

respecto de la uniformidad del producto, la limpieza y la prevención de las adulteraciones.

El éxito que ha tenido el «Día de Arboles» en los Estados Unidos y en Nueva Zelanda me autoriza á indicar su conveniencia al gobierno de una Provincia, cuya carestía de maderas es quizás su defecto principal en cuanto á sus condiciones rurales.

La considerable importancia de la industria lechera, y el éxito completo que ha tenido en países menos adelantados que la Provincia de Buenos Aires para desarrollarla, ha sido el motivo por que la he tomado como tema preferente en el cumplimiento de la misión con que el Exmo. Gobierno de la Provincia de Buenos Aires se sirvió honrarme.

Ha dicho un ilustre ganadero de la República Argentina, que el defecto principal de la vaca está en que no produce lana. Pero si produce 20 pesos oro en el año para su dueño, produce un sustituto muy excelente. El consumo de una vaca equivale al de cinco ovejas. No hay ninguna oveja cuyo vellón valga cuatro pesos oro.

---

## Las diversas embriotomias

Por el profesor, médico-veterinario Dr. Julio Lejeune

En una de las revistas anteriores nos hemos ocupado de las embriotomias que mas servicios prestan al partero veterinario, es decir, de las de los miembros anteriores en primer lugar y en segundo lugar de los miembros posteriores. En este artículo, trataremos de las otras embriotomias que puedan ser de positiva utilidad en el arte difícil de los partos y solamente de las que hemos tenido ocasión de practicar en nuestro servicio profesional.

Sucede á veces, que, despues de salir al exterior, la parte anterior del feto, se encuentra tan comprimida la parte posterior, en las vias genitales, que ofrece un obstáculo insuperable al parto.

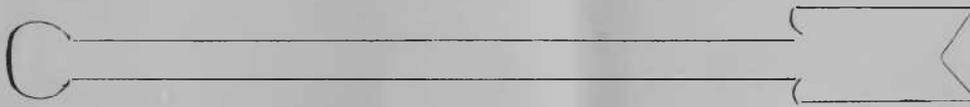
En estas condiciones hacemos la resección de toda la parte del feto que se encuentra al exterior y por medio de un propulsor especial ó de la mano sola, hacemos reentrar en la matriz la parte posterior. Para no herir el útero, por el contacto directo de los huesos puestos á descubierto, se debe conservar la piel en una extensión bastante grande para suturarla de manera á cubrir perfectamente todos los huesos mas ó menos puntiagudos. Esta sutura se practica antes de hacer reentrar en la matriz, la parte posterior del feto. Despues, se busca las piernas para atraerlas al exterior y concluir el parto.

Si por su volúmen demasiado grande, la parte posterior del feto, opusiera un obstáculo serio al parto, se practicaria la embriotomia de un miembro ó de los dos miembros por el procedimiento ya descrito en la revista anterior.

#### OPERACION DE LA SYMFISIOTOMIA

En la presentación isquial, cuando el exceso de volumen del feto, ofrece un obstaculo insuperable al parto, hay indicación de practicar la symfysiotomia. Esta operación consiste en cortar la symfysis isquio-pubiana del feto en la dirección del gran eje del cuerpo. Se consigue así un acercamiento de las dos mitades del coxal y una disminución de volúmen que permiten concluir el parto.

Para practicar la symfisiotomia, empleamos un embriotomo que merece una mención especial por sus buenas condiciones y por la facilidad de manejarlo. Indicamos en seguida su forma y dimensiones.



Este embriotomo, tiene un metro de largo; la hoja cortante, 6 centímetros de largo y 5 de ancho. La forma en ángulo que presenta la hoja, permite fijarla exactamente sobre la parte que se quiere cortar sin que pueda desviarse en ningun sentido.

Los dos extremos de la hoja son muy redondos para no herir los órganos que se deben respetar.

La operación se divide en dos partes.

*1ª parte Incisión de la piel.* Esta incisión que tiene 10 centímetros de largo, se practica, sobre la arcada isquial, con un bisturi especial de hoja encorvada.

*2ª parte. Sección de la symfysis isquio-pubiana.* Para no lesionar la vagina ni el útero, se introduce el embriotomo en la matriz, ocultando la hoja cortada en el hueco de la mano.

Se coloca la hoja cortante sobre la arcada isquial en el punto representado por la symfysis isquio-pubiana.

Visto lo largo del mango del embriotomo, la extremidad opuesta á la hoja se encuentra afuera de las partes genitales y mientras la mano del operador aplicada sobre la hoja, se concreta puramente á dirigir el instrumento, un ayudante, armado de un martillo, aplica golpes metódicos sobre la extremidad opuesta del embriotomo, hasta cortar completamente la symfysis isquio-pubiana.

En la próxima revista, nos ocuparemos de las otras embriotomias que encuentran frecuentemente su aplicación en la práctica usual.