

# グラム陰性桿菌に対する感受性率表（2011年）

入院	株数*	ABPC	PIPC	C/A	CEZ	CMZ	CCL	CTM	CTX	CAZ	CPR	CFS	CFPM	CZOP	CPDX	LMOX	FMOX	IPM	MEPM	S/C	AZT	GM	AMK	TOB	MINO	ST	LVFX	CPFX	FOM	CP	
<i>E.coli</i>	284	61%	64%	87%	87%	94%	85%	94%	97%	95%	100%		100%	98%	87%	100%	93%	98%	100%	98%	94%	91%	99%	91%	80%	81%	80%	78%	96%	87%	
<i>E.coli ESBL</i>	44			67%		96%										100%	93%	100%	100%	57%		75%	100%	83%	50%	48%	39%	39%	83%	75%	
<i>Kl.pneumoniae</i>	150	8%	40%	96%	100%	99%	100%	100%	100%	100%	100%		100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	99%	100%	100%	99%	96%	81%	95%	99%	98%	39%	74%	
<i>K.pneumoniae ESBL</i>	3			100%		100%										100%	100%	100%	100%				100%				67%	33%			
<i>Ent.cloacae</i>	172	6%	72%						73%	75%	90%		96%	85%	32%	90%		100%	100%	80%	81%	97%	100%	98%	89%	92%	96%	88%	34%	81%	
<i>Ser.marcescens</i>	63	7%	70%			71%			79%	81%	90%		97%	84%	45%	90%	54%	97%	98%	91%	84%	98%	94%	77%	87%	95%	95%	78%	32%	39%	
<i>Cit.freundii</i>	37	40%	76%	20%	10%	60%	10%	40%	78%	76%	80%		90%	92%	60%	80%	27%	90%	97%	87%	70%	100%	100%	90%	70%	100%	95%	92%	90%	88%	
<i>Prt.mirabilis</i>	18	67%	78%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%		100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	78%	100%	100%		83%	100%	94%	33%	33%	
<i>Morg.morganii</i>	28		93%			100%				96%	93%	100%		100%	79%		100%	100%	100%	100%	94%	100%	100%	100%	75%	96%	100%	96%		82%	
<i>Ps.aeruginosa</i>	411		96%						10%	92%	84%	82%	91%	95%				90%	93%	87%	84%	89%	97%	98%			88%	89%	6%		
<i>MDRP(P.aeruginosa)</i>	5		60%							40%	20%	20%		40%						20%	20%			80%							
<i>Steno.maltophilia</i>	144										31%		8%	6%											100%	99%	88%			76%	
<i>Ac.baum/haemolyticus</i>	99		55%							68%	94%	91%		89%	94%								99%	100%	98%	100%	94%	95%	91%		

\*入院患者由来株のみ

外来	株数*	ABPC	PIPC	C/A	CEZ	CMZ	CCL	CTM	CTX	CAZ	CPR	CFS	CFPM	CZOP	CPDX	LMOX	FMOX	IPM	MEPM	S/C	AZT	GM	AMK	TOB	MINO	ST	LVFX	CPFX	FOM	CP
<i>E.coli</i>	37	67%	68%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%		100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	89%	100%	100%	100%	87%	70%	70%	67%	100%
<i>E.coli ESBL</i>	5			50%		80%										100%	80%	100%	100%	100%		60%	100%	50%	100%	20%	20%	20%	100%	100%
<i>Kl.pneumoniae</i>	18	33%	56%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%		100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	33%	100%
<i>K.pneumoniae ESBL</i>	1					100%											100%		100%											
<i>Ent.cloacae</i>	8	33%	100%			25%			100%	100%	100%		100%	100%	33%	100%	25%	100%	100%	100%	67%	100%	100%	100%	67%	100%	100%	100%		67%
<i>Ser.marcescens</i>	15		80%			73%			80%	93%	100%		100%	93%	57%	86%	73%	86%	100%	87%	100%	100%	93%	57%	71%	100%	87%	87%	29%	71%
<i>Cit.freundii</i>	1													100%					100%							100%	100%	100%		
<i>Prt.mirabilis</i>	6		83%			100%			100%	100%				100%		100%		100%	100%	100%		83%	100%			100%	83%	83%		
<i>Morg.morganii</i>	4		100%			100%			75%	100%	100%		100%	75%		100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	75%	100%	100%	100%		100%
<i>Ps.aeruginosa</i>	56		98%						20%	96%	91%	91%	95%	95%				98%	98%	96%	93%	75%	82%	93%			91%	91%	7%	
<i>MDRP(P.aeruginosa)</i>	0																													
<i>Steno.maltophilia</i>	6										17%														100%	100%	100%			83%
<i>Ac.baum/haemolyticus</i>	4		75%						75%	100%	100%		100%	100%				100%	100%	100%		100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%		

\*\*外来患者由来株のみ

## 略号：

ABPC：アンピシリン、PIPC：ピペラシリン、C/A：アモキシシリン/クラバン酸、CEZ：セファゾリン、CTM：セフトリアキソン、CMZ：セフメタゾール、CPR：セフトピロム、CCL：セフトロキソン、CAZ：セフトアジジム、CPDX：セフトロキソン、CTX：セフトキシム、CFPM：セフトエピム、CFS：セフトロキソン、CZOP：セフトロキソン、LMOX：ラタモキセフ、FMOX：フロモキセフ、AZT：アズトレオナム、S/C：スルバクタム/セフトロキソン、IPM：イミペネム、MEPM：メロペネム、GM：ゲンタマイシン、AMK：アミカシン、TOB：トブラマイシン、MINO：ミノサイクリン、LVFX：レボフロキサシン、CPFX：シプロフロキサシン、FOM：ホスホマイシン、ST：スルファメトキサゾール/トリメトプリム、CP：クロラムフェニコール、CTR：セフトリアキソン、CFIX：セフィキシム、CDTR：セフトロキソン、S/A：スルバクタム/アンピシリン、CAM：クラリスロマイシン、TC：テトラサイクリン、RFP：リファンピシン

## 概要：

- E.coli* は多くの抗菌薬に感受性を示すが、フルオロキノロン耐性やS T 合剤耐性株が少なからず存在するので薬剤感受性の確認が望ましい
- P.aeruginosa* に対する抗緑膿菌薬の感受性はいずれも80%以上（セフトアジジム、セフトエピム、メロペネム、トブラマイシンなどは90%以上）
- S.maltophilia* はミノサイクリン、レボフロキサシン、ST合剤、クロラムフェニコール以外は感受性が低い

## 感受性率表の見方：

色 感受性率

90% - 100%

70% - 89%

50% - 69%

数値のみ  
49%以下

空白  
5%以下、あるいは保健適応外菌種など