



Centro Buenos Aires para la Capacitación de los Servicios Veterinarios

Centro colaborador



VIII CURSO DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

Buenos Aires, 11 al 15 de septiembre 2017

Objetivos:

General:

Mejorar la calidad de los Servicios Veterinarios Oficiales mediante la capacitación de los recursos humanos en técnicas y metodologías aplicables en la vigilancia epidemiológica de las enfermedades que afectan a las especies animales productoras de alimentos, particularmente aquellas que afectan a la salud pública y/o al comercio internacional, en base a los estándares de la OIE.

Específicos:

Incrementar y armonizar los conocimientos de los profesionales participantes, a fin de mejorar el desarrollo de las acciones destinadas a:

- a- estimar la frecuencia de enfermedades;
- b- detectar precozmente la presencia de enfermedades;
- c- demostrar la ausencia de enfermedades;
- d- utilizar e interpretar correctamente las pruebas diagnósticas;
- e- analizar eficientemente los resultados de las acciones de vigilancia y/o monitoreo

Destinatarios:

Veterinarios y otros profesionales vinculados al área de sanidad animal de los Servicios Veterinarios Oficiales.

Contenidos temáticos:

Estándares de la OIE en temas de vigilancia epidemiológica: directrices generales especificadas en el Código Sanitario para los Animales Terrestres, importancia de la notificación, sistema mundial de información en sanidad animal (WAHIS).

Introducción a la vigilancia epidemiológica: definición y conceptos generales; tipos; sistemas de vigilancia epidemiológica aplicados en la

región; fuentes de información (laboratorios, frigoríficos, unidades centinela, Internet, etc.).

Medidas de frecuencia de las enfermedades: razones, proporciones y tasas; prevalencia; incidencia acumulada; tasa de incidencia; morbilidad, mortalidad, letalidad; usos.

Principios para el control de las enfermedades transmisibles: definiciones de control, prevención, erradicación, enfermedades endémicas, exóticas, emergentes.

Pruebas diagnósticas: conceptos generales; capacidad de discriminación; sensibilidad y especificidad; valores predictivos; prevalencia aparente; pruebas diagnósticas combinadas; pruebas diagnósticas a nivel rodeo.

Muestreo: conceptos generales; diseños aleatorio simple, estratificado, por conglomerados y en dos etapas; cálculo de tamaño de muestra para estimar prevalencia; cálculo de tamaño de muestra para detectar presencia.

Introducción a los sistemas de información geográfica: principios y conceptos generales; confección de mapas; presentación de datos; aplicaciones en programas de control y vigilancia.

Taller integrador: el último día del curso estará destinado a un taller, realizando ejercicios prácticos en los que se aplicarán las técnicas y métodos presentados.

Coordinador:

LEON, Emilio A. MV, PhD

INTA³, FCV-UBA⁵ y CEBASEV

Disertantes:

D'ALESSIO, Francisco. MV

SENASA¹

DUFFY, Sergio, J. MV, MSc, PhD

CECSA²

FRADE, Virginia. Calculista científica

INTA³ y FCA-UNMP⁴

GRAVE, Emiliano. MV

SENASA¹

LEON, Emilio A. MV, PhD

INTA³, FCV-UBA⁵ y CEBASEV

MORENO, Fabiana. MV, MSc, Dr.

INTA³ y FCA-UNMP⁴

SPÄTH, Ernesto, J.A. MV, PhD

INTA³, FCA-UNMP⁴ y CEBASEV

- 1- Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria
- 2- Centro de Estudios Cualitativos en Sanidad Animal, Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de Rosario
- 3- Instituto Nacional de tecnología Agropecuaria
- 4- Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Mar del Plata
- 5- Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad de Buenos Aires

Modalidad:

Exposición oral con apoyo audiovisual y prácticas grupales e individuales.
Ejemplos de los principales temas abordados.

Recursos didácticos:

Se hará entrega de todo el material presentado durante el dictado del curso, además de bibliografía complementaria. Este material se entregará en formato electrónico.

Idioma:

Español.

Evaluación:

Se realizará una evaluación de los conocimientos adquiridos, mediante un cuestionario

Certificado:

De aprobación.

Fecha y hora:

Lunes 11 al viernes 15 de septiembre de 2017. Lunes a jueves de 9:00 a 17:00; viernes de 9:00 a 12:00.

Duración:

30 horas.

Lugar:

Avenida Belgrano 357. Ciudad Autónoma de Buenos Aires, República Argentina.

Cupo:

30 profesionales.

Requisitos de admisión:

Los interesados deberán entregar un resumen de su CV. Será una condición importante tener un cargo o contrato en el área de control de enfermedades de los Servicios Veterinarios.

Aranceles:

El curso es gratuito. Esto no incluye gastos de traslado y estadía, los cuales quedarán a cargo de la organización que envía a los profesionales participantes.

Consultas técnicas:

Al coordinador del curso: leon.emilio@inta.gob.ar

Otro tipo de consulta:

Por email a la siguiente dirección: info@cebasev.gob.ar

Inscripción:

A través del sitio web del CEBASEV: <http://www.cebasev.gob.ar/actividades>