Amynoglycoside(表2.11) or Clindamycin(表3.9)+ Quinolone(表3.12) or Clindamycin(表3.9)+ Aztreonam(表2.7) or Metronidazole(表3.6a)+ Amynoglycoside(表2.11) or Metronidazole(表3.6a)+ Quinolone(表3.12) or Vancomycin(表3.8)-or Clindamycin(表3.9)	33