



Noticias UdeC
 contacto@diarioconcepcion.cl

La innovación impulsada desde los territorios sigue abriendo nuevos caminos. Tras destacar en el desarrollo de tecnología médica clínica con Aeropro, la emprendedora Andrea Vargas, apoyada por la Plataforma de Apoyo al Emprendimiento Tecnológico de la Universidad de Concepción, IncubaUdeC, dió un nuevo salto y presentó Aerovet: una innovadora línea enfocada exclusivamente en la salud animal.

La iniciativa surgió de los propios usuarios tras el éxito de su dispositivo original. «Luego de lanzar nuestra aerocámara plegable, comenzamos a recibir múltiples consultas por una solución similar, pero enfocada en mascotas». Tras validar el mercado con un piloto impreso en 3D, el equipo consolidó su objetivo.

«Nuestro foco principal es facilitar la administración de medicamentos inhalados en perros y gatos con enfermedades respiratorias, ofreciendo una solución práctica, segura y adaptada a distintos tamaños de animales», explicó Andrea Vargas, kinesióloga y creadora de Aerovet.

Aerovet: Salud respiratoria accesible y amigable

El dispositivo está diseñado para tratar patologías como el asma felina y la bronquitis crónica, que suelen aumentar con los cambios de temperatura durante el invierno. En este contexto, el dispositivo se vuelve fundamental para el bienestar de las mascotas.

«El gran valor de una aerocámara es que permite administrar este tipo de medicamentos de forma más eficiente, cómoda y amigable para el animal, favoreciendo la adherencia al tratamiento tanto en el hogar como en el seguimiento clínico», indicó la emprendedora.

Diseño inteligente y sustentable
 Manteniendo la esencia de su primer desarrollo, Andrea expresó que Aerovet está fabricada con una mezcla de resinas estudiadas para equilibrar flexibilidad y resistencia: «Esta formulación permite que el cuerpo de la aerocámara se pliegue para su transporte y luego recupere su forma y volumen de trabajo sin comprometer su desempeño». Además, el producto incorpora propiedades antiestáticas y reduce el uso de plásticos para disminuir el impacto ambiental.

En ese contexto, y para asegurar la efectividad del tratamiento, el dispositivo incluye mascarillas de silicona en medidas S, M y L, ya que el ajuste anatómico es clave. «La mascarilla debe cubrir adecuadamente la nariz y la boca, generando un sello cómodo pero



FOTO: ARCHIVO DIRCOM

SURGE CON RESPALDO UDEC

“Aerovet”: innovación médica al servicio de los animales

La innovación, apoyada por IncubaUdeC, busca mejorar la adherencia a tratamientos respiratorios en animales mediante un diseño práctico, adaptable y sustentable.

hermético, sin dejar espacios por donde se escape el medicamento», detalló Vargas.

Comercialización y próximos pasos

Aerovet ya se encuentra en etapa de lanzamiento y está disponible a través de su página web y en marketplaces como Mercado

Libre y Falabella.

«Nuestra apuesta es facilitar el acceso al producto a nivel nacional, con una experiencia de compra simple, directa y alineada con las nuevas formas de consumo digital», reflexionó la profesional.

Además, y respecto a los desafíos futuros de Aerovet, la visión de Andrea apunta a posicionar el producto en clínicas veterinarias, pet shops y nuevos canales digitales: «En esta etapa estamos enfocados en consolidar nuestra presencia en venta mayorista y minorista, ampliar nuestra red de distribución y seguir creciendo rumbo a la internacionalización».

El valor de emprender junto a IncubaUdeC

El lanzamiento de Aerovet mar-

ca un nuevo hito en la trayectoria de Andrea Vargas, quien ha contado con el respaldo y asesoramiento de IncubaUdeC para potenciar el crecimiento de sus soluciones tecnológicas.

Finalmente, y sobre el valor de contar con un apoyo institucional, la fundadora de Aeropro e integrante de la Comunidad IU enfatizó que «es muy importante no emprender solos: hay que vincularse con redes e instituciones del ecosistema emprendedor, que hoy existen y son muy útiles. Estas pueden marcar una gran diferencia porque te orientan, conectan y sostienen en el camino».

OPINIONES

X @MediosUdeC
 contacto@diarioconcepcion.cl

