

## II Jornadas Técnicas de Laboratorios Ovejero de Nuevos Aspectos en la Prevención de Mamitis

Se complementaron con la presentación de Inducel PG dentro de un programa de reproducción

**D**urante el mes de junio, Laboratorios Ovejero, organizó en colaboración con los Colegios Veterinarios de Santander, Lugo y León, las II Jornadas Técnicas sobre Nuevos Aspectos en la Prevención de Mamitis, para lo cual contó con la asistencia de veterinarios especialistas de Galicia, Santander, Asturias y León.

Las diferentes ponencias corrieron a cargo de J. M. Echeverría, técnico especialista en mamitis bovina, del Laboratorio Urkia-Sergasi, el cual desarrolló "Experiencias prácticas con Mastivac en la prevención de las mamitis bovinas" y J. Suárez, jefe de producto vacuno de Laboratorios Ovejero, que trató sobre "Resultado de diferentes aplicaciones a nivel de campo de Inmufort Complex Bóvidos".

Echeverría, relató la importancia de la estimulación del sistema inmunitario, bien a través de vacunaciones o por estimulación de la inmunidad inespecífica. En el primer caso, con la vacunación se persigue incrementar las inmunoglobulinas, con vacunas que contengan *S. aureus* y *E. coli* J5. La experiencia obtenida tras la aplicación de Mastivac de Laboratorios Ovejero, vacuna que incluye en su composición ambos gérmenes, ha sido inmejorable, debido a la reducción de las tasa de nuevas infecciones por *S. aureus*, acortamiento de las infecciones existentes, reducción de los tratamientos y descenso del contaje celular. De la misma forma al tratarse de una vacuna que incluye tecnología J5, se consiguió obtener una reducción del 80% de la sintomatología clínica.

Por otra parte, Echeverría resaltó la importancia que tiene en cualquier explotación de ganado vacuno lechero el control de moscas por el riesgo que suponen en la transmisión de mamitis, tanto para las vacas en lactación como para vacas secas



y novillas, con el elevado coste económico que supone. Es fundamental dotar a los animales de un ambiente libre de ectoparásitos que impida efectos indeseables como los ya descritos. Un repelente de moscas es la mejor medida para evitar que las vacas tengan el contacto con las moscas y evitar estos efectos. El uso de productos de origen botánico como el aceite de Neem, obtenido del árbol Neem (*Azadirachta indica*) (Oveneem, Laboratorios Ovejero) evita estos riesgos y además no posee efectos secundarios en los animales

**La aplicación de Mastivac reduce la tasa de nuevas infecciones por *S. aureus*, acorta las existentes y reduce tratamientos**



ni residuales en sus productos, siendo realmente eficaz usado como repelente de moscas, aplicado tanto en vacas de leche, como en terneros de cebo, incluso animales de lidia provenientes de zonas infectadas por Lengua Azul, y que deben sacrificarse y consumir su carne en periodos muy cercanos al tratamiento. Otros productos botánicos (aceites de citronella, tomillo, lavanda...) tienen un periodo de actividad mucho menor que el aceite de Neem, activo hasta 2 semanas.

Suárez, resumió las experiencias de campo obtenidas tras la aplicación de un inmunoestimulador específico del ganado vacuno, Inmufort Complex Bóvidos:

- Garantiza una sólida respuesta inmunitaria ante situaciones de estrés.
- Asociado a vacunaciones aumenta de forma significativa la respuesta inmunitaria humoral en los animales vacunados.
- Los títulos de anticuerpos séricos frente al virus de la IBR obtenidos en los animales tratados con Inmufort Complex Bóvidos fueron superiores a los de los no animales tratados.
- Asociado al programa de recepción de terneros mejora los resultados técnicos y económicos de la explotación.
- Tras su administración disminuye el número de abortos y mejora los índices reproductivos en establos con animales infectados por *Neospora*.

Estas Jornadas fueron complementadas con la presentación comercial del Inducel PG como producto base dentro de un programa de reproducción del ganado vacuno.

Para finalizar se desarrolló una mesa redonda entre los ponentes y participantes a las mismas, en la cual pudieron debatirse diferentes aspectos comentados en el transcurso de las mismas. ●