

PLAN CHILLAN
PROYECTO DE EXTENSION AGRICOLA
CIRCULAR N.º 2 SERIE MEJORAMIENTO GANADERO

BIBLIOTECA
PLAN CHILLAN
CHILLAN (CHILE)

VACUNACION



GENERALIDADES.— La acción de las vacunas es solamente de carácter preventivo y nunca de carácter curativo.

Todas las vacunas deben guardarse en lugares frescos.

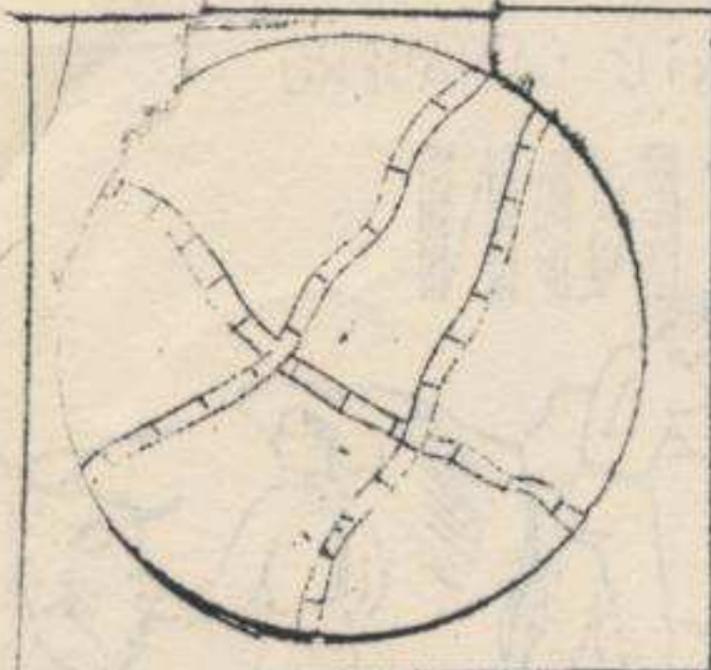
Los tipos de vacunas que en forma más corriente se usan son:

Bovinos: vacunas contra la EPIZOOTIA, contra el CARBUNCLO o "PICADA", contra la HEMOGLOBINURIA o MEADA DE SANGRE, contra la MANCHA, en los terneros, y contra la BRUCELOSIS o ABORTO INFECCIOSO.

La mayoría de las vacunas se aplican por vía subcutánea, o sea "entre cuero y carne", eligiendo siempre un punto detrás de la paleta.

FIEBRE AFTOSA O EPIZOOTIA.— Ataca a bovinos, caprinos, ovinos, porcinos. Se vacunan de preferencia los bovinos, por el desastre económico que origina la enfermedad, cuando ataca especialmente las lecherías. La vacuna debe aplicarse dos veces al año.

La enfermedad se localiza especialmente en la lengua y patas. Estas son las puertas de entrada para futuras enfermedades. Se usan dos tipos de vacuna: una de 25 cc. que se aplica en la papada y otra de 5cc. que se aplica detrás de la paleta.

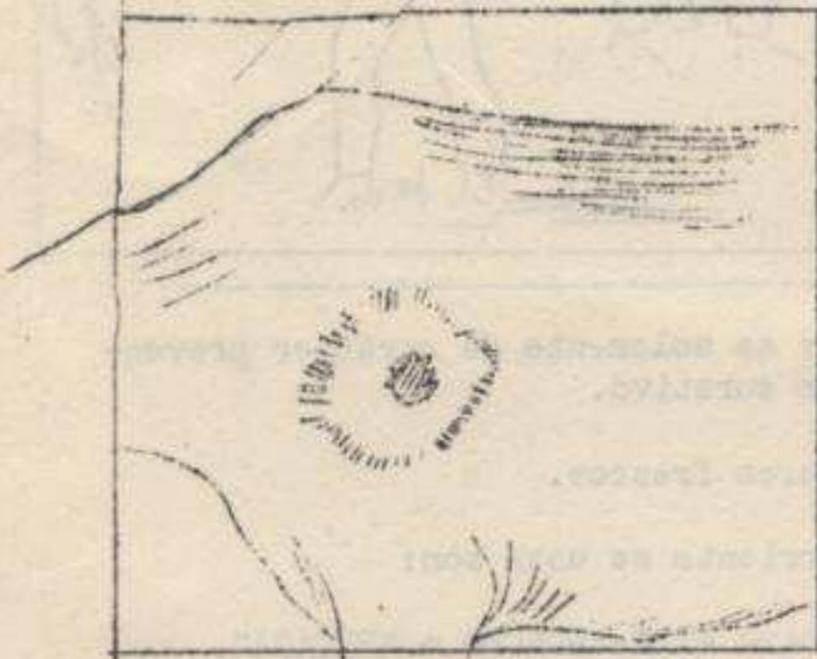


CARBUNCLO BACTERIDIANO O PICADA.- Los animales

mueren en forma fulminante. Por lo general amanecen muertos. Presentan sangre por las narices, hocico y ano. Ataca también otras especies, como porcinos, ovejas, etc.

Un animal muerto de Picada o sospechoso de Picada, debe quemarse entero; no debe abrirse jamás.

La vacuna se aplica una vez al año, pero en partes muy infestadas, debe aplicarse dos veces al año.

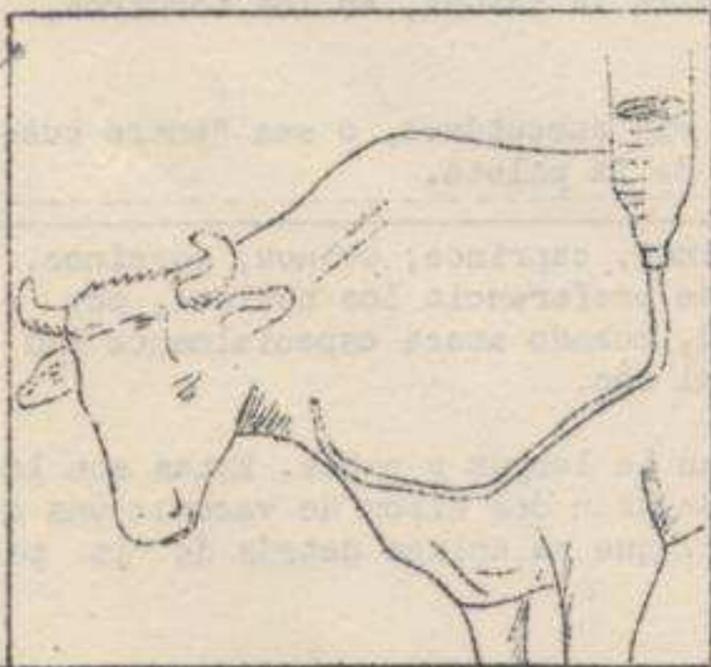


CARBUNCLO SINTOMATICO O MANGHA.- Ataca a los animales

jóvenes, de tres meses hasta al año y medio. El animal "renguea". Se observa enfermo. Presenta un tumor con localización en las grandes masas musculares. Cruje al tacto.

Debe vacunarse dos veces al año.

La vacuna es una agresina. Se puede comprar como Agresina Nitta. Ver aplicación y dosis en la botella.



HEMOGLOBINURIA O MEADA DE SANGRE.-Enfermedad que

dura dos a tres días. Es fácilmente reconocible porque el animal está meando sangre. Una vez que el animal está enfermo, se coloca suero antihemoglobinúrico por vía intravenosa.

Debe vacunarse dos veces al año.

La vacuna antihemoglobinúrica se usa en dosis de 5 cc. subcutánea o sea detrás de la paleta.

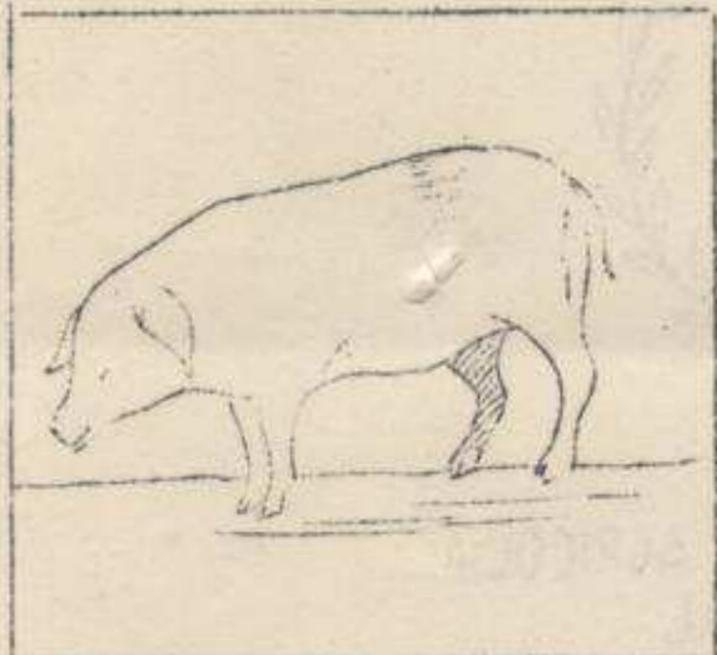


OTRO TIPO de vacuna de mucha importancia en la actualidad, especialmente en las lecherías, es la contra el aborto infeccioso o Brucelosis.

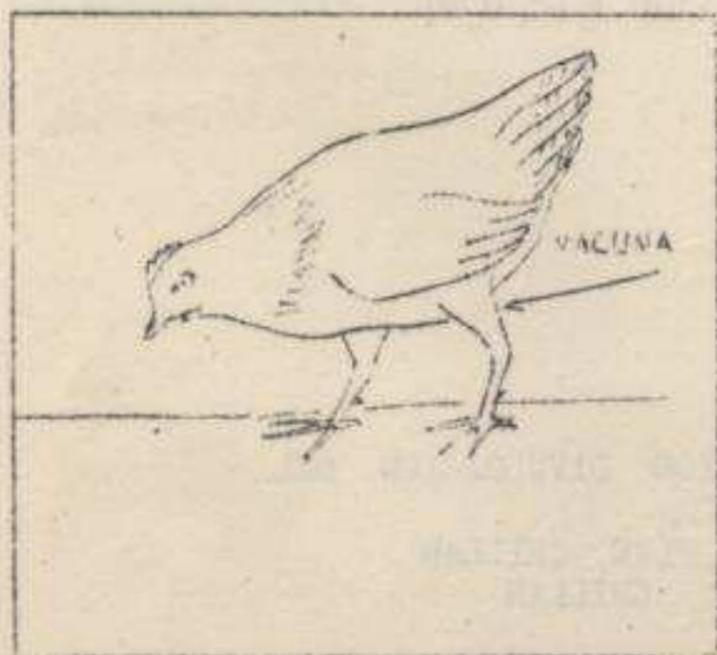
Esta vacuna se aplica solamente a las terneras de cuatro a ocho meses de edad.

Da inmunidad para toda la vida del animal.

La dosis es de 6 cc., colocada subcutánea detrás de la paleta.



EN LOS CERDOS la vacuna más empleada es la Cristal Violeta, contra la Peste Porcina. Sufren la enfermedad todos los cerdos, tanto chicos como grandes. La vacuna se aplica por vía subcutánea, en la parte interna del muslo. Las dosis son de 5 cc. para cerdos chicos y de 10 cc. para cerdos grandes.



EN LAS AVES, la vacuna contra el New Castle es la de uso más corriente.

Esta enfermedad se caracteriza porque las gallinas presentan trastornos nerviosos: tuercen el cuello, pierden el equilibrio, estornudan, tienen los ojos como exudados, purulentos, etc.

Contra esta enfermedad se debe vacunar dos veces al año. La vacuna se coloca en el "tuto". La dosis sale indicada en el frasco.

Para mayores datos, consulte a los técnicos del Plan Chillán en el Centro Nacional de Capacitación, en Chillán, o en las oficinas locales del área del Plan.

MINISTERIO DE AGRICULTURA
DIRECCION GENERAL DE AGRICULTURA



PLAN DE DESARROLLO AGRICOLA
E HIGIENE RURAL
MAULE - ÑUBLE - CONCEPCION

A G O S T O

SECCION DIVULGACION DEL

Asesor Técnico
Méd. Veterinario Julio Quiñónez

PLAN CHILLAN
CHILLAN