



El correcto funcionamiento de la máquina y la rutina de ordeño son dos factores muy importantes para conseguir una adecuada salud de la glándula mamaria.

do en el 14 % de las muestras, tiene una mayor incidencia clínica que SCN en determinadas situaciones (inmuno-supresión, lesiones en pezones, máquina de ordeño,...), aunque suele comportarse como el resto de estafilococos (SCN), provocando mamitis subclínicas con gran tendencia a la cronicidad (lesiones mamarias irreversibles, RCS elevados, etc.).

Además de SCN, otros patógenos ambientales, como Colibacilo, Estreptococos ambientales, Bacillus spp, etc., cobran cierta importancia en las mamitis de los rebaños de manchega (16 %). Estos patógenos suelen provocar mamitis clínicas, sin observarse altos recuentos celulares (RCS) en la leche de tanque.

#### 4. CONCLUSIONES

Después del análisis de los datos obtenidos a través del Programa de

Mejora de Calidad de Leche que aplica AGRAMA en las ganaderías de ovino manchego, podemos ver que la mayor causa de mamitis en los rebaños son los **patógenos ambientales** (SCN, Colibacilo, Estreptococos, etc.). *Staphylococcus aureus* es un patógeno contagioso, con una prevalencia menor que el grupo anterior, pero a tener en cuenta a la hora de establecer las medidas preventivas que aseguren una disminución de las mamitis (clínicas y subclínicas) en el rebaño, lo que llevará consigo un aumento de la producción de leche al mejorar la sanidad de la ubre.

A continuación, se detallan las medidas que se deben tomar para prevenir la aparición de nuevas mamitis en la explotación, así como para disminuir su prevalencia. No hemos de olvidar que existen patologías concretas (por ejemplo, Agalaxia Contagiosa) que requieren medidas especiales para su erradicación del rebaño una vez han sido diagnosticadas.

Principalmente encontramos en los rebaños de oveja manchega casos de mamitis subclínicas de origen ambiental, que pueden cursar con aumento del RCS pero sin sintomatología aparente, provocadas por SCN mayoritariamente

1- Revisión de la **máquina de ordeño**, al menos una vez al año, para comprobar su correcto funcionamiento y el estado de las gomas, pezoneras, etc. También es muy importante comprobar que los ciclos de lavado de la máquina se realizan correctamente

2- Revisar la **rutina de ordeño**, estableciendo un protocolo de actuación: evitar el sobreordeño, cortar el vacío antes de la retirada de pezoneras y realizar un baño de pezones, preferiblemente mediante inmersión en vaso.

3- Tratamientos de **secado** con antibióticos recomendados por el veterinario de ADSG, extremando las medidas de higiene en su aplicación.

4- Evitar **factores predisponentes** para la entrada de microorganismos en la ubre, como lesiones en pezones (ectíma, impétigo, mordeduras de corderos, traumas por ordeño deficiente), carencias vitamíco-minerales, inmunodepresión, etc.

5- **Eliminar a los animales con lesiones crónicas**, mediante palpación periódica de ubres, ya que estos animales responden mal a los tratamientos de secado y son una fuente de infección para animales sanos.

6- Marcar y **ordeñar en último lugar** los animales con mamitis.

7- Asegurar una correcta **higienización de las instalaciones y camas** de los animales (renovación y desinfecciones frecuentes a base de superfosfato de cal y/o fenoles o cresoles). Además, para evitar prevalencia de patógenos ambientales es importante evitar áreas de recreo con barro o acúmulos de agua estancada.



### Salas de ordeño para ovejas



- **Serma Suministros Ganaderos, S.L.**  
(Talavera de la Reina)  
Telf. 925 869 927
- **Provydor, S.L.**  
(Villarrobledo)  
Telf. 967 144 509
- **Saiz y Galdón Servicios Ganaderos, S.L.**  
(Albacete)  
Telf. 967 523 550
- **DeLaval Equipos, S. A.**  
C/ Anabel Segura, 7  
28108 Alcobendas (Madrid)



