

Descuerne a edad temprana

por Aurora Villarroel, MVZ

Con la creciente preocupación de que los animales no sufran tanto dolor durante los procesos de manejo más comunes, el descornar sin anestesia se está convirtiendo en un tema polémico.

Los métodos más comunes para el descornado de terneros son el hierro caliente y utilizando el descornador tipo Barnes (método de la cuchara).

Para usar el método de la cuchara, se tiene que esperar a que el cuerno crezca a un tamaño adecuado. El hierro caliente se puede utilizar desde el nacimiento. Sin embargo, estos dos métodos causan dolor en el momento en que se aplican y es un dolor agudo.

La pasta cáustica de descornar rara vez se utiliza en las granjas en los EE.UU. En mi experiencia, éste es el mejor método disponible, pero hay que prestar atención a dos cosas para que funcione bien: cuándo se aplica y el proveerle refugio a la ternera.

Edad: 48 h después de nacer

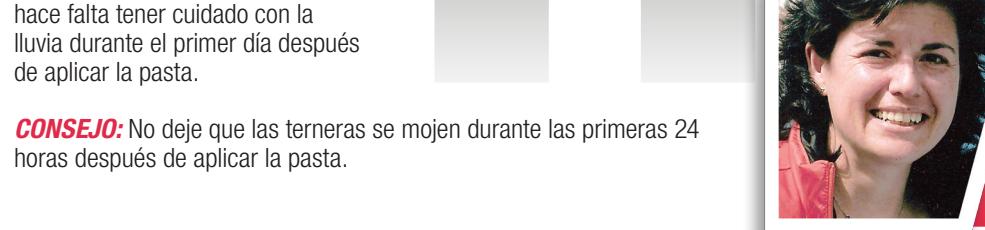
Descuerne antes de los dos días de vida. La razón para esto es que con dos días de edad las terneras ya saben como rascarse la cabeza contra algo. También aprenden a tenerse en pie sobre tres patas para rascarse la cabeza con la otra. Además, las terneras no mostrarán tanto dolor como cuando ya sean más grandes.

CONSEJO: Aplique la pasta antes de darle la leche con la mamila. Esto limitará que la ternera sacuda la cabeza. Para cuando termine de mamar, la pasta prácticamente ha terminado de descornar y no le molestará tanto.

Protección: Cubra bajo un techo

Si llueve sobre la pasta fresca, se puede correr hacia los ojos de la ternera y dejarla ciega. La pasta se seca en un día, así que solamente hace falta tener cuidado con la lluvia durante el primer día después de aplicar la pasta.

CONSEJO: No deje que las terneras se mojen durante las primeras 24 horas después de aplicar la pasta.



Aurora Villarroel
Profesora Asistente, Oregon State University
aurora.villarroel@oregonstate.edu

Aurora Villarroel
Assistant Professor, Oregon State University
aurora.villarroel@oregonstate.edu

the dairyman **el LECHERO**

Dehorn early

by Aurora Villarroel, DVM

With the growth in concerns about animal welfare with common procedures in farm animals, dehorning without anesthesia is becoming a contentious issue.

The most common methods used for dehorning calves are the hot iron and the Barnes or scoop dehorner.

To use the scoop dehorner, you have to wait until the horn is big enough. The hot iron can be used from birth. However, both cause pain at the time they are applied and have an acute effect.

Caustic dehorning paste is rarely used in farms in the U.S. However, in my experience, this is the best method available, but you need to pay attention to two things to make it work well – timing and housing.

Timing: 48 hours after birth

Dehorn before two days old. The main reason for this is that after two days, calves can figure out how to scratch their heads against something to rub the paste off, and they can stand on three legs to scratch with the other leg. Additionally, calves will not show as much pain as when they are older.

HINT: Apply the dehorning paste and feed the calves immediately with a nipple. This will limit head shaking when applying the paste. By the time they are done with the bottle, the paste will be almost done dehorning.

Housing: Cover under a roof

If rain falls on the active dehorning paste, there will be runoff towards the eyes that can blind the calf. If kept dry, the paste will dry in one day.

HINT: Make sure that calves are housed under a roof, especially when it rains, for 24 hours after applying the paste.



CONSEJO: Recorte el pelo con tijeras o a maquina.

HINT: Clip the hair with scissors or clippers.

CONSEJO: La cantidad de pasta a aplicar es equivalente a una moneda de diez centavos, como indica el anuncio del paquete. Asegúrese de usar guantes cuando use la pasta porque es muy cáustica.

HINT: The amount of paste to apply on each horn is equivalent to a dime as indicated in the package insert. Make sure to wear gloves when using the dehorning paste, as it is very caustic.



CONSEJO: Utilice un marcador para identificar el sitio de los cuernos. Esto le ayudará a aplicar la pasta en el sitio correcto cada vez.

HINT: Use a Sharpie marker to identify the horn buds which makes it easier to apply the paste in the correct spot each time.

CONSEJO: El error más común de gente que empieza a usar la pasta es usar demasiada. Esto resultará en un área más grande sin pelo en la zona, aunque el pelo volverá a crecer después de unos meses.

HINT: Using too much paste is the most common mistake of beginners. It will result in a big bald spot around the horn area, but the hair will grow back in a couple of months.



CONSEJO: Clientes que han cambiado a usar la pasta para descornar en terneras recién nacidas están muy contentos, no han visto complicaciones y les gusta que las terneras estén «listas» sin dar señales obvias de dolor.

HINT: Clients who have switched to paste dehorning at birth report great success, no complications and they like the fact that the calves are “done” without showing pain.

