



CURSO DE INSEMINACIÓN ARTIFICIAL POST CERVICAL

"¿CÓMO IMPLEMENTAR LA TÉCNICA CON ÉXITO Y NO FALLAR EN EL INTENTO?"

Puedes elegir...

Reproducir en Spotify

Reproducir en YouTube

[O continuar leyendo la última revisión](#) ↓

¿**Por qué?** Es la primera pregunta que debemos hacer siempre que queremos conocer la razón por la cual se está haciendo determinada tarea, actividad o bien, como en este caso, cuando queremos aplicar algo nuevo.

Es común escuchar la pregunta: “¿**Mejora los resultados reproductivos en la granja?**” y quizás el lector pudo concluir en el correo anterior que, si los resultados no son buenos, esta técnica no hará magia. También, es importante remarcar que los [estudios](#) indican que **los resultados obtenidos serán similares a los obtenidos con la técnica tradicional**. Entonces en este capítulo veremos las **ventajas** de aplicar esta técnica para responder el “por qué” hacerlo.

Permítanos hacer una comparación con la cocina de Mc. Donald's. La idea principal era tener una hamburguesa lo más rápido posible. Entonces, el que diseñó la cocina de Mc. Donald's, pensó que cada cocinero hiciera la menor cantidad de movimientos posibles para evitar la pérdida de tiempo. Además, todo **se convirtió en la mejora del proceso**. Y así fue cómo lograron cocinar una hamburguesa rápidamente. Lo cierto es, **cada vez que mejoramos un proceso, podemos mejorar sus resultados**.

Ventajas de la inseminación post cervical (IAPC)

- **Disminución / Ausencia de reflujo.** Esta técnica nos permite estar seguros de su correcta aplicación (De **no** hacerlo bien, tendremos **reflujo**) Tema que trataremos en el capítulo 8.
- **Reduce el tiempo de inseminación** (1 minuto por cerda). Brindando mayor tiempo para otras actividades. Además, su simpleza reduce los márgenes de errores y puede ser realizado por un único operario.
- **Disminuye los costos de producción.** Asociado a las mejoras en los índices de conversión y ganancia media diaria, entre otros.
- **Disminuye el N° de reproductores utilizados.** Como consecuencia de utilizar menos espermatozoides por dosis. En el capítulo acerca de las dosis (Capítulo 7) discutiremos este tema.

Capítulo 2:

6. Evolución Genética. Imagina que, en vez de obtener 20 dosis de un eyaculado, obtengas 40 dosis. Y, ¿si obtienes 40 dosis cada 4 días?. Y, ¿Si hacemos eso con todos los padrillos disponibles?

Seguramente terminaremos obteniendo más semen o visto de otro modo, puedes utilizar menos cantidad de padrillos para cubrir la monta total. Esto nos permitirá **elegir** aquellos que tengan **mayor valor genético**. Claro, si transmitimos a través del semen el aporte en mejora genética, **sus camadas pueden obtener mejores índices de conversión, mejores ganancias medias diarias, etc.** En definitiva, mejoramos los resultados de la granja. El CIA (centro de inseminación artificial) es el encargado de este punto. Aquellos que se encuentren en CIA's o tengan la producción de dosis en granja, pueden acceder a [este enlace](#) para ver el impacto en cantidad de dosis y entender el porqué los centros se preocupan en obtener la mayor cantidad de dosis por padrillo por año.

Variables controladas por:

- La cantidad de espermatozoides por dosis.
- Frecuencia de colecta por padrillo.

Esta técnica, al utilizar menor cantidad de espermatozoides por dosis, nos permite amplificar la mejora genética en nuestra granja.

7. Costo beneficio. Abre el siguiente [Excel](#) para completar el caso de una granja. Coloca los números requeridos para determinar **los resultados económicos de aplicar la técnica post-cervical**. Ten en cuenta, que lo más importante en cuanto a las **VENTAJAS ECONÓMICAS** fueron explicadas en el punto 6.

Puede ser impactante el tiempo ahorrado y los beneficios que ha generado especialmente en granjas grandes, aunque para las pequeñas, la simpleza de su aplicación es un atributo muy valorado.

Si tienes consultas para llenarlo, posterior o de interpretación, puedes enviarnos un email a d.tecnico@genox.com.ar o vet@genox.com.ar compartiendo tu caso y escribiendo la consulta.

Bonus track:

[Impacto económico de la post-cervical.](#)

Este mail es parte del [Curso de Inseminación Post - Cervical de Genox](#), basado en la experiencia práctica de su [autor](#). Puedes consultar la [bibliografía utilizada](#). Cualquier sugerencia, completar [en este formulario](#). Comparte este curso a las personas que creas que le será útil.

Por dudas o consultas puedes escribirnos un correo a d.tecnico@genox.com.ar o vet@genox.com.ar con el asunto: "CIAPC consulta".



GENOX

