

	Departamento de Epidemiología	Rige a partir de: <b>14/10/13</b>	Código: <b>UE-PV-001-IN-01</b>
	Instructivo de campo para Estudio sero-epidemiológico sobre Encefalitis Equinas en Costa Rica	Versión <b>01</b>	Página 1 de 1

Estimados Colegas!

El SENASA requiere realizar un estudio sero-epidemiológico sobre la prevalencia de anticuerpos a Encefalitis Equina del Este, Encefalitis Equina del Oeste, Encefalitis Equina Venezolana, Virus del Oeste del Nilo y Borna virus en caballos de Costa Rica, en conjunto con la Escuela de Medicina Veterinaria de la Universidad Nacional.

El LANASEVE aprovechará este estudio para crear un banco de sueros de equinos.

El estudio iniciará el **lunes, 14 de octubre 2013** y debe de terminarse **antes del viernes 15 de noviembre 2013**.

Se deben de muestrear **3 animales por cantón** en **3 establecimientos diferentes**.

Para el estudio se necesitarán animales adultos que nunca han sido trasladados a otros lugares, y que **no tienen vacunación para encefalitis equinas** (Encefalitis Equina del Este, Encefalitis Equina del Oeste, Encefalitis Equina Venezolana y Virus del Oeste del Nilo). Consideramos que caballos de trabajo podrían ser ideales.

Para cada animal se necesita lo siguiente:

1. Definir la ubicación exacta del animal. Para este fin visitar fincas con código SIREA (no usar centroide!).
2. Extraer de la vena yugular **2 tubos de suero** con **al menos 5 cc con coágulo** (tubo de tapón rojo).
3. Identificar correctamente y colocar en refrigeración 30 minutos después de la toma.
4. Transporte en frío a 4°C, debe de llegar al **LANASEVE en 24-48 horas**.
5. Formularios a llenar y entregar en el LANASEVE:
  - SEG-PE-001-RE-007-v3 Recepción de muestras para diagnóstico
  - UE-PV-001-RE-01-v1 Encuesta epidemiológica para encefalitis equinas
6. Por razones de logística, las muestras deben de llegar a Recepción de muestras del LANASEVE entre las 8:00 am y 3:00 pm.

**Muchísimas gracias por su cooperación!** Departamento de Epidemiología y Departamento de Diagnóstico del LANASEVE