

El Departamento de Agricultura de USA (USDA) compromete al sector privado a mejorar la eficiencia alimentaria

El Secretario de Agricultura de USA, Dr. S. Purdue, ha reunido al sector privado (agricultores, ganaderos, industria procesadora, consumidores y organizaciones no gubernamentales), para iniciar un programa de eficientización en el uso de los recursos alimenticios producidos por el sector y facilitar el acceso a una alimentación sana a los consumidores de USA. En la actualidad un 40% de la producción de alimentos en USA se desecha como "basura deri-

vada de la alimentación". Según las investigaciones realizadas más de 90 billones de libras de alimentos son eliminados en la basura por los consumidores (equivalente al 20% de la disponibilidad de alimento en USA). ■

Fuente: <https://www.usda.gov/oce/foodwaste/faqs.htm>, <https://content.govdelivery.com/accounts/USDAO/bulletins/1eece0c>

Nuevas investigaciones sobre el reservorio del MERS-Cov

Recientes investigaciones llevadas a cabo por científicos de Israel y publicados en la revista Science, indican que a la fecha se han detectado infecciones por el coronavirus MERS-Cov en humanos en todos los países del Oriente Medio excepto en Israel. La investigación ha demostrado a través de un rastreo serológico de

las poblaciones de camellos (dromedarios) y alpacas en Israel, ha sido posible detectar anticuerpos específicos contra el MERS-Cov en animales muestreados en Israel durante los años 2012 al 2017. Los intentos para detectar el virus o su ARN por métodos moleculares en muestras de isopados nasales resultaron negativos. Estos

resultados indican que los camélidos sudamericanos son susceptibles a la infección con MERS-Cov. ■

Fuente: <http://www.promedmail.org>, <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2352771418300053>, <https://doi.org/10.1016/j.onehlt.2018.05.002>

Nuevos casos de Síndrome Urémico Hemolítico en Tandil, Buenos Aires

Noticias periodísticas de Tandil, Provincia de Buenos Aires han informado que este miércoles un niño de 13 meses, residente en la zona rural de ese partido, fue ingresado al Hospital de Niños "Debilio Blanco Villegas" donde fue diagnosticado con un cuadro de Síndrome Urémico Hemolítico y posteriormente derivado al Hospital Materno Infantil de Mar del Plata, debido a la gravedad del caso. A raíz del caso del bebé de trece meses que contrajo el Síndrome Urémico Hemolítico en una zona rural del partido de Tandil, Federico Sánchez Chopa, Director de Bromatología del Municipio, confirmó que al detectarse diarrea sanguinolenta, lo derivaron a

Mar del Plata y en este momento se encuentra bajo diálisis. Alberto Manolio, médico del área de terapia intensiva del hospital de Mar del Plata, explicó que en los últimos 20 días tuvieron dos casos de niños de Tandil que fueron derivados a esa ciudad con Síndrome Urémico Hemolítico.

El primer caso ya fue dado de alta y el segundo fue trasladado a Mar del Plata el 25 de abril; como los análisis dieron bien y en principio no parecía tratarse del síndrome, regresó a Tandil. Pero unos días después aparecieron nuevos síntomas y los análisis dieron positivo, por lo cual el 2 de mayo fue derivado nuevamente al nosocomio de la localidad balnearia.

En ambos casos los afectados fueron niños de dos años y la decisión de los profesionales de la terapia intensiva del Hospital de Niños 'Dr. Debilio Blanco Villegas' de derivarlos a Mar del Plata se debió a que necesitaban diálisis, lo cual no puede realizarse en Tandil porque es un tratamiento complejo para el cual se requieren elementos especiales con los que no se cuenta en la ciudad. ■

Fuente: <https://enlineanoticias.com.ar/detectan-caso-de-sindrome-uremico-hemolitico-en-tandil/>, <https://www.eleco.com.ar/la-ciudad/sindrome-uremico-hemolitico-bromatologia-intervino-para-conocer-las-causas-del-contagio-en-el-bebe-de-trece-meses/>

Simposio sobre la Pandemia de Influenza de 1918

El CDC de USA está organizando un Simposio Internacional sobre la Pandemia de Influenza A de

2018, al conmemorarse 100 años de la ocurrencia de dicho evento. El programa cuenta con disertantes de nivel internacional y los

científicos más destacados a nivel mundial en el tema. ■

Fuente: <https://www.cdc.gov/flu/pandemic-resources/1918-commemoration/agenda.htm>

El maíz congelado como fuente de infección por *Lysteria monocytogenes*

Una investigación desarrollada recientemente en varios países de la EU ha demostrado que el origen más probable de la reciente infección por *Lysteria Monocytogenes* detectada en Austria, Dinamarca,

Finlandia, Suecia y el Reino Unido ha sido el maíz congelado para consumo humano. Esta es la conclusión a la que ha llegado la investigación de la EFSA y el Centro Europeo para el Control de En-

fermedades (EUCDC). A la fecha se han registrado 32 casos con 8 muertes. ■

Fuente: <https://www.efsa.europa.eu/en/press/news/180322>

Europa está fortaleciendo la capacidad de sus laboratorios para resistir a las epidemias y la resistencia antimicrobiana

Un reciente estudio llevado a cabo por el EUCDC, y publicado en el mes de abril de este año, indica que Europa puede confiar en las capacidades de sus laboratorios para detectar rápidamente

nuevas epidemias y sobre todo las relacionadas con la resistencia antimicrobiana (ARM). Estas actividades indican claramente la importancia que la EU le está dando al tema de las enfermeda-

des emergentes y la resistencia antimicrobiana. ■

Fuente: <https://ecdc.europa.eu/en/news-events/europe-steadily-building-more-robust-laboratory-defences-against-epidemics-and>

Detección de un brote de Rabia paresiante en Chaco

El pasado 26 de abril, el Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria (SENASA) detectó un brote de Rabia paresiante que, hasta el momento, afectó a un animal de la especie bovina en un establecimiento productivo del paraje Las Rosas, departamento chaqueño de Bermejo.

La Rabia paralítica o paresiante es una enfermedad epidémica y recurrente causada por el virus rábico transmitido por el vampiro común *Desmodus rotundus*, que afecta principalmente a los bovinos, equinos, con menor frecuencia a otras especies domésticas, al hombre y a algunos animales silvestres.

Tras confirmarse el caso a través del análisis de laboratorio correspondiente, el Centro Regional Chaco-Formosa del SENASA interdictó los establecimientos productivos que se encuentran en diez kilómetros a la redonda del brote. En estos campos quedaron suspendidos por 30 días los movimientos de ingreso y egreso de animales, como medida preventiva de acuerdo a lo que establece

la Resolución SENASA 25/2005.

Cabe señalar que en los establecimientos interdictados es obligatorio efectuar la vacunación inmediata contra la Rabia a la totalidad de los animales de las siguientes especies: bovinos, equinos, porcinos, caprinos, ovinos, caninos, etc.

Características

La Rabia paresiante es una zoonosis que se transmite de los animales al hombre y es mortal, de ahí radica la importancia de la prevención mediante la vacunación de los animales susceptibles de contraer la enfermedad y el control de vampiros. Los brotes de Rabia paresiante perduran no más de 18 meses con periodos ínter epidémicos sin la enfermedad de por los menos 3 o 4 años.

Los primeros síntomas observados en animales consisten en inquietud, falta de apetito, tendencia a aislarse y frecuentes vocalizaciones con un tono de voz diferente al habitual. Luego se observa depresión, deshidratación, con dificultad postural y ambulatoria, y finalmente la muerte.

El SENASA recomienda a los productores, que si detectan madrigueras o cuevas donde habiten o sospechen la presencia de vampiros no intenten destruirlo por iniciativa propia y den inmediato aviso a los veterinarios del SENASA, del ente sanitario de la zona, del Ministerio de la Producción provincial y/o profesionales privados.

Se recuerda a los productores que la Rabia es una enfermedad de denuncia obligatoria, por lo que deben concurrir de inmediato a la Oficina del SENASA La Leonesa, o a la más próxima al establecimiento agropecuario. El veterinario oficial o privado, deberá extraer una muestra para diagnóstico en laboratorio sin delegar a terceros.

Mientras tanto, se han detectado nuevos casos de Rabia en murciélagos en la Provincia de Buenos Aires y otras provincias. ■

Fuente: <http://www.senasa.gob.ar/senasa-comunica/noticias/deteccion-de-un-brote-de-rabia-paresiante-en-chaco-0>

La EU retira el permiso de exportación a varias plantas frigoríficas de Brasil

La Unión Europea acaba de retirar el permiso de exportación a un grupo de 20 establecimientos brasileros de exportación de carne (principalmente carne de aves) como consecuencia de las investigaciones sobre el escándalo de "carne adulterada" en Brasil. La decisión de la EU, fue tomada por unanimidad por la Comisión

Europea. Esta medida, basada en evidencias de tipo sanitario detectadas internamente en Brasil y por auditorías internacionales, afecta severamente la exportación de carnes de aves, y sobre todo la credibilidad y transparencia del sistema sanitario brasiler. Según fuentes de la empresa BRF/LUZ se ha de proceder a la

inmediata adecuación de las plantas afectadas, en cuyo caso la reapertura podría ocurrir para fines del mes de diciembre de 2018. ■

Fuente: https://impresa.prensa.com/economia/Prohiben-importacion-carne-plantas-Brasil_0_5013998631.html, <http://www.valor.com.br/agro/5521653/reapertura-de-plantas-embargadas-pela-ue-fica-para-dezembro>, <http://institucional.ae.com.br/cadernos/agro/?id=UXh0SnVlaXF2YVJ3QVM3a3AySGdUdz09>



fundación prosaia

COMPRAR

LA VACUNACIÓN EN LA PREVENCIÓN, EL CONTROL Y LA ERRADICACIÓN DE LAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS DE LOS ANIMALES

EDITADO POR A.A. SCHUDEL

Tel./fax: 54 11 4816 6422
Tel.: 54 11 4813-4838 / 54 11 4600-0287

LIBERTAD 1240 1° "30" - CABA

WWW.PROSAIA.ORG