

MANEJO SANITARIO DEL RODEO DE CRIAAmérica Mederos
Oscar Pittaluga
Gustavo Ferreira¹**1997 – 1998:**

Se realiza un relevamiento de las enfermedades virales Rinotraqueítis Bovina Infecciosa (IBR) y Diarrea Viral Bovina (DVB) debido a la presentación de algunos casos clínicos y problemas de abortos.

Resultados de los test de ELISA realizados para determinar la presencia de anticuerpos en sangre:

IBR = 21%

DVB = 69.7%

Se vacuna a todo el rodeo con 2 dosis de la vacuna contra IBR y DVB (60 y 30 días antes del entore).

1998:

Se diagnostica Campylobacteriosis (*Campylobacter fetus fetus*) en 1 toro comprado. Se realiza chequeo a todo los toros y se encuentran 2 toros positivos en todos los presentes (9).

Se realiza tratamiento con antibióticos (tetraciclinas larga acción inyectable) y tratamiento local con Metriject a los toros infectados.

Se vacuna a todo el rodeo de cría (vacas; vaquillonas y toros) con 2 dosis de una vacuna Polivalente: IBR, DVB, *Leptospira interrogans*, *Pomona pomona* y *Campylobacter fetus fetus* y *Campylobacter fetus venerealis*.

Para el próximo entore, las vacas ya entoradas recibirán 1 sola dosis y las vaquillonas que se incorporen al rodeo recibirán 2 dosis, por lo que los costos de la vacunación van a disminuir.

¹ Ing. Agr., Ph.D. Agroeconomía y Sistemas – INIA Tacuarembó

EVALUACION PRELIMINAR DEL PRESUPUESTO PARCIAL DEL TRATAMIENTO SANITARIO DEL RODEO DE CRIA PARA 100 VACAS

A. INGRESOS ADICIONALES:

Ingresos adicionales	Nº Vacas	Porcentaje de Preñez (%)	Terneros a marcar (%)	Valor/Unidad (U\$S)	Valor (U\$S)
1998	100	53	50	120	6000
1999	100	80	77	120	9240
TOTAL					3240

B. COSTOS ADICIONALES:

Item	Cantidad	Valor/Unidad (U\$S)	Valor (U\$S)
Chequeo Toros	3	22	66
Trat. Antibióticos Toros	1	7.50	7.50
Trat. Local Toros	1	3	3
Vacunas Vacas	100 (2 dosis)	2.25	225
Vacunas Toros	3 (2 dosis)	2.25	6.75
Mano de obra	1	110	110
TOTAL			418.25

C. CAMBIO NETO (A. -B.)

U\$S 2822

COMENTARIOS: A) Solamente se tienen en cuenta los costos monetarios variables para la comparación de las actividades con tratamiento sanitario y sin tratamiento, no considerándose los costos fijos, dado que serían similares para ambas actividades.

B) El control sanitario de toros y vacas no implica otros costos adicionales que los especificados.

C) En base a los resultados del diagnóstico de gestación se consideró el porcentaje de preñez. A partir de este, se asumió una pérdida por mortandades de terneros de un 4%. Estos datos serán evaluados con los resultados de campo, a partir del año próximo.