



Mi Universidad

Supernota

Nombre del Alumno: Francisco de Jesús Álvarez Velasco

Nombre del tema: Cuadros de vacunación

Parcial: 3

Nombre de la Materia: Producción sustentable de carne

Nombre del profesor: José Mauricio Padilla Gomez

Nombre de la Licenciatura: Medicina veterinaria y zootecnia

Cuatrimestre: 8



Cuadro de vacunación bovina en Chiapas



Fiebre aftosa (desde el primer día hasta los 2 meses de nacido y adultos)

Aftogan 2ml: Suspensión bivalente del virus de la Fiebre Aftosa elaborada con los subtipos A24 Cruzeiro y OI Campos, Indicada para la inmunización activa contra la Fiebre Aftosa en bovinos sanos.



Rabia paralitica bovina o derriengue (se aplica a los 4 meses de nacido)

Vacuna contra el Derriengue está indicada para la inmunización activa y prevención del derriengue o rabia paralítica.

Se recomienda vacunar a partir de los 4 meses de edad. Las revacunaciones se realizarán cada año o cada 6 meses en zonas con alta presencia del murciélago hematófago *Desmodus rotundus*.

Virus activo modificado de Rabia cepa SAD obtenido en cultivo de tejido 1 x 10^{3.3} DLR 50/ 0.03 mL



Prevención del carbón sintomático, el edema maligno, la hepatitis necrótica infecciosa, la enterotoxemia, el riñon pulposo y la neumonia enzoótica en bovinos, ovinos y caprinos (se aplica a los 4 meses de nacido)

Bobact 8

Es una bacterina-toxoide para la prevención de pasteurelosis neumónica (fiebre de embarque), carbón sintomático (pierna negra), edema maligno, gangrena gaseosa, hepatitis necrótica infecciosa, riñon pulposo y entero toxemia.

Cada ml contiene células completas inactivadas y toxoide de:

Clostridium chauvoei 10⁷ UFC

Clostridium septicum 10⁶ UFC

Clostridium novyi 10⁶ UFC

Clostridium sordelli 10⁶ UFC

Clostridium perfringens serotipo C y D 10⁶ UFC

Pasteurella multocida serotipo A y D 10⁷ UFC

Mannheimia (Pasteurella) haemolytica 10⁷ UFC

Vehículo c.b.p 1 ml



II VÍAS está indicada para la prevención del carbón sintomático, edema maligno, hepatitis necrótica infecciosa, enterotoxemias, miositis, pasteurelosis, infecciones por *Mannheimia haemolytica* e *Histophilus somni* (*Haemophilus somnus*), en bovinos caprinos y ovinos (se aplica a los 3 mese de nacios y adultos).

Bacterina biobac II vias

Cada mL contiene:

Clostridium chauvoei ... 1x10⁹ UFC

Clostridium septicum ... 1x10⁹ UFC

Clostridium novyi ... 1x10⁹ UFC

Clostridium sordellii ... 1x10⁹ UFC

Clostridium perfringens tipo C ... 1x10⁸UFC

Clostridium perfringens tipo D ... 1x10⁸ UFC

Pasteurella multocida tipo A ... 4x10⁷ UFC

Pasteurella multocida tipo D ... 4x10⁷ UFC

Mannheimia haemolytica serotipo AI ... 3x10⁸ UFC

Histophilus somni (Haemophilus somnus) ... 3x10⁹ UFC

Adsorbidos en hidróxido de aluminio ... 0.25%

Clostridium perfringens tipo C y D confieren protección contra el tipo B.





Cuadro de vacunación ovina en Chiapas



Rabia paratífica bovina o derriengue (se aplica a los 4 meses de nacido)

Vacuna contra el Derriengue está indicada para la inmunización activa y prevención del derriengue o rabia paratífica.

Se recomienda vacunar a partir de los 4 meses de edad. Las revacunaciones se realizarán cada año o cada 6 meses en zonas con alta presencia del murciélago hematófago *Desmodus rotundus*.

Virus activo modificado de Rabia cepa SAD obtenido en cultivo de tejido 1 x 10^{3.3} DLR 50/ 0.03 mL



11 VIAS está indicada para la prevención del carbón sintomático, edema maligno, hepatitis necrótica infecciosa, enterotoxemias, miositis, pasteurelisis, infecciones por *Mannheimia haemolytica* e *Histophilus somni* (*Haemophilus somnus*), en bovinos caprinos y ovinos (se aplica a los 3 meses de nacidos y adultos).

Bacterina biobac 11 vias

Cada mL contiene:

Clostridium chauvoei ... 1x10⁹ UFC

Clostridium septicum ... 1x10⁹ UFC

Clostridium novyi ... 1x10⁹ UFC

Clostridium sordellii ... 1x10⁹ UFC

Clostridium perfringens tipo C ... 1x10⁸ UFC

Clostridium perfringens tipo D ... 1x10⁸ UFC

Pasteurella multocida tipo A ... 4x10⁷ UFC

Pasteurella multocida tipo D ... 4x10⁷ UFC

Mannheimia haemolytica serotipo A1 ... 3x10⁸ UFC

Histophilus somni (*Haemophilus somnus*) ... 3x10⁹ UFC

Adsorbidos en hidróxido de aluminio ... 0.25%

Clostridium perfringens tipo C y D confieren protección contra el tipo B.

Fiebre Carbonosa es una vacuna indicada para la inmunización activa de la fiebre carbonosa o ántrax en bovinos, equinos, porcinos, caprinos y ovinos.

Cada mL contienen:

Esporas no capsuladas de *Bacillus anthracis* cepa STERNE $\geq 3 \times 10^6$ UFC

Adsorbidos en hidróxido de aluminio 0.25%



Cuadro de vacunación porcina en Chiapas



Vacuna contra la PPC (vacunar desde el 7 día de nacido)

Composición: Cada dosis de 2 ml de vacuna viva liofilizada contiene:

Virus vivo de la Peste Porcina clásica cepa China CL mayor o igual a 100 *DP50.

*DP50 = dosis protectora de acuerdo con los estándares de la farmacopea europea.

Especie de destino: Porcinos

Indicaciones: Vacuna contra la Peste Porcina Clásica.

Dosificación: Aplicar 2 ml

Vía de Administración: Intramuscular profunda en los músculos del cuello detrás de la oreja del cerdo



Vacuna subunitaria contra circovirus porcino tipo 2, bacterina de Mycoplasma hyopneumoniae (aplicarla apartir de las 3 semanas de nacido)

FÓRMULA: Cada dosis de 2 ml contiene: Vacuna subunitaria de Circovirus Porcino Tipo 2 ORF2 (cápside) reproducida en baculovirus de línea celular de insecto (*Spodoptera frugiperda Sf9*) ≥ 1.3 R.P.* Asociada con Mycoplasma hyopneumoniae inactivado, cepa 11 ≥ 1.3 R.P.* Vehículo c.b.p. 2 ml



Vacuna contra el síndrome reproductivo y respiratorio porcino (aplicar 3 o 4 semanas antes de la monta)

Cada dosis contiene: Virus vivo modificado de PRRS, tipo 2, Cepa Nebraska atenuada ≥ 4.0 log₁₀ TCID₅₀. Excipiente c.b.p. 1 dosis.

Prime Pac® PRRS contiene virus vivo modificado de PRRS tipo 2, Cepa Nebraska.

Bacterina contra Pasteurelosis, Colibacilosis y Salmonelosis en porcinos (aplicación a lechones recién destetados)

Cada ml contiene: Pasteurella multocida tipos A y D 2,500 millones de gérmenes. Escherichia coli 1,250 millones de gérmenes. Salmonella choleraesuis 1,250 millones de gérmenes. Vehículo c.b.p. 1 ml.

Cultivo total de cepas de Pasteurella multocida serotipos A y D, Escherichia coli y Salmonella choleraesuis inactivados químicamente y adsorbidas en hidróxido de aluminio para inducir una mayor respuesta inmunológica.



Vacuna contra la enterotoxigenesis neonatal de los lechones causada por Escherichia coli. (aplicar a hembras de entre 6 y 8 semanas antes del parto).

Cada dosis de 2 ml contiene: Concentrado de Escherichia coli con los siguientes antígenos: F4ab (K88ab) ≥ 9.0 log₂ título Ab*, F4ac (k88ac) ≥ 5.4 log₂ título Ab*, F5 (k99) ≥ 6.8 log₂ título Ab*, Toxide LT ≥ 6.8 log₂ título Ab*. Vehículo c.b.p. 2 ml *Título Ab = Media de título de anticuerpos obtenidos después de la vacunación de ratones con 1/20 dosis para hembra.

Porcilis® Porcoli DF es una vacuna subunitaria inactivada, que contiene los antígenos K88ab, K88 ac, K99, 987P y el toxoide LT de Escherichia coli en suspensión, con Diluvac Forte como adyuvante.

Vacuna inactivada contra la Erisipela en los cerdos causada por Erysipelothrix rhusiopathiae. (aplicar a las 10 semanas de nacido).

Cada dosis de 2 ml contiene: Antígeno inactivado de Erysipelothrix rhusiopathiae (cepa M2, serotipo 2) 200 mg (≥ 1 PPD*). Acetato de dl-tocoferol 150 mg. Vehículo c.b.p. 2 ml. *Dosis protectora de cerdo.

Porcilis® ERY es una vacuna inactivada que contiene 200 mg (≥ 1 PPD) de antígeno de Erysipelothrix rhusiopathiae (cepa M2, serotipo 2), por dosis en adyuvante acuoso.



Cuadro de vacunación equina en Chiapas



Vacuna contra el tétanos equino

EQUILIS TE

Vacuna subunitaria contiene Toxoide tetánico y saponina purificada como adyuvante en suspensión acuosa.

Para la inmunización activa de caballos y ponies contra el tétanos, previene la enfermedad y evita la mortalidad.



Vacuna inactivada para la prevención de la Influenza Equina, Encefalomielitis Equina y Tétanos en equinos.

Virus inactivado de Influenza Equina, Tipo A2, cepa Kentucky 97.

Virus inactivado de la Encefalomielitis Equina (Este)

Virus inactivado de la Encefalomielitis Equina (Oeste)

Toxoide tetánico

Adyuvante: Metastim

Rinoneumonitis equina

Vacuna contra la Rinoneumonitis Equina, Herpes virus equino tipo I y tipo Ib, Vacunación de equinos sanos para prevenir enfermedades respiratorias causadas por HVE tipo I y Ib y para prevención del aborto causado por HVE tipo I.

