

NOTICIAS**Veterinarios y hosteleros onubenses firman un protocolo "pionero" de compromisos de seguridad alimentaria**

El Colegio Oficial de Veterinarios de Huelva y las dos patronales de la restauración de la provincia onubense han firmado el protocolo '10 compromisos por el riesgo 0 en la mesa', "pionero en España", que supone "un ambicioso programa de compromisos sobre seguridad alimentaria, transparencia en los controles veterinarios, información al consumidor y buenas prácticas en los establecimientos hosteleros asociados", así como medidas "para evitar riesgos para la salud y promover la sostenibilidad en la gastronomía onubense, muy vulnerable por la dependencia del turismo". Entre los puntos del decálogo consensuado en las jornadas entre veterinarios y restauradores figuran algunos para "proporcionar mayor transparencia sobre las inspecciones veterinarias en la restauración que permitan certificar el compromiso particular de bares y restaurantes con la seguridad alimentaria; proporcionar más información sobre alérgenos, intolerancias alimentarias y nuevos riesgos sanitarios, así como en el etiquetado de platos preparados", y "formar al personal empleado en la restauración en materia de higiene, inocuidad y sostenibilidad alimentaria, así como en riesgos sanitarios asociados a su actividad".

La rabia reaparece en Melilla con cuatro perros infectados en 30 días

La rabia ha reaparecido en Melilla con cuatro perros infectados en 30 días. Ello ha obligado a la Consejería de Bienestar Social y Sanidad de la ciudad autónoma a reforzar su presupuesto, medios y las medidas de seguridad. La consejera del área, María Antonia Garbín, ha confirmado la existencia de "cuatro casos de perros con rabia en Melilla durante las últimas semanas", y que este incremento "ha hecho necesario" reforzar las medidas de seguridad de cara al verano. El caso se ha calificado como preocupante porque "desde hacía 11 meses no se tenía ningún caso de perro con rabia", dijo. El verano pasado hubo dos casos.

Unos alimentos, posible origen de un brote de salmonela en La Codosera

Dicho brote de salmonelosis se produjo el domingo, 25 de junio, en una excursión que se realizó desde Mérida a La Codosera, y cuyos análisis de las heces de las personas afectadas «confirman que es salmonela», señala Vergeles a preguntas de los medios sobre la cuestión antes de presidir ayer en Mérida el Consejo Regional de Salud Mental. En concreto, explicó que 48 personas participaron en la excursión y que cuatro fueron a urgencias hospitalarias, de tal forma que tres de ellos se mantuvieron en un periodo breve de observación y una de ellas continúa ingresada y, dada la levedad del caso que presenta, se

esperaba que fuera dada de alta ayer mismo, apuntó Vergeles.

De igual modo, el consejero de Sanidad subrayó que el escaso conocimiento de la noticia se debe a que no ha sido necesario generar alarmas por parte del personal sanitario en las personas que yendo a la excursión no hayan tenido síntomas, ya que «lo lógico será que a medida que se vayan presentando los cuadros clínicos los profesionales se vayan enterando».

El Consejo de Gobierno da el primer paso para la recuperación de la jornada laboral de 35 horas en la administración autonómica

El Consejo de Gobierno ha acordado este lunes instar al Gobierno Central a la devolución a la Administración Autonómica de las competencias para la determinación de la jornada y horario de trabajo de sus empleados públicos, según ha informado la portavoz del Ejecutivo, Isabel Gil Rosiña.

Con esta decisión, ha añadido la portavoz, "iniciamos la recuperación de la jornada laboral de 35 horas para los empleados públicos de la administración regional", un primer paso que consiste en solicitar al Gobierno de España "que arbitre cuantas medidas legislativas sean necesarias para restituir el ejercicio de las competencias en materia de negociación de la jornada laboral a la Comunidad Autónoma".

Hongos para evaluar la presencia radiactiva de nuestro entorno

Científicos del Laboratorio de Radiactividad Ambiental de la Universidad de Extremadura han investigado la presencia radiactiva de radionucleidos en los hongos de zonas mediterráneas. El objetivo del trabajo era conocer la presencia de radionucleidos en los diferentes productos de consumo humano así como su posterior transferencia.

Del estudio se pudo concluir que las tasas de dosis estimadas para hongos en España son similares a los determinados para otros animales (animales y plantas) y por tanto esta especie puede ser utilizada a la hora de valorar la presencia o no de contaminación radiactiva en el suelo. Además, también se puede destacar en el caso de los hongos analizados y que se encuentran concentrados en la zona mediterránea no presentan una dosis elevada de radionucleidos, lo que supone que no existe contaminación ambiental y por tanto es perfectamente consumible por el ser humano.

El SES ratifica que habrá oposiciones con casi 1.500 plazas en septiembre

Aún hay que afinar el número de plazas exactas y su distribución por categorías y especialidades, pero la próxima convocatoria de oposiciones del Servicio Extremeño de Salud (SES) ya está confirmada. Fue el director gerente del SES, Ceciliano Franco, quien ratificó lo que ya se ha venido confirmando en las diferentes mesas sectoriales de sanidad. La convocatoria se publicará el próximo mes de

septiembre y ofertará casi 1.500 plazas en todas las categorías del SES.

Presentación del libro "Calidad e Inocuidad en Cocina Hospitalaria"

El libro "Calidad e Inocuidad en Cocina Hospitalaria", escrito por cinco veterinarios expertos en Bromatología, se presentó el 12 de julio en el Colegio de Veterinarios de Cáceres. Este libro es un punto de inflexión para interpretar desde una óptica más amplia el concepto de Seguridad Alimentaria en los Centros Hospitalarios y establecimientos sociosanitarios de la región. La "salud pública" adquiere en este manual una especial relevancia pues se adereza con estándares de calidad alimentaria y está enfocado en último término a la satisfacción del cliente-paciente.

Niños y perros juegan en parques colonizados por una bacteria potencialmente peligrosa

Las zonas de recreo de la mitad de los parques de Madrid analizados están colonizadas por una bacteria potencialmente peligrosa. En una veintena de muestras de arena de áreas infantiles o para perros, los investigadores encontraron la presencia de *Clostridium difficile*. En casi la mitad de los casos se trataba de cepas toxigénicas y todas mostraron resistencia a al menos dos antibióticos. Los autores del trabajo no pretenden ser alarmistas pero sí reclamar más vigilancia sobre este microorganismo. Médicos especialistas descartan que los más expuestos, los niños pequeños, puedan desarrollar alguna enfermedad.

Multa de 20.000 euros a un matadero de conejos que se hallaba bajo un restaurante

la Consejería ha abierto un expediente al establecimiento, que ha sido clausurado, además de intervenir, decomisar y destruir la mercancía. Los conejos, al parecer, habían sido sacrificados por los trabajadores del matadero, ante la llegada de los agentes del Seprona y de los inspectores del Servicio de Seguridad Alimentaria y Zoonosis, a los que intentaron bloquear la entrada. Se trata de una falta administrativa grave, que lleva aparejada multa de 20.000 euros.

Intervenida en el mercado medieval de Llerena (Badajoz) bisutería elaborada con semillas "altamente tóxica"

La Guardia Civil ha intervenido en el mercado medieval de Llerena (Badajoz) bisutería elaborada con semillas "altamente tóxicas para la salud".

En concreto, ha sido intervenida una veintena de pulseras, amuletos y llaveros, todos ellos elaborados con las semillas "Ormosia Coccinea" y "Abrus Precatorius", que son "muy tóxicas" y su ingestión "puede producir alucinaciones y envenenamiento".

Se trata, así, de semillas que se hallan dentro de la alerta sanitaria de la Agencia Española de Consumo, Seguridad Alimentaria y Nutrición; y su comercialización está prohibida, según explica en nota de prensa la Guardia Civil.

Detenidos 65 empresarios, veterinarios y funcionarios por la venta ilegal de carne de caballo en Europa

Propietarios de mataderos, veterinarios (particulares y de la Junta de Castilla y León) y ganaderos están implicados en la Operación Gazel, que el Seprona de la Guardia Civil comenzó hace un año y que acumula ya 65 detenidos. El entramado, dirigido presuntamente por el ciudadano holandés Jan Fasen, se dedicaba a vender carne de caballo no apta para el consumo humano principalmente en Bélgica e Italia. Los beneficios de esta red fraudulenta ascienden, según la Guardia Civil, a 20 millones de euros. Nueve detenidos, entre ellos el cabecilla holandés, siguen en prisión preventiva, decretada por el Juzgado de Instrucción 4 de Ponferrada (León).

La carne de cerdo cruda o poco cocinada, principal causa de infección de hepatitis E en la UE

Según el panel de expertos sobre riesgos biológicos (BIOHAZ) de la EFSA, hay que evitar el consumo de carne de cerdo cruda o poco cocinada, especialmente hígado de cerdo y productos alimentarios procesados que contienen este tipo de carne, a fin de reducir el riesgo de sufrir una infección por hepatitis E.

Unificación de los servicios veterinarios oficiales

La Junta Interterritorial de la Organización Colegial Veterinaria Española analiza la dependencia administrativa de los Servicios veterinarios Oficiales, dividida y separada en España en dos departamentos, Agricultura y Sanidad desde los años 90. Dos departamentos cada vez más alejados y descoordinados, como se ha reflejado en reiteradas auditorías europeas, sin que haya sido posible resolverlo mediante los esfuerzos de coordinación. Por este motivo, que repercute directamente en los certificados sanitarios de exportación, el Grupo Parlamentario Ciudadanos presentó una Proposición No de ley para instar al Gobierno a unificar los servicios veterinarios oficiales y hacerlo dentro del departamento de Agricultura, hoy MAPAMA.

La Junta Interterritorial detecta que el motivo de tal proposición es facilitar las certificaciones sanitarias de exportación. Evidentemente Agricultura tiene la competencia en las exportaciones pero no todo el personal inspector que certifica está bajo su mando ni bajo su control. Los inspectores sanitarios de la producción postprimaria dependen de Sanidad. La unificación es una necesidad. Hacerlo bajo dependencia del MAPAMA es volver a la situación errónea que la propia Comisión

Europea corrigió tras la crisis sanitaria de las vacas locas. La descoordinación y sobre todo, la primacía del productivismo y de los criterios económicos se revelaron entonces como el enorme problema de fondo de esta y otras crisis sanitarias. A consecuencia de ello, la propia Comisión Europea corrigió su estructura de inspección veterinaria, hasta entonces dependiente de Agricultura y la pasó en bloque a Salud.

Sanidad detecta 18 afectados por un brote de salmonela en Plasencia

Un brote de salmonela surgido presuntamente en un establecimiento de hostelería de Plasencia ha provocado la intoxicación de 18 personas, de las que seis fueron ingresadas en el hospital Virgen del Puerto, donde aún permanece una de ellas, que evoluciona favorablemente.

El paciente aislado en el hospital de Plasencia sufre fiebre botonosa por una picadura de garrapatas

El Servicio Extremeño de Salud (SES) ha descartado que el hombre de 80 años, que ingresó en la tarde de ayer en el hospital Virgen del Puerto de Plasencia (Cáceres), con fiebre y una lesión por picadura de garrapata, sufra fiebre hemorrágica Crimea-Congo. El diagnóstico es fiebre botonosa, denominada tífus de la garrapata y que responde sin problemas al tratamiento con antibióticos.

Aprobada la autorización del transporte de canales a temperaturas superiores a 7º C

Acaba de ser aprobado el transporte de canales de cerdo y de pequeños rumiantes a temperaturas por encima de 7º C en su interior, informa la organización cárnica francesa Culture Viande quien ha impulsado esta modificación del Reglamento (CE) nº 853/2004 junto a la gremial europea UECBV.

Guía para entender la crisis alimentaria de los huevos contaminados

En la última crisis alimentaria europea no se da la paradoja de si fue antes el huevo o la gallina. Queda claro que primero fueron éstas las que se contaminaron y luego el Fipronil llegó a los huevos. Parece un nuevo capítulo de los problemas, y el peligro para los consumidores, que significa la cría y consumo de aves y sus derivados, que tuvo otro reciente capítulo en los pollos clorados detectados en Gran Bretaña hace unas semanas.

50 enfermeras recurren en el juzgado el primer pacto de oposiciones del SES

Ante la falta de respuesta en vía administrativa, el primer pacto sobre las oposiciones del SES en Extremadura llega a los tribunales. Las 50 enfermeras que rechazan que no se valore como mérito el trabajo en la sanidad privada en la próxima convocatoria, han recurrido el acuerdo en vía judicial.

PUBLICACIONES

Remote sensing measurements of sea surface temperature as an indicator of *Vibrio parahaemolyticus* in oyster meat and human illnesses

Konrad et al. Environmental Health (2017) 16:92
DOI 10.1186/s12940-017-0301-x

Vibrio parahaemolyticus (Vp) es una bacteria de origen natural que se encuentra en ambientes marinos en todo el mundo. Puede causar enfermedades gastrointestinales en los seres humanos, principalmente a través del consumo de ostras crudas. La temperatura del agua, y potencialmente otros factores ambientales, desempeñan un papel importante en el crecimiento y proliferación de Vp en el ambiente. La cuantificación de las relaciones entre variables ambientales y los indicadores o la incidencia de la enfermedad causada por Vp es valiosa para la vigilancia en Salud Pública y para establecer las medidas preventivas adecuadas. Este estudio tuvo como objetivo evaluar la relación entre los parámetros ambientales y Vp en British Columbia (BC), Canadá.

El estudio utilizó recuentos de Vp en carne de ostras desde 2002 a 2015 y casos confirmados por laboratorio de vibriosis por Vp desde 2011 a 2015 en la provincia de BC. Los datos se compararon con los parámetros ambientales disponibles a partir de diversas publicaciones, incluidas las mediciones mediante sensores remotos de la temperatura nocturna de la superficie del mar (SST) obtenidas a partir de lecturas realizadas por satélite con una resolución espacial de 1 km. Utilizando tres modelos separados, este trabajo evaluó la relación entre (1) la SST diaria y el recuento de Vp en carne de ostras, (2) entre la media semanal del recuento de Vp en carne de ostras y la media semanal de casos confirmados de vibriosis debida a Vp, y (3) entre la media semanal de la SST y la media semanal de casos confirmados de vibriosis debida a Vp. También se evaluaron los efectos de la salinidad y la clorofila. La regresión lineal se utilizó para cuantificar la relación entre la SST y Vp, y la regresión por tramos fue utilizada para identificar los umbrales SST que pueden resultar preocupantes.

Se incluyeron un total de 2.327 muestras de ostras y 293 casos de vibriosis por Vp confirmados por laboratorio. En el modelo 1, tanto la SST como la salinidad fueron predictores significativos de recuentos (log Vp) en carne de ostras. En el modelo 2, el log medio (Vp) en carne de ostras fue un predictor significativo de casos de vibriosis por Vp. En el modelo 3, la SST media semanal fue un predictor significativo de los casos semanales de vibriosis por Vp. Los modelos de regresión por tramos identificaron un umbral para la SST de aproximadamente 14 °C para ambos modelos 1 y 3, lo que indica un mayor riesgo de

Vp en la carne de ostra y de casos de vibriosis a temperaturas más altas.

La vigilancia de la SST, particularmente a través de datos de teledetección fácilmente accesibles, podría servir como señal de advertencia respecto al Vp y ayudar a informar sobre la introducción y el cese de las medidas preventivas o de control.

Simultaneous oral administration of *Salmonella* *Infantis* and *S. Typhimurium* in chicks

Murakami et al. Irish Veterinary Journal (2017) 70:27 DOI 10.1186/s13620-017-0105-x

Para confirmar la hipótesis de que *Salmonella* enterica subespecie enterica serovar (*S.*) *Infantis* tiene mayor tasa reproductiva básica en pollitos en comparación con otros serovares de *Salmonella*, pollitos de 1 día de edad, específicamente libres de patógenos ($n = 8$) fueron infectados simultáneamente con *S. Infantis* y *S. Typhimurium* por vía oral. Los pollitos infectados (Grupo A) se alojaron entonces con polluelos no infectados (Grupo B, $n = 4$) durante 6 días (de 2 a 8 días de edad). El grupo B de aves se alojaron entonces con otras aves no infectadas (Grupo C, $n = 4$), que fueron luego transferidos a jaulas que contenían un grupo adicional de pollos no tratados (Grupo D, $n = 2$). Un grupo de control compuesto de cuatro pollos no infectados fue utilizado para la comparación. Todos los pollos fueron sacrificados humanitariamente a los 18 días de edad, y se llevó a cabo un recuento de *Salmonella* en muestras de intestino y de hígado.

Ambos serovares se aislaron de todos los grupos excepto del grupo de control. *S. Typhimurium* se aisló con mayor frecuencia que *S. Infantis* en las muestras de intestino de pollitos de los Grupos B, C y D, mientras que no se observaron diferencias en las tasas de colonización entre los dos serovares en muestras hepáticas de los Grupos B, C y D. *S. Typhimurium*, pero no *S. Infantis*, se detectó inmunohistoquímicamente en la lámina propia del ciego y recto en cinco aves del Grupo A. A pesar de la administración competitiva, ninguno de los dos serovares fue completamente excluido por el otro, y no se observaron diferencias entre las tasas reproductivas básicas de los dos serovares.

Estos hallazgos, junto con datos de estudios previos, sugieren que la superioridad cuantitativa inicial de *S. Infantis* en las parvadas de pollos puede explicar el porqué este serovar es predominante en pollos de engorde.

Pesticide exposure assessed through agricultural crop proximity and risk of amyotrophic lateral sclerosis

Vinceti et al. Environmental Health (2017) 16:91 DOI 10.1186/s12940-017-0297-2

Los estudios epidemiológicos han planteado la posibilidad de que algunos compuestos de plaguicidas induzcan la enfermedad

neurodegenerativa conocida como esclerosis lateral amiotrófica (ELA), aunque la evidencia disponible no es totalmente coherente.

Realizamos un estudio de casos y controles basado en dos poblaciones italianas para evaluar hasta qué punto la residencia en las proximidades de los cultivos agrícolas asociados a la aplicación de plaguicidas neurotóxicos es un factor de riesgo de ELA, utilizando la superficie de cultivo en proximidad a la residencia como índice de exposición.

Sobre la base de 703 casos y 2737 controles, se calculó una odds ratio (ELA) de 0,92 (intervalo de confianza 95%: 0,78-1,09) para los que están cerca de tierras agrícolas. Los resultados no fueron sustancialmente diferentes cuando se utilizaron exposiciones alternativas o cuando se analizaron tipos de cultivos específicos, con la excepción de un riesgo más elevado relacionado con la exposición a cítricos y olivares en el sur de Italia, aunque basados en pocos sujetos expuestos ($n = 89$ y 8, respectivamente). Hubo poca evidencia de cualquier relación dosis-respuesta entre la proximidad a los cultivos y el riesgo de ELA, y el uso de la residencia durante mucho tiempo frente a una residencia reciente no cambió sustancialmente nuestras estimaciones. Aunque nuestro índice de exposición es indirecto y sujeto a considerables errores de clasificación, nuestros resultados ofrecen poco apoyo a la hipótesis de que la exposición a los pesticidas neurotóxicos aumenta el riesgo de ELA.

A process for developing multisectoral strategies for zoonoses: the case of leptospirosis in Fiji

Reid et al. BMC Public Health (2017) 17:671 DOI 10.1186/s12889-017-4673-1

Las enfermedades zoonóticas como la leptospirosis se producen como resultado de las interacciones a menudo complejas que existen en la interfaz humano-animal-ambiente. La consecuencia más obvia de esta complejidad es la necesidad del sector de la salud para asociarse con instituciones de otros sectores de la sociedad como los agricultores, ganaderos y el gobierno local.

Este compromiso multisectorial se complica por las diferentes agendas y culturas de las distintas instituciones y su capacidad para "entender" su papel y los beneficios en una respuesta colaborativa.

La investigación utilizó una metodología de revisión realista combinada con un sistema de razonamiento global (systems thinking frameworks) para determinar la estrategia óptima y el modelo de gestión para la prevención y el control de la leptospirosis en Fiji. El proceso incluyó talleres con las múltiples partes interesadas para determinar las necesidades, los problemas y las potenciales intervenciones estando basados estos talleres en los datos disponibles localmente y la información sobre el impacto de la leptospirosis.

Las partes interesadas coincidieron en que la leptospirosis sólo recibía una atención generalizada en los brotes, cuando hay cobertura mediática de muertes o un gran número de hospitalizaciones. En general, todos se mostraron proclives a una estrategia multisectorial, pero se consideró que el Ministerio de Sanidad y Servicios Médicos era el organismo con responsabilidad general. Del taller de consulta final se decidió como objetivo la reducción de la letalidad de la leptospirosis en un 50% en 2020 mediante 4 estrategias principales 1) una mejor gestión clínica de la leptospirosis, 2) mejora de la vigilancia de la leptospirosis, 3) mejora en la comunicación para minimizar el riesgo y mejorar los hábitos saludables, y 4) fortalecimiento de las estructuras de coordinación y gestión. La mortalidad y la morbilidad humanas siguieron siendo el principal impulso para la acción gubernamental, definiendo la leptospirosis como un problema de salud humana. El proceso de consulta deliberativa y el compromiso de los socios multidisciplinarios ha proporcionado una plataforma para el desarrollo colaborativo de políticas y un consenso para un Plan de Acción Nacional del que será posible una colaboración más negociada.

Tick-borne encephalitis in a naturally infected sheep

Böhm et al. BMC Veterinary Research (2017) 13:267 DOI 10.1186/s12917-017-1192-3

A rare case of acute toxoplasmosis in a stray dog due to infection of *T. gondii* clonal type I: public health concern in urban settings with stray animals?

Migliore et al. BMC Veterinary Research (2017) 13:249 DOI 10.1186/s12917-017-1176-3

Field evaluation of the efficacy of *Mycobacterium bovis* BCG vaccine against tuberculosis in goats

Vidal et al. BMC Veterinary Research (2017) 13:252 DOI 10.1186/s12917-017-1182-5

NOVEDADES LEGISLATIVAS

Decreto 96/2017, de 27 de junio, por el que se aprueba el Reglamento de la Denominación de Origen Protegida "Queso Ibres"

Decreto 97/2017, de 27 de junio, por el que se aprueba el Reglamento de la Denominación de Origen Protegida "Pimentón de la Vera"

Resolución de 23 de junio de 2017, de la Dirección General de Agricultura y Ganadería, por la que se declaran en la Comunidad Autónoma de Extremadura áreas de especial incidencia de la tuberculosis y otras medidas de sanidad animal respecto de la brucelosis bovina, ovina y caprina.

Resolución de 5 de julio de 2017, de la Dirección General de Agricultura y Ganadería, por la que se somete a trámite de audiencia e información pública el proyecto de Orden por la que se establecen las bases para el Programa de control y erradicación de la tuberculosis bovina en caprinos y el Programa de calificación sanitaria de los caprinos frente a la tuberculosis en la Comunidad Autónoma de Extremadura

Resolución de 7 de julio de 2017, de la Secretaría General, por la que se acuerda la apertura del trámite de audiencia sobre el proyecto de Decreto por el que se regula la autorización de la publicidad sanitaria y se crea el Registro de Publicidad Sanitaria en la Comunidad Autónoma de Extremadura.

Resolución de 10 de julio de 2017, de la Dirección General de Salud Pública, Calidad e Innovación, por la que se modifica el anexo II de la Orden de 20 de enero de 1994, por la que se fijan modalidades de control sanitario de productos de comercio exterior destinados a uso y consumo humano y los recintos aduaneros habilitados para su realización.

Resolución de 4 de julio de 2017, de la Dirección General de Agricultura y Ganadería, de concesión de ayudas a las agrupaciones de defensa sanitaria ganaderas (ADSG) y apícolas (ADSA), en la Comunidad Autónoma de Extremadura, para el año 2017.

Decreto 132/2017, de 1 de agosto, por el que se modifica el Decreto 12/2007, de 23 de enero, por el que se regula el sistema de selección de personal estatutario y de provisión de plazas básicas vacantes y singularizadas del Servicio Extremeño de Salud.

Resolución de 1 de agosto de 2017, de la Dirección General de Trabajo, por la que se dispone la publicación del texto del "Pacto para la mejora de los procesos de selección para el personal estatutario sanitario y de gestión y servicios del Servicio Extremeño de Salud"

Reglamento (UE) 2017/1495 de la Comisión de 23 de agosto de 2017, que modifica el Reglamento (CE) nº 2073/2005 por lo que se refiere a *Campylobacter* en canales de pollos de engorde

Reglamento (UE) 2017/1407 de la Comisión de 1 de agosto de 2017, por el que se corrigen las versiones alemana, búlgara, española, finesa y portuguesa del Reglamento (UE) Nº 432/2012 por el que se establece una lista de declaraciones autorizadas de propiedades saludables de los alimentos

Reglamento (UE) 2017/1399 de la Comisión, de 28 de julio de 2017, por el que se modifican el anexo II del Reglamento (CE) nº. 1333/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo y el anexo

del Reglamento (UE) nº. 231/2012 de la Comisión en lo que se refiere al poliaspartato de potasio

Comunicación de la Comisión del 13 de julio de 2017, relativa a la información alimentaria facilitada acerca de las sustancias o productos que causan alergias o intolerancias, según figuran en el anexo II del Reglamento (UE) Nº 1169/2011

Reglamento (UE) 2017/1237 de la Comisión, de 7 de julio de 2017, que modifica el Reglamento (CE) nº 1881/2006 en lo que respecta al contenido máximo de ácido cianhídrico en los huesos de albaricoque enteros, triturados, molidos, machacados o picados sin transformar comercializados al consumidor final

CURSOS Y FORMACIÓN

Curso on line: La Innovación de producto a través del análisis sensorial y la investigación del consumidor

Los contenidos del curso abarcan desde los fundamentos de la percepción sensorial y factores que afectan a la medida sensorial, al estudio de las diversas metodologías, su planificación, diseño, análisis de datos, etc. para su aplicación en control de calidad de los alimentos y en el desarrollo nuevos productos innovadores.

XVI MRAMA · Métodos Rápidos Automatización Microbiología Alimentaria

Universitat Autònoma de Barcelona

Facultat de Veterinària

Bellaterra (Cerdanyola del Vallès)

21 a 24 de noviembre de 2017

El objetivo es ampliar y difundir los conocimientos teóricos y prácticos sobre métodos innovadores para detectar, contar, aislar y caracterizar rápidamente los microorganismos, y sus metabolitos, habituales en los alimentos y el agua.

Resolución de 5 de julio de 2017, de la Dirección General de Planificación, Formación y Calidad Sanitarias y Sociosanitarias, por la que se convoca el **curso de Diplomado en Salud Pública 2018**, organizado por la Escuela de Ciencias de la Salud y de la Atención Sociosanitaria.

Curso "Escuelas promotoras de salud en Europa. Principios, modelos y prácticas"

Del 25/09/2017 al 29/11/2017

Facultad de Formación del Profesorado de la Universidad de Extremadura. Campus de Cáceres.

Los alumnos adquirirán, de la mano de expertos en educación y promoción de la salud en el contexto educativo, competencias para el desarrollo de intervenciones educativas inclusivas y sostenibles. El objetivo es que estas intervenciones contribuyan al éxito académico y

a la mejora de la salud y del bienestar de la infancia y adolescencia, y de toda la comunidad educativa, desde la perspectiva del modelo europeo de escuela integral promotora de salud.

OPOSICIONES

Real Decreto 702/2017, de 7 de julio, por el que se aprueba la oferta de empleo público para el año 2017. 41 plazas para el Cuerpo Nacional Veterinario y 8 para Veterinarios Titulares.

Bolsa de trabajo Veterinario de Equipo de Atención Primaria SES. Listas definitivas.

Decreto 130/2017, de 1 de agosto, por el que se aprueba la Oferta de Empleo Público para el año 2017 de los Centros Sanitarios del Servicio Andaluz de Salud. 33 plazas de Veterinario/a A4 Servicio Andaluz de Salud Junta de Andalucía.

Resolución de 4 de agosto de 2017, fecha, hora y lugar examen Veterinarios Titulares

ANUNCIOS

Acuerdo SIVEX y el centro formación AL-QÁZERES para que los afiliados tenga una TARIFA ESPECIAL: 20 % DESCUENTO EN PAGOS MENSUALES.

"PREPARACIÓN ESPECÍFICA DE OPOSICIONES PARA VETERINARIOS "AL-QÁZERES" en Cáceres. GRUPOS DE PREPARACIÓN EN MARCHA DESDE FEBRERO DE 2016 PARA JUNTA DE EXTREMADURA (Titulados Superiores y Escala Facultativa Sanitaria) y SES.

Los interesados pueden ponerse en contacto en los teléfonos/e-mails que aparecen, donde les podrán informar gustosamente y sin compromiso "DE SUS EXCELENTES RESULTADOS Y METODOLOGÍA":

TFNOS: 605155616 y 615897124.

Mail: alqazeres@oposicionesparaveterinarios.com
santopos@gmail.com



Para cualquier sugerencia, colaboración, duda o corrección póngase en contacto con nosotros a través del correo electrónico:

boletinveterinario@sivex.org

Si es usted miembro de SIVEX y desea recibir el boletín, envíe un mensaje a la cuenta boletinveterinario@sivex.org especificando en el asunto "**ALTA BOLETÍN**".

Si desea dejar de recibir el resumen de en su correo, envíe un mensaje a la cuenta boletinveterinario@sivex.org especificando en el asunto "**BAJA BOLETÍN**".

Sus datos personales aportados en la solicitud serán tratados por SIVEX, con sede en Avda. Virgen de Guadalupe, 20 Despachos Profesionales 10001 Cáceres, con la finalidad de gestionar su suscripción y enviarle periódicamente por medios electrónicos la información solicitada. Puede ejercitar sus derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición ante la Secretaría General de SIVEX en la dirección anteriormente indicada mediante solicitud escrita acompañada de copia del DNI. De todo lo cual se informa en cumplimiento del artículo 5 de la Ley Orgánica 15/1999, de 13 de diciembre, de Protección de Datos de Carácter Personal.

Sindicato Independiente de Veterinarios de Extremadura
Avenida Virgen de Guadalupe, 20 Despachos Profesionales
10001 CÁCERES - Tfno./Fax 927 211 244

Avda. de Colón, 21, 8º D, . Tfno/Fax:924 248321; 06.005-BADAJOS

Apartado de correos nº 534; 10.600-PLASENCIA
Email: contacto@sivex.org