

RESUMEN Y SUGERENCIAS

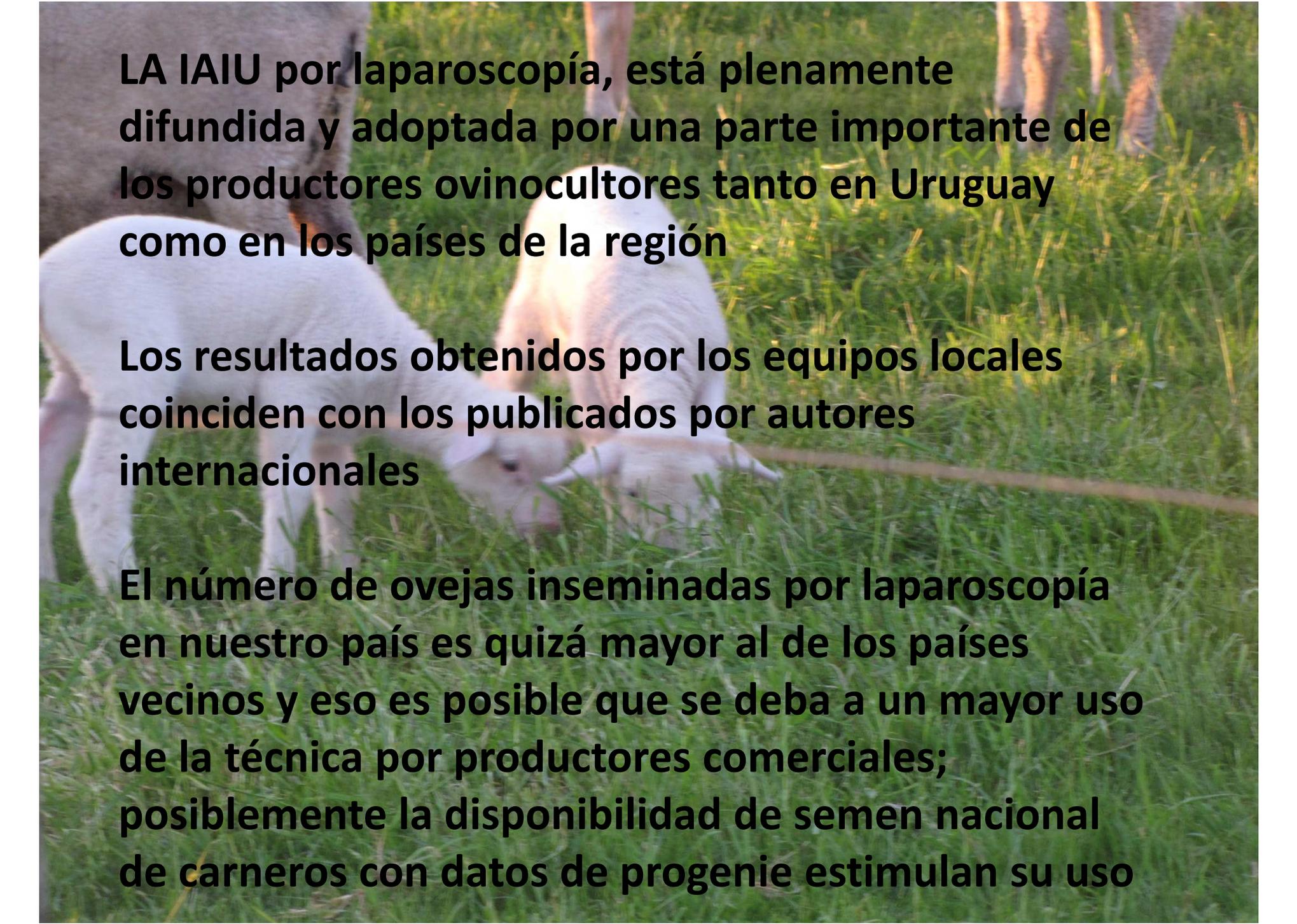
LAS 10 CLAVES PARA EL ÉXITO EN EL USO DE LA IAIU

Dr. Gabriel Durán Honotu
26 de Julio de 2013
INIA - TACUAREMBÓ



CRILU
CONSORCIO REGIONAL
DE INNOVACIÓN
DE LANA ULTRAFINA

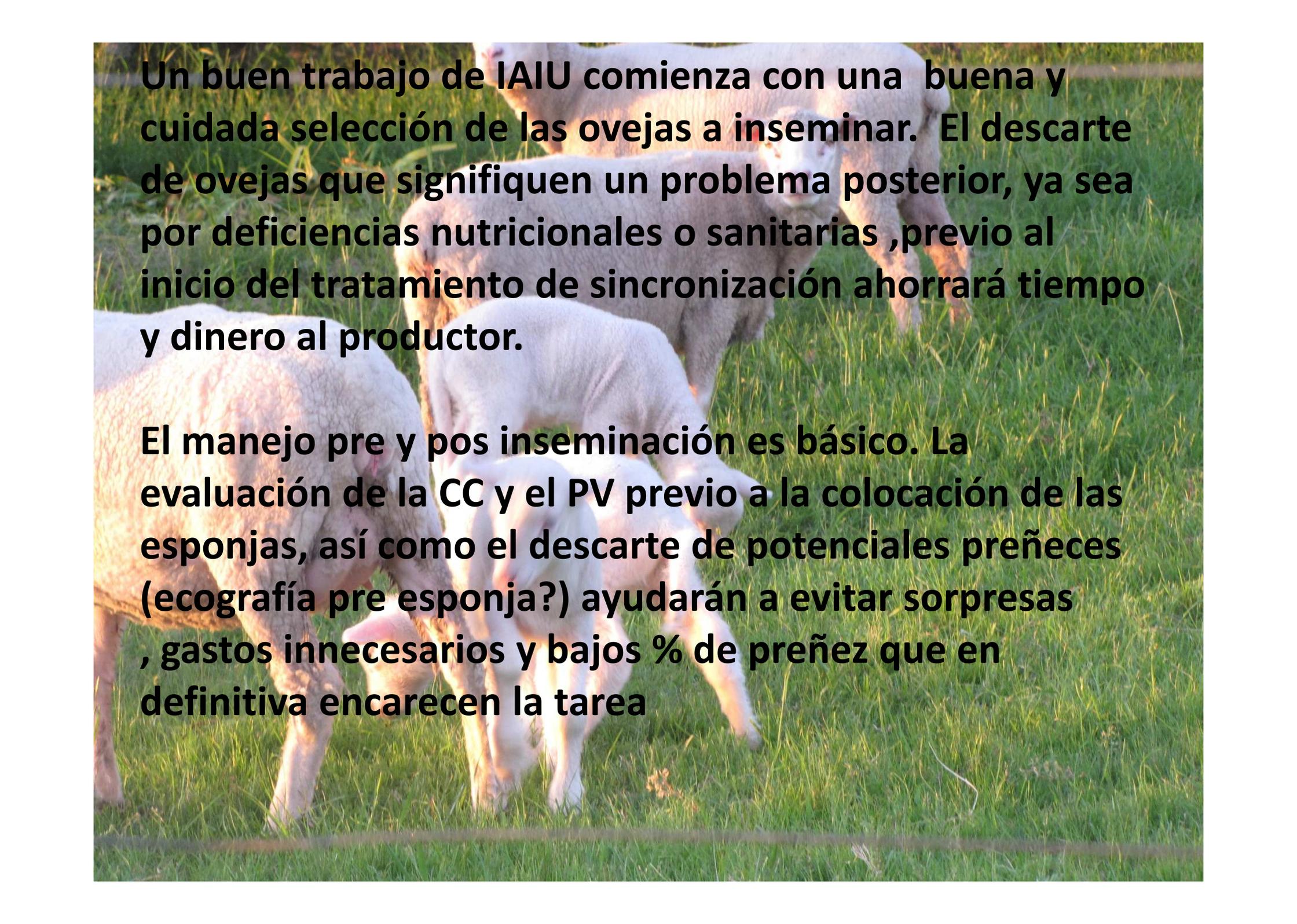




LA IAIU por laparoscopia, está plenamente difundida y adoptada por una parte importante de los productores ovinocultores tanto en Uruguay como en los países de la región

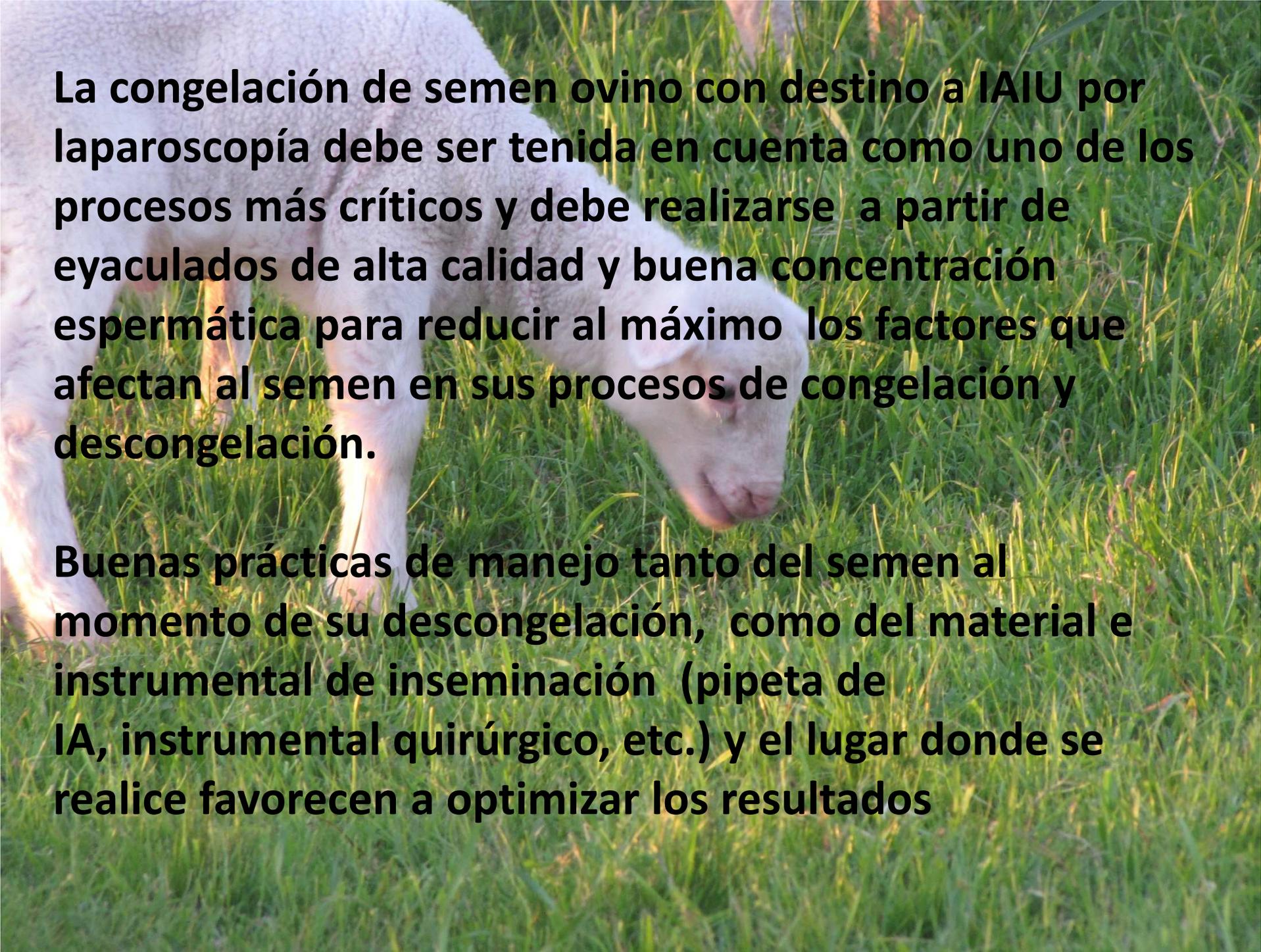
Los resultados obtenidos por los equipos locales coinciden con los publicados por autores internacionales

El número de ovejas inseminadas por laparoscopia en nuestro país es quizá mayor al de los países vecinos y eso es posible que se deba a un mayor uso de la técnica por productores comerciales; posiblemente la disponibilidad de semen nacional de carneros con datos de progenie estimulan su uso

A photograph of several sheep in a green field, with text overlaid on the image. The sheep are white and appear to be grazing or standing in a grassy area. The text is in bold black font and is positioned in the upper and middle sections of the image.

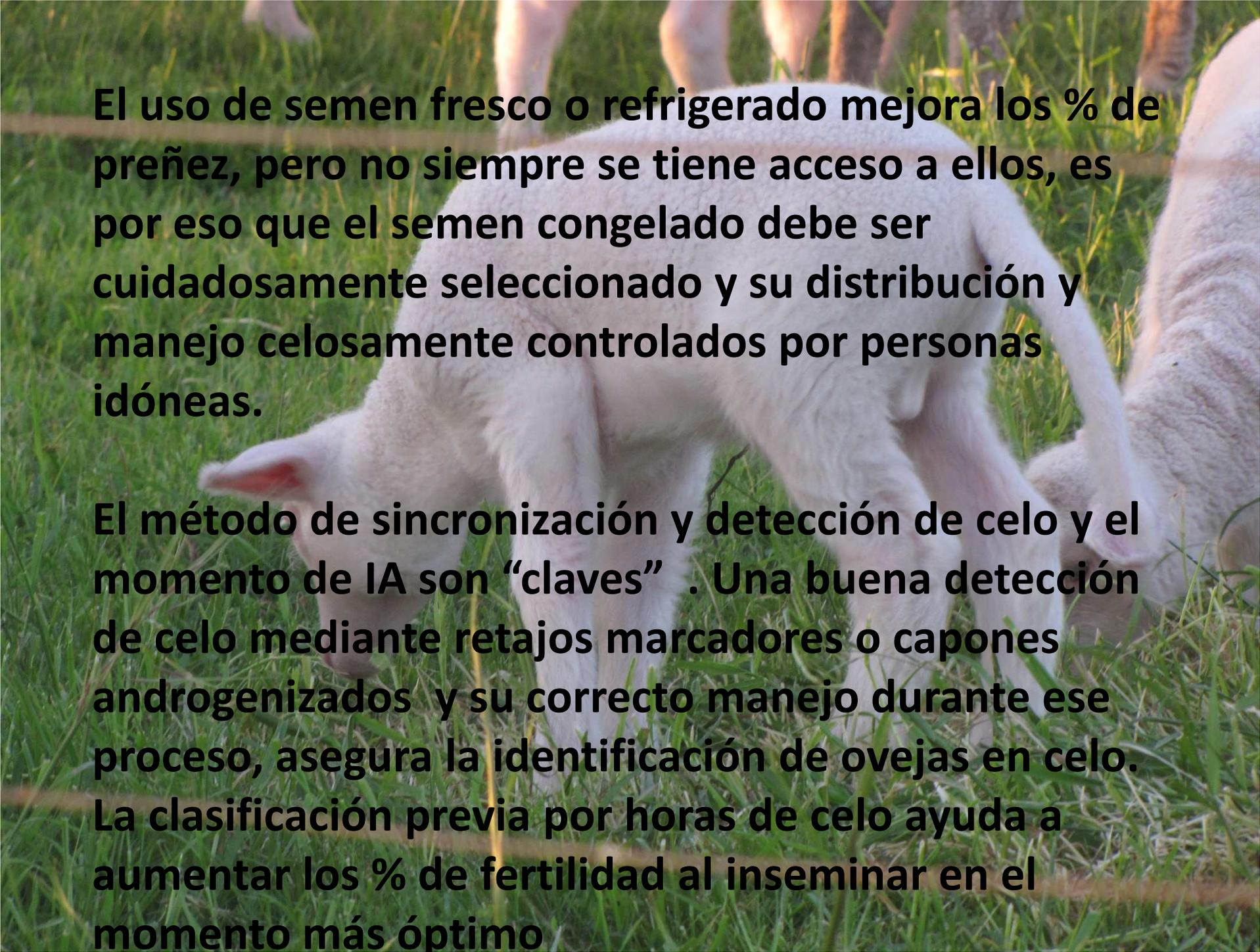
Un buen trabajo de IAIU comienza con una buena y cuidada selección de las ovejas a inseminar. El descarte de ovejas que signifiquen un problema posterior, ya sea por deficiencias nutricionales o sanitarias ,previo al inicio del tratamiento de sincronización ahorrará tiempo y dinero al productor.

El manejo pre y pos inseminación es básico. La evaluación de la CC y el PV previo a la colocación de las esponjas, así como el descarte de potenciales preñeces (ecografía pre esponja?) ayudarán a evitar sorpresas , gastos innecesarios y bajos % de preñez que en definitiva encarecen la tarea



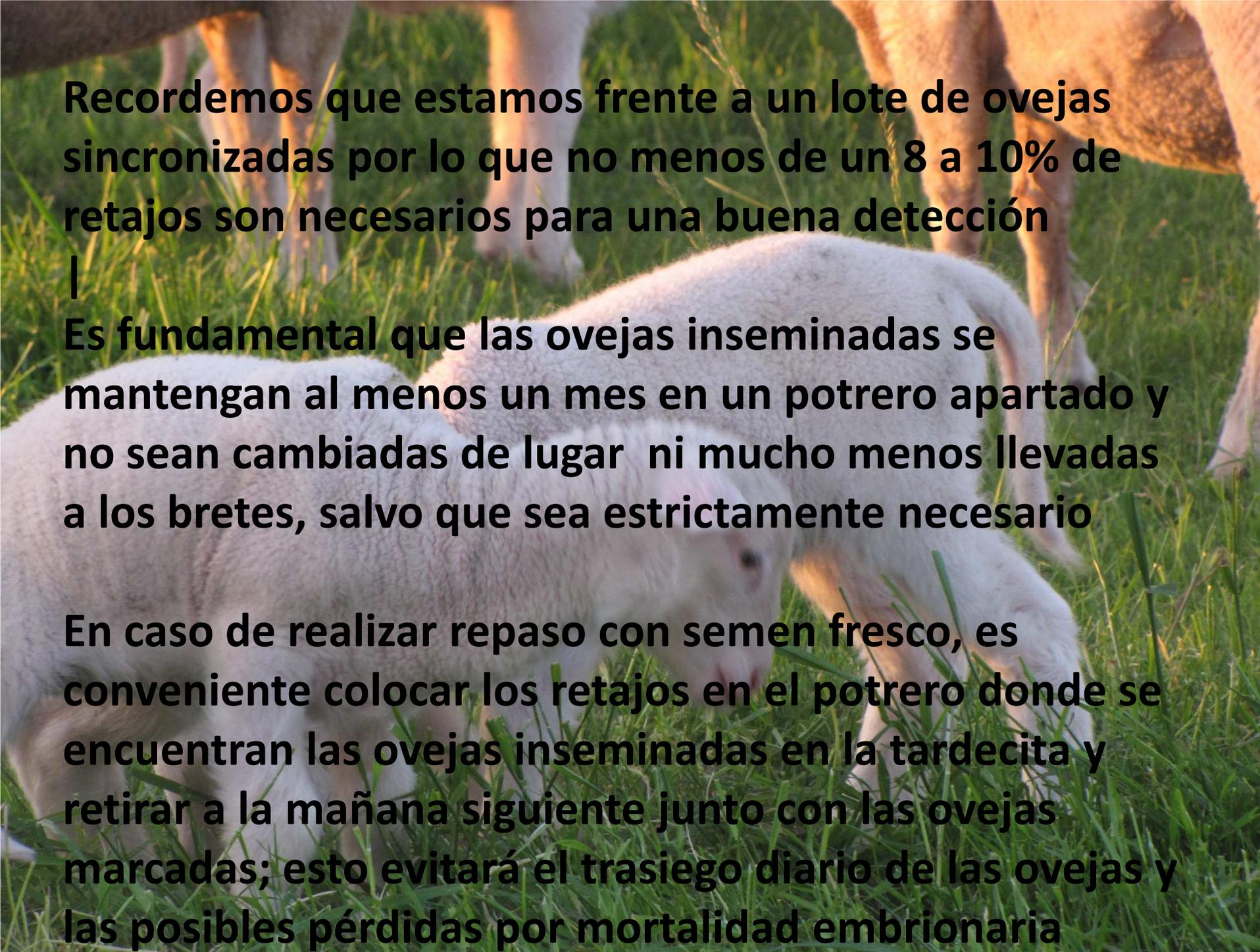
La congelación de semen ovino con destino a IAIU por laparoscopia debe ser tomada en cuenta como uno de los procesos más críticos y debe realizarse a partir de eyaculados de alta calidad y buena concentración espermática para reducir al máximo los factores que afectan al semen en sus procesos de congelación y descongelación.

Buenas prácticas de manejo tanto del semen al momento de su descongelación, como del material e instrumental de inseminación (pipeta de IA, instrumental quirúrgico, etc.) y el lugar donde se realice favorecen a optimizar los resultados

A photograph of a white lamb grazing in a green field. The lamb is the central focus, with its head down and ears perked. In the background, the legs and lower bodies of other sheep are visible, suggesting a flock. The lighting is natural, likely from the sun, creating soft shadows and highlights on the grass and the lamb's wool.

El uso de semen fresco o refrigerado mejora los % de preñez, pero no siempre se tiene acceso a ellos, es por eso que el semen congelado debe ser cuidadosamente seleccionado y su distribución y manejo celosamente controlados por personas idóneas.

El método de sincronización y detección de celo y el momento de IA son “claves” . Una buena detección de celo mediante retajos marcadores o capones androgenizados y su correcto manejo durante ese proceso, asegura la identificación de ovejas en celo. La clasificación previa por horas de celo ayuda a aumentar los % de fertilidad al inseminar en el momento más óptimo



Recordemos que estamos frente a un lote de ovejas sincronizadas por lo que no menos de un 8 a 10% de retajos son necesarios para una buena detección

| Es fundamental que las ovejas inseminadas se mantengan al menos un mes en un potrero apartado y no sean cambiadas de lugar ni mucho menos llevadas a los bretes, salvo que sea estrictamente necesario

En caso de realizar repaso con semen fresco, es conveniente colocar los retajos en el potrero donde se encuentran las ovejas inseminadas en la tardecita y retirar a la mañana siguiente junto con las ovejas marcadas; esto evitará el trasiego diario de las ovejas y las posibles pérdidas por mortalidad embrionaria

A photograph of a sheep farm. In the foreground, a flock of white sheep is grazing in a lush green field. In the background, there are several large, leafless trees and a wooden fence. The sky is bright, suggesting a sunny day.

El diagnóstico por ecografía es de gran importancia para conocer la carga fetal y definir el manejo de las ovejas desde ese momento hasta el parto

La esquila preparto es recomendable y está indicada en este tipo de manejos por la sincronización de la majada lo que facilita la aplicación de esta tecnología

La reserva de potreros para el último tercio de la gestación evitará problemas de toxemia y posibles pérdidas de corderos o mortandad de ovejas

La suplementación preparto se ve facilitada también por la sincronización



MUCHAS GRACIAS !!!