

## El costo de la mastitis hechos y percepción

Se desarrolló un modelo para calcular las perdidas económicas de las mastitis considerando los costos en los establos promedio en Holanda.

De acuerdo con este modelo, las pérdidas económicas inherentes a un caso de mastitis clínica se estiman en 210 euros con un rango de 164 a 235, dependiendo del mes de lactación en que se encuentre la vaca.

Se calculó que la perdida global inherente a la presencia de mastitis (clínica y subclínica) era de entre 65 y 182 euros/vaca/año, dependiendo de la cuenta de células somáticas encontrada en la leche a nivel de tanque.

Se utilizó este modelo en 78 establos, considerando los datos específicos de cada hato. Con tal información se calcularon los costos de las mastitis, mismos que se compararon con los percibidos por los dueños de los establos.

Se encontró que el 72% de los dueños pensaban que los costos de las mastitis eran menores a lo que se obtuvo aplicando el modelo. Esta situación refleja que está muy generalizada entre los dueños un subestimación global de los costos de esta enfermedad, lo cual contribuye a una más lenta aplicación de medidas preventivas.

El modelo desarrollado es una herramienta para fomentar la más rápida adopción de mejoras encaminadas a limitar la presencia de la enfermedad.



Fuente: J Dairy Res. 2008.75 (1):113-120.

