

El virus continúa expandiéndose en la zona

Preocupa hallazgo de virus de influenza aviar en fauna silvestre de la Antártica

● Aunque la influenza en la Antártica ha sido estudiada por más de una década, el INACH mantiene desde hace tres años un programa sistemático de monitoreo

Jesús Nieves
jnieves@elpinguino.com

EP PÁGINA WEB

La presencia del virus de la Influenza Aviar Altamente Patogénica H5N1 en el territorio antártico se ha convertido en una prioridad científica en los últimos años. Investigadores nacionales y extranjeros, colaboran actualmente para hallar soluciones y generar evidencia que permita comprender la dinámica de circulación del virus en la fauna silvestre de la antártica.

Aunque la influenza en el Continente Blanco ha sido estudiada por más de una década, el Instituto Antártico Chileno (INACH) mantiene desde hace tres años un programa sistemático de monitoreo en conjunto con el equipo liderado por el doctor Víctor Neira Ramírez, investigador y académico del Departamento de Medicina Preventiva Animal de la Universidad de Chile.

Este esfuerzo colaborativo consiste en el análisis de muestras ambientales y biológicas de fauna silvestre —incluyendo a ejemplares sanos, enfermos y fallecidos— para detectar de manera temprana el virus en la región.

Sobre el avance territorial de este patógeno, el doctor Neira precisó que, aunque el virus continúa expandiéndose en la región, aún no se ha registrado un impacto a gran escala en las poblaciones de animales.

A la fecha, se ha detectado el patógeno en un número acotado de ejemplares fallecidos de especies como skuas, cormorán antártico, pingüino Adelia, gaviota dominicana y lobo fino antártico. No obstante, el equipo de investigación mantiene otras muestras aún en proceso de análisis para determinar el alcance total de especies.

Neira señala que “en la mayoría de los sitios eva-

luados no se ha observado una mortalidad masiva generalizada, y el estado de varias colonias parece no verse alterado. Sin embargo, existen sitios donde la mortalidad es mayor y donde la vigilancia debe mantenerse intensiva”.

Se ha detectado el patógeno en un número acotado de ejemplares fallecidos de especies como skuas, cormorán antártico, pingüino Adelia, gaviota dominicana y lobo fino antártico.

cuando no existe laboratorio cerca, se realiza un test rápido de antígenos (similar al que se emplea para el Covid-19), que permite una detección preliminar pero cuya fiabilidad no resulta ser absoluta. Por ello, se aplica también una prueba de PCR en tiem-

¿Cómo se realiza el examen?

El proceso utiliza dos tipos de análisis: primero o

po real, técnica de alta precisión que cumple la función confirmatoria definitiva.



Los investigadores se encuentran realizando estudios para intentar frenar la enfermedad.

6 - 7 Y 8 DE MARZO - DESDE LAS 10:30 A 21:00 hrs.

73
VERSION



EXPO GAMA

EXPOSICIÓN GANADERA

EXPOSICIÓN GANADERA • MAS DE 20 STANDS • GASTRONOMÍA • CERVECERÍAS
GRUPOS FOLCLÓRICOS • EXPOSICIÓN CANINA • ASADO DE CORDERO • FOODS TRUCKS
ESQUILA EN VIVO • DOMA DE CABALLO • SHOW DE AUTOS RADIOCONTROLADOS
PASEOS A CABALLO • TRIVIA GANADERA • VENTA DE HORTALIZAS

ORGANIZA



AUSPICIAN



ENAP



CONSTRUCTORA
VILICIC S.A.

minerva
foods

SIMUNOVIC
LAMB - BEEF
MAGALLANES - CHILE

VETERQUIMICA
CREANDO SALUD ANIMAL

gasco
MAGALLANES

PLAN-C
CHILE

STANDARD WOOL
(CHILE) S.A.

Banco de Chile

CONSORCIO
AUSTRAL

SECRETARÍA
REGIONAL DE MAGALLANES

CCU

SWAN
HOUSE

TRANSMITE



“
Existen sitios donde la mortalidad es mayor y donde la vigilancia debe mantenerse intensiva”.