

手術開始前1時間以内の予防的抗菌薬投与率

全身麻酔手術で、予防的抗菌薬投与が実施された手術件数	分母のうち、手術開始前1時間以内に予防的抗菌薬が投与開始された手術件数	手術開始前1時間以内の予防的抗菌薬投与率
1,415	1,400	98.94%

算出方法：
$$\frac{\text{分母のうち、手術開始前1時間以内に予防的抗菌薬が投与開始された手術件数}}{\text{全身麻酔手術で、予防的抗菌薬投与が実施された手術件数}} \times 100 \quad (\%)$$

※集計対象：令和6年6月1日から令和7年5月31日までの期間に退院し一般病棟に1回以上入院した患者

※予防的抗菌薬とは：手術部位感染を防ぐために投与される抗菌薬のこと

【指標の説明】

ガイドラインより手術開始60分前の投与が推奨されています。

予防的抗菌薬は投与タイミングが早すぎると効果が減少し、遅すぎると切開時に血中濃度が十分でなく効果を発揮できません。

適切なタイミングでの抗菌薬投与は、手術部位感染に最も影響を与える因子の一つになるため、感染対策の質、抗菌薬適性使用を評価しています