

Definición de caso para Peste Porcina Clásica, Guatemala

- **Caso clínico:** Cerdo con los siguientes signos compatibles a PPC: fiebre, anorexia, decaimiento, apatía, diarrea, cianosis (en orejas, abdomen, cola), convulsiones, conjuntivitis, secreción nasal u ocular y pelo hirsuto.
- **Caso sospechoso:** Cerdo que presente los signos o lesiones siguientes: fiebre, anomalías de reproducción (abortos, lechones momificados), aislamiento, hemorragias en la piel, cianosis (en orejas, abdomen, cola), problemas nerviosos, conjuntivitis, secreción nasal mucopurulenta, tos, disnea, diarrea intermitente amarilla a roja, erizamiento del pelo. Además, hemorragias petequiales (riñón, vejiga), úlceras botinosas a nivel de intestino, zonas de necrosis en tonsilas, infartos marginales del bazo, ganglios linfáticos aumentados de tamaño.
- **Caso presuntivo:** Caso sospechoso con resultado positivo a una prueba preliminar de laboratorio, en este caso ELISA captura de anticuerpo.
- **Caso confirmado:** Cerdo que obtenga resultado positivo a las pruebas de ELISA captura de antígeno, PCR en el laboratorio nacional de referencia, confirmado por un laboratorio de referencia internacional y aislamiento viral.

Medidas a ser aplicadas en unidades productivas con casos sospechosos y/o positivos:

- Realizar vigilancia sindrómica en todos los sitios de la unidad y lugares aledaños.
- Unidad productiva declarada en cuarentena precautoria (72 horas).
- Investigar destino de animales desde 3 días antes del apareamiento de los signos clínicos.
- Prohibición de movilización.

Caracterización regional de las poblaciones porcinas familiares y áreas marginales según riesgo

Sector 1

En este sector se encuentran los productores de genética. Caracterizado por contar con:

- Bioseguridad Alta
- Movilización de cerdos muy controlada

Representa un riesgo de infección y diseminación del virus extremadamente bajo.

Sector 2

En este sector se encuentran los productores comerciales tecnificados. Caracterizado por contar con:

- Bioseguridad Adecuada
- Movilización de cerdos (poco controlada) a matadero

Representa un riesgo de infección y diseminación de virus bajo.



Sector 3

En este sector se encuentran los acopiadores y productores comerciales pequeños o medianos. Caracterizado por contar con:

- Bioseguridad nula o inadecuada.
- Movilización constate de cerdos hacia dentro y fuera de la explotación.

Representa un riesgo de infección y diseminación del virus extremadamente alto

Sector 4

En este sector se encuentran los productores de traspatio. Caracterizado por contar con:

- Bioseguridad Nula
- Poca comercialización y movilización de cerdos

Riesgo de infección y diseminación del virus moderado.