Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria
S E N A S I C A

Dirección General de Salud Animal
D G S A

Dirección de Epidemiología y Análisis de Riesgo
D E A R

SIVE INFORMA

2014

LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE CORREO, ES UNA RECOPILACIÓN DE NOTAS PUBLICADAS EN LOS PRINCIPALES DIARIOS Y PÁGINAS DE INFORMACIÓN, LAS CUALES PUEDEN SER DE GRAN VALOR EPIDEMIOLÓGICO.
EL CONTENIDO DE LAS MISMAS, ES RESPONSABILIDAD EXCLUSIVA DEL MEDIO QUE LAS DIVULGA Y EL SIVE INFORMA RECOMIENDA CONSULTAR LAS PÁGINAS UTILIZADAS POR MEDIO DE SUS LIGAS OFICIALES EN CADA REPORTE.

Viernes 17 de Octubre de 2014
Semana 42 del 11 al 17 de Octubre

Octubre de 2014

do.	lu.	ma.	mi.	ju.	vi.	sá.
28	29	30	1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	**11**
12	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	1

Índice

PESTE PORCINA AFRICANA, COSTA DE MARFIL
LENGUA AZUL, EX REPÚBLICA YUGOSLAVA DE MACEDONIA
LENGUA AZUL, BULGARIA
ESTOMATITIS VESICULAR, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
LENGUA AZUL, RUMANIA
PESTE PORCINA AFRICANA, RUSIA
PESTE PORCINA AFRICANA, UCRANIA
ANEMIA INFECCIOSA EQUINA, FRANCIA
ARTRITIS/ENCEFALITIS CAPRINA, POLONIA
FIEBRE DEL NILO OCCIDENTAL, TURQUÍA
LENGUA AZUL, TURQUÍA
LENGUA AZUL, GRECIA
FIEBRE AFTOSA, TÚNEZ
PESTE PORCINA AFRICANA, POLONIA
LENGUA AZUL, HUNGRÍA
PESTE PORCINA CLÁSICA, COLOMBIA
CORONAVIRUS ENTÉRICO PORCINO, ECUADOR
FIEBRE AFTOSA, NAMIBIA
FIEBRE AFTOSA, ARGELIA
FIEBRE AFTOSA, REPÚBLICA POPULAR DE CHINA
PESTE PORCINA AFRICANA, ESTONIA
PESTE PORCINA AFRICANA, LITUANIA
ÉBOLA, OIE / OMS / MÉXICO

INFLUENZA AVIAR H5N1, EGIPTO
ENCEFALITIS EQUINA DEL ESTE, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
ANTRAX, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
LEGIONELLA, ESPAÑA
MERS CORONAVIRUS, ARABIA SAUDITA
HANTAVIRUS, AMÉRICA
CHIKUNGUNYA, TAHITI
VIRUS DE MARBURGO, UGANDA
LENCUA AZUL, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
ÉBOLA, MUNDIAL (6)

SORGO, MÉXICO
MANZANA, MÉXICO
JABALÍ EUROPEO, MÉXICO

ÉBOLA, MÉXICO

FOCAS, ALEMANIA

AUJESZKY, MÉXICO
ALIMENTACIÓN, MÉXICO (2)
PESCA, MÉXICO

ÉBOLA, ESPAÑA

ÉBOLA, AMÉRICA

PEDV, MUNDIAL

PESTE PORCINA AFRICANA
COSTA DE MARFIL

Resumen

Tipo de informe	Informe de seguimiento No. 5
Fecha del inicio del evento	01/06/2014

Resumen de los focos — **Total de focos: 1**

Número total de animales afectados

Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruidos	Sacrificados
Suidos	705	151	151	0	554

Estadística del foco

Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de fatalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*
Suidos	21.42%	21.42%	100.00%	100.00%

***Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio**

Epidemiología

Fuente del o de los focos u origen de la infección	Introducción de nuevos animales vivos Movimiento ilegal de animales

Medidas de Control

Medidas implementadas	Zonificación Desinfección de áreas infectadas Sacrificio sanitario parcial Vacunación: no Ningún tratamiento de los animales afectados
Medidas para implementar	Restricción de los movimientos en el interior del país

Informes futuros

El episodio continúa. Informes de seguimiento semanales serán enviados

LENGUA AZUL
EX REPÚBLICA YUGOSLAVA DE MACEDONIA

Resumen

Tipo de informe	Informe de seguimiento No. 6
Fecha del inicio del evento	30/07/2014

Resumen de los focos — **Total de focos: 29**

Número total de animales afectados

Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruidos	Sacrificados
Bovinos	276	4	1	0	0
Ovinos/caprinos	2258	149	52	0	0
Ovinos	3599	348	114	0	0

Estadística del foco

Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de fatalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*
Bovinos	1.45%	0.36%	25.00%	0.36%
Ovinos/caprinos	6.60%	2.30%	34.90%	2.30%
Ovinos	9.67%	3.17%	32.76%	3.17%

***Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio**

Epidemiología

Fuente del o de los focos u origen de la infección	Desconocida o no concluyente

Medidas de Control

Medidas implementadas	Control de vectores invertebrados (artrópodos) Restricción de los movimientos en el interior del país Tamizaje Zonificación

	Desinfección de áreas infectadas Aplicación de baño / pulverización Vacunación prohibida Tratamiento de animales afectados (tratamiento sintomático)
Medidas para implementar	Ninguna otra medida

Resultados de las pruebas diagnósticas

Nombre y tipo de laboratorio	Especies	Prueba	Fecha de la prueba	Resultados
Facultad de medicina veterinaria, Skopje (Laboratorio nacional)	Bovinos	PCR en tiempo real	12/09/2014	Positivo

Informes futuros

El episodio continúa. Informes de seguimiento semanales serán enviados

LENGUA AZUL
BULGARIA

Resumen

Tipo de informe	Informe de seguimiento No. 6
Fecha del inicio del evento	04/07/2014

Resumen de los focos — **Total de focos: 189**

Número total de animales afectados

Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruidos	Sacrificados
Bovinos	7709	3	1	0	0
Ovinos	61471	5430	1497	0	0
Caprinos	1669	4	0	0	0
Muflón:Ovis orientalis(Bovidae)	258	13	13	0	0

Estadística del foco

Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de fatalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*
Bovinos	0.04%	0.01%	33.33%	0.01%
Ovinos	8.83%	2.44%	27.57%	2.44%
Caprinos	0.24%	0.00%	0.00%	0.00%
Muflón:Ovis orientalis(Bovidae)	5.04%	5.04%	100.00%	5.04%

***Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio**

Epidemiología

Fuente del o de los focos u origen de la infección	Desconocida o no concluyente

Medidas de Control

Medidas implementadas	Control de vectores invertebrados (artrópodos) Restricción de los movimientos en el interior del país Desinfección de áreas infectadas Vacunación prohibida Ningún tratamiento de los animales afectados
Medidas para implementar	Ninguna otra medida

Informes futuros

El episodio continúa. Informes de seguimiento semanales serán enviados

ESTOMATÍTIS VESICULAR
ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA

Resumen

Tipo de informe	Informe de seguimiento No. 18

Fecha del inicio del evento	18/05/2014

Resumen de los focos	**Total de focos: 10**

Número total de animales afectados

Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruidos	Sacrificados
Equidos	38	10	0	0	0
Bovinos	55	5	0	0	0
Caprinos	2	0	0	0	0

Estadística del foco

Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de fatalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*
Equidos	26.32%	0.00%	0.00%	0.00%
Bovinos	9.09%	0.00%	0.00%	0.00%
Caprinos	0.00%	0.00%	-	0.00%

***Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio**

Epidemiología

Fuente del o de los focos u origen de la infección	Desconocida o no concluyente
Otros detalles epidemiológicos / comentarios	Al 8 de octubre de 2014.

Medidas de Control

Medidas implementadas	Control de vectores invertebrados (artrópodos) Cuarentena Vacunación prohibida Tratamiento de animales afectados (tratamiento sintomático)
Medidas para implementar	Ninguna otra medida

Informes futuros

El episodio continúa. Informes de seguimiento semanales serán enviados

LENGUA AZUL
RUMANIA

Resumen

Tipo de informe	Informe de seguimiento No. 21
Fecha del inicio del evento	14/08/2014

Resumen de los focos	**Total de focos: 49**

Número total de animales afectados

Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruidos	Sacrificados
Ovinos	3094	152	97	0	0
Caprinos	124	3	3	0	0
Bovinos	482	38	0	0	0
Ovinos/caprinos	446	2	0	0	0

Estadística del foco

Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de fatalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*
Ovinos	4.91%	3.14%	63.82%	3.14%
Caprinos	2.42%	2.42%	100.00%	2.42%
Bovinos	7.88%	0.00%	0.00%	0.00%
Ovinos/caprinos	0.45%	0.00%	0.00%	0.00%

***Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio**

Epidemiología

Fuente del o de los focos u origen de la infección	Vectores

Medidas de Control

Medidas implementadas	Restricción de los movimientos en el interior del país Zonificación

	Desinfección de áreas infectadas Vacunación: no Ningún tratamiento de los animales afectados
Medidas para implementar	Ninguna otra medida

Informes futuros

El episodio continúa. Informes de seguimiento semanales serán enviados

PESTE PORCINA AFRICANA
RUSIA

Resumen

Tipo de informe	Informe de seguimiento No. 32
Fecha del inicio del evento	14/01/2014

Resumen de los focos — **Total de focos: 3**

Número total de animales afectados

Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruidos	Sacrificados
Jabalí:Sus scrofa(Suidae)		15	3	29	0

Estadística del foco

Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de fatalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*
Jabalí:Sus scrofa(Suidae)	**	**	20.00%	**

***Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio**

****No calculado por falta de datos**

Epidemiología

Fuente del o de los focos u origen de la infección	Desconocida o no concluyente

Medidas de Control

Medidas implementadas	Control de animales silvestres reservorios de agentes patógenos Sacrificio sanitario Cuarentena Restricción de los movimientos en el interior del país Tamizaje Desinfección de áreas infectadas Vacunación: no Ningún tratamiento de los animales afectados
Medidas para implementar	Ninguna otra medida

Resultados de las pruebas diagnósticas

Nombre y tipo de laboratorio	Especies	Prueba	Fecha de la prueba	Resultados
Government budget institution Smolensk oblast veterinary laboratory (Laboratorio local)	Jabalí	prueba de inmunofluorescencia directa	01/10/2014	Positivo
Government budget institution Bryansk oblast veterinary laboratory (Laboratorio local)	Jabalí	PCR (reacción en cadena de la polimerasa)	06/10/2014	Positivo
Government budget institution Kaluga oblast veterinary laboratory (Laboratorio local)	Jabalí	PCR (reacción en cadena de la polimerasa)	02/10/2014	Positivo
Government budget institution Smolensk oblast veterinary laboratory (Laboratorio local)	Jabalí	PCR en tiempo real	01/10/2014	Positivo
State Science Institution, National Research Institute of Veterinary Virology and Microbiology of Russian Academy of Agricultural Sciences (Laboratorio nacional)	Jabalí	PCR (reacción en cadena de la polimerasa)	06/10/2014	Positivo

Informes futuros

El episodio continúa. Informes de seguimiento semanales serán enviados

PESTE PORCINA AFRICANA
UCRANIA

Resumen

Tipo de informe	Informe de seguimiento No. 1
Fecha del inicio del evento	26/08/2014

Foco 1	**Kruty, Nizhynskyi, CHERNIGOV**
Fecha de inicio del foco	10/10/2014
Estatus del foco	Continúa (o no se ha proporcionado la fecha de cierre)
Unidad epidemiológica	Pueblo

Animales afectados

Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruidos	Sacrificados
Suidos	266	1	0	0	1

Resumen de los focos: **Total de focos: 1**

Número total de animales afectados

Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruidos	Sacrificados
Suidos	266	1	0	0	1

Estadística del foco

Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de fatalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*
Suidos	0.38%	0.00%	0.00%	0.38%

***Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio**

Epidemiología

Fuente del o de los focos u origen de la infección	Desconocida o no concluyente

Medidas de Control

Medidas implementadas	Control de animales silvestres reservorios de agentes patógenos Cuarentena Restricción de los movimientos en el interior del país Zonificación Desinfección de áreas infectadas Aplicación de baño / pulverización Vacunación: no Ningún tratamiento de los animales afectados
Medidas para implementar	Sacrificio sanitario

Resultados de las pruebas diagnósticas

Nombre y tipo de laboratorio	Especies	Prueba	Fecha de la prueba	Resultados
Instituto estatal de investigación científica en medicina veterinaria y peritaje sanitario y veterinario (Laboratorio nacional)	Suidos	RT-PCR (técnica de la reacción en cadena de la polimerasa con transcriptasa reversa)	11/10/2014	Positivo

Informes futuros

El episodio continúa. Informes de seguimiento semanales serán enviados

ANEMIA INFECCIOSA EQUINA
FRANCIA

Resumen

Tipo de informe	Notificación inmediata
Fecha del inicio del evento	02/10/2014

Resumen de los focos: **Total de focos: 1**

Número total de animales afectados

Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruidos	Sacrificados
Equidos	16	1	0	1	0

Estadística del foco

Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de fatalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*

	Equidos	6.25%	0.00%	0.00%	6.25%

***Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio**

Epidemiología

Fuente del o de los focos u origen de la infección	Desconocida o no concluyente
Otros detalles epidemiológicos / comentarios	Se está llevando a cabo una investigación epidemiológica para establecer la fuente de la infección e identificar todos los equinos que han podido estar en contacto con el equino infectado.

Medidas de Control

Medidas implementadas	Restricción de los movimientos en el interior del país Tamizaje Vacunación: no Ningún tratamiento de los animales afectados
Medidas para implementar	Control de vectores invertebrados (artrópodos) Desinfección de áreas infectadas Sacrificio sanitario parcial

Resultados de las pruebas diagnósticas

Nombre y tipo de laboratorio	Especies	Prueba	Fecha de la prueba	Resultados
ANSES (Agencia nacional de seguridad alimentaria) (Laboratorio nacional)	Equidos	test de Coggin	02/10/2014	Positivo

Informes futuros

El episodio continúa. Informes de seguimiento semanales serán enviados

ARTRITIS/ENCEFALITIS CAPRINA
POLONIA

Resumen

Tipo de informe	Notificación inmediata
Fecha del inicio del evento	15/09/2014

Resumen de los focos — **Total de focos: 1**

Número total de animales afectados

Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruidos	Sacrificados
Caprinos	409	25	0	0	0

Estadística del foco

Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de fatalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*
Caprinos	6.11%	0.00%	0.00%	0.00%

***Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio**

Epidemiología

Fuente del o de los focos u origen de la infección	Desconocida o no concluyente
Otros detalles epidemiológicos / comentarios	El brote de artritis/encefalitis caprina ha ocurrido en una explotación en el pueblo de Roznowo en la región de Kujawsko-pomorskie. Nota del Departamento de información zoosanitaria de la OIE: Habida cuenta de que es la primera vez en la historia del país que se identifica artritis/encefalitis caprina, la razón de notificación como primera aparición concierne el país pero en realidad el evento está limitado a una zona.

Medidas de Control

Medidas implementadas	Vacunación: no Ningún tratamiento de los animales afectados
Medidas para implementar	Sacrificio sanitario parcial

Resultados de las pruebas diagnósticas

Nombre y tipo de laboratorio	Especies	Prueba	Fecha de la prueba	Resultados
Instituto nacional de investigación veterinaria (Laboratorio nacional)	Caprinos	prueba inmunoenzimática (ELISA)	23/09/2014	Positivo

Informes futuros

El episodio continúa. Informes de seguimiento semanales serán enviados

FIEBRE DEL NILO OCCIDENTAL
TURQUÍA

Resumen

Tipo de informe	Informe de seguimiento N º 2 (informe final)
Fecha de inicio del evento	19/08/2014

Brotes	No hay nuevos brotes en este informe

Epidemiología

Fuente del foco (s) u origen de la infección	Vectores
Comentarios epidemiológicos	Las muestras de sangre fueron tomadas de todos los caballos en el refugio infectada. Virus del Nilo Occidental no se ha detectado tras la detección. Además, el virus del Nilo Occidental no se ha detectado ya sea en los mosquitos recogidos de atrapamoscas.

Las medidas de control

Medidas implementadas	El control de los artrópodos Cuarentena Screening Zonificación La desinfección de áreas infectadas / establecimiento (s) No la vacunación Ningún tratamiento de los animales afectados
Medidas que deben aplicarse	Ninguna otra medida

Informes futuros

El episodio ha sido resuelto. Serán sometidos No hay más informes.

LENGUA AZUL
TURQUÍA

Resumen

Tipo de informe	Informe de seguimiento No. 4 (Informe final)
Fecha de inicio del evento	08/11/2014

Brotes	No hay nuevos brotes en este informe

Epidemiología

Fuente del foco (s) u origen de la infección	Vectores

Las medidas de control

Medidas implementadas

El control de los artrópodos
Cuarentena
Restricción de los movimientos en el interior del país
Vacunación en respuesta al brote (s)

División administrativa	Especies	Total Vacunados	Detalles
KIRKLARELI	Ovejas	340000	Todo pequeña población de rumiantes en la provincia ha sido vacunado.

La desinfección de áreas infectadas / establecimiento (s)
Ningún tratamiento de los animales afectados

Medidas que deben aplicarse: Ninguna otra medida

Informes futuros

El episodio ha sido resuelto. Serán sometidos No hay más informes.

LENGUA AZUL
GRECIA

Resumen

Tipo de informe	Informe de seguimiento N º 9
Fecha de inicio del evento	29/05/2014

Resumen de los focos	**Número total de focos: 308**

Número total de animales afectados

Especies	Susceptible	Casos	Muertos	Destruido	Sacrificados
Ovejas	74336	3641	1275	0	0
Cabras	7922	14	5	2	2
Ganado	10	0	0	0	0

Estadística del foco

Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de fatalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos *
Ovejas	4,90%	1.72%	35.02%	1.72%
Cabras	0,18%	0,06%	35.71%	0,11%
Ganado	0,00%	0,00%	-	0,00%

*** Descontados de la población susceptible a raíz de la muerte, la destrucción y / o masacre**

Epidemiología

Fuente del foco (s) u origen de la infección	Desconocida o no concluyente

Las medidas de control

Medidas implementadas	El control de los artrópodos Restricción de los movimientos en el interior del país Sacrificio sanitario parcial Vacunación prohibida Ningún tratamiento de los animales afectados
Medidas que deben aplicarse	Ninguna otra medida

Resultados de las pruebas de diagnóstico

Nombre y tipo de laboratorio	Especies	Prueba	Fecha de la prueba	Resultado
Centro de Atenas de Institutos Veterinarios, Departamento de Virología (Laboratorio nacional)	Ovejas	ELISA competitivo (C-ELISA)	17/09/2014	Positivo
Centro de Atenas de Institutos Veterinarios, Departamento de Virología (Laboratorio nacional)	Ovejas	inversa en tiempo real / reacción en cadena de la polimerasa transcriptasa inversa (RT-PCR)	17/09/2014	Positivo

Informes futuros

El episodio continúa. Se presentarán informes de seguimiento semanales.

FIEBRE AFTOSA
TÚNEZ

Resumen

Tipo de informe	Informe de seguimiento N º 12
Fecha de inicio del evento	25/04/2014

Resumen de los focos	**Número total de focos: 6**

Número total de animales afectados

Especies	Susceptible	Casos	Muertos	Destruido	Sacrificados
Ganado	256	24	0	0	0
Ovejas	467	23	0	0	0
Cabras	58	0	0	0	0

Estadística del foco

Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de fatalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos *
Ganado	9.38%	0,00%	0,00%	0,00%
Ovejas	4,93%	0,00%	0,00%	0,00%
Cabras	0,00%	0,00%	**	0,00%

* Descontados de la población susceptible a raíz de la muerte, la destrucción y / o masacre

Epidemiología

Fuente del foco (s) u origen de la infección	Movimiento ilegal de animales

Las medidas de control

Medidas implementadas	Cuarentena Restricción de los movimientos en el interior del país Vacunación en respuesta al brote (s) La desinfección de áreas infectadas / establecimiento (s) Ningún tratamiento de los animales afectados
Medidas que deben aplicarse	Ninguna otra medida

Resultados de las pruebas de diagnóstico

Nombre y tipo de laboratorio	Especies	Prueba	Fecha de la prueba	Resultado
Lombardía y Emilia Romaña Instituto zooprofiláctico Experimental (IZSLER), Brescia (Laboratorio de Referencia de la OIE)	Ganado	serotipificación	28/05/2014	Positivo

Informes futuros

El episodio continúa. Se presentarán informes de seguimiento semanales.

PESTE PORCINA AFRICANA
POLONIA

Resumen

Tipo de informe	Informe de seguimiento N º 19
Fecha de inicio del evento	22/05/2014

Resumen de los focos — **Número total de focos: 3**

Número total de animales afectados

Especies	Susceptible	Casos	Muertos	Destruido	Sacrificados
Jabalí: Sus scrofa (suidos)		19	19	0	0

Estadística del foco

Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de fatalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos *
Jabalí: Sus scrofa (suidos)	**	**	100.00%	**

* Descontados de la población susceptible a raíz de la muerte, la destrucción y / o masacre
** No calculado por falta de datos

Epidemiología

Fuente del foco (s) u origen de la infección	Desconocida o no concluyente
Comentarios epidemiológicos	Los casos notificados ("brotes") de la peste porcina africana en jabalíes se han detectado en la zona ya infectada con las restricciones apropiadas relativas a la peste porcina africana. Esta zona se ha establecido de acuerdo con la legislación de la Unión Europea - la Decisión de Ejecución 2014/709 / UE.

Las medidas de control

Medidas implementadas	El control de animales silvestres reservorios Restricción de los movimientos en el interior del país Screening Zonificación No la vacunación Ningún tratamiento de los animales afectados
Medidas que deben aplicarse	Ninguna otra medida

Resultados de las pruebas de diagnóstico

Nombre y tipo de laboratorio	Especies	Prueba	Fecha de la prueba	Resultado
Instituto Nacional de Investigación Veterinaria (Laboratorio nacional)	Jabalí	PCR en tiempo real	10/06/2014	Positivo
Instituto Nacional de Investigación Veterinaria (Laboratorio nacional)	Jabalí	PCR en tiempo real	08/10/2014	Positivo

Informes futuros

El episodio continúa. Se presentarán informes de seguimiento semanales.

LENGUA AZUL
HUNGRÍA

Resumen

Tipo de informe	Notificación inmediata
Fecha de inicio del evento	14/10/2014

Resumen de los focos	**Número total de focos: 2**					
Número total de animales afectados	**Especies**	**Susceptible**	**Casos**	**Muertos**	**Destruido**	**Sacrificados**
	Ganado	14	4	0	4	0
Estadística del foco	**Especies**	**Tasa de morbilidad aparente**	**Tasa de mortalidad aparente**	**Tasa de fatalidad aparente**	**Proporción de animales susceptibles perdidos ***	
	Ganado	28.57%	0,00%	0,00%	28.57%	
*** Descontados de la población susceptible a raíz de la muerte, la destrucción y / o masacre**						

Epidemiología

Fuente del foco (s) u origen de la infección	Vectores

Las medidas de control

Medidas implementadas	El control de los artrópodos Restricción de los movimientos en el interior del país Screening La desinfección de áreas infectadas / establecimiento (s) Sacrificio sanitario parcial Vacunación prohibida Ningún tratamiento de los animales afectados
Medidas que deben aplicarse	Ninguna otra medida

Resultados de las pruebas de diagnóstico

Nombre y tipo de laboratorio	Especies	Prueba	Fecha de la prueba	Resultado
Dirección de Diagnóstico Veterinario de la Oficina de Seguridad de la Cadena Alimentaria Nacional (Laboratorio Nacional de Referencia) (Laboratorio nacional)	Ganado	detección de anticuerpos ELISA	14/10/2014	Positivo
Dirección de Diagnóstico Veterinario de la Oficina de Seguridad de la Cadena Alimentaria Nacional (Laboratorio Nacional de Referencia) (Laboratorio nacional)	Ganado	transcripción inversa - reacción en cadena de la polimerasa (RT-PCR)	14/10/2014	Positivo

Informes futuros

El episodio continúa. Se presentarán informes de seguimiento semanales.

PESTE PORCINA CLÁSICA
COLOMBIA

Resumen

Tipo de informe	Informe de seguimiento N º 11
Fecha de inicio del evento	01/06/2013

Resumen de los focos	**Número total de focos: 1**					
Número total de animales afectados	**Especies**	**Susceptible**	**Casos**	**Muertos**	**Destruido**	**Sacrificados**
	Porcina	14	4	4	0	0
Estadística del foco	**Especies**	**Tasa de morbilidad aparente**	**Tasa de mortalidad aparente**	**Tasa de fatalidad aparente**	**Proporción de animales susceptibles perdidos ***	
	Porcina	28.57%	28.57%	100.00%	28.57%	
*** Descontados de la población susceptible a raíz de la muerte, la destrucción y / o masacre**						

Epidemiología

Fuente del foco (s) u origen de la infección	Introducción de nuevos animales vivos Movimiento ilegal de animales Póngase en contacto con el animal infectado (s) en el pastoreo / riego De residuos alimentarios Fomites (personas, vehículos, alimento, etc)
Comentarios epidemiológicos	Animales en contacto unos con otros. No hay medidas de bioseguridad. Las crianzas domésticas en las zonas urbanas.

Las medidas de control

Medidas implementadas	Cuarentena Restricción de los movimientos en el interior del país Vacunación en respuesta al brote (s)

División administrativa	Especies	Total Vacunados	Detalles
MAGDALENA	Porcina	11352	Hasta el 27 de junio 2014
CESAR	Porcina	29296	Hasta el 23 de junio 2014
BOLIVAR	Porcina	4353	Hasta el 27 de junio 2014
NORTE DE SANTANDER	Porcina	193	Hasta el 11 de septiembre 2014

La desinfección de áreas infectadas / establecimiento (s)
Ningún tratamiento de los animales afectados

Medidas que deben aplicarse	Ninguna otra medida

Resultados de las pruebas de diagnóstico

Nombre y tipo de laboratorio	Especies	Prueba	Fecha de la prueba	Resultado
Diagnóstico Veterinario Laboratorio Nacional (Laboratorio nacional)	Porcina	PCR en tiempo real	30/09/2014	Positivo

Informes futuros

El episodio continúa. Se presentarán informes de seguimiento semanales.

CORONAVIRUS ENTÉRICO PORCINO
ECUADOR

Resumen

Tipo de informe	Informe de seguimiento No. 1
Fecha del inicio del evento	20/07/2014

Focos	No hay nuevos focos en este informe

Epidemiología

Fuente del o de los focos u origen de la infección	Desconocida o no concluyente Contacto con animal(es) infectado(s) en el pastoreo o en fuentes de agua comunes Alimentación con desperdicios o desechos de origen animal Fomites (vehículos, alimento, etc.)
Otros detalles epidemiológicos / comentarios	Se han realizado visitas continuas a la granja para identificar el estado sanitario de los animales constatando que el porcentaje de mortalidad corresponde al 1,4%, parámetros normales intragranja. Se continúa realizando vigilancia activa y manteniendo la intensificación de alerta temprana, no detectándose nuevos casos tanto en la zona perifocal como en la de vigilancia, así como en el resto del país.

Medidas de Control

Medidas implementadas	Sacrificio sanitario Cuarentena Desinfección de áreas infectadas Aplicación de baño / pulverización Vacunación: no Ningún tratamiento de los animales afectados
Medidas para implementar	Ninguna otra medida

Informes futuros

El episodio continúa. Informes de seguimiento semanales serán enviados

FIEBRE AFTOSA
NAMIBIA

Resumen

Tipo de informe	Informe de seguimiento N º 2 (informe final)
Fecha de inicio del evento	21/08/2014

Brotes	No hay nuevos brotes en este informe

Epidemiología

Fuente del foco (s) u origen de la infección	Desconocida o no concluyente
Comentarios epidemiológicos	Todas las muestras obtenidas por sonda esofágica (n = 12) fueron negativas para la presencia del virus de la fiebre aftosa tanto por aislamiento del virus en células de riñón de cordero primarios y por PCR en tiempo real. Movimiento de animales de pezuña hendida de la región está ahora permitida al amparo del permiso oficial de circulación veterinaria. Zona de contención establecido alrededor Ihaha crush pluma se eleva y la vigilancia de rutina continúa.

Las medidas de control

Medidas implementadas	Zonificación La desinfección de áreas infectadas / establecimiento (s) No la vacunación Ningún tratamiento de los animales afectados
Medidas que deben aplicarse	Vacunación en respuesta al brote (s)

Resultados de las pruebas de diagnóstico

Nombre y tipo de laboratorio	Especies	Prueba	Fecha de la prueba	Resultado
Instituto de Vacunas de Botswana (Laboratorio de Referencia de la OIE)	Ganado	PCR en tiempo real	10/10/2014	Negativo

Informes futuros

El episodio ha sido resuelto. Serán sometidos No hay más informes.

FIEBRE AFTOSA
ARGELIA

Resumen

Tipo de informe	Informe de seguimiento No. 4
Fecha del inicio del evento	23/07/2014

Resumen de los focos — **Total de focos: 2**

Número total de animales afectados

Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruidos	Sacrificados
Bovinos	60	48	0	0	60

Estadística del foco

Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de fatalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*
Bovinos	80.00%	0.00%	0.00%	100.00%

***Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio**

Epidemiología

Fuente del o de los focos u origen de la infección	Movimiento ilegal de animales
Otros detalles epidemiológicos / comentarios	Vacunación de la cabaña nacional en todos los vilayatos salvo en los vilayatos del sur.

Medidas de Control

Medidas implementadas	Sacrificio sanitario Restricción de los movimientos en el interior del país Tamizaje Vacunación en respuesta al foco o los focos Desinfección de áreas infectadas Ningún tratamiento de los animales afectados
Medidas para implementar	Ninguna otra medida

Resultados de las pruebas diagnósticas

Nombre y tipo de laboratorio	Especies	Prueba	Fecha de la prueba	Resultados
Laboratorio veterinario central (Laboratorio nacional)	Bovinos	PCR en tiempo real	23/09/2014	Positivo

Informes futuros

El episodio continúa. Informes de seguimiento semanales serán enviados

FIEBRE AFTOSA
CHINA

Resumen

Tipo de informe	Informe de seguimiento N º 8
Fecha de inicio del evento	09/06/2013

Resumen de los focos — **Número total de focos: 1**

Número total de animales afectados

Especies	Susceptible	Casos	Muertos	Destruido	Sacrificados
Ganado	98	34	0	98	0

Estadística del foco

Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de fatalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos *
Ganado	34.69%	0,00%	0,00%	100.00%

*** Descontados de la población susceptible a raíz de la muerte, la destrucción y / o masacre**

Epidemiología

Fuente del foco (s) u origen de la infección	Desconocida o no concluyente
Comentarios epidemiológicos	MAR 97 clado G2.

Las medidas de control

Medidas implementadas

Sacrificio sanitario
Cuarentena
Restricción de los movimientos en el interior del país
Screening
Zonificación
Vacunación en respuesta al brote (s)

División administrativa	Especies	Total Vacunados	Detalles
YUNNAN	Ganado	141955	
	Ovejas	37928	

La desinfección de áreas infectadas / establecimiento (s)
Baño / pulverización
Ningún tratamiento de los animales afectados

Medidas que deben aplicarse: Ninguna otra medida

Resultados de las pruebas de diagnóstico

Nombre y tipo de laboratorio	Especies	Prueba	Fecha de la prueba	Resultado
Lanzhou Instituto de Investigación Veterinaria (Laboratorio nacional) (Laboratorio de Referencia de la OIE)	Ganado	ligado a enzimas (ELISA)	15/10/2014	Positivo
Lanzhou Instituto de Investigación Veterinaria (Laboratorio nacional) (Laboratorio de Referencia de la OIE)	Ganado	la secuenciación de nucleótidos	15/10/2014	Positivo
Lanzhou Instituto de Investigación Veterinaria (Laboratorio nacional) (Laboratorio de Referencia de la OIE)	Ganado	aislamiento del virus	15/10/2014	Positivo

Informes futuros

El episodio continúa. Se presentarán informes de seguimiento semanales.

PESTE PORCINA AFRICANA
LITUANIA

Resumen

Tipo de informe	Informe de seguimiento No. 12

Fecha del inicio del evento	24/01/2014

Resumen de los focos	**Total de focos: 1**					
Número total de animales afectados	**Especies**	**Susceptibles**	**Casos**	**Muertos**	**Destruidos**	**Sacrificados**
	Jabalí:Sus scrofa(Suidae)		5	5	0	0

Estadística del foco	**Especies**	**Tasa de morbilidad aparente**	**Tasa de mortalidad aparente**	**Tasa de fatalidad aparente**	**Proporción de animales susceptibles perdidos***
	Jabalí:Sus scrofa(Suidae)	**	**	100.00%	**

***Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio**

****No calculado por falta de datos**

Epidemiología

Fuente del o de los focos u origen de la infección	Desconocida o no concluyente

Medidas de Control

Medidas implementadas	Control de animales silvestres reservorios de agentes patógenos Vacunación: no Ningún tratamiento de los animales afectados
Medidas para implementar	Ninguna otra medida

Resultados de las pruebas diagnósticas

Nombre y tipo de laboratorio	**Especies**	**Prueba**	**Fecha de la prueba**	**Resultados**
Instituto nacional de evaluación de riesgos alimentarios y veterinarios (Laboratorio nacional)	Jabalí	PCR en tiempo real	15/10/2014	Positivo

Informes futuros

El episodio continúa. Informes de seguimiento semanales serán enviados

PESTE PORCINA AFRICANA
ESTONIA

Resumen

Tipo de informe	Informe de seguimiento No. 10
Fecha del inicio del evento	02/09/2014

Focos	No hay nuevos focos en este informe

Epidemiología

Fuente del o de los focos u origen de la infección	Desconocida o no concluyente

Medidas de Control

Medidas implementadas	Control de animales silvestres reservorios de agentes patógenos Tamizaje Zonificación Vacunación: no Ningún tratamiento de los animales afectados
Medidas para implementar	Ninguna otra medida

Resultados de las pruebas diagnósticas

Nombre y tipo de laboratorio	**Especies**	**Prueba**	**Fecha de la prueba**	**Resultados**
Laboratorio veterinario y alimentario de Estonia (Laboratorio nacional)	Jabalí	PCR en tiempo real	15/10/2014	Positivo

Informes futuros

El episodio continúa. Informes de seguimiento semanales serán enviados

Los expertos de la OIE revisan los conocimientos actuales sobre la enfermedad por el virus del Ébola

La Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE) ha emitido una hoja informativa técnica sobre la enfermedad por el virus del Ébola, en la que se describen observaciones epidemiológicas y datos científicos de la enfermedad, incluido el reservorio animal.

http://www.oie.int/es/para-los-periodistas/comunicados-de-prensa/detalle/article/oie-experts-review-current-knowledge-on-ebola-virus-disease/

París, 6 de octubre de 2014 – La hoja informativa técnica de la OIE sobre la enfermedad por el virus del Ébola ha sido preparada y revisada por expertos científicos de nivel internacional, incluidos expertos de Centros de Referencia mundial de la OIE y el Grupo de Trabajo sobre la Fauna Salvaje de la OIE, y a continuación ha sido respaldada por la Comisión Científica para las Enfermedades de los Animales de la OIE….

Organización Mundial de la Salud

Enfermedad por el virus del Ebola

Datos y cifras Nota descriptiva n.°103
Abril de 2014

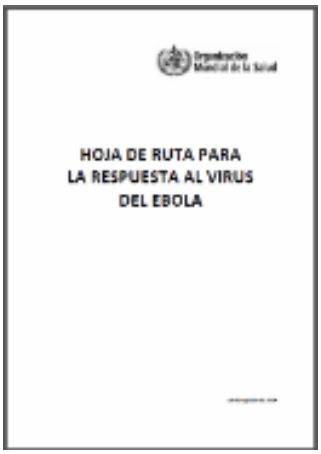
http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs103/es/

- **El virus del Ebola causa en el ser humano la enfermedad homónima (antes conocida como fiebre hemorrágica del Ebola).**
- **Los brotes de enfermedad por el virus del Ebola (EVE) tienen una tasa de letalidad que puede llegar al 90%.**
- **Los brotes de EVE se producen principalmente en aldeas remotas de África central y occidental, cerca de la selva tropical.**
- **El virus es transmitido al ser humano por animales salvajes y se propaga en las poblaciones humanas por transmisión de persona a persona.**
- **Se considera que los huéspedes naturales del virus son los murciélagos frugívoros de la familia Pteropodidae.**
- **No hay tratamiento específico ni vacuna para las personas ni los animales.**

El virus del Ebola causa en el ser humano la EVE, cuya tasa de letalidad puede llegar al 90%.
El virus se detectó por vez primera en 1976 en dos brotes simultáneos ocurridos en Nzara (Sudán) y Yambuku (República Democrática del Congo). La aldea en que se produjo el segundo de ellos está situada cerca del río Ebola, que da nombre al virus….

Hoja de ruta para la respuesta al virus del Ebola

Autores: OMS



Detalles de la publicación
Número de páginas: 27
Fecha de publicación: Agosto de 2014
Idiomas: inglés, ruso, francés, chino y árabe.

Panorama general
La finalidad de este documento es detener la transmisión del virus del Ebola en los países afectados en un plazo de 6 a 9 meses, y evitar su propagación internacional.

publimetro

Ébola en México, así se prepara nuestro país para enfrentar al virus.

México cuenta hasta el momento con siete hospitales para atender a pacientes de ébola, un manual para atender la emergencia en caso de que el virus llegue al país y un complejo de laboratorios de alta calidad para verificar cualquier posible infectado.

La Secretaría de Salud informó que cuenta con el Instituto de Diagnóstico y Referencia Epidemiológicos (InDRE), un organismo estratégico de alta seguridad y nivel de diagnóstico, con capacidad para confirmar algún probable caso ébola.

Se trata de un centro para la prevención y control de diversas afecciones que podrían tener graves impactos en la salud de la población, resaltó la Secretaría de Salud.

El InDRE es el complejo de laboratorios más moderno y más grande de América Latina, genera información de calidad, coordina y es referencia de la Red Nacional de Laboratorios de Salud Pública, por lo que provee información estratégica para la toma de decisiones en la protección de la salud de los mexicanos.

El documento agrega que 100 profesionales de la salud del país tomaron el curso teórico-práctico “Atención de Casos de Enfermedad por Virus del Ébola”, con el fin de estar preparados en caso de que se presenten situaciones de este tipo.

Para atender cualquier emergencia, siete hospitales se han establecido como centros de atención inmediata, y cuentan con las medidas de bioseguridad para tratar a pacientes infectados:

1.- Hospital Universitario de Nuevo León
2.- Hospital General de Tijuana
3.- Hospital Metropolitano de Monterrey
4.- Hospital General de Guadalajara
5.- Hospital General de León
6.- Hospital General de Ciudad del Carmen
7.- Centro Nacional de Investigación y Atención a Quemados (CENIAQ) del Instituto Nacional de Rehabilitación

El protocolo, establecido en el parte oficial “Lineamientos estandarizados para la vigilancia epidemiológica y diagnóstico por laboratorio de enfermedad por el virus del ébola”, detalla que los hospitales receptores tendrán que ofrecer atención médica a los posibles infectados, aplicar un protocolo para verificar si cumple con los síntomas de la enfermedad y notificar de inmediato a su nivel técnico administrativo superior.

http://promedmail.org/direct.php?id=20141001.2822498
Published Date: 2014-10-01 23:51:17
Subject: PRO/AH/EDR> Avian influenza, human (107): Egypt (JZ) H5N1, infant
Archive Number: 20141001.2822498

AVIAN INFLUENZA, HUMAN (107): EGYPT (GIZA), H5N1, INFANT
****

A ProMED-mail post
http://www.promedmail.org
ProMED-mail is a program of the
International Society for Infectious Diseases
http://www.isid.org

Date: Tue 30 Sep 2014
Source: Outbreak News Today [edited]
http://outbreaknewstoday.com/egypt-reports-human-h5n1-avian-flu-in-giza-infant-58305/

The Egyptian Minister of Health and Population, Dr. Adel Adawi, announced a human case of H5N1 avian influenza (AI) in a 3-month-old girl from the Giza governorate. According to the Minister, the date of onset of the illness was Monday, 22 Sep 2014; she was presenting symptoms of fever, sore throat, cough and vomiting.

The girl's parents took her to the Hospital of the Abbasid, and she was released 3 days later. They said the child had exposure to dead birds. A throat sample was taken and analyzed and confirmed positive for avian influenza virus (A/H5N1). The child was treated with Tamiflu and is reportedly in stable condition.

http://promedmail.org/direct.php?id=20141012.2855960
Published Date: 2014-10-12 18:21:15
Subject: PRO/AH/EDR> Eastern equine encephalitis - USA (26): (ME) human
Archive Number: 20141012.2855960

EASTERN EQUINE ENCEPHALITIS - USA (26): (MAINE), HUMAN
****

A ProMED-mail post
http://www.promedmail.org
ProMED-mail is a program of the
International Society for Infectious Diseases
http://www.isid.org

Date: Sat 11 Oct 2014
Source: Outbreak News Today [edited]
http://outbreaknewstoday.com/maine-reports-1st-human-case-of-eastern-equine-encephalitis-94982/

Maine CDC has identified a human case of neuroinvasive eastern equine encephalitis virus (EEE) [infection] in a mature adult who resides in York County. The individual became ill in late August [2014] and was hospitalized. Blood samples collected 1 Oct [2014] tested positive for EEE at a commercial lab. The sample was forwarded to Maine's Health and Environmental Testing Laboratory (HETL) where it tested positive on 9 Oct 2014. Per established protocols, the sample has been sent to the U.S. CDC for further confirmation. The individual is recovering at home.

This is the 1st human case of EEE [virus infection] identified in a Maine resident.

Maine CDC has detected EEE virus in 22 mosquito pools in York County, and an emu in Cumberland County. New Hampshire has identified EEE [virus infections] in humans, mammals and mosquitoes, and Massachusetts has identified EEE in mammals [antibodies?] and [the virus in] mosquitoes.

http://promedmail.org/direct.php?id=20141014.2863635
Published Date: 2014-10-14 18:51:51
Subject: PRO/AH/EDR> Anthrax - USA (15): (TX) bovine
Archive Number: 20141014.2863635

ANTHRAX - USA (15): (TEXAS) BOVINE
****

A ProMED-mail post
http://www.promedmail.org
ProMED-mail is a program of the
International Society for Infectious Diseases
http://www.isid.org

Date: Mon 13 Oct 2014
Source: Texas Animal Health Commission [edited]
http://www.tahc.texas.gov/news/pr/2014/2014-10-13_AnthraxJimWellsCounty.pdf

Anthrax has been confirmed in a cow approximately 10 miles north of Premont, TX, in Jim Wells County. This is the 1st documented case in the county since the late 1950's. This is also the 1st case of anthrax confirmed in cattle this year [2014] in the state of Texas.

Anthrax cases in Texas are often confined to a triangular area bounded by the towns of Uvalde, Ozona and Eagle Pass. This area includes portions of Crockett, Val Verde, Sutton, Edwards, Kinney and Maverick counties.

The Texas Animal Health Commission (TAHC) rules require proper disposal of affected carcasses and vaccination of livestock on the premises prior to release of the quarantine. "The TAHC will continue to work cooperatively with local veterinary practitioners and livestock producers to monitor the situation for possible new cases across the state. Producers are encouraged to consult their veterinary practitioner or local TAHC office if they have questions about the disease," said Dr. T.R. Lansford, TAHC Assistant Executive Director for Animal Health Programs.

http://promedmail.org/direct.php?id=20141011.2852606
Published Date: 2014-10-11 12:40:24
Subject: PRO/EDR> Legionellosis - Spain (04): (CT) fatal, update
Archive Number: 20141011.2852606

LEGIONELLOSIS - SPAIN (04): (CATALONIA) FATAL, UPDATE
****

A ProMED-mail post
http://www.promedmail.org
ProMED-mail is a program of the
International Society for Infectious Diseases
http://www.isid.org

Date: Thu 9 Oct 2014
Source: Bolsamania [in Spanish, machine trans., edited]
http://www.bolsamania.com/noticias/pulsos/ya-son-10-los-fallecidos-por-el-brote-de-legionela-en-cataluna--606341.html

The 2 outbreaks of legionellosis in the localities of Ripollet and Sabadell (Barcelona) are under control, according to the Catalonia health department, but the number of deaths has risen to 10.

The newspaper 'El Periodico' reports that the National Center for Microbiology identified a vehicle used to clean the city as the source of legionellosis in Ripollet. These are the conclusions presented by the Secretary of Public Health, Antoni Mateu, to the Health Committee of the Catalan Parliament. Mateu explained that of the 7 cases detected in Ripollet, 4 died. In Sabadell, of the 41 cases, 6 died. 5 people are still hospitalized, 28 have been discharged, and 2 others, so far, have not required hospitalization….

http://promedmail.org/direct.php?id=20141016.2871081
Published Date: 2014-10-16 17:35:56
Subject: PRO/AH/EDR> MERS-CoV (37): Saudi Arabia, new cases, new death
Archive Number: 20141016.2871081

MERS-COV (37): SAUDI ARABIA, NEW CASES, NEW DEATH
****

A ProMED-mail post
http://www.promedmail.org
ProMED-mail is a program of the
International Society for Infectious Diseases
http://www.isid.org

In this update:
[1] Saudi Arabia, 2 new cases including 1 death - MOH 16 Oct 2014
[2] Saudi Arabia - MOH statement
[3] Saudi Arabia - WHO update 16 Oct 2014

******

[1] Saudi Arabia, 2 new cases including 1 death - MOH 16 Oct 2014
Date: Thu 16 Oct 2014
Source: Saudi Arabia Ministry of Health [edited]
http://www.moh.gov.sa/en/CCC/PressReleases/Pages/Statistics-2014-10-16-001.aspx

As of 12:00 noon (Makkah time) there have been a total of:
765 laboratory-confirmed cases of MERS-CoV infection, including
325 deaths
429 recoveries, and
11 currently active cases

Information on today's (16 Oct 2014) newly reported cases:
Taif: 42-year-old expat male, healthcare worker, currently admitted to hospital ward, history of pre-existing co-morbidities, no history of animal contact
Taif: 60-year-old Saudi male, non-healthcare worker, deceased, history of pre-existing co-morbidities, no history of animal contact

http://promedmail.org/direct.php?id=20141012.2856119
Published Date: 2014-10-12 17:23:24
Subject: PRO/AH/EDR> Hantavirus update - Americas (40): Panama (LS), Argentina (SF)
Archive Number: 20141012.2856119

HANTAVIRUS UPDATE - AMERICAS (40): PANAMA (LOS SANTOS), ARGENTINA (SANTA FE)
****

A ProMED-mail post
http://www.promedmail.org
ProMED-mail is a program of the
International Society for Infectious Diseases
http://www.isid.org

In this update:
[1] Panama (Los Santos)
[2] Argentina (Santa Fe)

******

[1] Panama (Los Santos)
Date: 8 Oct 2014
Source: Dia a Dia [in Spanish, trans. Mod.TY, summ. & edited]
http://www.diaadia.com.pa/notas/1776050-segunda-victima-hanta-

The Ministry of Health yesterday [7 Oct 2014] confirmed 2 new cases of hantavirus [infections], one with fever and the other with hantavirus [pulmonary] syndrome.

Nahir Cedeno, Los Santos [province] Regional Health Director indicated that the febrile case is a 31-year-old individual who is hospitalized in the Tonosi rural hospital. A 19-year-old pregnant woman was taken from Tonosi to the Santo Tomas Hospital in the capital city (see ProMED-mail archive no. 20141011.2853467).

http://promedmail.org/direct.php?id=20141009.2847697
Published Date: 2014-10-13 22:50:37
Subject: PRO/EDR> Chikungunya (60): Tahiti
Archive Number: 20141013.2859947

CHIKUNGUNYA (60): TAHITI
****

A ProMED-mail post
http://www.promedmail.org
ProMED-mail is a program of the
International Society for Infectious Diseases
http://www.isid.org

Date: Sat 11 Oct 2014
Source: Reuters France [in French, trans. Ed.LM, edited]
http://fr.reuters.com/article/topNews/idFRKCN0I00BH20141011?rpc=401

The President of French Polynesia has announced that the chikungunya virus has made its appearance on the island of Tahiti.

An investigation was opened after the report of several people with joint pain and fever, sometimes accompanied by skin eruptions [rash].

The analyses confirmed it was chikungunya in 15 cases, mainly in the municipality of Teva I Uta. Further investigations are underway to determine the source and extent of the transmission.

According to a statement from the President, mosquito control measures will be implemented, while the rainy season begins. Chikungunya, like dengue or zika, is a disease [virus] transmitted by the _Anopheles_ mosquito, present in Polynesia [That is not correct. These viruses are not transmitted by _Anopheles_ mosquitoes. They are transmitted by _Aedes_ mosquitoes, in Tahiti most likely _Ae. aegypti_. - Mod.TY]....

http://promedmail.org/direct.php?id=20141015.2866171
Published Date: 2014-10-15 18:12:20
Subject: PRO/AH/EDR> Marburg virus disease - Uganda (05): situational update, new probable cases
Archive Number: 20141015.2866171

MARBURG VIRUS DISEASE - UGANDA (05): SITUATIONAL UPDATE, NEW PROBABLE CASES
****

A ProMED-mail post
http://www.promedmail.org
ProMED-mail is a program of the
International Society for Infectious Diseases
http://www.isid.org

Date: 14 Oct 2014
Source: National Marburg Hemorrhagic Fever Outbreak Situation Report (Sit Rep No. 8) [submitted to ProMED via email, edited]

[A Table of summary statistics is included and not reproduced here. - Mod.LM]

Highlights of the day

No new Marburg confirmed case since detection of the index case; one probable case in Kampala admitted at Mulago isolation unit on 14 Oct 2014, and one probable case admitted in Mpigi HC IV on 14 Oct 2014....

http://promedmail.org/direct.php?id=20141014.2861801
Published Date: 2014-10-14 10:11:14
Subject: PRO/AH/EDR> Bluetongue - USA: (NJ) cervid, 1st rep
Archive Number: 20141014.2861801

BLUETONGUE - USA: (NEW JERSEY) CERVID, FIRST REPORT
****

A ProMED-mail post
http://www.promedmail.org
ProMED-mail is a program of the
International Society for Infectious Diseases
http://www.isid.org

Date: Fri 10 Oct 2014
Source: The Republic, Associated Press (AP) report [edited] http://www.therepublic.com/view/story/3335ff6d5bb742018755d7fc3b38b252/NJ--Deer-Bluetongue-Virus

The 1st cases of bluetongue virus have been found in 2 New Jersey deer.

The state Department of Environmental Protection's Division of Fish and Wildlife said Friday [10 Oct 2014] that the virus was found in a deer that died in Basking Ridge, Somerset County, on [4 Sep 2014], and [another that died] in Stirling, Morris County, on [19 Sep 2014].

Humans are not affected by the disease, but the state advises people against consuming meat from any animal that appears ill.

The disease is spread through the bite of a midge and is similar to epizootic hemorrhagic disease....

http://promedmail.org/direct.php?id=20141013.2859164
Published Date: 2014-10-13 23:43:24
Subject: PRO/AH/EDR> Ebola virus disease - ex Africa (14): Ethiopia susp., USA 2nd case, prevention
Archive Number: 20141013.2859164

EBOLA VIRUS DISEASE - ex AFRICA (14): ETHIOPIA SUSPECTED, USA 2ND CASE, PREVENTION
****

A ProMED-mail post
http://www.promedmail.org
ProMED-mail is a program of the
International Society for Infectious Diseases
http://www.isid.org

In this update:
[1] Ethiopia: suspected case
[2] USA: Texas 2nd nurse positive
[3] USA: prevention in Yale
[4] USA: prevention in New Jersey

[1] Ethiopia: suspected case
Date: Mon 13 Oct 2014
Source: Hara Ethiopia [edited]
http://haraethiopiadotcom.wordpress.com/2014/10/13/ebola-outbreak-spreads-in-ethiopia-kenya-and-south-sudan-as-passenger-dies-at-kenyas-jomo-kenyatta-international-airport

http://promedmail.org/direct.php?id=20141016.2870865
Published Date: 2014-10-16 16:51:58
Subject: PRO/AH/EDR> Ebola virus disease - West Africa (192): WHO, S. Leone soldier, MSF, new drug
Archive Number: 20141016.2870865

EBOLA VIRUS DISEASE - WEST AFRICA (192): WHO, SIERRA LEONE SOLDIER, MSF, NEW DRUG
****

A ProMED-mail post
http://www.promedmail.org
ProMED-mail is a program of the
International Society for Infectious Diseases
http://www.isid.org

In this update:
[1] WHO: Ebola Response Roadmap Situation Report 15 Oct 2014
[2] WHO: Are the Ebola outbreaks in Nigeria and Senegal over?
[3] Sierra Leone: soldier positive; other contacts self-quarantined
[4] MSF reaching limit
[5] China: new drug
[6] Prevention & false alarms

[1] WHO: Ebola Response Roadmap Situation Report 15 Oct 2014
Date: Wed 15 Oct 2014
Source: WHO Situation report - 15 October 2014
http://apps.who.int/iris/bitstream/10665/136508/1/roadmapsitrep15Oct2014.pdf?ua=1

Ebola Response Roadmap Situation Report 15 Oct 2014 [data as of end of 12 Oct 2014]
A total of 8997 confirmed, probable, and suspected cases of Ebola virus disease (EVD) have been reported in 7 affected countries (Guinea, Liberia, Nigeria, Senegal, Sierra Leone, Spain, and the USA) up to the end of 12 Oct [2014]. There have been 4493 deaths.

http://promedmail.org/direct.php?id=20141011.2854247
Published Date: 2014-10-11 20:05:53
Subject: PRO/AH/EDR> Ebola virus disease - ex Africa (11): Europe, threat to N. America, recurrence
Archive Number: 20141011.2854247

EBOLA VIRUS DISEASE - ex AFRICA (11): EUROPE, THREAT TO NORTH AMERICA, RECURRENCE
****

A ProMED-mail post
http://www.promedmail.org
ProMED-mail is a program of the
International Society for Infectious Diseases
http://www.isid.org

In this update:
[1] Ebola: 14 cases have been treated outside West Africa
[2] Spain: nurses quit
[3] Prevention & false alarms
[4] Threat to North America
[5] USA: Dallas case had high fever at 1st visit
[6] Recurrent cases

******
[1] Ebola: 14 cases have been treated outside West Africa
Date: Updated 8 Oct 2014
Source: New York Times [edited]
http://www.nytimes.com/interactive/2014/07/31/world/africa/ebola-virus-outbreak-qa.html

Ebola Facts: How many patients are being treated outside West Africa?

http://promedmail.org/direct.php?id=20141014.2861728
Published Date: 2014-10-14 07:02:04
Subject: PRO/PORT> Ebola - Brasil (07) (PR, ex-Guiné), caso suspeito, descartado
Archive Number: 20141014.2861728

EBOLA - BRASIL (07) (PARANÁ, EX-GUINÉ), CASO SUSPEITO, DESCARTADO
****

Uma mensagem / Una mensaje / de ProMED-PORT
http://www.promedmail.org
ProMED-mail e um programa da / es un programa de la
International Society for Infectious Diseases
http://www.isid.org

Data: Terça-feira, 14 de outubro de 2014

[1]
Fonte: UOL Notícias [13/10/2014] [editado]
http://noticias.uol.com.br/saude/ultimas-noticias/redacao/2014/10/13/segundo-exame-em-africano-tem-resultado-negativo-para-ebola-diz-governo.htm

Segundo exame em africano tem resultado negativo para ebola, diz governo
---
O resultado do segundo exame do guineano S.B., 47, foi negativo para o vírus ebola. O teste foi realizado no Instituto Evandro Chagas, no Pará, mas o africano está internado em hospital da Fundação Oswaldo Cruz (Fiocruz) no Rio de Janeiro, depois de ser transferido de Cascavel (PR) na noite de sexta-feira (10) [outubro/2014]. A informação foi dada pelo ministro da Saúde, Arthur Chioro.

"A suspeita está descartada e o paciente será liberado da Fiocruz quando tiver alta. Recebemos há pouco o resultado do laboratório que confirma o resultado negativo para ebola", informou o ministro.

Um primeiro exame de B. já havia dado negativo para a doença cuja epidemia já matou mais de 4.000 pessoas, a maioria na África ocidental. Um segundo exame para comprovar casos de ebola faz parte do protocolo preconizado pela OMS (Organização Mundial da Saúde), no qual é exigido que a suspeita de ebola seja comprovada em dois exames feitos com 48 horas de diferença…

http://promedmail.org/direct.php?id=20141011.441484
Published Date: 2014-10-11 18:41:26
Subject: PRO/ESP> Virus Ebola - Global: aeropuertos con mayor riesgo de propagación
Archive Number: 20141011.441484

VIRUS EBOLA - GLOBAL: AEROPUERTOS CON MAYOR RIESGO DE PROPAGACIÓN
****

Un comunicado de ProMED-mail
http://www.promedmail.org
ProMED-mail es un programa de la
Sociedad Internacional de Enfermedades Infecciosas
http://www.isid.org

Fecha: 11 de octubre, 2014
Fuente: Radio Santa Fe, Colombia
http://www.radiosantafe.com/2014/10/11/definen-mapa-de-las-potenciales-vias-de-propagacion-del-virus-del-ebola/
[Editado por Jaime R. Torres]

–Científicos alemanes analizaron las comunicaciones aéreas internacionales y definieron las ciudades que corren el mayor riesgo de convertirse en un foco de ébola en sus países.

Un informe de Rheinische Post resalta que un grupo de investigadores del Instituto de Informática de la Sociedad de Max Planck estudiaron los datos de 3.458 aeropuertos, 68.620 vías aéreas y 171 tipos de aviones de pasajeros para determinar la probabilidad del traslado de una enfermedad infecciosa a través de una ciudad del mundo.

El pulgón amarillo arrasa con cultivos de sorgo

Pulgón amarillo: Esta plaga está acabando con miles de hectáreas del grano en Tamaulipas que es el principal productor del país.

OCTUBRE 14, 2014
http://tierrafertil.com.mx/el-pulgon-amarillo-arrasa-con-cultivos-de-sorgo/

Ciudad Victoria, Tamaulipas, octubre 14 de 2014.- La plaga del pulgón amarillo está acabando con miles de hectáreas sembradas de sorgo en Tamaulipas, lo cual pone en riesgo la producción del grano del presente ciclo agrícola primavera-verano, según reportes de la Secretaría de Desarrollo Rural estatal.

Este problema se agudizó por la desidia que cundió entre muchos campesinos, entre ellos Manuel Moreno y Bernardino Reyes, que desoyeron las voces de alerta, y es hora que aún no salen de su asombro por el rápido efecto devastador que ha tenido esta plaga, que llegó y en cuestión de semanas, destruyó cientos de hectáreas, secándolas casi en su totalidad.

Presentan Segundo Foro Agroindustrial de la Manzana

Foro Agroindustrial de la Manzana: En el evento, que se llevará a cabo del 15 al 17 de octubre, participarán más de 100 productores de Chihuahua

OCTUBRE 10, 2014
http://tierrafertil.com.mx/presentan-segundo-foro-agroindustrial-de-la-manzana/

Namiquipa, Chih., 10 de octubre de 2015.- Con el fin de impulsar a la agroindustria y dar un valor agregado a la producción de manzana en Chihuahua y entre los estados que conforman el Sistema Producto Nacional, se llevará a cabo el Segundo Foro Agroindustrial y Comercial de la Manzana en el municipio de Namiquipa.

Así lo dio a conocer Ricardo Noé Márquez Portillo, presidente de Unifrut, quien destacó que además, el foro busca la creación de microempresas mediante los derivados de la manzana, además de buscar las herramientas para fortalecer los conocimientos en la producción para ofertar un fruto de calidad.

Jabalí europeo causa desequilibrio ecológico

Jabalí europeo: Este puerco salvaje está desplazando al jabalí nativo, arrasa con especies menores y ataca al hombre y sus cultivos.

OCTUBRE 16, 2014
http://tierrafertil.com.mx/jabali-europeo-causa-desequilibrio-ecologico/

Chihuahua, Chihuahua, octubre 15 de 2014.- El jabalí europeo cada día que pasa impacta más a los ecosistemas de la entidad, sobre todo en los municipios de Ojinaga y Manuel Benavides, ya que daña cultivos, ataca a especies menores, desplaza al jabalí nativo y es un riesgo para los seres humanos que habitan estas poblaciones y sus alrededores.

Así lo informó Luis Antonio Gamboa, funcionario de la Secretaría de Desarrollo Urbano y Ecología, donde tiene a su cargo el departamento de Vida Silvestre, y agregó que se tienen registros de avistamientos de este animal desde finales del siglo pasado, pero debido a la alta tasa reproductiva que tiene esta especie, ha multiplicado rápidamente su número de ejemplares….

CRÓNICA.com.mx

Impiden a crucero atracar en Cozumel por riesgo de ébola en pasajera

EFE | Nacional | Fecha: 2014-10-17 | Hora de creación: 13:57:46 | Ultima modificación: 14:06:20

México negó este viernes el ingreso a la isla de Cozumel, en el Caribe, de un crucero en el que viaja una mujer que trabaja en el hospital de Dallas donde murió un liberiano víctima de ébola, aunque no presenta síntomas de la enfermedad, dijo a Efe una fuente oficial.

El director de la Administración Portuaria Integral de Quintana Roo, Erce Barrón, indicó que el crucero Carnival Magic tenía programada su llegada al muelle Puerta Maya en Cozumel a las 06.30 hora local (11.30 GMT), pero al ser notificados de la situación se les negó el permiso para atracar….

YAHOO! FINANZAS ESPAÑA

Investigan la muerte de decenas de focas en islas alemanas del mar el Norte

mié, 15 oct 2014
https://mx.noticias.yahoo.com/investigan-muerte-decenas-focas-islas-alemanas-mar-norte-142900428.html

Berlín, 15 oct (EFE).- Investigadores alemanes analizan el hallazgo creciente de focas muertas en las costas de varias islas del mar del Norte, donde se han encontrado alrededor de 180 cadáveres desde principios de mes.
Según han relatado a los medios locales responsables del parque nacional de Husum, en el estado de Schleswig-Holstein, cada día aparecen más focas en las playas de las distintas islas, la gran mayoría de ellas ya muertas.

Expertos de la Escuela de Veterinaria de Hannover investigan sobre el terreno si puede tratarse del virus de la gripe o de un tipo de moquillo, como el que en 2002 provocó la muerte de más de 20.000 ejemplares.
Las islas más afectadas por la llegada de las focas son las de Helgoland, Amrum, Föhr y Sylt…

SAGARPA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA, GANADERÍA, DESARROLLO RURAL, PESCA Y ALIMENTACIÓN

Participa Gobierno de México en la ceremonia de entrega del Premio Mundial de Alimentación 2014, al científico Sanjaya Rajaram

El titular de la SAGARPA, Enrique Martínez y Martínez, quien asiste con la representación del Presidente Enrique Peña Nieto, aseguró que la humanidad enfrenta el reto de incrementar la producción de alimentos entre un 50 y 70 por ciento para 2050.

Des Moines, Iowa, EUA., 16 de octubre de 2014
http://www.sagarpa.gob.mx/saladeprensa/2012/Paginas/2014B810.aspx

Con la representación del Presidente de México, Enrique Peña Nieto, el secretario de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA), Enrique Martínez y Martínez, participó en la ceremonia de entrega del Premio Mundial de Alimentación 2014, al naturalizado mexicano Sanjaya Rajaram, y en el Simposio Internacional Diálogo Norman Borlaug.

En el marco del Día Mundial de la Alimentación celebrado en esta localidad estadounidense, el titular de la SAGARPA señaló que este día es un momento de reflexión para considerar el mayor reto que enfrentamos, el incrementar la producción de alimentos entre un 50 y 70 por ciento en el 2050, en un entorno con menor disponibilidad de recursos y mayor variabilidad climática.

Entrega SAGARPA reconocimiento de estatus libre de la Enfermedad de Aujeszky a porcicultores de Michoacán

La Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA) destinará tres millones de pesos del presupuesto 2014 para fortalecer la bioseguridad en granjas porcinas y avícolas de la entidad.

Durante la campaña, que inició en 1994, se han aplicado 8.7 millones de vacunas para erradicar del estado esta enfermedad contagiosa, producida por el herpesvirus y que también es conocida como pseudorabia.

La Piedad, Mich., 13 de octubre de 2014
http://www.sagarpa.gob.mx/saladeprensa/2012/Paginas/2014B796.aspx

El Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (SENASICA) entregó a productores porcícolas de Michoacán el reconocimiento de que alcanzaron el estatus libre de la Enfermedad de Aujeszky.

En reunión con los integrantes de la Unión Ganadera Regional de Porcicultores de Michoacán, el director general de Salud Animal del SENASICA, Joaquín Delgadillo Álvarez, refirió que este nuevo estatus permite a los productores ser más competitivos y tener acceso a mercados más diversos, por lo cual el reconocimiento significa un bien público que debe preservarse.

Entregan premios Mundial de la Alimentación y Borlaug del Campo 2014 a científicos que trabajan por el campo de México

En representación del Presidente de la República, Enrique Peña Nieto, el titular de la SAGARPA, Enrique Martínez y Martínez, participa en la ceremonia de entrega de ambos galardones.

En el marco del Día Mundial de la Alimentación, el científico naturalizado mexicano, Sanjaya Rajaram, fue distinguido con el Premio Mundial de la Alimentación por su labor en el desarrollo de nuevas tecnologías para el campo.

El director del Programa Global de Agricultura de Conservación del Centro Internacional de Mejoramiento de Maíz y Trigo (CIMMyT), Bram Govaerts, recibió el Premio Borlaug del Campo por sus aportaciones al Programa de Modernización Sustentable de la Agricultura Tradicional (MasAgro)

Sanjaya Rajaram destacó el trabajo conjunto entre el CIMMYT y el gobierno mexicano a favor de la agricultura y los productores.

Des Moines, Iowa, EUA., 17 de octubre de 2014
http://www.sagarpa.gob.mx/saladeprensa/2012/Paginas/2014B811.aspx

Con la representación del Presidente de México, Enrique Peña Nieto, el secretario de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación, Enrique Martínez y Martínez, participó en la ceremonia de entrega del Premio Mundial de la Alimentación 2014, al científico naturalizado mexicano, Sanjaya Rajaram, y en el Simposio Internacional Diálogo Norman Borlaug….

Fortalece CONAPESCA Programa Integral de Inspección y Vigilancia para el Combate de la Pesca Ilegal

El comisionado Mario Aguilar Sánchez inició la entrega de vehículos terrestres y marinos que reforzarán en todo el país las tareas de inspección y vigilancia pesquera y acuícola, así como al combate de la pesca ilegal.

Encabezó el banderazo de salida de 71 nuevas camionetas y anunció que próximamente se incorporarán cuatro embarcaciones Defender, de un total de 30 unidades, de las que 19 operarán en el Pacífico y 11 en el Golfo de México.

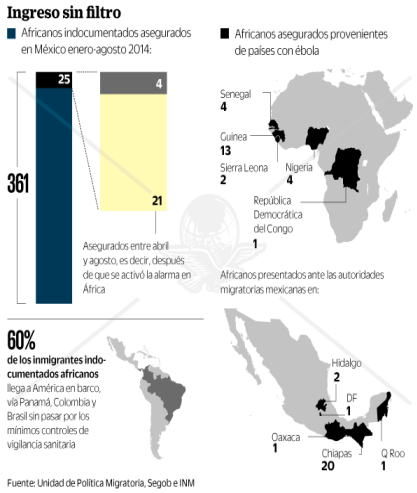
Como parte de las acciones de inspección y vigilancia, de enero a agosto de 2014 se han realizado 12 mil 573 verificaciones y levantado tres mil 119 actas administrativas, derivadas de 12 mil 063 recorridos terrestres y 10 mil 407 acuáticos, con el apoyo de tres mil 012 puntos de revisión carreteros.

Mazatlán, Sin., 14 de octubre de 2014
http://www.sagarpa.gob.mx/saladeprensa/2012/Paginas/2014B800.aspx

El comisionado nacional de Acuacultura y Pesca, Mario Aguilar Sánchez, inició hoy la entrega de un centenar de vehículos terrestres y marinos para fortalecer en todo el país las tareas de inspección y vigilancia pesquera y acuícola, así como al combate de la pesca ilegal.

Aguilar Sánchez encabezó el banderazo de salida de 71 camionetas, que se distribuirán en la República Mexicana como parte del Programa Integral de Inspección y Vigilancia Pesquera y Acuícola para el Combate a la Pesca Ilegal….

El Universal - Los Estados - Ébola: frontera sur, vulnerable



http://www.enteradisimo.com/noticia/1609588/el-universal-los-estados-ebola-frontera-sur-vulnerable

http://www.eluniversal.com.mx/estados/2014/impreso/bola-frontera-sur-vulnerable-96507.html

Noticia. La vacuna conocida como VSV-EBOV será probada en 40 voluntarios sanos y determinarán si se puede usar en humanos, la dosis apropiada y tratará de identificar efectos secundarios La Secretaría de Salud, junto con la Dirección General de Epidemiología, colocó carteles en el AICM con información para los pasajeros provenientes de alguno de los países donde se han detectado casos de ébola, esto con el objetivo de prevenir el ingreso del virus.

INFORMADOR.MX

Española enferma de ébola genera anticuerpos y virus retrocede

Teresa Romero, adquiere el virus cuando atendía al misionero español repatriado desde Sierra Leona.

La auxiliar de enfermería contagiada de Ébola en España, está generando anticuerpos y la carga viral en su cuerpo disminuye.

http://www.informador.com.mx/internacional/2014/553645/6/espanola-enferma-de-ebola-genera-anticuerpos-y-virus-retrocede.htm

MADRID, **ESPAÑA (13/OCT/2014).-** La auxiliar de enfermería contagiada de Ébola en España, Teresa Romero, está generando anticuerpos y la carga viral en su cuerpo disminuye, informó el profesor Luis Enjuanes, miembro del comité creado para el seguimiento del brote de este virus.

Romero, quien se infectó con el virus cuando atendía al misionero español Manuel García Viejo, repatriado desde Sierra Leona y que murió poco después a consecuencia del Ébola, "no ha perdido las facultades mentales en ningún momento", según Enjuanes.

5m El Sitio Porcino

PEDV: los riesgos del movimiento de estiércol

ANÁLISIS - El manejo adecuado del estiércol porcino es crítico para prevenir la diseminación del virus de la diarrea porcina epidémica (PEDV),
escribe Chris Wright, editor principal de El Sitio Porcino.

08 octubre 2014
http://www.elsitioporcino.com/news/28210/pedv-los-riesgos-del-movimiento-de-estiarcol

Durante una teleconferencia organizada por Alberta Pork, la asociación de productores de cerdo de la provincia de Alberta (Canadá), John Carney, de la Iniciativa de Manitoba de Manejo de Estiércol, indicó que el caso de PEDV claramente hace sonar todas alarmas en lo que a análisis de riesgos se refiere.

Hasta este punto no han ocurrido casos donde la aplicación de abono haya sido responsable de transmitir PED, dijo. De todos modos, las empresas que aplican abono han respondido muy positivamente en cuanto a manejar los riesgos de PEDV.

Carney mencionó que durante la recién Expo Norteamericana de Abono en Misurí, EUA, se llevó a cabo una encuesta entre los operarios que distribuyen el abono en relación al PEDV.

ENLACES DE INTERES

http://www.sagarpa.gob.mx/ ***SENASICA*** ***SIVE*** ***RAR*** ***www.who.int*** ***www.oie.int*** ***CESABCS***

www.fao.org ***COSAES*** ***www.iica.int*** ***http://www.ops-oms.org*** ***PANORAMA ACUICOLA*** ***ENACA***

http://www.oirsa.org ***PANORAMA ACUICOLA*** ***http://www.iica.int/mexico*** ***CIBNOR*** ***FSIS***

http://smn.cna.gob.mx/ ***http://www.pronabive.gob.mx/*** ***CESANAY*** ***CFIA*** ***DEFRA*** ***MAPA***

http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Diseaseinformation/WI/index/newlang/es?

DIRECTORIO

RESPONSABLE: DR ASSAD HENEIDI ZECKUA

REALIZACION: MPVM ALEJANDRA LEÓN CRUZ

MVZ JOAQUÍN VAZQUEZ PAREDES

MMVZ LUIS GABRIEL FIGUEROA MARTÍNEZ

ALFONSO VELOZ SARMIENTO

Si Usted desea recibir este informe a su correo presione AQUÍ

Si Usted ya no desea recibir este informe a su correo presione AQUÍ

PARA CUALQUIER ACLARACIÓN, DUDA O COMENTARIO, POR FAVOR ENVÍE UN CORREO A:

gestiondear.dgsa@senasica.gob.mx