



Newsletter: Año 6, Volumen 60, Mayo de 2013

Editorial

La estabilidad de la sanidad regional con respecto a Fiebre Aftosa

Una publicación científica reciente, elaborada por destacados expertos de la región, informa sobre la caracterización molecular, antigénica e inmunogénica de cepas de virus de la Fiebre Aftosa de tipo O, responsables de las re-emergencias en áreas ya declaradas libres de la enfermedad en el Cono Sur de América, que actualiza la discusión sobre la problemática de la vacunación y las garantías de protección conferida por las vacunas en uso. En este estudio se describen diferencias genéticas y antigénicas importantes con respecto a la cepa de virus de la Fiebre Aftosa que se recomienda para su uso en la vacuna contra la Fiebre Aftosa de aplicación regional (Cepa O1/Campos). Los estudios de protección ante el desafío de animales vacunados mostraron una protección apropiada solamente a los 79 días post-vacunación o luego de la revacunación. Con este resultado, el uso para profilaxis de la vacuna que incluye a la cepa O1/Campos contra las variantes del Cono Sur parece ser adecuado. Sin embargo, el bajo parentesco genético y antigénico, así como los valores de protección insuficientes que se obtuvieron a los 30 días post-vacunación, llaman a una discusión más profunda en cuanto a su uso en una situación de emergencia.

Los recientes resultados de protección heteróloga muestran un alejamiento de la cepa vacunal de tipo O, no solamente para las cepas esporádicas del Cono Sur sino también para las que están circulando en Ecuador, país todavía endémico del continente donde se concentra el mayor número de brotes de Fiebre Aftosa tipo O en los últimos años, y con las cuales se han publicado en el año 2011 valores no totalmente satisfactorios de protección conferida por la vacuna preparada con la cepa O1/Campos, tanto en primo como en revacunación.

En relación al virus A, el mismo se encuentra circulando en forma endémica en Venezuela. No hay registro de estudios de protección heteróloga con la cepa vacunal (A24 Cruzeiro), para estas variantes. Los estudios genéticos realizados con cepas responsables de brotes ocurridos hasta el año 2008, muestran que las mismas se alejan de la cepa vacunal A24 Cruzeiro, y también de la cepa A2001, que fue incorporada a la vacuna de Argentina como consecuencia de los estudios que demostraran una baja protección heteróloga con el A24, cepa en uso en las vacunas en el momento de la epidemia.

Finalmente, con respecto al virus de Fiebre Aftosa tipo C, no hay datos de ocurrencia desde su última aparición en la región del Amazona en el año 2004.

Los requerimientos para que una cepa de vacuna sea considerada como apropiada para proteger contra las cepas de campo son diferentes, según nos encontremos frente a un caso de emergencia o de vacunación profiláctica. Para uso durante emergencias, cuando la respuesta rápida es esencial, es altamente conveniente usar una cepa con un parentesco más próximo, principalmente en animales vírgenes, lo cual también debe considerarse al evaluar la conveniencia de incorporar la nueva cepa en los bancos de antígenos para vacunas. En el caso de profilaxis, cuando se aplica vacunación sistemática, la aparición de nuevas cepas en el campo, alejadas de la cepa vacunal, podría superarse

parcialmente manteniendo altas coberturas vacunales.

Estas circunstancias nos inducen a una reflexión profunda sobre la necesidad de asegurar que la cobertura vacunal se mantenga en alta, y en concentrar los esfuerzos para lograr la caracterización integral de las cepas actuantes, y fundamentalmente evaluar la protección conferida por las vacunas con respecto a las cepas que circulan en el campo.

La situación que atraviesa el continente, donde a pesar de las incursiones esporádicas, predominan las “zonas libres con vacunación”, reconocidas oficialmente por OIE, es el resultado de grandes esfuerzos e inversiones realizados por los productores y los servicios sanitarios de la región para lograr una mejor calificación de sus productos cárnicos y para evitar efectos devastadores como los sufridos luego de la re-introducción del virus de la Fiebre Aftosa en el año 2001 en Argentina, Uruguay, Brasil y Paraguay.

Parecería, que este es el momento oportuno para mantenerse en alerta y fortalecer la presión vacunal, para proteger las zonas libres con y sin vacunación que tanto costó conseguir. La perspectiva de un éxito regional debería estimular la necesidad de reforzar los sistemas de control de la vacuna y la vacunación, y sobre todo la necesidad de implementar bancos de antígeno y vacuna incluyendo también cepas exóticas de alto riesgo. Seguramente, estos temas serán motivo de discusión en la próxima reunión de COSALFA en Panamá, con el propósito de fortalecer y consolidar el estatus sanitario regional logrado.

Fuentes: [PubliMED](#), [Wisconsin AG Connection](#), [EE.UU.](#), [Panaftosa](#)

Sanidad Animal

Se han detectado varios brotes de “Strangles” equina (*Streptococcus equi equi*) en Escocia

En Escocia, 25 establecimientos que alojan equinos en la región de Lothians se han visto afectados por un brote de Gurma (Papera equina). La enfermedad es causada por la bacteria *Streptococcus equi equi* (bacteria Gram positiva, beta hemolítica, del grupo C de Lancefield, que además posee sustancias extracelulares que aumentan su poder patógeno como hemolisinas, fibrinolisinias, hialuronidasas). Los veterinarios y funcionarios de bienestar de los animales de este país comunicaron que el brote comenzó hace 6 meses y los casos siguen en aumento debido a la naturaleza altamente contagiosa de la enfermedad. Los equinos generalmente se contagian en forma directa cuando están en contacto con la secreción nasal o pus de un absceso supurativo de un animal afectado, o mediante fómites (pasturas, establos y comederos infectados). Los síntomas incluyen fiebre, secreción nasal abundante y ganglios linfáticos inflamados. Aunque las muertes son poco frecuentes, es una enfermedad muy contagiosa, y se debe adoptar un período de aislamiento de 6 semanas en los sitios afectados como medida de bioseguridad. Esta enfermedad también es una zoonosis, aunque las infecciones humanas son muy raras, los Individuos inmunocomprometidos deben tomar precauciones para evitar la exposición.

Fuentes: [Scotsman](#), [Reino Unido](#)

EE.UU. donó un millón de dosis de la vacuna contra la Peste Porcina Clásica para ayudar a combatir esta enfermedad en Guatemala

El Departamento de Agricultura (USDA) y el Servicio de Inspección Sanitaria Animal y Vegetal ([APHIS](#)) de los EE.UU., transfirieron un millón de dosis de vacunas contra la Peste Porcina Clásica (PPC) al Ministerio de Agricultura y Seguridad Alimentaria de Guatemala. El APHIS donó las vacunas basadas en una solicitud de asistencia del Jefe de la Oficina Veterinaria de Guatemala, Dr. Humberto Maldonado. Esta asistencia ayudará a controlar y limitar la propagación de la PPC en Guatemala y países vecinos. Entre estos países se encuentran México, que actualmente trabaja para controlar y erradicar la enfermedad, y los Estados Unidos, que ha estado libre de Peste Porcina

Clásica desde hace más de 30 años. Por lo tanto, esta ayuda se extiende más allá de Guatemala y contribuye a la protección de la salud animal en toda América Central y del Norte.

Fuentes: [APHIS, EE. UU.](#)

España reglamentó la vacunación obligatoria contra el serotipo 1 del virus de la Lengua Azul en diversas zonas del país

El Ministerio de Agricultura de España ha publicado una orden en el boletín oficial, en el cual se ha considerado necesario adoptar la vacunación frente al serotipo 1 del virus de la Lengua Azul de los animales de las especies ovina y bovina, mayores de 3 meses de edad, la cual será obligatoria en diversas comarcas y municipios. Esta medida se adoptará en aquellas áreas de mayor riesgo en las que se ha demostrado la circulación del virus en los dos últimos años, con el objetivo de avanzar hacia la erradicación final de la enfermedad. La Lengua Azul o Fiebre Catarral Ovina es una enfermedad incluida en el Código Sanitario para los Animales Terrestres de la Organización Mundial de Sanidad Animal ([OIE](#)) y en la lista de enfermedades de declaración obligatoria de la Unión Europea. La evolución epidemiológica de la enfermedad ha estado marcada por un notable descenso en el número de focos de los serotipos 1 y 4 y, en el caso concreto del serotipo 8, no ha sido declarado ningún foco desde noviembre del 2010, lo que ha colocado a España en posición de declararse libre del mencionado serotipo en todo su territorio.

Fuentes: [Avilared, España](#)

EE.UU. notifica un brote de Ectima Contagioso en animales silvestres

EE.UU. ha informado la ocurrencia de un brote de Ectima Contagioso en el parque nacional de Zion. De acuerdo con un comunicado del [parque nacional de Zion \(Utah\)](#), aproximadamente 250 animales susceptibles que habitan en este paraje (la enfermedad afecta a ovejas domésticas y salvajes y también cabras). Esta enfermedad ha sido descrita en ovejas y cabras desde el año 1800 en Europa, Oriente Medio, Estados Unidos, África, Asia, Alaska, América del Sur, Canadá, Nueva Zelanda y Australia. La enfermedad se propaga por contacto directo y por secreciones y objetos contaminados. Los síntomas incluyen pápulas y pústulas en labios y boca, y menos comúnmente en párpados, pies y pezones. Las lesiones progresan a costras gruesas que pueden sangrar. Las lesiones en la boca de los corderos pueden impedir el amamantamiento y causar pérdida de peso, y puede infectar la ubre de la madre, dando lugar a la mastitis. Típicamente, las ovejas se curan por sí solas en una semana, aunque son propensas a la reinfección. En algunas ocasiones la infección puede ser extensa y persistente si el animal no produce una respuesta inmune. Esta es una enfermedad zoonótica que puede transmitirse de ovejas infectadas a los humanos. Las personas expuestas al virus, especialmente aquellos con sistemas inmunes deficientes, pueden desarrollar llagas en las manos después de tocar las llagas abiertas de saliva o de ovejas infectadas. En los seres humanos, las úlceras son dolorosas, pero por lo general se resuelven por sí solos sin tratamiento.

Fuentes: [Suunews, EE.UU.](#)

Se llevó a cabo la 40° Reunión Ordinaria de la Comisión Sudamericana para la Lucha contra la Fiebre Aftosa (COSALFA)

Entre de 18 y 19 de abril de 2013 se llevó a cabo en Panamá, la 40° Reunión Ordinaria de la Comisión Sudamericana para la Lucha contra la Fiebre Aftosa (COSALFA). Por primera vez la COSALFA se realizó fuera de Sudamérica, donde el país anfitrión, Panamá, adhirió a la Comisión como miembro pleno en el año 2012. En esa oportunidad, en atención a su mandato, la COSALFA analizó la situación regional de la Fiebre Aftosa, y los compromisos de acciones para la ejecución del Plan de Acción 2011-2020 del Programa Hemisférico de Erradicación de la Fiebre Aftosa (PHEFA) en cada país y en la región, con el propósito de fortalecer la lucha contra la enfermedad en la última etapa de su erradicación en el continente. El año de 2013 se presenta con enormes expectativas y desafíos, principalmente motivados por la no detección de brotes de Fiebre Aftosa

desde enero de 2012 (más de un año) en toda las Américas.

Fuentes: [Panaftosa](#)

Un brote de Enfermedad de Newcastle en Pakistán

En [Tharparkar](#), Pakistán, se está desarrollando un brote de enfermedad de Newcastle. Los medios de comunicación de este país informan que un número importante de aves han muerto desde el año pasado en [Ranikhet](#). Por el momento, ningún funcionario público ha hecho comentarios al respecto. La enfermedad de Newcastle es una enfermedad que afecta a la mayoría de las especies aviares. Se han clasificado cinco patotipos de esta enfermedad basados en los signos clínicos que se observan en los animales infectados. Los mismos son designados como; velogénicos, viscerotrópicos, velogénico neurotrópico, mesogénico, lentogénico o respiratorio y subclínico entérico.

Fuentes: [The Tribune, Pakistán](#)

Noruega notifica el primer brote de enfermedad producido por el Virus Schmallerberg en su territorio

El Virus Schmallerberg (SBV) se ha detectado por primera vez en Noruega después de aislarse el agente patógeno productor de esta enfermedad en un feto bovino que presentaba malformaciones en sus articulaciones. El ternero nació (abortó) el 17 de abril 2013. El ternero era originario de un rebaño vacuno en el sur de Noruega ([Aust Agder County](#)) y fue requisado por las autoridades nacionales de seguridad alimentaria para su análisis. El Virus Schmallerberg fue detectado en el tronco cerebral del animal mediante técnicas de PCR. Este virus se propaga entre los animales por la inoculación del agente mediante la picadura del mosquito *Culicoides spp.* La presencia de estos mosquitos fue descrita en el sur de Noruega en el otoño de 2012.

Fuentes: [Vet Institute, Noruega](#)

Reaparición de la Anemia Infecciosa Equina y Herpes virus Equino 1 en América del Norte

Se ha confirmado el hallazgo de un caso de infección por Herpes virus Equino 1 en forma neurotrópica en el estado de [Ontario](#) en Canadá. No hay vacunas disponibles para la prevención de esta infección.

Durante la misma semana, las autoridades sanitarias del Estado de Colorado en USA, han informado sobre el hallazgo de un equino positivo a Anemia Infecciosa Equina. Ninguno de los otros equinos del establecimiento y sus vecinos ha resultado reaccionante a AIE.

Fuentes: [ProMED Mail](#), [TheHorse.com \(1\)](#), [TheHorse.com \(2\)](#)

Seguridad Sanitaria de los Alimentos

En China, el número de afectados por el Brote de Influenza Aviar N7H9 sigue en aumento

El número de personas afectadas a causa de la cepa H7N9 de la Gripe Aviar que se desarrolla en China, ha ascendido a catorce casos fatales y el número de infectados ha aumentado hasta 63. Por el momento, la provincia más afectada por la propagación del virus es la de [Shanghai](#), con 24 casos, seguida de la de [Jiansu](#), con 16, la de [Zhejiang](#), con 15, la de [Anhui](#) y [Henan](#), con dos casos cada una. Todas estas zonas, próximas entre sí se ubican en el extremo oriental del país. El brote de esta enfermedad se identificó en el mes de marzo de 2013 en este país asiático. La [OMS](#) anunció que las investigaciones para conseguir una vacuna que frene la enfermedad estará lista en cuestión de semanas. La Comisión Nacional de Salud de China y la OMS coinciden en que, hasta la fecha, no

se han encontrado vínculos entre los pacientes infectados por el virus. Por el momento, no existen indicios de que el virus H7N9 pueda transmitirse de humano a humano.

Fuentes: [BBC](#), [Reino Unido](#), [El País](#), [España](#)

Científicos de EE.UU. descubren un anticuerpo 100% específico contra la paratuberculosis

Investigadores del Centro Nacional de Enfermedades Animales (NADC por sus siglas en inglés) en Ames, EE.UU., han descubierto un anticuerpo que tiene una especificidad del 100 % para detectar la Enfermedad de Johne. Este es el primer descubrimiento de un anticuerpo específico que identifica específicamente a la bacteria *Mycobacterium avium paratuberculosis* (MAP por sus siglas en inglés), que es el patógeno que causa la enfermedad. Los científicos han recibido una patente sobre este anticuerpo, el que puede contribuir significativamente al mejoramiento de las pruebas diagnósticas que confirman la presencia de MAP. Esfuerzos previos para detectar la Enfermedad de Johne han sido obstaculizados porque todos los anticuerpos usados para identificar cepas de MAP también tuvieron una reacción a micobacterias ambientales.

Fuentes: [USDA](#), [EE.UU.](#)

En Zacatecas, México, sacrificaron a 390 bovinos positivos a Tuberculosis

El subsecretario de Ganadería de la Secretaría del Campo de [Zacatecas](#), México, informó que 390 de cabezas de ganado sospechosos de estar infectados con Tuberculosis fueron sacrificados como medida de control y erradicación de esta enfermedad en este estado mexicano. La identificación de animales positivos a Tuberculosis fue notificada al Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria ([SENASICA](#)), así como a la Comisión Binacional de Sanidad Pecuaria.

Fuentes: [NTR Zacatecas](#), [México](#)

Informe sobre las políticas alimentarias a nivel mundial IFPRI/2012

El Instituto Internacional sobre Políticas Alimentarias ([IFPRI](#)) uno de los centros de investigaciones miembro del consorcio CGIAR, ha publicado su informe sobre el estado actual de las políticas alimentarias a nivel mundial y sus tendencias. Entre los contenidos principales del informe, se pueden encontrar los referidos a las direcciones y estrategias de EE.UU. y EU en materia de política agrícola, y también como han de influir en la seguridad alimentaria a nivel internacional las políticas agrícolas de Brasil, India y China.

Fuentes: [IFPRI](#)

La Leptospirosis es un problema de dimensión mundial

La Organización Mundial de la Salud ([WHO/OMS](#)) ha publicado una valiosa información concerniente al tremendo problema sanitario planteado por la Leptospirosis a nivel mundial. En su sitio web informa sobre la problemática a nivel mundial, su distribución, epidemiología, costo económico estimado y los métodos disponibles para su prevención y control, así como la disponibilidad de grupos de referencia internacional en la materia. El tema es de particular importancia en zonas donde se han declarado desastres ambientales.

Fuentes: [OMS](#)

Una intoxicación alimentaria afectó a 138 personas en Uruguay

Las autoridades sanitarias uruguayas decidieron cerrar por al menos siete días una escuela de educación primaria ubicada a las afueras de [Montevideo](#) después de que 138 personas, entre ellas más de 50 niños, resultaran intoxicados por el consumo de alimentos contaminados con la bacteria

Shigella sonnei. Según un comunicado distribuido por el Ministerio de Salud Pública, se decretó el cierre de la escuela N° 86 del [departamento de San José](#) por una intoxicación masiva causada por *Shigella sonnei*, asociada con diarrea, fiebres altas, vómitos, pérdida de apetito y cólicos abdominales.

Fuentes: [RPP Noticias, Perú](#)

Autoridades venezolanas incautan 29 mil toneladas de alimentos durante el transcurso de Semana Santa

La ministra para el Comercio de Venezuela, Edmée Betancourt, informó que durante el Operativo Nacional de Inspección y Fiscalización realizado durante Semana Santa 2013 han sido visitados 755 establecimientos, en los que se han levantado 702 actas de inspección, 53 actas de fiscalización y han realizado 11 cierres a establecimientos que expenden licor y alimentos. Además expresó que han encontrado un considerable número de establecimientos que aún no se han registrado en el Sistema Único de Registro (SUR) en el que deben cargar la lista de precios de sus productos y, por consiguiente, han sido objeto de sanciones por incumplimiento de la normativa y se han incautado cerca de 29.000 toneladas de alimentos.

Fuentes: [Noticias24, Venezuela](#)

La Isla de Gran Canaria informó un brote de Salmonelosis

La Consejería de Sanidad de [Gran Canaria](#) ha determinado que un foco del brote de Salmonella que afectó a 34 niños de la guardería municipal de [Arguineguín](#) se podría deber a las deficiencias higiénicas en la manipulación de los alimentos servidos en este centro educativo. Los datos obtenidos por la Dirección General de Salud Pública revelan que la bacteria Salmonella sp., estaba en los alimentos que sirvió la guardería y provocó la enfermedad en 34 niños (17 de los cuales fueron hospitalizados). Además, se ha comprobado que diez trabajadores del centro eran portadores de Salmonella Sp, y que uno de ellos había estado de baja dos o tres semanas antes por un cuadro de diarreas y náuseas.

Fuentes: [Universo Canario, España](#)

Argentina informó que enviará a Haití voluntarios expertos en control de calidad de los alimentos como parte de su compromiso con la seguridad alimentaria en ese país caribeño

Argentina informó que enviará a Haití voluntarios expertos en control de calidad de los alimentos como parte de su compromiso con la seguridad alimentaria en ese país caribeño. Los voluntarios se desplazarán a [Puerto Príncipe](#) para capacitar a personal de laboratorio y del Programa Nacional de Cantinas Escolares (PNCS), en temáticas relacionadas con el control de calidad de alimentos, informó en un comunicado la Cancillería Argentina. Esta misión constituye la puesta en marcha de la segunda etapa del acuerdo de apoyo técnico suscrito en octubre de 2012 por la Comisión de Cascos Blancos de Argentina y la Secretaría Técnica de la Unión de Naciones Suramericanas (Unasur) para Haití, programa por el cual se brinda alimento a más de 2 millones de niños haitianos en edad escolar.

Fuentes: [Noticias SIN](#)

En México, la Cámara de Diputados exhortó a la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA) a impulsar medidas efectivas y acciones sanitarias contra la Tuberculosis Bovina

La Cámara de Diputados de México exhortó a la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA), a impulsar medidas efectivas y acciones sanitarias para

evitar daños a la ganadería de [Michoacán](#) ante un brote de Tuberculosis Bovina. La Tuberculosis Bovina es una enfermedad infectocontagiosa que se detectó en los municipios michoacanos de [Tepalcatepec](#), [Buenavista](#), [Apatzingán](#), [Parácuaro](#) y [F.J. Múgica](#). En mayo del 2012, la zona de [Tierra Caliente](#) estableció una cuarentena a 2100 toros positivos a Tuberculosis y 300 vacas tuvieron que ser sacrificadas.

Fuentes: [Quadratin, México](#)

Se detectó un caso humano de Encefalomiелitis Equina del Este en Florida, EE.UU.

Las autoridades sanitarias del estado de Florida (EE.UU.) confirmaron un caso humano de Encefalitis Equina en el condado de [Hillsborough](#). La víctima, cuya identidad no fue revelada, se recupera favorablemente de esta enfermedad potencialmente letal conocida como Encefalomiелitis Equina del Este (EEE). En Estados Unidos se registra un promedio anual de entre cinco y diez casos de esta enfermedad de los equinos que es rara enfermedad en humanos. Entre los síntomas que produce la EEE figura la irritabilidad, rigidez de cuello, somnolencia, temblores, desorientación y hasta dolores abdominales y diarrea. El índice de mortalidad de esta enfermedad, que fue detectada en humanos por primera vez en 1938, es elevado, aunque las personas que no desarrollan signos neurológicos se recuperan por completo después de una o dos semanas de padecer el mal.

Fuente: [El Nacional, Venezuela](#)

Medio millar de universitarios egipcios intoxicados con alimentos

Centenares de alumnos de la Universidad Egipcia de Al Azhar están internados hoy con síntomas de intoxicación alimentaria. La intoxicación masiva fue confirmada por el Ministerio de Salud de ese país, el cual cifró la cantidad de ingresados en 479. Los primeros indicios de la intoxicación colectiva surgieron tras la hora del almuerzo el lunes, cuando varios alumnos se quejaron de la mala calidad de los alimentos, sobre la cual ya han expresado protestas que han sido ignoradas por las autoridades docentes. Hasta el momento no se ha identificado el agente causal de este brote alimentario.

Fuentes: [Prensa Latina, Cuba](#)

La mayoría de los países del mundo superan el consumo de sal recomendado

La Academia Americana del Corazón (AHA) alertó que todos los países del mundo (con la excepción de Kenia) superan la cantidad de sal recomendada para la ingesta diaria. La Organización Mundial de la Salud ([OMS](#)) aconseja no tomar más de 2 gramos de sodio al día (el equivalente a 5 gramos de sal). La AHA por su parte, reduce aún más esta cifra recomendada a tan sólo 1,5 gramos diarios e informó que el 70% de la ingesta de sal se debe a la adición de este compuesto en los alimentos industriales durante los procesos de fabricación. En total, el 75% de la población mundial consume el doble de sodio de lo recomendado, según las investigaciones del doctor Saman Fahimi, de la Escuela de Salud Pública de Harvard (EE.UU.), cuyos resultados podrían publicarse este mismo año en una revista médica con todos los datos desglosados por países. Los países con mayor consumo de sodio en la clasificación realizada por Fahimi son [Kazajstán](#), [Mauricio](#) y [Uzbekistán](#). Los únicos países que consumen una dosis de 2 gramos/diarios son [Kenia](#) y [Malawi](#).

Fuentes: [El Mundo, España](#)

Una ciudad española ha sido puesta bajo cuarentena epidemiológica ante diversos brotes de Tuberculosis Bovina

La Comunidad de Madrid ha decretado a la ciudad de [Colmenar Viejo](#) como zona de especial incidencia de Tuberculosis Bovina luego de la detección de ejemplares bovinos positivos a Tuberculosis en 13 explotaciones. Los animales tendrán que ser sacrificadas y durante los próximos

meses habrá una vigilancia más estricta para evitar que se propague a otros municipios o zonas limítrofes. Fuentes de la Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio explicaron que las cabezas de ganado de más de seis semanas se someten a análisis periódicos para controlar que no se produzcan contagios masivos en las reses y que estas enfermedades degeneren en zoonosis, de forma que los animales las transmitan a través del consumo a las personas.

Fuentes: [El País, España](#)

Noticias

El Codex Alimentarius cumple medio siglo de existencia

Este año el Codex Alimentarius cumple medio siglo resguardando la salud de los consumidores y fijando estándares internacionales para garantizar prácticas justas en el comercio de alimentos, contribuyendo a la seguridad alimentaria mundial. Según la [FAO](#), hoy los países miembros del Codex Alimentarius incluyen al 99% de la población mundial, y su fin último es garantizar alimentos inocuos y de calidad a todas las personas y en cualquier lugar. Gracias al marco regulatorio que entrega el Codex, se favorece el desarrollo de la industria alimenticia internacional y el comercio alimentario, el cual juega un rol clave en la seguridad alimentaria mundial, produciendo, comercializando y transportando miles de millones de toneladas de alimentos al año.

Fuentes: [FAO](#)

El director general de la OIE ponderó el nivel de la Argentina en materia sanitaria

En el marco de su visita a la Argentina, el director general de la Organización Mundial de Sanidad Animal ([OIE](#)), Bernard Vallat, ponderó el nivel del [SENASA](#) de la Argentina en materia de Sanidad Animal y Seguridad Sanitaria de los Alimentos, y destacó los avances alcanzados por este organismo. El Dr. Vallat destacó que “la Argentina, junto a Estados Unidos y Canadá, es el país que tiene más laboratorios de referencia en la región y en el mundo. “En este sentido agregó que “el hecho de que los países tengan laboratorios de referencia es fundamental para el resguardo de la sanidad animal y la prevención de enfermedades animales y zoonóticas”. Los laboratorios de referencia posibilitan la realización de diagnósticos precisos; sumado a la importancia de tener personal capacitado y tecnología de última generación”.

Fuentes: [SENASA](#)

A 10 años de la emergencia del SARS

En febrero del año 2003 se detectaba en China el inicio de una epidemia causada por una nueva enfermedad de etiología viral y de naturaleza zoonótica que gracias a la movilización del sistema científico mundial pudo ser efectivamente controlada en seis meses. La enfermedad era desconocida, no tenía nombre ni se conocía su etiología y tampoco se disponía de métodos curativos o preventivos. La epidemia que en corto lapso de tiempo se extendió a varios países de Asia y otros continentes (América) se transmitió rápidamente por vía aérea lo que llevó a la suspensión de los vuelos internacionales durante varias semanas. En seis meses los grupos de investigación, lograron caracterizar el agente (coronavirus), el origen probable de la infección (zivets) y su modo de transmisión. En total la epidemia incluyó a 8096 casos reportados de los que 774 fueron casos fatales.

Para julio del mismo año, la epidemia había sido controlada demostrando que la preparación para el alerta temprano y la respuesta rápida, son esenciales para enfrentar las enfermedades emergentes.

Recientemente, se han detectado varios casos de una nueva enfermedad emergente en Medio Oriente, atribuida a un nuevo coronavirus que afectó a varias personas. Este nuevo coronavirus no

se corresponde con el agente etiológico del SARS.

Fuentes: [CDC](#), [EE.UU.](#)



Contacto:

info@prosaia.org

prosaia@prosaia.org

Dirección:

Libertad 1240 1º piso Of. 30 (1012) C.A.B.A.

Teléfonos/Fax:

(54 11) 4816 6422 - (54 11) 4813-4838/4854