

Mayor Fertilidad, garantía de calidad CIALE Alta

Como obtener el semen con la mejor calidad

Controles Sanitarios

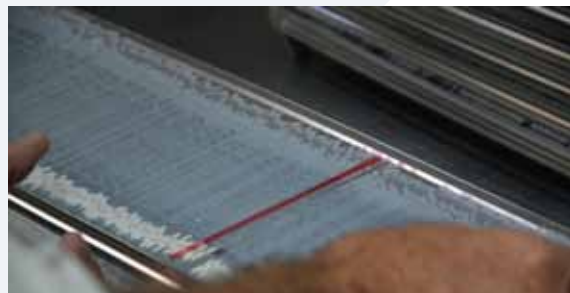
El producto de calidad CIALE Alta se logra luego de seguir una serie de pasos que los reproductores deben cumplir inexorablemente. El paso inicial es el ingreso de los toros al lazareto, donde todos deben superar los controles sanitarios, tanto los obligatorios por ley como los de otras enfermedades que CIALE Alta impone como condición propia y los exámenes zootécnicos correspondientes. Las instalaciones se adecuan a las exigencias sanitarias impuestas por el protocolo del Mercosur.

Examen del semen

Ya incorporados se inicia para los reproductores la rutina de colecta de semen y congelamiento que incluye un detallado examen de calidad y morfología seminal para determinar que se encuentren dentro de los "parámetros mínimos" exigidos para la producción de semen de calidad CIALE Alta. La rutina de referencia comprende la evaluación macroscópica y microscópica de cada eyaculado.

Envasado de pajuelas

Logrado el patrón de calidad exigido, se realiza la dilución del semen, su enfriado y estabilización y se procede a envasarlo en pajuelas finas (0,25). Finalmente se procede al congelado en un equipo digitcool con lo cual se asegura gran uniformidad en la calidad seminal de las pajuelas.



Control de calidad

El control de calidad del semen se realiza una vez finalizado el proceso de congelación y antes de guardarlo en los termos de almacenaje. Se evalúan la motilidad y el vigor espermático de una muestra representativa de cada salto y se exige el cumplimiento de un test de termoresistencia positivo de tres horas y retención acrosómica satisfactoria así como también su evaluación morfológica a efectos de asegurar que se encuentre dentro de los mínimos exigidos.

Certificación

Todas las partidas aprobadas por su calidad son sometidas a control virológico en el CICV INTA Castelar, Instituto de Virología Animal, con el cual CIALE Alta mantiene un convenio de vinculación tecnológica y que ha permitido poner a punto la técnica de investigación viral en semen congelado.

Garantía sanitaria y de fertilidad

Cumplido el control viral, el semen es guardado en termos de almacenaje para ofrecerlo a la venta a los clientes del CIALE Alta con el máximo de garantías sanitarias y de fertilidad.

CIALE Alta forma parte de una empresa responsable de producir y comercializar 15.000.000 de dosis en el mundo, teniendo acceso a nuevas tecnologías y estando en permanente contacto con centrales de producción distribuidas en diferentes países.

CIALE Alta es garantía en calidad de semen!!!