

Hallazgo en el país del *Demodex phylloides* parasitando suinos faenados en el "Frigorífico Nacional"

Por los Drs. Omar Viera y Pereira Fonseca

Desde hace ocho meses venimos observando en cerdos faenados en el "Frigorífico Nacional", una dermatitis crónica, que tiene las siguientes características: Se localiza preferentemente en las extremidades (cabeza y miembros) y en la parte inferior del tórax y abdomen, y la lesión está constituida por pequeños módulos del tamaño de un grano de mijo al de una cabeza de alfiler, que hacen relieve en la piel, tomando el aspecto de un acné seborréico. Estos nódulos dejan ver por transparencia una sustancia de color amarillo-canario, a veces pigmentada en negro. Por compresión de los mismos se pone en libertad la sustancia contenida, que es de consistencia caseosa, y deja una cavidad o fondo de saco.

El examen microscópico nos deja ver que el contenido de estos nódulos está constituido por una verdadera colonia de *Demodex phylloides* en sus diferentes estados de evolución (huevo, larva exápoda, ninfa octópoda y ácaro adulto macho y hembra), mezclados a una sustancia sebácea. Acompañamos microfotografía para ilustración (microfotografía obtenida por gentileza del Dr. Luis A. Barros).

El examen histológico nos revela que los nódulos toman asiento en las glándulas sebáceas y notamos la presencia de cortes de parásitos. El folículo piloso raramente se encuentra parasitado.

De acuerdo con lo expuesto esta dermatitis encuadra dentro de la parasitosis por el *Demodex phylloides* constituyendo la sarna demodéica del suino.

Esta enfermedad, posiblemente ya muy difundida en el país, (hemos encontrado treinta y dos casos hasta la fecha en este Frigorífico), tiene gran importancia en nuestra patología regional por ser una parasitosis extremadamente contagiosa y de difícil tratamiento, y, aunque si bien no parece afectar profundamente la salud del animal, en cambio, implica una gran desvalorización comercial del mismo.

Conclusiones:

1.º Que la sarna demodéica del suino se extiende en nuestro país en forma tal que hace de interés medidas sanitarias.



I — Huevo.
II — Larva exápoda.
III — Parásito adulto.

2.º Que no habiendo un tratamiento de aplicación práctica, la profilaxia es la única arma que por el momento tenemos para luchar contra esta afección.

3.º Difusión por medio, de cartillas, ilustrando a los criadores de cerdos acerca de la lucha racional contra esta parasitosis.