

UNA PRODUCCION CORNEA EXTRAORDINARIA

CUERNO CUTÁNEO

A fines del año próximo pasado, llegó al mercado de lanares, ubicado en la estación Tablada, procedente de una estancia del partido de General Pintos, la oveja cuya fotografía se reproduce y que presentaba un enorme cuerno cutáneo en la parte media de la tabla del cuello, por su lado izquierdo.—El peso de esta producción córnea era de unos tres kilos, lo que obligaba al animal á mantenerse la mayor parte del tiempo, acostado, apoyando la cara inferior del cuello sobre el suelo y á inclinar el cuello hacia el lado de la neoformación, cuando se ponía de pié.

Haciendo caminar al animal, la producción córnea se movía bambalándose.

Hasta el mes de Agosto pasado, la neoformación, objeto de este estudio, siguió desarrollándose llegando á tener sesenta y siete centímetros de circunferencia en la base, cincuenta en la parte media y treinta y uno en el tercio superior, y cuarenta y siete centímetros de largo.

En los primeros días del mes recordado, como notare fluctuación en la base del apéndice de referencia, efectué una exploración con el trocar: un pus grumoso coló por la cánula. Para dar libre acceso á este contenido purulento, practiqué una incisión de unos cinco centímetros de largo y luego de haberlo vaciado, en parte, inyectósele tintura de iodo y una vez extraído el exceso, dejé una mecha de algodón hidrófilo en la herida.—Esta misma cura se repitió el día siguiente y extraje como un litro de pus de un olor desagradable.

El día después, comprobé que las paredes del cuerno, en su base, se habían retraído y necrosado, formando varias aberturas, lo que me indujo á amputárselo totalmente, pues,



su eliminación estaba decretada, cosa que hice con la ayuda de mis distinguidos colegas Aguilar y Ferreyra.

Dentro del cuerno se encontró tejido adiposo, con una trama fibrosa y el todo recubierto por una membrana, fibrosa, espesa y resistente, en forma de cápsula, que se adhería á las paredes internas del mismo.

Hecha la amputación y cauterizada la herida con un hierro al rojo, se la siguió curando con solución desinfectante. A los quince días la herida se encontraba completamente cicatrizada y recubierta de un tejido de aspecto córneo.

Creo inoficioso agregar que en todos los momentos de este trabajo quirúrgico, se observaron las reglas más estrictas de la asepsia y antisepsia.

JORGE REIBEL.

Tablada, Noviembre 8 de 1907.

LAS FACULTADES GERMINATIVAS DE LAS SEMILLAS Y LA SIEMBRA

Los granos, cuando han sido bien fecundados y han madurado perfectamente, no solo son aptos para germinar bajo las influencias del calor y la humedad y reproducir la especie, sino que pueden conservar su facultad germinativa durante varios años, que á veces exceden de diez. Hay para esto razones fisiológicas, cuya exposición sería demasiado larga en este lugar, y también su parte misteriosa que escapa á la ciencia.

Vamos á estudiar la cuestión desde el triple punto de vista agrícola, hortícola y de jardinería.

1º En la agricultura la semilla de cereales: el trigo, centeno, cebada, avena, tienen una virtud germinativa de 2 ó 3 años; sin embargo, la experiencia ha demostrado que aunque estos granos germinan muy bien á tres años, pierden,