

厚生労働省 院内感染対策サーベイランス 検査部門特定の耐性菌 判定基準 (Ver.4.2)

JANIS 検査部門では、全部門で共通の 7 つの薬剤耐性菌 (MRSA、VRSA、VRE、PRSP、MDRP、MDRA、CRE : 判定基準は「薬剤耐性菌判定基準」を参照) に加えて、疫学的に注意が必要な以下の 4 つの菌を「特定の耐性菌」と定め、データを監視している。

菌名	概要	菌名コード	微量液体希釈法の基準	ディスク拡散法の基準
カルバペネム耐性緑膿菌	IPM または MEPM が 耐性† の <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	4001	IPM \geq 16 μ g/mL † MEPM \geq 16 μ g/mL †	IPM \leq 13 mm † MEPM \leq 13 mm †
第三世代セファロスポリン耐性肺炎桿菌	CTX または CTRX または CAZ が "R" の <i>Klebsiella pneumoniae</i>	2351	CTX \geq 4 μ g/mL* CTRX \geq 4 μ g/mL* CAZ \geq 16 μ g/mL*	CTX \leq 22 mm* CTRX \leq 19 mm* CAZ \leq 17 mm*
第三世代セファロスポリン耐性大腸菌	CTX または CTRX または CAZ が "R" の <i>Escherichia coli</i>	2001-2007		
フルオロキノロン耐性大腸菌	フルオロキノロン系 (NFLX、OFLX、LVFX、LFLX、CPFEX のいずれか) が "R" の <i>Escherichia coli</i>	2001-2007	NFLX \geq 16 μ g/mL* OFLX \geq 8 μ g/mL* LVFX \geq 8 μ g/mL* LFLX \geq 8 μ g/mL* CPFEX \geq 4 μ g/mL*	NFLX \leq 12 mm* OFLX \leq 12 mm* LVFX \leq 13 mm* LFLX \leq 18 mm* CPFEX \leq 15 mm*

*S, I, R の判定は CLSI 2012 (M100-S22) に準拠

† 感染症発生動向調査の薬剤耐性緑膿菌のカルバペネム系薬剤の基準に準拠