

No	13												
指標名	手術開始前1時間以内の予防的抗菌薬投与率												
定義	$\frac{\text{(分子) 分母のうち、開始前1時間以内に予防的抗菌薬が投与された手術数}}{\text{(分母) 手術室で行った手術件数}}$												
結果	<table border="1"> <thead> <tr> <th>年度</th> <th>当院 (%)</th> <th>全国中央値 (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2017年度</td> <td>70.3%</td> <td>80.3%</td> </tr> <tr> <td>2018年度</td> <td>76.2%</td> <td>82.1%</td> </tr> <tr> <td>2019年度</td> <td>75.2%</td> <td>81.7%</td> </tr> </tbody> </table> <p>(当院)2017年度、2018年度、2019年度における当院のデータ (全国)2017年度、2018年度、2019年度に実施した病院の中央値 (2020/04/25時点) ※他院との詳細な比較につきましては「全国自治体病院協議会 医療の質の評価・公表等推進事業」のページをご参照ください。</p>	年度	当院 (%)	全国中央値 (%)	2017年度	70.3%	80.3%	2018年度	76.2%	82.1%	2019年度	75.2%	81.7%
年度	当院 (%)	全国中央値 (%)											
2017年度	70.3%	80.3%											
2018年度	76.2%	82.1%											
2019年度	75.2%	81.7%											
コメント (解説)	<p>予防的抗菌薬の目的は手術部位感染 (SSI) 発症率の減少です。 手術が始まる時点で十分な殺菌作用を示す血中濃度、組織中濃度が必要であり、抗菌薬投与は手術開始1時間前以内に開始することが推奨されています。</p> <p>当院での投与率は全国中央値のデータと比較して低率であったため、実際に抗菌薬を投与する手術場の看護師、麻酔科医による改善の取り組みを行いました。近年は横ばいとなっています。</p> <p>更なる改善の取り組みを継続していますが、緊急手術では1時間以内に開始することが困難である場合もあります。</p>												