

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.4.3)

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、CPFX 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* CPFX $\geq$ 4 μ g/mL*	NFLX $\leq$ 12 mm* OFLX $\leq$ 12 mm* LVFX $\leq$ 13 mm* LFLX $\leq$ 18 mm* CPFX $\leq$ 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 (2025 年 4 月 7 日施行) の薬剤耐性緑膿菌のカルバペネム系薬剤の基準に準拠