

VARIABLES DE INCERTIDUMBRE EN LA PRACTICA DIAGNOSTICA

Di Lorenzo,C.; Miceli,AP; Scuffi,B. Y Argenio,L.

(Facultad de Ciencias Veterinaria● UNLP. Buenos Aires. Argentina

INTRODUCCIÓN

La incertidumbre es consecuencia de la propia naturaleza de la ciencia médica. Uno de los principios básicos de la medicina es que, a pesar de las múltiples pruebas diagnósticas que se empleen, las decisiones se toman siempre en condiciones de incertidumbre. La incertidumbre en medicina veterinaria deriva entre otras razones de la variabilidad de los individuos, y del papel de las preocupaciones, valores y expectativas de los dueños de los animales, debiendo agregar las fuentes de incertidumbre correspondientes al propio ejercicio de la práctica clínica y la de los estudios complementarios utilizados.

OBJETIVO/S

El objetivo del trabajo fue identificar posibles fuentes de incertidumbre en la práctica diagnóstica.

MATERIALES & MÉTODOS

Como parte de sistema de gestión de calidad, se registraron a lo largo de 3 años de trabajo las no conformidades, correspondiente a la toma y envío de muestras.

Se presentan las no conformidades en la recepción de muestras focalizadas en las correspondientes a la Fase Preanalítica en nuestro servicio de diagnóstico..

RESULTADOS

Se ponderaron las no conformidades en 210 remisiones correspondientes al periodo 2017-2019. De las cuales 42 presentaron No Conformidades , identificadas al momento de entrega de las muestras al laboratorio. (Grafico N1). La discriminación por variable analizada se expresan en la Tabla N1.

Grafico N1: Distribución porcentual de las solicitudes del periodo (n=210)

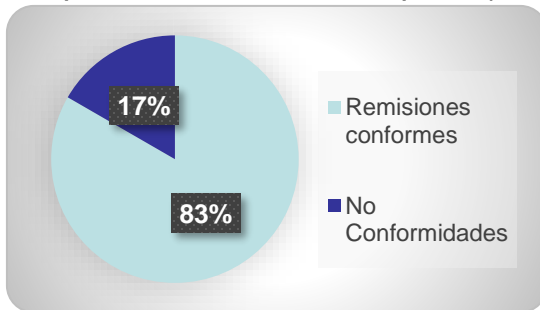


Tabla N1:Ponderacion de No conformidades

Variables ponderadas	n	%
Volumen de sangre escaso/insuficiente	19	45
Muestras hemolizadas	13	31
Documentación incompleta	7	17
Envío de plasma	1	2
Muestra deficientemente conservada	1	2

CONCLUSIONES

Cabe mencionar que se observa también en los veterinarios remitentes, falencias para el manejo de los tiempos de intervalos entre muestras. desconociendo o no asociando la vida media del isotipo de inmunoglobulina interviniente, en el proceso de seroconversión en cuestión. Para concluir, de acuerdo al análisis presentado, queda en evidencia, la necesidad de implementar acciones de integración concreta de conocimientos adquiridos por los alumnos, a lo largo de su carrera, para fortalecer la búsqueda de la certidumbre en el ámbito de diagnóstico veterinario y el consiguiente uso creciente de recursos complementarios de diagnóstico.