

**ALERTA  
RISCO SANITÁRIO**

## PESTE SUÍNA CLÁSSICA (PSC)

### Definição:

A PSC é uma doença viral contagiosa que acomete suídeos domésticos e silvestres, causada por um vírus do gênero *Pestivirus*, da família *Flaviviridae* que produz grandes perdas produtivas e econômicas, devido a sua alta infectividade e letalidade. O vírus da PSC pode sobreviver por meses em produtos processados e na carne in natura refrigerada, e por anos em carne congelada. As infecções podem se apresentar de forma aguda, crônica ou inaparente, dependendo da virulência da cepa do vírus, do estado imunológico e idade dos animais acometidos.

### Sinais Clínicos:

**Forma aguda:** Febre (40,5 a 42°C), apatia, perda de apetite, animais amontoados, conjuntivite, lesões hemorrágicas na pele, orelhas, membros, focinho e cauda ficam azuladas (cianose), paresia de membros posteriores, incoordenação, sinais clínicos respiratórios e reprodutivos (abortos). A morte pode ocorrer de 5 a 14 dias após o início dos sinais clínicos, podendo chegar a 100% em leitões.

**Forma crônica:** Mortalidade menos evidente, prostração, apetite irregular, apatia, perda de apetite, diarreia, artrite, lesões de pele, retardo no crescimento, repetição de cio, problemas reprodutivos, produção de leitegadas pequenas e fracas, recuperação aparente, com posterior recaída e morte.

**Forma congênita:** nascimento de leitões com malformações, tremor congênito e debilidade. Pode haver leitões clinicamente normais, porém, com persistente infecção viral, sem resposta imune e que atuam como fonte de infecção para outros suínos, sem detecção de anticorpos no diagnóstico indireto (testes sorológicos). As taxas de mortalidade podem apresentar-se ligeiramente acima da mortalidade normal esperada. (40,5°C a 42,0°C), apatia, anorexia, letargia, animais amontoados, conjuntivite, lesões hemorrágicas na pele, extremidades de orelhas, membros, focinho e cauda azulados, paresia de membros posteriores, ataxia, problemas respiratórios e reprodutivos (principalmente abortos).

Animais adultos geralmente apresentam formas menos graves da doença e possuem uma maior taxa de sobrevivência.

Em rebanhos infectados por cepas de baixa virulência, os reduzidos índices reprodutivos e conjuntivite podem ser os únicos sinais perceptíveis da presença da PSC.



### Transmissão:

O vírus pode ser transmitido pelas vias direta (principalmente por contato oronasal “focinho com focinho” entre os animais, aerossóis, secreções, excreções, sangue e sêmen) ou indireta (água, alimentos, fômites, trânsito de pessoas, equipamentos, materiais, veículos, vestuários, produtos e alimentos de origem animal “lavagem”).

O fornecimento de restos de alimentos contaminados com o vírus aos suínos, sem tratamento térmico, é a forma de introdução da doença mais comum em países ou zonas livres.

A transmissão transplacentária é importante, gerando leitões infectados, mas clinicamente saudáveis, que disseminam o vírus.



**ALERTA  
RISCO SANITÁRIO**

### Prevenção:

- Adquirir animais provenientes de Granjas de Reprodutores de Suínos Certificadas (GRSC);
- Evitar criar suínos extensivamente, soltos nas áreas de preservação permanentes (APPs);
- Utilizar cercas ou telas adequadas que evitem a entrada de javalis/javaporcos nos criatórios, não criar/engordar esses animais quando capturados em vida livre, e por fim não realizar cruzamento entre suínos e javalis;
- Implantar medidas de biossegurança como: controlar a entrada de veículos e pessoas; limpar e desinfetar as instalações e os veículos que transportam animais; manter as roupas, botas e mãos das pessoas que vão lidar com os animais sempre limpas e desinfetadas;
- Dar destino adequado aos dejetos, restos de alimentos, evitando o acesso de animais aos locais onde o lixo é colocado;
- Não alimentar suínos com produtos cárneos de origem suína, oriundos de restos da alimentação humana “lavagem”;
- Não trazer alimento de origem suína em viagens internacionais e jamais dar restos desses alimentos aos suínos, especialmente embutidos crus, salames, presuntos e defumados, nestes alimentos o vírus permanece viável e infectante.

### NOTIFICAÇÃO:

- Imediata a notificação de suínos asselvajados (javalis) encontrados mortos;
- Imediata ao SVO em decorrência de alta mortalidade e de qualquer caso suspeito de Peste Suína Clássica (Categoria 2 da lista de doenças da IN MAPA nº 50/2013).

CLIQUE E INFORME