

शूकर ज्वर (क्लासिकल स्वाइन फीवर)

शूकर ज्वर घरेलु एवं जंगली सुअरों में होने वाला अत्यधिक सासार्गिक एवं आर्थिक महत्त्व का विषाणु जनित रोग है जिसे शूकर विशेचिका, शूकर महामारी, शूकर मियादी ज्वर भी कहते हैं।

संचरण

- संदुषित कच्चा या अधपका घरेलु अपशिष्ट और मांस के बने भोजन के उपभोग से
- संदुषित सतह और वस्तु के चाटने और चबाने से
- वायुसाल द्वारा एक बेड़े से दूसरे बेड़े और एक पशु से दूसरे पशु तक
- स्वस्थ शूकर संक्रमित शूकरों के संपर्क में आने पर
- संसर्ग एवं कृत्रिम गर्भाधान के समय संक्रमित या संदुषित वीर्य के द्वारा
- गर्भकाल के दौरान संक्रमित मादा शूकर से अपने बच्चों को



लक्षण

- तेज बुखार (105°F)
- पेट पुट्टों और कान की त्वचा पर लाल चकत्तों का बनना
- उपांगो, पेट, जांघ के भीतरी हिस्सो, कान और पुंछ में रक्तस्राव
- पशुओं का एक दूसरे से सटकर क्षुंड बनाना
- कमजोरी, सुस्ती
- नेत्रश्लेष्माशोथ
- भोजन में अरुचि
- दस्त या कब्ज
- गतिविभ्रम, कपकपी और विखरित चाल
- सामान्यतः मृत्यु एक से तीन सप्ताह में हो जाती है



नियंत्रण

- संक्रमित और संदेह संक्रमित बेड़ों में लोगों के आवागमन पर रोक लगानी चाहिए
- शूकर या शूकर के किसी उत्पाद की आवाजाही को स्वीकृति नहीं देनी चाहिए
- सभी संक्रमित वस्तुओं और संक्रमित पशुओं के संपर्क में आए पशुओं को मानवीय ढंग से वध करना चाहिए
- पशुशव, पशुउत्पाद और बिछावन को जरूरी रूप से जला देना चाहिए या पर्याप्त मात्रा में चूने के साथ गाड़ देना चाहिए
- बेड़ों में पुनः पशु तब तक नहीं लाना चाहिए जब तक कि उचित सफ़ाई और विसंक्रमण समाप्त ना हो जाए
- यदि टीको का इस्तेमाल करना हो तो केवल स्वस्थ एवं असंक्रमित शूकरों पर ही करना चाहिए

संकलित और संपादित

डॉ.एस. एस. पाटील, डॉ. अवधेश प्रजापति, डॉ. योगेशराध्या आर., डॉ. जी. एस. देसाई, डॉ. जगदीश हीरेमठ, डॉ. जी. गोविन्दराज

प्रकाशक
निदेशक

भाकृअनुप- राष्ट्रीय पशुरोग जानपटिक एवं सूचना विज्ञान संस्थान, पोस्ट बॉक्स-6450, यलहंका, बेंगलुरु-560064, कर्नाटक
फोन: 080-23093110, 23093111 फैक्स: 080-23093222, वेबसाईट: www.nivedi.res.in, ईमेल: director.nivedi@icar.gov.in