

โรคพีอีดี

(Porcine Epidemic diarrhea; PED)



ลูกหมู



อาเจียน

ท้องเสีย

อาการป่วย

- ▶ ซึม มีไข้ อ่อนแรง ถ่ายเหลว และมีกลิ่นคาว
- ▶ อัตราการตายในลูกสุกรอายุน้อยกว่า 7 วัน จะสูงถึง 100%

วิธีป้องกัน

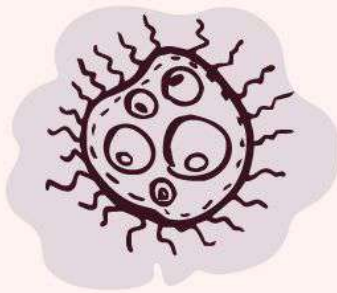
- ▶ กระตุ้นภูมิคุ้มกันด้วยการกินลำไส้ที่ติดเชื้อ (Intestinal feedback)
- ▶ แยกกลุ่มและกักโรค หากพบสุกรป่วยหรือสงสัยว่าจะเป็นโรค
- ▶ ทำความสะอาดโรงเรือนด้วยวิธีที่เหมาะสม
- ▶ พิจารณาการคัดทิ้งโดยมีการกำจัดซากสุกรที่ติดเชื้อและสิ่งปฏางที่ปนเปื้อนอย่างเหมาะสม
- ▶ พิจารณาการรักษาตามอาการ เช่น ให้ยาป้องกันโรคแทรกซ้อน หรือให้สารน้ำอิเล็กโทรไลต์

ปัญหาท้องเสีย ในลูกสุกร เกิดจากอะไรได้บ้าง



เชื้อบิด

เป็นเชื้อโปรโตซัวที่จะแทรกตัวเข้าไปใน
ผนังลำไส้ของลูกสุกร ทำให้ไม่สามารถ
ดูดซึมสารอาหารที่กินเข้าไปได้
สุกรจึงเกิดภาวะท้องเสีย



โรค PED

เป็นโรคที่ทำให้เกิดความเสียหายรุนแรง
กับลูกสุกร ซึ่งถ้าเกิดโรค การแพร่ระบาด
จะเกิดขึ้นรวดเร็วมาก ลูกสุกรสามารถ
ท้องเสียและมีอัตราการตาย
ได้มากถึงร้อยละ 80



ปัจจัยที่ทำให้เกิด ความเครียดต่างๆ

เช่น สภาพคอกที่ชื้น อากาศที่หนาวเย็น
เครียดจากการจัดการ การหย่านม
ถูกเปลี่ยนอาหาร หรือเลี้ยงแออัด
แต่สาเหตุสำคัญที่สุดคือการที่
ได้รับนมแม่เหลืองไม่เพียงพอ