

菌名コードの追加について

1. 現状

Corynebacterium striatum について、菌名コードに記載されていない。

- 感染症研究所における最近の研究で本菌は β -lactamase 産生遺伝子をプラスミド上に保有していることが明らかとなっている。
- 血流感染症 (BSI) から分離された *C. striatum* で β -lactam 耐性が多いので調べて欲しいという病院検査室からの依頼がある。

(参考) Yamamuro R, et al. Clinical Characteristics of *Corynebacterium* Bacteremia Caused by Different Species, Japan, 2014-2020. *Emerg Infect Dis.* 2021;27(12): 2981-2987.

- *C. striatum* は感染症原因菌としての認知度が低く、臨床ではコンタミネーションと判断されることも多いが、免疫不全患者における重症肺炎や単独感染として肺膿瘍から *C. striatum* が分離された症例などもある。

(参考) Lee YW, et al. Severe Pneumonia Caused by *Corynebacterium striatum* in Adults, Seoul, South Korea, 2014-2019. *Emerg Infect Dis.* 2022;28(11): 2147-2154.

2. 対処方針 (案)

菌名コードに *Corynebacterium striatum* を追加する。