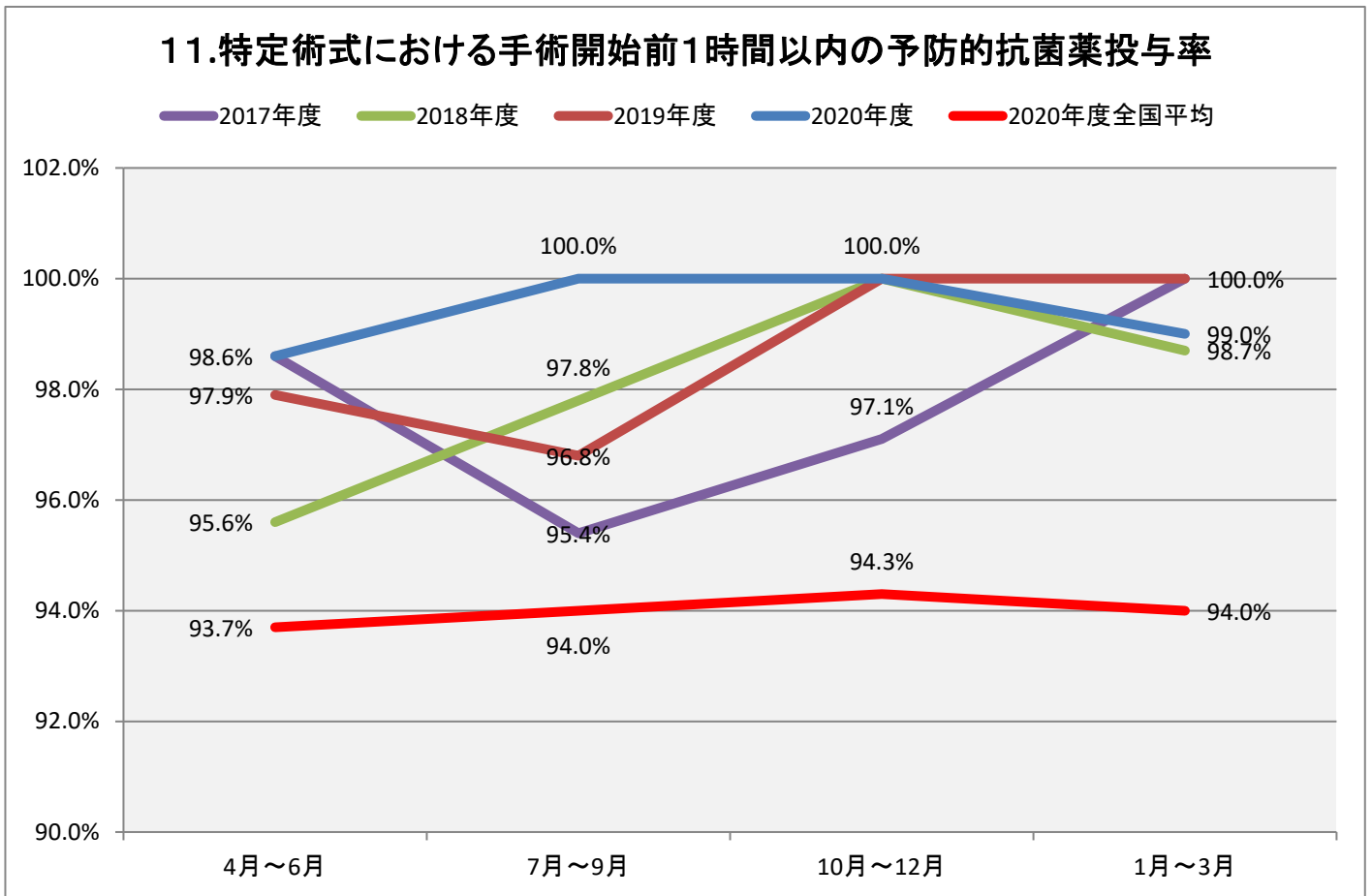


## 11. 特定術式における手術開始1時間以内の予防的抗菌薬投与率

### (1) 調査結果



調査期間	4月～6月	7月～9月	10月～12月	1月～3月
2020年度	98.6%	100.0%	100.0%	99.0%
2019年度	97.9%	96.8%	100.0%	100.0%
2018年度	95.6%	97.8%	100.0%	98.7%
2017年度	98.6%	95.4%	97.1%	100.0%
2020年度全国平均	93.7%	94.0%	94.3%	94.0%

(2) 指標の説明 手術後に、手術部位感染が発生すると、入院期間が延長し、入院医療費が増大します。その予防策の一つとして、手術前後の抗菌薬投与があります。手術開始から終了後2～3時間まで、体内の抗菌薬濃度を適切に保つことで、感染を予防できる可能性が高くなります。

(3) 定義  
分子：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  
分母：特定術式の手術件数

※特定術式・・・股関節人工骨頭置換術、膝関節置換術、大腸手術、子宮全摘除術、冠動脈バイパス手術、その他の心臓手術、血管手術