

## TENTATIVAS DE SUPERACION, EN SECUENCIAS DE ANTERIORES COMUNICACIONES

*Vicente García Lluch*

*C/ Montaña, 3 - ALGEMESI (Valencia)*

### INTRODUCCION

Si la práctica alecciona y aporta novedades, con este signo, intentamos abordar, en esta comunicación, aquellas mejoras que superen anteriores concepciones. Es el clásico proverbio: "Lo que hoy damos como bueno, mañana será superado".

Sobre este particular y en descargo de supuesta presunción, a que sea aceptado con las reservas del caso, acudo a vuestra indulgente consideración y por supuesto también, con la invocación al breve intervalo de tiempo transcurrido entre anteriores simposios. El ayer que el referido proverbio señala, queda tan próximo, que no puede dar lugar a importantes innovaciones.

Salvada esta disculpa, que acogemos a título aval y liberación de prejuicios y vacilaciones, así como de posibles fallos humanos, inherentes a esta flaqueza física de la tercera edad, decadente en recursos, tenemos que significar que és, el atrevimiento vocacional, el movil a no podernos sustraer a participar, desentonando desde luego, en estas jornadas evocadoras de gratas efemérides.

Entrando en materia, nos proponemos actualizar, conceptos vertidos en anteriores comunicaciones, referidos a alimentación, e higiene y complementos, a los que no podemos dar fin, por los motivos expuestos.

## ALIMENTACION

Abundando en la necesidad ineludible de atender a este importante capitulo aludiremos solamente, a la constante avidez en fibra, que este roedor demanda, en su doble cometido nutricional y sanitario, como asi se propugnaba en el anterior simposio. Concretamente se postulaba, esta obligada aportación celulosica, en cuantía y en grosera presentación, obligada también a su singular insalivación y función roedora, consustancial con su peculiar estructura orgánica. En esta arma de 2 filos, la positiva atiende esta fisiología nutricia. La negativa, con sus inevitables despilfarros, si la recoge de su habitual rastrillo, por fugas de tallos, que pisotean y ensucian, obturando la permeabilidad del piso, cabeza de puente de futuras contaminaciones. En su prevención, arbitramos rastrillos colgantes, portadores de recipiente colector inferior, también basculante, que ahora pretendemos superar, con la introduccion de un tipo de preparado fibroso, apreciado y devorado con la misma fruición, de que son objeto, la corteza de las ramas y jasta la misma madera. Con esta perspectiva, la misma paja preparada en forma de galletas, portadoras a su vez de otras substancias, que potencien sus especificas necesidades, seguidamente expresadas, atenderán y conjugarán primorosamente la prehensión, masticación roedora y consabida insalivación.

Los elementos complementarios potenciadores, se refieren a la incorporación de minerales indispensables en la dieta y a la observancia de la pauta acidulante, en base a la opinión que sustentamos, en el anterior simposio, cuando se aludía al proceso de degradación celulosica, produciendose, los 3 ácidos grasos volátiles (acético, propiónico y butírico); y donde también se hacía constar, que pese a las grandes virtudes que la paja reporta, inhibiendo proliferaciones patológicas intestinales, no siempre alcanzaban éxitos rotundos. También la excepción se hacía presente, recayendo las sospechas de este contratiempo en un posible desequilibrio, en esta triada de ácidos y más concretamente en el butírico por su envalentonamiento. En consecuencia, intentamos mantener este equilibrio, con la adición de ácido acético, que conjugue una estable alternativa.

Otros elementos integrantes, por su discrecional aportación, no entramos en su descripción (coccidiostáticos, fungistáticos y otros) cuya incorporación, estará en relación con las incidencias específicas de cada explotación.

## REPRODUCCION

Otro capítulo importante, en nuestro caso, de menor incidencia en anteriores comunicaciones, pero si valedera para coordinar estadios de esta función. Por lo que solamente abundaremos en la advertencia de evitar la incidencia pseudo gestativa, entre otros casos, en la problemática colectiva, donde sí, se pueden prevenir, suprimiendo permanencias prolongadas, de reproductoras vacías, con ausencia masculina, puesto que lleva consigo el riesgo, de un diestro fogoso, con excitaciones sexuales, sin otra alternativa, que montar a sus compañeras, provocando el oestro promotor de esta falsa gestación, tan negativa en el ciclo regulador de partos, por invalidar periodos de 18 días de tanta importancia.

De esta atracción interfeminista (tribadismo) que frecuentemente se detectan, careciendo de importancia, si és, durante el engorde, de nuestras observaciones en hembras reproductoras, citamos un hecho insólito en el que posiblemente habreis reparado también vosotros, cotizable en el manejo reproductor. Estas fueron las escenas: Se lleva la hembra a la jaula circular y al responder con indiferencia, se suspende la unión con su compañero, reanudandolo en días sucesivos, donde igualmente se comporta con la misma negativa, pese a los afanes y caricias masculinos. Nuestra reacción frente a esta acomplejada indiferencia nos mueve, la idea de su instalación en el departamento colectivo, con la esperanza de que en este amplio y natural ambiente, se propicie la incidencia estral.

La sorpresa fue espectacular. La reproductora que acaba de repudiar el macho, tan pronto como capta la presencia de sus compañeras, en este amplio escenario, asedia a una de ellas y entre huraña y fogosa, la monta con ímpetus sexuales, propios de un estro consumado.

Ante esta sorpresa, se lleva nuevamente al mismo macho y recinto y sin más preambulos, la frivolidad de minutos antes, se convierte en los mejores deseos receptivos, que culminan con la clásica filosofía del acoplamiento.

¿Se ha producido una súbita maduración folicular, consecuencia de un proestro incipiente? ¿Puede haberlo influenciado el impacto de hormonas

afrodisiacas emitidas por el macho, reactivadas en este habitat natural. Y aun caben, entre otros interrogantes este otro: ¿Se encontraba bajo la influencia luteinica, coincidiendo su regresión con el traslado a sus compañeras? Son conjeturas que interesa ahondar y en este sentido se han llevado a cabo nuevas tentativas, en casos similares, mostrando tambien destellos de flirteos, con mezcla de agresividad. Lo que ha dado lugar a nuevas maniobras, que por no alcanzar suficiente madurez, no debemos expresar.

Y en este compás de espera, se da término a esta secuencia, sentando la posibilidad de su aplicación, en la problemática encrucijada que plantea, el acoplamiento post-partum. Arma de 2 filos, puesto que si de una parte se potencia la seguridad estral, aceptando de grado a su compañero, de otra el porcentaje de fecundación es del 50 por ciento, amén de la agotadora tarea de simultanear lactación y gestación, con detrimento de crías y precipitado temprano destete. Caquexias irrecuperables, que nunca llegan a buen fin.

Dilema, cuya solución sugerimos, con la técnica de acoplamientos a partir del décimo día post-partum, reactivando el estro, en supuestas inhibiciones, al objeto de canalizarlo en rotaciones sincronizadas.

## **SANEAMIENTO Y COMPLEMENTOS PROFILACTICOS.**

En lo que respecta a saneamiento, pocas adiciones a secuencias anteriores. Su continuación contrastando, vacunas polivalentes que allí se señalaban y cuya corriente preparatoria, cunde más cada día.

En lo que respecta a procesos coccidiosos, con tratamientos preventivos continuados, en base a sulfamidas, al tratarse de casos graves, tenemos que destacar la conveniencia de realizar suspensiones temporales, frente a posibles acumulaciones residuales. Contrariedades renales así lo han confirmado y en consecuencia el tratamiento continuo de sulfamidas (sulfaquinoxalina) ha sido

de 15 consecutivos con alternativas de coccidiostaticos inocuos o ayudas de diuréticos, en razón del grado de gravedad.

Igualmente se aconseja proteger a las hembras grávidas y lactantes contra posibles toxemias y más particularmente en estas últimas en procesos de hipocalcemia y paraplegia post-partum. Pueden ser frecuentes estos ataques y en su ayuda los panes de paja específicos; en este caso portadores de calcio, fósforo y corticoides, llevarán a cabo una oportuna profilaxis.

En lo que se respecta a la modalidad colectiva y pluricelular, el tema sanitario, tiene que extremarse, canalizando su punto de partida con ejemplares de probada reputación axenica.

En el Segundo Simposio, se consideraba la crianza colectiva, susceptible de adaptación a piso de malla, más higienicas y más llevadera, en medidas correctoras, que orillarán mejor estas deficiencias, en base siempre a esta tranquila iniciación.

A proposito de esta novedad colectiva, no debemos silenciar el trabajo publicado en la Revista Cunicultura núm. 19, que ha movido nuestra curiosidad, por su estructura similar en pluralidad madres (8) y 1 solo macho. Nuestros ensayos están concebidos también, con el mismo número y manejo diferente, en el que no entramos en detalles, por entender que su descripción, encaja mejor en un trabajo monográfico.

Puntualizando: Si un control axenico, no puede llevarse a nivel práctico, por imponderables de lactación artificial, sí, se pueden mitigar contaminaciones, con una lactación controlada, dentro de la máxima antisepsia y coordinadas medias conducentes a la producción de ejemplares, predestinados a selectos e insustituibles procradores. Esta es la gran conquista, la obtención de ejemplares NO PORTADORES DE GERMENES, operación que empieza con *extracción cesarea*, que resulta practicamente imposible, como ya se ha dicho. Queda una aproximación, una línea miniaxenica, donde si bien la separación no es completa, queda limitada a 3 minutos diarios y dentro de este mínimo contacto, medidas anticontaminantes, de acuerdo con la sistemática que a continuación se señala. Los mejores comienzos, tanto en yacija como en malla y la mejor garantía de iniciación, partiendo de ejemplares, que muy bien podríamos calificar de semiaxenicos.

La sistemática conveniente abarcaría este cuestionario:

- a) Análisis coprológico de la madre, computando ovoquistes por gramo de heces, en orden a rechazar las portadoras.
- b) Exploración clínica detectora de procesos respiratorios, con el mismo objetivo.
- c) Instalación en recinto independiente, apartado de la masa común generatriz, aseptizando previamente (tendrá lugar al 26 día de su cubrición y recibirá espolvoreo bactericida-fungida discrecional).
- d) A continuación, instalación de nidal abierto en el fondo del recinto.
- e) El día 31 (clave) si no ha parido, cambiar el nidal por otro gemelo, manualmente confeccionado, con fibra bruta textil y pelos de conejo esterilizados, si procediera.
- f) Separación total de la madre a la terminación del parto, conduciéndola a otro recinto también aséptico.
- g) Traslado diario, solamente para amamantar y reintegro inmediato a su segundo recinto, interín actuación del soplete, como el mas valioso desinfectante.
- h) Los mismos cambios pueden operarse y sin ningún temor en nidales, siempre que la temperatura les sea confortable. Aceptan además de la fibra expresada, camas de espuma.
- i) A la iniciación de la toma de alimentos sólidos, los gazapos recibirán una dieta láctea y se continuará con la renovación de nidales.
- j) Destete gradual a partir de 27-30 días, aislando los emancipados, que seguiran su crecimiento totalmente marginados.