

BOLETÍN INFORMATIVO SEMANAL

Programa Nacional de Sanidad Porcina, (PRONASPORC) Semana epidemiológica 07, febrero 2017

Reunión para actualización de profesionales

El día lunes 27 de febrero La Dirección de Sanidad Animal impartirá un curso de Fortalecimiento de conocimientos sobre Encefalopatía Espongiforme Bovina –EEB- y Bacteriología para enfermedades compatibles con Peste Porcina Clásica – PPC- en la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la Universidad de San Carlos de Guatemala.

Vigilancia Epidemiológica

El enfoque de esta actividad será permanente con la finalidad de cumplir con los requerimientos de la OIE para mantener el estatus de país libre de PPC y la detección temprana de casos clínicos de la enfermedad y de otras, similares a la enfermedad, en explotaciones de patio, granjas semitecnificadas y granjas tecnificadas, dándoles seguimiento hasta el cierre de los mismos.

TABLA 1 – Investigaciones atendidas semana 07, 13-17 de febrero 2017.

Departamento	Notificaciones	Población	Enfermos	Muertos
Guatemala	2	2,392	20	9
Suchitepéquez	1	2	1	0
Chimaltenango	4	98	5	6
Baja Verapaz	2	5	3	0
Retalhuleu	1	6,905	13	25
Izabal	1	1	1	0
TOTAL	11	9,403	43	40

En la semana N.07 se recibieron 11 notificaciones, 2 del sector privado y 9 notificaciones atendidas por parte de PRONASPORC.

Los resultados de laboratorio fueron negativos a PPC y 3 positivos a *Micoplasma*.

Fuente. Vigilancia epidemiológica PRONASPORC, febrero 2017.

NOTA: Los departamentos no incluidos en el cuadro anterior NO reportaron casos clínicos en la población porcina.

El compromiso de los Servicios Veterinarios del **MAGA**, productores organizados e industria es la obtención del reconocimiento de país libre de PPC por parte de OIE para el año 2019. Hagámoslo posible con la activa participación de todos.

Mycoplasma hyopneumoniae

La transmisión de *Mycoplasma hyopneumoniae* tiene lugar principalmente a través de secreciones del aparato respiratorio de cerdos infectados, fundamentalmente por contacto directo nariz-nariz, es más común entre cerdos de más de seis semanas, aunque también se produce transmisión vertical de cerdas, fundamentalmente primíparas, a lechones.

La morbilidad en el período de crecimiento es alto pero la mortalidad es baja; puede incrementarse por la presencia de infecciones pulmonares bacterianas secundarias.

Algunas de los kit de diagnóstico de ELISA poseen una sensibilidad de 95.6% y especificidad de 98.8%; la sensibilidad puede bajar en animales vacunados y en cerdos después de 21 días post infección.

<https://porcino.info/mycoplasma-hyopneumoniae/>

Radostitis, O.M.; Gay, C.C.; Hinchcliff, K.W.; Constable, P.D: Veterinary Medicine. 10th Edition. 2009



Georreferenciación notificaciones de sospecha semana 07

