

# CLAVES EN EL DIAGNÓSTICO DE MASTITIS

**CURSO AUTOAPRENDIZAJE** 

La calidad de leche es una de las principales preocupaciones de ganaderos y veterinarios hoy en día y, por lo tanto, en este curso profundizaremos en el diagnóstico de los problemas de mastitis para proveer al clínico de vacuno de las herramientas necesarias para desarrollar su labor más eficientemente.

Duración 12 horas





Fecha inicio 10/01/2022



Fecha fin 31/12/2022



#### **OBJETIVOS**

- Para mejorar en calidad de leche debemos adaptar los protocolos y los puntos de prevención a cada granja y transmitir estas directrices a todos los agentes implicados.
- Igualmente, será necesario un análisis de todos los factores que intervienen en la presentación de las mastitis para llegar a un diagnóstico y determinar cuál es la problemática de la granja en cuestión. Para ello, habrá que optimizar el funcionamiento de la ordeñadora, la técnica de ordeño y las zonas de reposo donde están las vacas.
- La interpretación de los análisis microbiológicos nos proporcionará información fundamental para llegar a la causa del problema.
- El estudio de los RCS individuales mes a mes completa la monitorización a nivel de granja.



#### **JUAN MIGUEL ECHEVERRIA**

Licenciado en Veterinaria (especialidad de Producción Animal y Economía) por la Universidad de Zaragoza. Trabajó en el ITGV desde 1985 hasta 1992 asesorando en calidad de leche. Continuó desarrollando la misma labor en Albaitaritza hasta 1994. Fundador de Sergasi en 1995, donde ha desarrollado su actividad en programas de control de calidad de leche. Ahora dirige un laboratorio de microbiología especializado en leche y en el trabajo de asesoría en calidad de leche. Ha trabajado en el sur de Europa (España, Portugal, Francia) y por gran parte de Latinoamérica. Ha impartido numerosas ponencias y conferencias en congresos nacionales e internacionales.



### **ÍNDICE DE CONTENIDOS**

## Módulo 1. Revisión dinámica de la ordeñadora y técnica de ordeño

- Revisión, objetivos y técnica de ordeño.
- Condición del pezón y CMT.
- Foro de discusión.

#### Módulo 2. Revisión de las zonas de reposo

- Zona de lactación, secas y preparto.
- Material de cama.
- Foro de discusión.

#### Módulo 3. Análisis microbiológico

- Interpretación de resultados.
- Prioridades de actuación.
- Foro de discusión.

### Módulo 4. Análisis del recuento de células individual

- Interpretación de un recuento de células.
- Análisis comparativo de 2 meses para identificar prevalencia, nuevas infecciones, curaciones e índices de cronificación.
- Foro de discusión.

### Módulo 5. Autoevaluación y material complementario.

\* Este programa puede verse modificado para una mejor docencia.

