# 豚丹毒にご注意を

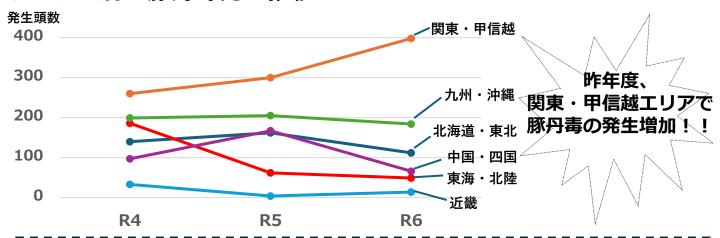
令和7年7月

愛知県東部家畜保健衛生所

TEL: (0532)45-1141 FAX: (0532)48-8943

平成20年から平成23年にかけて全国で流行のあった遺伝子型の豚丹毒が近年、関東エリアで増加しています。日々の健康観察や確実なワクチン接種を継続してください。

## 〇エリア別の豚丹毒発生推移



<sup>Ⅰ</sup>管内では、令和4年2頭、令和5年2頭、令和6年3頭、令和7年5頭(7月時点)の発生 ι 報告がありました(蕁麻疹型、関節炎型、心内膜炎型)。



・豚丹毒は、急性症状である蕁麻疹型、敗血症型と 慢性症状の関節炎型、心内膜炎型がある

・関東エリアで急性敗血症型が増加していると報告あり

### ○急性敗血症型の特徴

- ・40°C以上の高熱
- ・全身のチアノーゼ
- ・1~2日で急死



蕁麻疹や菱形疹 が見られずに倒 れていくことも



90〜150日齢で 爆発的に急死

※22年関東 提供・協力ささえあ製薬㈱

#### 〇発生疫学

- ・保菌豚の糞尿等を介した経口感染
- 保菌動物(ネズミ)による伝播
- ・高温多湿,密飼い,輸送等のストレスが誘因

### 〇対策と対処

- ・豚房から死亡豚の迅速な回収
  - ▶死亡豚の体内で急激に増殖
- ・飼育管理、衛生管理
  - ▶野生動物による二次汚染の防止
  - ▶豚舎内の洗浄、消毒、乾燥の徹底(消毒薬は選ばない)

#### ・抗菌剤やワクチン

- ▶ペニシリン系抗菌剤の10倍量3日間投与が有効(注射) アモキシシリン,アンピシリンおよびペニシリンと ストレプトマイシンの合剤(飼料添加・飲水添加)
- ▶生ワクチン:抗菌剤の投与や移行抗体に注意(皮下1回接種) 不活化ワクチン:発生時にも非常に有効

(3~5週間隔で筋肉内2回接種)

