

The background image shows two Corgi dogs sitting on a large, dark log in a forest. The trees and foliage are in vibrant autumn colors, including shades of yellow, orange, and red. The dogs are looking towards the camera with happy expressions, their mouths slightly open.

www.doogweb.es

Veterinaria, SALUD, Alimentación,
ETOLOGÍA, Adiestramiento,
BIENESTAR animal, Actualidad CANINA,
DEPORTE, CONSEJOS y CUIDADOS



www.doogweb.es



B ienvenid@ al resumen mensual de www.doogweb.es número 96. No olvides que los temas más relevantes de cada mes estarán disponibles para descarga en este formato pdf.



Los contenidos son originales de www.doogweb.es o de sus respectivos autores/fuentes. Queda prohibida la reproducción total o parcial de estas páginas o de los contenidos de este documento sin el consentimiento previo y por escrito del autor. Estas páginas se han desarrollado con fines de divulgación general. La información detallada está muy resumida y es orientativa, no puede ni pretende sustituir a una consulta veterinaria. Si eres un estudiante, estas páginas no pueden sustituir los libros de texto de cada asignatura. Si detectas algún error, por favor escríbenos a info@doogweb.es.



El resumen mensual de www.doogweb.es es de descarga y acceso gratuitos. Se autoriza la descarga, almacenaje y distribución para uso personal, nunca con fines comerciales.



Publicidad: Los espacios publicitarios son muy restringidos y están sujetos a aprobación por la dirección de www.doogweb.es. Si deseas información, puedes dirigirte al e-mail: cliente@doogweb.es.

Nuestros perros comen GreenHeart SuperPremiums



Click en el logo para saber más

9 consejos “muy humanos” para el control de peso de nuestras mascotas

Más de la mitad de las mascotas tiene sobrepeso u obesidad, sin embargo, el 80% de los propietarios cree que tiene el peso ideal (1)



(1) Estudio realizado por PFMA (Pet Food Manufacturers Assotiation)

Virbac pone en marcha una campaña de control del peso para mascotas y lanza estos consejos para sensibilizar al propietario con la vuelta a la rutina en Septiembre, momento habitual para iniciar una dieta.

Si tienes mascota y eres de las que cuando termina el verano, te pones a dieta para bajar esos quilillos de más que hayas podido coger durante las vacaciones, deberías hacer lo mismo con tu mejor amigo. Al igual que en los humanos, la obesidad y el sobrepeso no es un juego para nuestras mascotas, y puede provocarles la aparición de enfermedades como la diabetes, problemas articulares o incluso una reducción de hasta 2 años en su esperanza de vida.

De hecho, algunos estudios recientes afirman que, igual que en los humanos, **más de la mitad de las mascotas tienen sobrepeso u obesidad**, sin embargo, en el caso de las mascotas, existe además una incapacidad de los dueños para asumir esta realidad: el 80% de los propietarios cree que su mascota está en su peso ideal.

Por esta razón, **Veterinary HPM**, la marca de alimentación de Virbac, **elige la vuelta a la rutina para concienciar a propietarios de perros y gatos de la importancia de llevar un buen [control del peso](#) en sus mejores amigos**. Para ello, han puesto en marcha una campaña a través de veterinarios, que promoverá ayudar a concienciar al propietario de cuándo realmente hay un problema de peso en la mascota, y qué medidas debe empezar a aplicar el propietario en cada caso.

Materiales físicos, vídeos de concienciación, una cartilla de seguimiento del peso, así como un tríptico con consejos, serán las principales herramientas disponibles en clínicas veterinarias, con las que esperan hacer frente a un problema cada vez mayor.

A continuación, recogemos los principales consejos que han querido transmitirnos a todos los que compartimos nuestra vida con un peludo, para ayudarnos a ser más conscientes de la importancia de controlar su peso. ¿Lo sorprendente? ¡Muchos de los consejos que incluyen son 100% aplicables a nosotros!

9 Consejos “muy humanos” para el control de peso de nuestro mejor amigo

1. Aprende a reconocer que hay un problema de peso

Reconocer que hay un problema es el primer paso de cualquier proceso de cambio. En nuestro caso, tenemos a nuestra amiga “la báscula”, pero en el caso de nuestros peludos también podemos observar su lomo desde arriba. Si no se marca la cintura y nos cuesta palparle las costillas, ya podemos afirmarlo: tiene sobrepeso.

2. Ojo con los premios (o con picar entre horas)

Recuerda que una galleta para un perro es como si tú te comieras un donut de chocolate; o una lata de atún para un gato, como si te comieras ¡35 nuggets de pollo! Aprende a premiarlo con otras cosas que no sea comida (caricias, rato de juego, un buen cepillado...). De esta forma, ayudarás en la disminución de su peso, pero seguirás proporcionándole las recompensas que tanto desea.

3. Pesa la comida, no la pongas “a ojo”

Utiliza la balanza de cocina para pesar su comida. Te asegurarás de que come lo que necesita, ni más ni menos. ¡Ah! Y si le das algún premio, recuerda siempre restar su equivalencia en gramos. Por ejemplo: si le das una galleta salada a tu perro, tienes que restarle -18g de Veterinary HPM W1 Weight Loss & Diabetes .

4. Divide las raciones diarias

Como nos pasa a nosotros, distribuir la ración diaria de nuestro mejor amigo en 3 comidas a lo largo del día, en lugar de en solo 2, ayuda a reducir la sensación de hambre, y le generará menor ansiedad comiendo.

5. Elige una alimentación rica en proteínas y baja en carbohidratos

Le ayudarán a saciarse más y facilitarán la pérdida de peso. Busca también que sea un alimento específico para el control del peso. Si ya ha desarrollado diabetes, mejorarás su salud, y si no, contribuirás a retrasar su aparición y por consiguiente los gastos de veterinario asociados. La formulación de Veterinary HPM Weight está diseñada especialmente para controlar el peso. Con una densidad energética menor y un mayor efecto saciante, ayuda a conservar la masa muscular a expensas de la masa grasa.

6. Utiliza comederos adaptados

Una opción extra que puede ayudarte es utilizar comederos especiales con protuberancias en el plato, que obligan a nuestra mascota a esforzarse por conseguir acceder a los granos de pienso. Lo tendrá un rato entretenido y reducirá sus posibilidades de engullir su ración.

7. ¡Aumenta el ejercicio físico! a ti también te ayudará con tu pérdida de peso

Otro paso importante para controlar el sobrepeso y la obesidad es la realización de actividad física por parte de nuestras mascotas. Organizar una serie de ejercicios cada día y aumentar progresivamente la intensidad, les+ ayudará a ellos y a nosotras a ponernos en forma.

8. Ponte un objetivo

Igual que tú te pones unos objetivos, también debes ponérselos a ellos, pero debes ser paciente y disciplinado para ayudar a tu mascota en el programa de pérdida de peso que hayáis acordado con tu veterinario.

Perrotón 2020

#YoCorroContraElAbandono

Perrotón 2020 Ellos se apuntan, ¿y tú?



PERROTÓN
2020

1ª Carrera Virtual única en el mundo contra el Abandono y Maltrato Animal
#YoCorroContraElAbandono

11
Octubre

Inscríbete en
www.perroton.org

depor ticket

INSCRIPCIONES PRESENCIALES
Departamento de mascotas Centros El Corte Inglés
Castellana, Goya, Pozuelo, Preciados,
Princesa y Sanchinarro

Inscripción
15€

*30% de las inscripciones destinado a

El Corte Inglés

ROYAL CANIN

FRONTLINE
TRU-ACT

Bankia

MADRID

Celebrities unidas contra el abandono y maltrato animal
#YoCorroContraElAbandono. Sergio Scariolo , Irene Villa, Roberto Leal, Marta Hazas, Mario Vaquerizo, Agatha Ruíz de la Prada, Joaquín Reyes, Alaska, entre otros apoyan Perrotón 2020: 1ª Carrera Virtual Única en el Mundo contra el Abandono y Maltrato Animal.

Tras el rotundo éxito obtenido en sus anteriores ocho ediciones, Abott Producciones organiza la 1ª Carrera Virtual Unica en el Mundo contra el Abandono y Maltrato Animal, Perrotón 2020, que se celebrará el domingo 11 de octubre, con el objetivo de contar con más de 10.000 participantes acompañados de sus perros de toda la geografía española y el resto del mundo.

La organización de Perrotón España, organiza la 1ª Carrera Virtual Unica en el Mundo contra el Abandono y Maltrato Animal: Perrotón 2020, en la que todos los participantes inscritos a la misma podrán realizarla en cualquier lugar del mundo, siempre de forma segura y respetando las restricciones de cada país.

Debido a la actual situación sanitaria global motivada por la pandemia del COVID – 19 y ante la aceleración epidemiológica de Madrid, llevándonos todo esto a la incertidumbre de poder celebrar la Carrera Perrotón Madrid 2020 con todas las medidas de seguridad idóneas para los participantes, espectadores, voluntarios y el propio equipo de la organización del evento , esta decisión ha sido tomada finalmente , ante la imposibilidad de celebrar pues el evento de forma presencial en la fecha solicitada por la organización del evento al Excmo. Ayuntamiento de Madrid y prevista hace meses para el 1 de noviembre.

El objetivo de Perrotón 2020 es promover y fomentar el no maltrato y luchar contra el abandono animal de nuestros animales de compañía entre la población mundial.

Las ocho últimas ediciones de Perrotón España, al igual que la primera edición de esta carrera virtual Perrotón 2020 cuenta con el apoyo de destacadas personalidades del mundo de la sociedad, el deporte y la cultura española como la Baronesa Carmen Thyssen, Presidenta de Honor de la Asociación Nacional sin ánimo de lucro Perrotón, junto a la embajadora de Perrotón España, la actriz y cantante Alejandra Botto , Vicente del Bosque, Agatha Ruiz de la Prada, Pedro Piqueras, Adriana Ugarte, Carlos Baute, Maribel Verdú, Santiago Segura, Alaska, Carlos Sobera, Paula Vázquez, Christian Gálvez, Laura Sánchez, Joaquín Prat, Bibiana Fernández, Sergio Dalma, Irene Villa, Hombres G, Judit Mascó, Manolo Santana, Marta Hazas, Los del Río, Angeles Blanco, Juanma Castaño, Diana Navarro, Juan Carlos Ferrero, Carolina Marín, Sergio Scariolo, Carmen Maura y Joaquín Reyes, entre otros, son algunas de las caras conocidas que apoyan activamente con su videomensaje este proyecto e iniciativa solidaria.

Por noveno año consecutivo y tras el éxito de la 8ª edición de Perrotón Madrid 2019 con más de 5.000 participantes, Abott Producciones, a iniciativa de la conocida actriz y cantante Alejandra Botto organiza Perrotón 2020, la 1ª Carrera Virtual Unica en el mundo contra el Abandono y Maltrato Animal, que **se celebrará de forma virtual el próximo domingo 11 de octubre**, ante la imposibilidad de celebrar el evento de forma presencial en la fecha prevista (1 de noviembre), debido a la situación sanitaria global motivada por la pandemia del COVID – 19 y la aceleración epidemiológica de Madrid, con el objetivo de contar con la participación de más de 10.000 participantes acompañados de sus perros procedentes de toda la geografía española y el resto del mundo.

Perrotón España ha contado en ediciones anteriores con la Presidencia de Honor de Su Majestad la Reina Doña Sofía

Perrotón es una iniciativa de Abott Producciones, dirigida por la conocida actriz y cantante Alejandra Botto que ha contado en sus ocho primeras ediciones, al igual que en ésta su primera edición virtual, con el apoyo de la DG de Agricultura y Ganadería de la Consejería de Medio Ambiente, Ordenación del Territorio y Sostenibilidad de la Comunidad de Madrid, el Excelentísimo Ayuntamiento de Madrid y el Colegio Oficial de Veterinarios de Madrid.

La carrera tendrá su salida de forma virtual a las 10.00 hs con una distancia de 4 km , en la que los participantes acompañados de sus perros podrán hacer el recorrido elegido por cada uno de ellos , desde cualquier punto de la geografía española y de las diferentes ciudades del mundo, SIEMPRE MANTENIENDO LA DISTANCIA SOCIAL, aconsejada por las autoridades sanitarias competentes en cada país.

Los participantes podrán realizar la Carrera entre las 10,00 y 13,00 hs del domingo 11 de octubre

Durante estas horas, la organización de Perrotón España llevará a cabo diferentes actividades en directo desde las instalaciones de la Fundación El Arca de Noé, centro de protección animal referente en toda España y entidad colaboradora de la Comunidad de Madrid, donde los dog lovers podrán disfrutar en riguroso directo a través del Canal Youtube de Perrotón España vía streaming de esta programación especial diseñada por la organización del evento para este día.

Celebrities solidarias en apoyo a los Animales de Compañía

Desde su primera edición en 2012, Perrotón España cuenta con el apoyo de destacadas personalidades del mundo de la sociedad, el deporte y la cultura española que, a través de su colaboración desinteresada en el spot de promoción del evento, animan a participar en el mismo.

Las ocho últimas ediciones de Perrotón España, al igual que la primera edición de esta carrera virtual Perrotón 2020 cuenta con el apoyo de destacadas personalidades del mundo de la sociedad, el deporte y la cultura española como Vicente del Bosque, Agatha Ruiz de la Prada, Pedro Piqueras, Adriana Ugarte, Carlos Baute, Maribel Verdú, Santiago Segura, Alaska, Carlos Sobera, Paula Vázquez, Christian Gálvez, Laura Sánchez, Joaquín Prat, Bibiana Fernández, Sergio Dalma, Irene Villa, Hombres G, Judit Mascó, Manolo Santana, Marta Hazas, Los del Río, Angeles Blanco, Juanma Castaño, Diana Navarro, Juan Carlos Ferrero, Carolina Marín, Sergio Scariolo, Carmen Maura, Joaquín Reyes, entre otros, son algunas de las caras conocidas que apoyan activamente con su videomensaje este proyecto e iniciativa solidaria.

Yo me apunto, ¿y tú? Únete a Perrotón. Ellos también lo harían #YoCorroContraElAbandono

El lema de Perrotón España es ya una bandera de apoyo y fomento de la actitud responsable que la tenencia de animales de compañía requiere. Contribuir a acabar con los abandonos y las situaciones de maltrato a los animales es el objetivo principal que persigue esta iniciativa.

La carrera dispone de una página web www.perrotoncloud.org a través de la cual se tramitan las inscripciones, abiertas hasta el miércoles 23 de septiembre incluido, que tienen un precio simbólico de 15 euros y que este año tiene como principal novedad el envío gratuito del Welcome Pack del corredor al domicilio de cada participante, sin coste alguno, para aquellos inscritos que realicen su inscripción antes del 24 de septiembre, para de esta manera evitar aglomeraciones de las miles de personas que habitualmente como todos los años recogen su Welcome Pack de forma presencial. www.abottpro.com
www.perrotoncloud.org

El 30% de las inscripciones a la Carrera (4.50 € de cada inscripción) se destinarán a la Asociación Nacional sin ánimo de lucro Perrotón, cuya Presidenta de Honor es la Baronesa Carmen Thyssen, quien se ocupa de realizar diferentes campañas de comunicación para concienciar y sensibilizar a la sociedad española contra el abandono y maltrato animal; campañas de esterilización y castración de perros y gatos para asociaciones de protección animal con bajos recursos económicos con el fin de evitar camadas indeseadas que fomenten posteriormente el temido abandono; campañas para prevenir la

leishmaniosis , todo ello con la colaboración y el asesoramiento del Hospital Clínico Veterinario de la Universidad Alfonso X El Sabio.

A tal fin, se destinará también el 5% de los beneficios obtenidos con la venta de los productos de la glamurosa colección exclusiva diseñada para mascotas, BB I LOVE PERROTON by Alejandra Botto.

La carrera cuenta también con el respaldo de diferentes organizaciones y empresas privadas como El Corte Inglés, Bankia Dog – Friendly, Roy al Canin, Frontline Tri – Act, Travelguau, y BB I Love Perrotón by Alejandra Botto, así como de Instituciones Públicas como el Excelentísimo Ayuntamiento de Madrid, la D G de Agricultura y Ganadería de la Consejería de Medio Ambiente, Ordenación del Territorio y Sostenibilidad de la Comunidad de Madrid, el Colegio Oficial de Veterinarios de Madrid, entre otras, y Media Partners como Agencia EFE, Exterior Plus, La Razón, entre otros.



¿«Funcionan» realmente los collares para evitar la Leishmaniosis?

Eficacia de los collares antiparasitarios impregnados con insecticida para reducir la tasa de incidencia de leishmaniasis visceral canina: revisión sistemática y metanálisis



Los perros son huéspedes reservorios comprobados de *Leishmania infantum*, el agente causante de la leishmaniasis visceral zoonótica humana y, por lo tanto, los perros domésticos desempeñan un papel central en la transmisión de la enfermedad a los humanos.

Los estudios sobre el efecto de los collares para perros impregnados con insecticida para controlar la leishmaniasis visceral canina han ido en aumento; sin embargo, no se ha realizado un metanálisis.

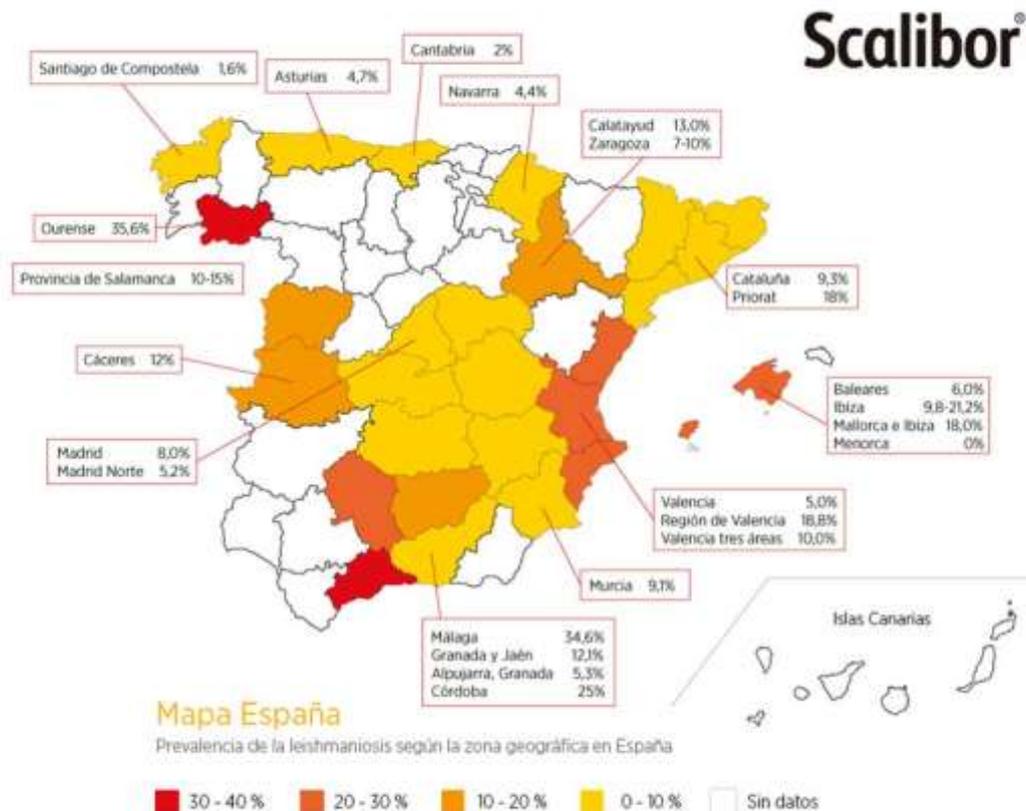
Este estudio evaluó la efectividad de los collares antiparasitarios impregnados con insecticida para prevenir la Leishmaniosis

Se realizaron búsquedas (PubMed, Web of Science, Scopus, Embase, Ovid Medline (R) y Cochrane Library), desde el inicio hasta el 2 de mayo de 2020. Dos autores realizaron de forma independiente la selección de artículos y la extracción de datos. Se aplicó la herramienta RoB 2.0 para evaluar el riesgo de sesgo en ensayos aleatorizados, mientras que la herramienta ROBINS-I se utilizó para ensayos no aleatorizados.

Las estadísticas de cuadrado, el gráfico en embudo y la prueba de Egger, respectivamente, se utilizaron para evaluar la heterogeneidad entre los estudios y el sesgo de publicación.

El riesgo relativo (RR) y el intervalo de confianza (IC) del 95% se calcularon utilizando el modelo de efectos aleatorios en el software Stata 14.

De las 242 citas identificadas, 14 estudios que incluían 3786 perros con collar y 3428 perros sin collar fueron elegibles para el metanálisis.



*Ref. bibliográfica: Current situation of Leishmania infantum infection in shelter dogs in northern Spain, Miró et al. Parasites & Vectors 2012 5:60.

Exposición virtual del American Kennel Club

El American Kennel Club anuncia el ganador del segundo 'AKC Virtual Top Dog Challenge'



El American Kennel Club presenta el ganador del segundo AKC Virtual Top Dog Challenge. El evento contó con 400 participantes.

GCHB CH Cordmaker Boys Will Be Boys PT NAP NJP , un Puli conocido como “ Archie ”, recibió el premio Best in Show por el juez de AKC Dr. Donald Sturz, Jr. de Nueva York. “ Archie ” es propiedad de James Moen, Catharine Pronzini, Sue Huebner y Penny Kelly y es criado por Sue Huebner y Penny Kelly.

El Mejor Cachorro fue otorgado a Remedy’s Perfectly Paired , un pastor australiano conocido como » Zin «, también juzgado por el Dr. Sturz. » Zin » es propiedad de Katie Knudtson y criado por Katie Knudtson y AJ Tavares. La donación combinada de \$ 8,000 de la tarifa de entrada posible gracias a una combinación de AKC Reunite, y se donará al programa Adopt A K-9 Cop de AKC Reunite, que trabaja con AKC Clubs para donar perros policía K-9 a los departamentos de policía de los Estados Unidos.

Los perros fueron evaluados en una de dos clases: **Cachorro** (al menos 6 meses y menos de 12 meses) o **Clase Abierta** (cualquier entrada incluyendo CH de registro) en la raza y sexo apropiados.

Las entradas fueron evaluadas por perros seleccionados con experiencia en sus respectivas razas. Los jueces de grupo fueron el Sr. Elliott B. Weiss (Sporting), la Sra. Celeste M. Gonzalez (Sabueso), la Sra. Paula Nykiel (Trabajando), el Sr. Wood Wornall (Terrier), la Srta. Evalyn Gregory (Juguete), el Sr. Johnny R Zapatero (no deportivo), Sra. Linda Robey (pastoreo) y Sr. Jeffrey M Bazell (varios).

Los ganadores son:

Best in Show: GCHB CH Cordmaker Boys Will Be Boys PT NAP NJP, un Puli, propiedad de James Moen, Catharine Pronzini, Sue Huebner y Penny Kelly y criado por Sue Huebner y Penny Kelly

Reserve Best in Show: GCHS CH Loma Point & B-Cubed’s Limited Edition, un Cocker Spaniel (Parti-color) conocido como «Calvin», propiedad de Marco Pasetta y criado por Judy Bjelland y Lane Tarantino

Ganadores de grupo:

Sporting: GCHS CH Loma Point & B-Cubed’s Limited Edition, un Cocker Spaniel (Parti-color), propiedad de Marco Pasetta y criado por Judy Bjelland y Lane Tarantino.

Hound: GCH CH Sporting Fields because The Night O Wesann, un Whippet, propiedad por Melissa Butt-Polier y criado por Kacie Davis, Michelle Queen.

Trabajo: GCH CH Sundevil's Fresh Squeezed CGCA CGCU TKN, un Akita, propiedad de Amy Huenneke y criado por Amy Huenneke
Terrier: Darwyn's Tawny Tangerine, un Welsh Terrier, propiedad de Caitlyn Schleifer y Larisa Hotchin y criado por Larisa Hotchin.

Toy: CH Ivyline Shirley Temple At Gylden, un Cavalier King Charles Spaniel, propiedad de Kevin L. Ellingson y criado por Ivy Giampapa
No deportivo: GCHS CH Delphi's Put Your Lips Together And Blow CA BCAT CGC, un Boston Terrier, propiedad de Dolores J. Ferrero y John W. Flora y criado por Dolores J. Ferrero y John W. Flora.

Pastoreo: GCHB CH Cordmaker Boys Will Be Boys PT NAP NJP, un Puli, propiedad de James Moen, Catharine Pronzini, Sue Huebner y Penny Kelly y criado por Sue Huebner y Penny Kelly.

Varios: Mudi, Hilarow Never Not Naughty Neska CM2 CD BN RN CGC, propiedad de Mandy Moore y criado por Cynthia Protheroe-Hildebrand.

Mejor cachorro: Remedy's Perfectly Paired, un pastor australiano conocido como «Zin», propiedad de Katie Knudtson y criado por Katie Knudtson y AJ Tavares.

Reserve Mejor cachorro: Wolfgang Stealth de Winchester, un Setter inglés conocido como «Wolfie», propiedad de Rachel Barnes, Dustin Fraser, Caryl Hodges, Stuart McGraw y Justine Spiers y criados por Rachel Barnes, Dustin Fraser, Caryl Hodges, Stuart McGraw y Justine Spiers.

Ganadores del grupo:

Sporting: Wolfgang Stealth de Winchester, un setter inglés, propiedad de Rachel Barnes, Dustin Fraser, Caryl Hodges, Stuart McGraw y Justine Spiers y criado por Rachel Barnes, Dustin Fraser, Caryl Hodges, Stuart McGraw y Justine Spiers.

Hound: Excaliber's Into The Wild, un Rhodesian Ridgeback, propiedad de Michael y Michelle Cyr, Alicja Z Michnowicz y criado por Michael Fallat y Alicja Michnowicz.

Trabajo: Tybrushe's Down By The River, un boxeador, propiedad de Amy Osborne, Sheila McAvoy y criado por Sheila Mcavoy y Darren Lovely.

Terrier: Birch Bark Against All Odds, un West Highland White Terrier, propiedad de James McGarr y criado por James McGarr
Toy: Quik, un Papillon, propiedad de Betty M Winthers, Carlisle Peel, Elyse Vandermolen, Robert L. Winthers y criado por Elyse Vandermolen, Sharon Newcomb.

No deportivo: Jogoso's Virtuoso, un Shiba Inu, propiedad de Jeri Burnside, John Burnside, Lisa Sakashita, Susanne Ozasa y criado por Susanne Ozasa, Lisa Sashita, Li Chuan Huang.

Pastoreo: Remedy's Perfectly Paired, un pastor australiano, propiedad de Katie Knudtson y criado por Katie Knudtson y AJ Tavares

Varios: Benchmark On Y Va My Sunshine, un Biewer Terrier, propiedad de Whitney Aronson y criado por Barrie Wood.

Para formar parte del concurso, los participantes tenían que enviar un video que incluía:

- Perro en pie desde el frente y el costado
- Exhibición apropiada de la mordedura / boca por raza
- Vista del perro caminando (moviéndose) hacia abajo y hacia atrás en línea recta
- Perro presentado en pie, libre
- Vista del perro moviéndose de perfil alrededor en un círculo
- Para obtener **más información** sobre la competición, [aquí](#).



Perros de terapia para ayudar a los enfermos de fibromialgia

La terapia con perros ofrece una nueva opción para tratar la fibromialgia



El estudio Better Together, llevado a cabo por Purina y la Clínica Mayo , encontró que las personas con fibromialgia experimentaron un estado emocional – fisiológico más positivo después de una sola sesión con perros de terapia.

Para este tipo de afecciones sin curas conocidas , los investigadores han detectado que la actividad asistida con animales es una herramienta eficaz para ayudar a controlar la salud física y mental de los pacientes. Los perros de terapia también han sido estudiados, habiéndose detectado que los animales se mostraron más calmados al final de las sesiones con los pacientes.

Una reciente investigación llevada a cabo por Purina y la Clínica Mayo de St. Louis, Estados Unidos, ofrece un nuevo tratamiento con mascotas para pacientes con fibromialgia

La fibromialgia es un trastorno de sensibilidad al dolor crónico y centralizado caracterizado por dolor musculoesquelético generalizado acompañado de fatiga, sueño, problemas de memoria y estado de ánimo. Este estudio investigó el impacto de las sesiones asistidas con perros en pacientes con fibromialgia y encontró beneficios tanto para los pacientes como para los animales, a partir de la interacción mutua.

La Asociación Nacional de Fibromialgia de Estados Unidos estima que 10 millones de estadounidenses y entre el 3% y el 6% de la población mundial sufre de fibromialgia. En España, se estima que el 2,3% de la población, padece esta enfermedad. Purina y la Clínica Mayo llevaron a cabo el estudio Better Together para investigar los efectos directos de la actividad asistida con animales en pacientes que padecen dicha enfermedad.

Al mismo tiempo, el estudio midió, también, el estado emocional de los perros de terapia durante estas sesiones para comprender mejor los impactos en estos caninos especialmente entrenados. Tanto para los pacientes como para los perros, los investigadores utilizaron múltiples biomarcadores fisiológicos no invasivos, incluyendo concentraciones salivales de oxitocina y cortisol, temperaturas de membrana timpánica y varios parámetros cardíacos.

“El estudio Better Together muestra como la terapia con animales puede ser una clara opción de tratamiento basada en la evidencia, y como los profesionales del sector sanitario deberían considerar llevar a cabo actividades con animales de asistencia para el cuidado de sus pacientes con fibromialgia”, manifestó Arya Mohabbat, M.D, profesor asistente de medicina en la División de Medicina Interna General de la Clínica Mayo, y líder de la investigación.

Una enfermedad sin tratamiento claro

Aunque la fibromialgia tiene algunos tratamientos efectivos, la mayoría de las personas viven con síntomas crónicos y buscan tratamientos no convencionales para encontrar algo de alivio. Así, para 221 pacientes, cada uno inscrito en el Programa de Tratamiento de Fibromialgia de la Clínica Mayo, un programa ambulatorio atendido por médicos de la División de Medicina Interna General de dicho centro, el estudio Better Together proporcionó un alivio de los síntomas para aquellos en el grupo de tratamiento y esperanza para aquellos en el grupo de control.

El estudio Better Together puso de manifiesto que **los pacientes del grupo de tratamiento se encontraban en un estado emocional – fisiológico más positivo** a raíz de la sesión de actividad asistida con animales en comparación con los pacientes del grupo de control. Las personas que interactuaron con perros de terapia aumentaron significativamente sus niveles de oxitocina, mientras que sus ritmos cardíacos disminuyeron. Reportaron menos emociones negativas y más emociones positivas.

20 minutos que dan calidad de vida

Los resultados sugieren que una **visita de 20 minutos de terapia con perros puede afectar de manera significativa y positiva** la salud física y mental de los pacientes con fibromialgia.

Los perros de terapia, más calmados

A pesar del uso generalizado de perros de terapia en entornos clínicos, **aún hay cierta falta de comprensión del impacto que estas terapias pueden tener** en el estado emocional de estos animales

Además de interactuar con pacientes de todas las edades en diferentes estados físicos y emocionales como parte de su trabajo, los perros de terapia están expuestos a entornos novedosos que pueden incluir nuevas vistas, sonidos y texturas que les requieren un enfoque y adaptación continuos.

Controlando el estrés en los perros de terapia

El estudio encontró que los perros – todos ellos miembros del Programa de Cuidado Canino de la Clínica Mayo, de diferentes razas , edad es y tamaños – no mostraron signos de estrés durante la sesión y pudieron haber estado en un estado más relajado al final de la sesión .

En la mayoría de los parámetros, no hubo cambios en los perros, señalando especialmente su satisfacción; sin embargo, para aquellos parámetros que sí cambiaron, se manifestó un estado emocional y fisiológico más positivo y una frecuencia cardíaca significativamente más baja, al final de la sesión. Esto indica que los perros no solo son buenos en su trabajo, sino que en muchos casos disfrutaron del trabajo que estaban haciendo con los pacientes.

«Tenemos que ampliar nuestra comprensión de cómo la actividad asistida con animales influye , también, en el bienestar de los perros de terapia . Este significativo estudio, llevado a cabo con 19 perros de varias razas, proporciona evidencia sólida de que la actividad asistida con animales , llevada a cabo en condiciones adecuadas, no tiene impactos negativos en perros de terapia bien entrenados », dijo François Martin, M.A., Ph.D., líder de la sección de investigación de comportamiento aplicado y bienestar en Purina, y líder científico de Purina en este proyecto. «Esto sólo nos anima a hacer más investigación para seguir demostrando el poder del vínculo humano – animal en las personas, al tiempo que garantiza que los animales de asistencia también experimentan un bienestar positivo como resultado de su trabajo ».

El estudio Better Together es el primero en utilizar parámetros fisiológicos para proporcionar evidencia científica de que las actividades asistidas con animales son una opción válida para el manejo de la fibromialgia. Los autores del estudio creen que este tipo de terapia debería convertirse en una estrategia de tratamiento estándar para ayudar a los pacientes a manejar esta condición crónica.



Mapa rascable para viajar con perros y potenciar el turismo dog-friendly por España

Petculiari, una marca fundada por una emprendedora española, lanza el primer mapa rascable para viajar con perro y potenciar el turismo dog-friendly por España



La idea surge durante el confinamiento dada la necesidad de apoyar el sector turístico español, uno de los más afectados por la COVID-19.

Cerca del **24,8% de los hogares españoles tiene al menos un perro** y cada vez son más los que optan por viajar con sus mascotas.

La tendencia de viajes provocada por la COVID-19, unido a que las mascotas son parte de la familia, hacen que el turismo nacional y dog-friendly sea cada vez más demandado.

Los mapas rascables triunfan entre los jóvenes ya que animan a disfrutar viajando y, en este caso también, apoyando al turismo nacional, fomentando los lugares pet-friendly y ayudando a protectoras de animales.

La web de mascotas Petculiari, fundada por una emprendedora española, lanza el primer [mapa rascable](#) para viajar con perro por España

Una idea, desarrollada durante el confinamiento, que tiene como misión ayudar a potenciar el turismo nacional en este momento tan complicado; fomentar el [turismo dog-friendly](#), cada vez más demandado; y ayudar a protectoras de animales, así como a asociaciones de terapias con animales.

Esta crisis está provocando cambios en el comportamiento de los turistas que ahora se decantan más por destinos nacionales, por viajar en coche y en distintas épocas del año y por lugares de playa, naturales o rurales, según un informe de tendencias que está realizando #Lovingturismo.

Además, cerca del 24,8% de los hogares españoles tiene al menos un perro, según datos del EGM y alrededor de 7 millones de españoles viajaban con su perro en 2019, según un estudio de Dog Vivant.

La tendencia de viajes provocada por la COVID-19 unido a que las mascotas son ahora un miembro más de la familia hacen que el turismo nacional y dog-friendly sea cada vez más atractivo. Por este motivo, Petculiari ha apostado por crear un mapa que fomenta que los españoles viajen a destinos nacionales en cualquier época del año y acompañados de sus Resultados.

Los mapas rascables son una tendencia al alza entre los jóvenes ya que animan a disfrutar viajando, a recopilar experiencias y, en este caso, también contribuyen a apoyar el turismo nacional pet-friendly y ayudan a asociaciones de animales y protectoras. Estos mapas tienen una capa de tinta rascable que se rasca cuando el lugar ya ha sido visitado.

Debajo aparece un lugar o edificio emblemático de esa provincia y una raza de perro que representa a un perro viajero. El mapa incluye también un folleto para jugar a adivinar qué lugares y perros se esconden tras cada provincia.

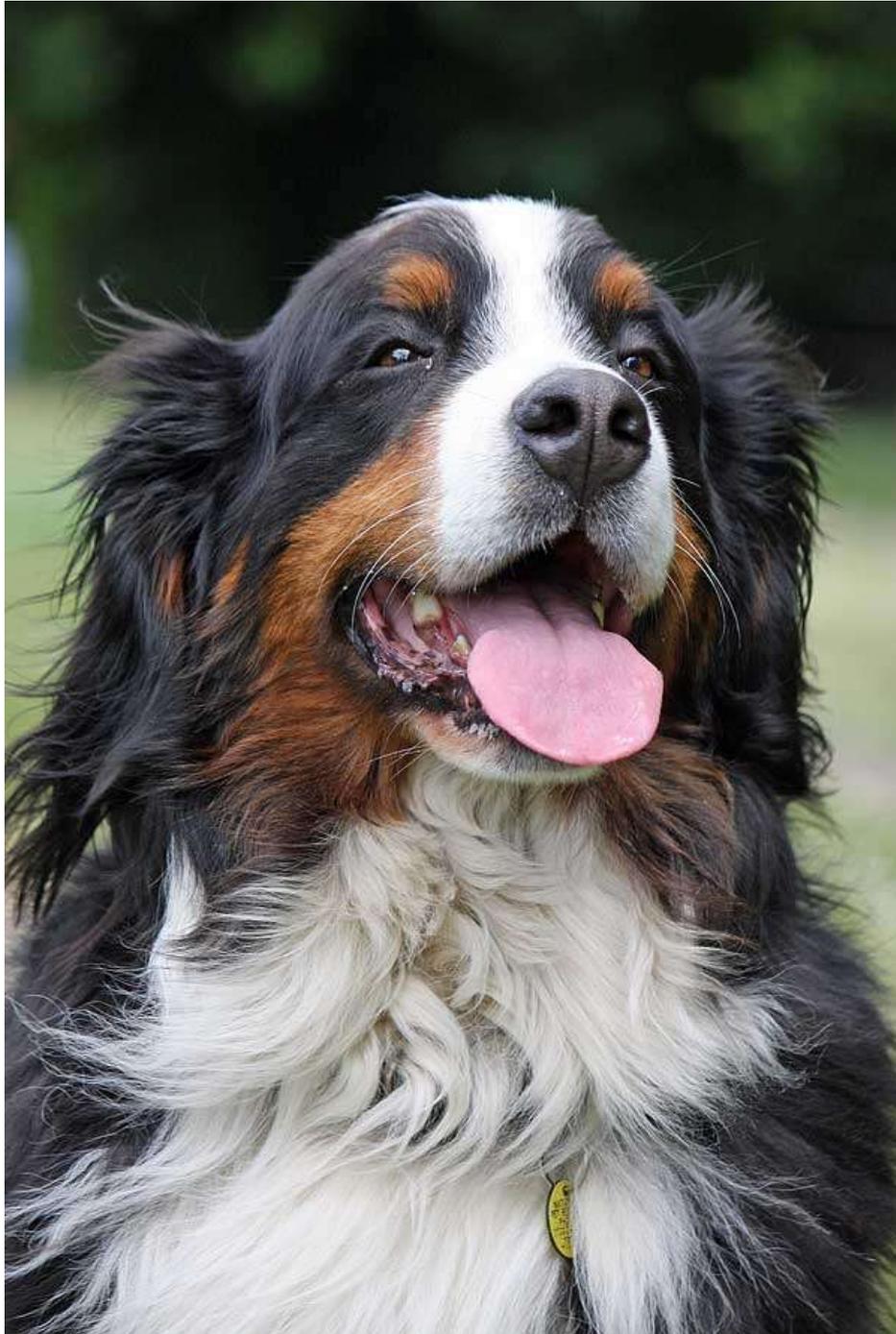
Acerca de Petculiari

Petculiari es una marca de mascotas, puesta en marcha por una emprendedora española, que tiene como misión reconocer el papel que tienen las mascotas en la vida de las personas, tanto aquellas que conviven con familias como otros héroes de cuatro patas (perros de asistencia, de terapia, de seguridad o de apoyo emocional, entre otros). Nacida este 2020, Petculiari diseña artículos de máxima calidad para perros y humanos siempre con el objetivo de fomentar ese vínculo especial entre personas y animales y de mejorar la sociedad destinando parte del beneficio a protectoras y asociaciones de terapias con animales.



Expresiones faciales en perros: Expectación Vs. frustración

Las reacciones emocionales de los perros son respuestas afectivas de corta duración a eventos de recompensa y castigo



Las expresiones faciales se consideran indicadores sensibles de estados emocionales en humanos y muchos animales como los perros.

La identificación de indicadores faciales de emoción es un desafío importante y se ha realizado poca investigación sistemática en especies que no son primates.

Los perros son animales domésticos morfológicamente diversos, altamente sociales que están estrechamente integrados en las redes sociales humanas 30 , y el entorno humano puede considerarse el nicho ecológico natural de esta especie. Esta estrecha convivencia requiere interacciones seguras entre humanos y perros, para lo cual necesitamos interpretar correctamente las expresiones de comportamiento de los perros

Necesitamos entender a los perros

En los perros, esta investigación es importante no solo para abordar cuestiones científicas fundamentales y aplicadas, sino también por razones prácticas, ya que se supone que muchos comportamientos problemáticos tienen una base emocional, por ejemplo, la **agresión basada en la frustración**.

Las respuestas de frustración pueden ocurrir en contextos superficialmente similares al estado emocional de anticipación positiva. Por ejemplo, la entrega anticipada de una recompensa de comida puede inducir el estado de anticipación positiva, pero con el tiempo, si la comida no se entrega, esto será reemplazado por frustración.



En el estudio se examinaron las expresiones faciales de los perros en contextos que se presume que inducen tanto la anticipación positiva como la frustración, respectivamente, dentro de un único escenario experimental controlado.

Utilizando **DogFACS** (ver nota al pie), un método basado en la anatomía para codificar las expresiones faciales de los perros, encontraron que la acción del «aductor de las orejas» era más común en la condición positiva y «parpadeo», «parte de los labios», «caída de la mandíbula», «lamerse la nariz» , y «aplanado de orejas» fueron más comunes en la condición negativa. Este estudio demuestra cómo las diferencias en la expresión facial en contextos emocionalmente ambiguos pueden usarse para ayudar a inferir estados emocionales de diferente valencia.

• **Más información:** [Estudio completo](#).

N. de la R.: DogFACS 26 se ha utilizado recientemente para comparar las diferencias entre las expresiones faciales de una muestra de perros y sus parientes más cercanos, los lobos grises. Esto indicó una diferencia potencial en una expresión facial específica (el levantado de cejas) que llevó a los autores a sugerir que esta diferencia evolucionó durante la domesticación específicamente para la comunicación entre especies con los humanos.



El gran problema de la obesidad canina (también en Brasil)

¿Qué saben los propietarios brasileños sobre la obesidad canina y qué riesgos genera?



La obesidad canina está asociada con factores genéticos, ambientales y de comportamiento, y estos últimos incluyen tanto el comportamiento del perro como del dueño.

El conocimiento sobre la percepción del propietario de la obesidad canina y su tratamiento puede informar el desarrollo de nuevas estrategias para ayudar a prevenir y controlar esta enfermedad.

El objetivo de este estudio fue evaluar las opiniones de los dueños de perros sobre la obesidad canina y el control del peso

Los dueños de perros residentes en la ciudad de Sao Paulo (Brasil) completaron un cuestionario, ya sea en casa o en las salas de espera de 3 hospitales veterinarios.

Los propietarios determinaron el puntaje de condición corporal (BCS) de su perro, y esto se comparó con el BCS determinado por un veterinario. $P < 0,001$). Aunque la mayoría de los propietarios (890/926, 96%) creían que la obesidad canina podría presentar riesgos para la salud, la proporción que no estaba de acuerdo aumentó a medida que aumentaba el estado de peso (ideal 12/480, 2%; sobrepeso 14/317, 4%; 10/129, 8%; $P = 0,006$).

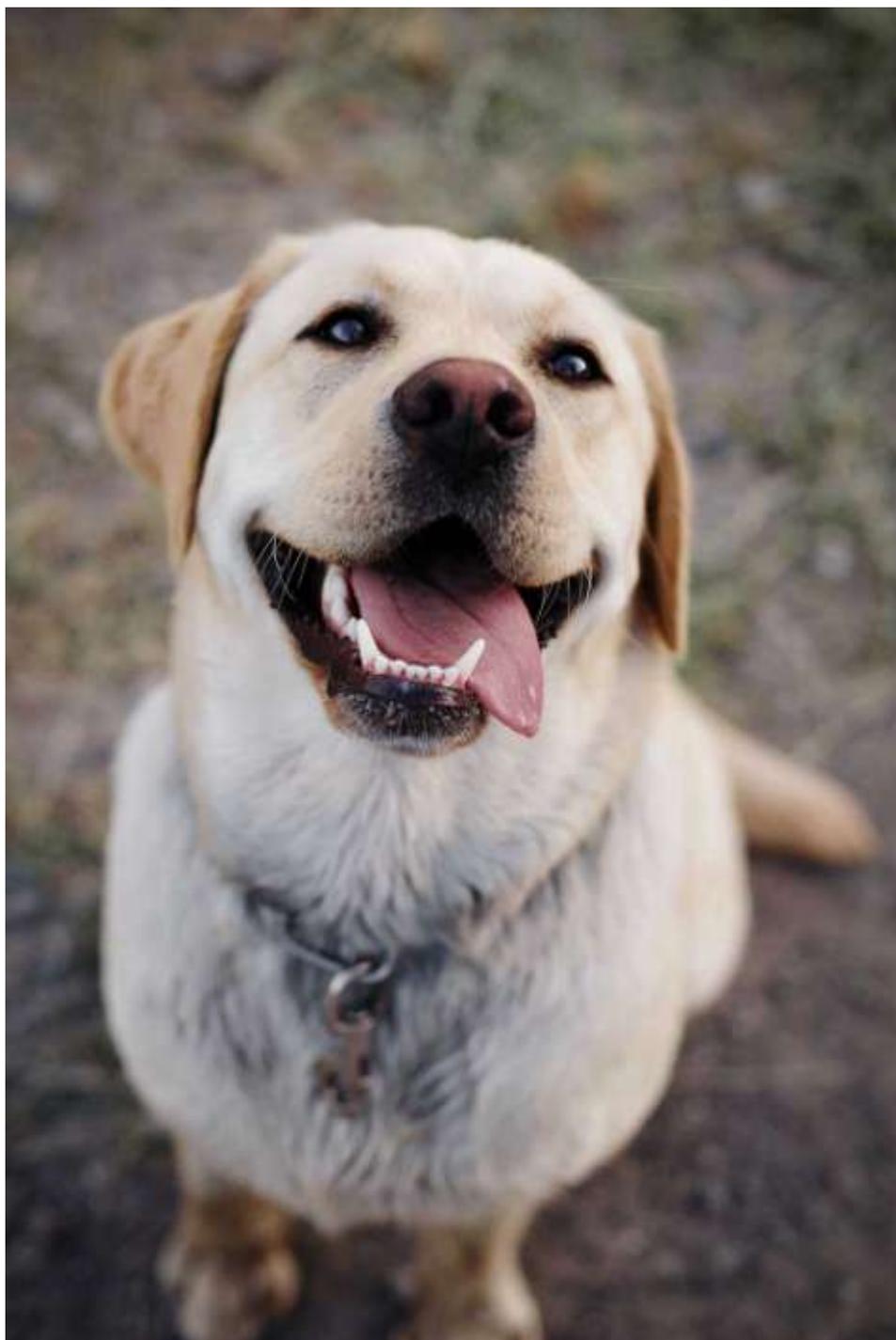
Por último, aunque la mayoría de los propietarios (880/926, 95%) declararon que dejarían que su perro se sometiera a un control de peso, solo una minoría (182/926; 20%) creía que se necesitaba un profesional capacitado y tenían varias percepciones erróneas, incluido el potencial costo y cuáles serían las estrategias que serían efectivas.

Con base en los hallazgos de este estudio, sería aconsejable que los veterinarios dediquen tiempo a abordar estas percepciones erróneas, con la esperanza de mejorar la conciencia sobre la obesidad y los resultados del control del peso.

- **Más información:** [Estudio completo](#).

Deslorelina, la alternativa a la castración física

Deslorelina: 5 pasos para descubrir la alternativa a la castración física



Si eres de los que siempre ha rechazado la castración por miedo a los riesgos que puede implicar la anestesia para tu mejor amigo, te presentamos una alternativa no invasiva: la esterilización médica reversible.

Este tipo de esterilización, además de evitar camadas indeseadas, también permite hacer un test previo de los efectos que la castración quirúrgica tendrá sobre el comportamiento de tu mejor amigo, y evaluar si éste mejora o empeora.

Visitar a tu veterinario, comentar con él tu decisión y plantear juntos un plan de acción, colocar el implante, comprobar los resultados y repetir el proceso cada 6 meses, son los 5 pasos con los que evitarás que tu mejor amigo tenga que pasar por quirófano.

Son muchos los propietarios que cuando deciden plantearse la castración de sus perros presentan cierto miedo a la cirugía y a los efectos que ésta puede provocar.

Y si bien es cierto que se difunde ampliamente que una reducción de la testosterona (asociada con la amputación de los testículos) puede inducir una mejora en comportamientos no deseados, como hipersexualidad, escapadas, marcajes de orina o agresividad; no se conoce tanto que, en muchas ocasiones estos comportamientos no deseados pueden no desaparecer e incluso, en algunos casos, empeorar.

Con el fin ofrecer una solución alternativa que preserve la integridad física del animal y a su vez pueda servir como test de los efectos que la opción quirúrgica puede provocar en tu mejor amigo, [Virbac](#), primera compañía independiente dedicada exclusivamente a la salud animal a nivel mundial, ha desarrollado la esterilización médica reversible: un pequeño implante que contiene 4,7 mg de acetato de deslorelina, de tamaño parecido a un microchip y que se coloca bajo la piel en el tejido subcutáneo.

Para descubrir todos sus beneficios y su facilidad de aplicación, la compañía propone 5 sencillos pasos:

Paso 1: Consulta con tu veterinario de confianza

Él es tu aliado y con quien debes compartir tus miedos. Si crees que la mejor opción para ti es la esterilización médica reversible, pregúntale por ella directamente. Si no te acuerdas del nombre técnico, recuerda que es la castración mediante un implante en la piel y que NO implica operación.

Paso 2: Define con él un plan de acción

Estableced cuándo queréis llevar a cabo la colocación del implante y qué seguimiento será necesario a posteriori para comprobar los efectos de la esterilización, tanto en la producción de espermatozoides de tu peludo, como en su actitud y estado físico.

Paso 3: Acude a tu clínica veterinaria para colocar el implante de deslorelina

Cuando acudas al profesional veterinario, este procederá a colocarle por vía subcutánea un pequeño implante blanco y ceroso que contiene 4,7 mg de acetato de deslorelina.

No te asustes, la aplicación será parecida a cuando le pusiste el microchip: un pinchazo sin anestesia ni cirugía y ¡listo! Además, en la aguja quedará un plástico azul que es el espaciador, y que garantizará que el implante se ha colocado correctamente.

Paso 4: Comprueba los resultados en casa

En muchas ocasiones tras la colocación del implante podrás incluso palparlo bajo la piel. También observarás como éste va progresivamente reduciendo el tamaño de los testículos de tu perro.

No te preocupes, es buena señal pues significa que el implante está haciendo su función. El efecto se extiende hasta un mínimo de 6 meses.

De esta forma, podremos comprobar los [efectos de la castración](#) sobre nuestro mejor amigo y su comportamiento, teniendo la posibilidad de retirarlo o no colocarlo de nuevo en el caso de que los resultados no sean los esperados. La función reproductiva simplemente quedará aletargada, pudiendo variar entre 6 y 18 meses el tiempo que tardará en recuperar completamente su fertilidad.

Paso 5: Repite el proceso cada 6 meses, tantas veces como quieras

Al tratarse de una esterilización sin cirugía, es necesario repetir este proceso cada 6 meses si se ha quedado satisfecho con los resultados. Lo mejor es que reserves la próxima cita con tu clínica veterinaria para la renovación periódica del implante.

Esta acción, está enmarcada dentro de la **campana “Se puede hacer tortilla sin romper huevos”**, que busca dar a conocer a veterinarios y a propietarios de mascotas esta alternativa reversible a la castración quirúrgica.

Veterinarios y coronavirus, estudio en marcha

El estudio parte de un equipo independiente asociado con dos universidades, incluido el [Penn Vet Working Dog Center](#), que dispone de pymes de salud pública, estadística, medicina veterinaria y entrenamiento y comportamiento animal aplicado.

WORKPLACE FACTORS + COVID-19

Are you a **VET, VET TECH, TRAINER, BEHAVIORIST, GROOMER, BOARDER, SHELTER STAFF, WALKER,** or other **Animal Care Professional?**

Are you OPEN SAFELY?

Do you wonder if what you are doing is **ENOUGH** to keep everyone safe?

BIG DATA helps us make **BIG DECISIONS**

Help us look for trends and patterns in **YOUR PROFESSION**

Take Our Workplace SURVEY

The more participants we have, the stronger our data.
Your weekly responses help us respond to a quickly changing situation.

www.covidworkstudy.com

We will share analyses that you can use to make decisions for your workplace.

Workplace Factors Associated with Incidence and Prevalence of COVID-19 in Animal-Related Fields, International 89 EK 21/07/2020

«Estamos analizando específicamente los campos relacionados con los animales para comprender con qué tipos de entornos de trabajo (interior, exterior, tamaño, número de compañeros de trabajo / clientes, etc.) y protocolos (máscaras, desinfección, distancia social, etc.) se pueden asociar menor riesgo de enfermedad».

Este es el único estudio de coronavirus sobre factores laborales en un entorno aplicado

Este estudio tendrá un impacto directo en los veterinarios. Publicarán los resultados en tiempo real para que los profesionales puedan responder de manera flexible a los cambios en la pandemia. (Esperan hacer esto cada dos semanas, una vez que tengan un número estabilizado de respuestas).

Información fiable para veterinarios

Proporcionarán contexto para sus análisis, y podrán ajustar sus servicios o protocolos como mejor les parezca. Les dará una idea de cuál es su riesgo real.

Hasta la fecha, simplemente **no existen este tipo de datos longitudinales a gran escala para informar a los profesionales** que trabajan en clínicas veterinarias. A medida que se abran diferentes entornos y se vean grupos de infecciones, los datos serán aún más útiles para los profesionales veterinarios que ven a sus clientes en persona.

Pero ¡Necesitan tu ayuda! Debido a la naturaleza de la pandemia, necesitan un gran volumen de respuestas de todo el país (EE.UU.). Considera participar en el estudio y compartir esta información con otros colegas.

Para los **veterinarios españoles**, solo queda esperar a que se vayan publicando datos y extrapolar esta información a nuestro país.

- **Más info:** [Página oficial del proyecto.](#)



Los perros detectores de coronavirus de Helsinki

Cuatro perros detectores de coronavirus están olfateando muestras en el aeropuerto de Helsinki



El [sentido olfativo extremadamente sensible de los perros](#) podría convertirse en una nueva herramienta revolucionaria en la lucha contra el COVID-19. Según las pruebas preliminares realizadas en la Universidad de Helsinki, los perros de detección de olores entrenados parecen reconocer rápidamente el coronavirus de las muestras e incluso podrían ser más sensibles que muchas de las pruebas que ahora están en el mercado.

La nariz de los perros ahora se pone a prueba desde hace unos días en el aeropuerto de Helsinki-Vantaa. Se ha iniciado un **proyecto piloto** con cuatro perros olfateando muestras.

El estado oficial de los «perros corona» aún se está aclarando, por lo que se utilizan perros civiles en el piloto en lugar de perros de servicio. Los perros civiles **no están siendo entrenados para olfatear a los humanos directamente**. La participación en las pruebas con perros es voluntaria en este momento. Todos los pasajeros y el personal del aeropuerto pueden solicitar la prueba.

Será posible pasar al uso de pruebas oficiales de coronavirus con perros de servicio cuando lo permita un cambio en la ley.

Los turnos de trabajo de los perros detectores de coronavirus se realizan de acuerdo con la resistencia de los perros

Nose Academy Oy es responsable del entrenamiento y funcionamiento de los perros.

«Tenemos diez perros que pueden trabajar de manera confiable en el entorno del aeropuerto», dice la coordinadora de investigación de la Universidad de Helsinki y directora ejecutiva de **Nose Academy**, Susanna Paavilainen .

Casi todos los perros ya tienen algún fondo de olor, algunos ya pueden tener varios olores que reconocen y buscan. Además del olor a coronavirus, necesitan estar entrenados para funcionar en el entorno del aeropuerto.

”Algunos de los perros se quedarán como perros para laboratorios, que olfatearán muestras en circunstancias muy tranquilas sin distracciones. Los turnos de trabajo de un perro proceden en términos de la resistencia de los perros, por lo que siempre tenemos dos perros listos para intervenir mientras otros dos están en un turno de trabajo».

Las pruebas en el aeropuerto han sido diseñadas para ser seguras

Las pruebas en el aeropuerto de Helsinki-Vantaa se han diseñado cuidadosamente. Se ha tenido en cuenta a los pasajeros que son alérgicos a los perros o les tienen miedo, por lo que por ahora los perros solo olerán muestras extraídas de la piel, es decir, no a las personas directamente.

Cómo es el proceso

Cuando un pasajero en el aeropuerto llega a la estación de muestreo de perros corona, ingresa a un pequeño espacio delimitado por pantallas, donde se limpia la piel de acuerdo con las instrucciones dadas y deja caer la muestra en el contenedor. previsto para ello.

El **perro y su adiestrador están detrás de una pared**, donde el perro olfatea la muestra dada.

De esta forma se tiene en cuenta a los pasajeros alérgicos, entre otros, y se cuida que los entrenadores y los perros no estén expuestos al coronavirus.

La información personal no se recopila en la estación de muestreo.

Si el resultado es positivo, se dirige al pasajero a la estación de información sanitaria del Hospital Universitario de Helsinki para recibir más instrucciones.

“A menudo se pregunta si un perro puede contraer el coronavirus. Según los estudios, los perros carecen del receptor al que se adhiere el coronavirus”, dice Susanna Paavilainen. Agrega que tampoco ha habido información de todo el mundo de que los perros de pacientes con corona se hayan enfermado.

Los perros detectores de coronavirus lo reconocen el fácilmente

Se ha descubierto que el coronavirus es fácil de oler para los perros, por lo que entrenar perros es relativamente rápido y los resultados son buenos. Sin embargo, el entrenamiento de un perro para ser un perro corona es individual. Aprender el olor del coronavirus lleva de unas horas a unos meses. Los estudios internacionales revisados por pares han demostrado que la capacidad de un perro para encontrar pacientes positivos es aproximadamente del 94 al 100%, dependiendo del perro.

Lo que es especial es que los perros también pueden detectar el coronavirus a partir de una cantidad significativamente menor de virus que las pruebas de PCR de uso común.

Esto significa que un perro podrá identificar el coronavirus en humanos antes que las pruebas de laboratorio.

También se ha descubierto que la nariz de un perro ha identificado una infección por coronavirus en personas asintomáticas días antes de la aparición de los síntomas del coronavirus. Las pruebas de laboratorio no pueden hacer esto.

