

FICHA TÉCNICA del Suero ACTINMUN contra Parvovirus y Moquillo (suero Hiperinmune POLICLONAL):



1. NOMBRE DEL MEDICAMENTO

ACTINMUN contra Parvovirus y Moquillo

<https://www.youtube.com/watch?v=z9CSvlwdzuU&feature=share>

2. NOMBRE TÉCNICO

Suero Hiperinmune Policlonal contra Parvovirus y Moquillo (*SHP).

3. COMPOSICIÓN/PRINCIPIO ACTIVO

Suero Sanguíneo canino con anticuerpos contra Parvovirus y Moquillo liofilizados.

Como preservador contiene 1ml de enrofloxacin por cada litro de Suero Hiperinmune Policlonal (*SHP)

https://www.youtube.com/watch?v=lu_DsYDk42w&feature=share

4. FORMA FARMACÉUTICA Y PRESENTACIONES

El SHP* viene Liofilizado en presentaciones para ser diluidas con 20 y 40 ml de agua inyectable (no viene incluida el agua inyectable).

5. DATOS CLÍNICOS

5.1. Indicaciones terapéutica del Suero ACTINMUN contra Parvovirus y Moquillo (Suero Hiperinmune Policlonal) :

<https://www.youtube.com/watch?v=z9CSvlwdzuU&feature=share>

5.1.a Para el tratamiento de perros y otros carnívoros exóticos enfermos de Parvovirus (PVC-2 de cualquier subtipo antigénico) en cualquier momento de la enfermedad sin importar la edad.

<https://www.youtube.com/watch?v=J4zbHruQgTQ&feature=share>

<https://www.youtube.com/watch?v=E1MuUgdARJE&feature=share>

5.1.b Para el tratamiento de perros que estén padeciendo Moquillo y Parvovirus simultáneamente.

5.1.c Como coadyuvante en el tratamiento de gastroenteritis que no ceden a los tratamientos médicos convencionales y en los que se sospecha la presencia de los virus de Moquillo y/o Parvovirus, incluso cuando han resultado negativas las pruebas de diagnóstico (Falsos negativos).

6. MANEJO DEL SHP, POSOLOGÍA (dosis), VÍAS DE ADMINISTRACIÓN Y ADVERTENCIAS DEL SHP*

MANEJO

<https://youtu.be/O4rl1SBLU6o>

Durante su traslado, los Sueros ACTINMUN no requieren refrigeración por haber sido liofilizados y pueden mantenerse en un lugar oscuro y fresco por cortos períodos de tiempo, sin embargo, si se congelan a una temperatura de entre MENOS 11 y 30 grados Celsius prolongaremos su vida útil, incluso más allá de su fecha de caducidad.

Una vez que llegue el suero ACTINMUN y lo disuelva completamente con AGUA INYECTABLE (exclusivamente), lo podrá aplicar el médico veterinario de acuerdo a las indicaciones enviadas previamente (el suero ya reconstituido deberá mantenerse en refrigeración con temperatura de 2 a 5 grados Celsius).

7. POSOLOGÍA (DOSIS) Y VÍAS DE ADMINISTRACIÓN

La dosis de ACTINMUN contra Parvovirus y Moquillo es de 4 a 7 ml por kilo de peso y la vía de administración es intramuscular preferentemente, dividiendo la dosis entre los dos muslos, con monitoreo de signos vitales por parte del médico Veterinario durante una hora. A criterio del

Médico Veterinario podrá aplicarse el suero ACTINMUN (SHP), también por la vía intravenosa o subcutánea.

Es importante aplicar un antihistamínico (Difenhidramina) 10 minutos antes de aplicar el suero ACTINMUN como se indica más adelante.

8. ADVERTENCIAS A CONSIDERAR EN SU APLICACIÓN

Ya que ACTINMUN es un biológico cuyo contenido es suero Sanguíneo canino, en raras ocasiones podría desencadenar un cuadro de alergia o hipersensibilidad en perros con esta predisposición, por lo tanto es conveniente realizar la inyección de ACTINMUN o ACTINMUN NDV siguiendo el método de Besredka: inyectar 0.1 ml por vía SC en la parte interna del muslo y esperar 15 minutos; en ausencia de reacción local o general, inyectar 0.25 ml por vía SC y esperar otros 15 minutos; en ausencia de reacción local inyectar un antihistamínico (Difenhidramina) en dosis terapéuticas y 10 minutos después aplicar un 30% de la dosis total del suero ACTINMUN vía subcutánea en la parte interna del muslo o en el abdomen, y el resto intramuscularmente o intravenoso lento (con la jeringa, no por goteo) en un lapso de unos dos minutos, monitoreando sus signos vitales durante una hora para asegurar que no haya signos de alergia o hipersensibilidad. Lo anterior para tratar de prevenir o disminuir la gravedad de alguna reacción de alergia o hipersensibilidad que en forma remota pudiera presentarse.

Por favor, estar preparado en caso de Alergia o hipersensibilidad, teniendo a la mano adrenalina, antihistamínico (difenhidramina) y dexametazona (corticosteroides).

En general el SHP* es de DOSIS ÚNICA, sin embargo puede administrarse nuevamente el suero ACTINMUN a criterio del Médico Veterinario hasta alcanzar una dosis total de 10 ml de ACTINMUN por kilo de peso.

9. Uso de ANTIBIÓTICOS BACTERIOSTÁTICOS al utilizar el suero ACTINMUN

Durante el tratamiento con ACTINMUN recomendamos utilizar únicamente ANTIBIÓTICOS con efecto BACTERIOSTÁTICO y NO utilizar antibióticos con actividad BACTERICÍDA. De esta manera reduciremos las posibilidades de liberación de ENDOTOXINAS contenidas en las bacterias gram negativas que pasan al torrente sanguíneo y que al explotar estas bacterias por efecto de los antibióticos BACTERICÍDAS pudieran provocar reacciones de hipersensibilidad.

10. TRATAMIENTO SINTOMÁTICO Y CONTRAINDICACIONES

Es muy importante continuar con un adecuado tratamiento sintomático implementado por su Médico Veterinario. Los sueros ACTINMUN no tienen contraindicaciones.

<https://www.youtube.com/watch?v=XmH290zI4ZY&feature=share>
<https://www.youtube.com/watch?v=XmH290zI4ZY&feature=share>

FARMACODINÁMICA DEL SUERO ACTINMUN CONTRA PARVOVIRUS Y MOQUILLO (SHP*)

<https://www.youtube.com/watch?v=0V2f6BoTZLM&feature=share>

11. RESPUESTA INMUNITARIA DESPUÉS DE LA APLICACIÓN DEL SUERO HIPERINMUNE ACTINMUN EN PERROS ENFERMOS DE PARVOVIRUS Y MOQUILLO

Los perros se enferman de Parvovirus o Moquillo debido a que perdieron o no produjeron anticuerpos contra estos virus antes de infectarse, por ello al inyectar ACTINMUN les transferimos inmediatamente los anticuerpos que necesitan, a esto se le llama en inmunología; Transferencia inmediata de inmunidad pasiva de forma artificial (Préstamo temporal de anticuerpos).

La Misión principal de las inmunoglobulinas (anticuerpos) del ACTINMUN es la de neutralizar a los Virus de Moquillo y Parvovirus para facilitar su eliminación mediante la inmunidad celular.

Éstos anticuerpos reducen la infectividad del Virus, y lo logran inhibiendo diversas etapas del ciclo reproductivo viral como la unión a la membrana celular y la penetración a la célula, facilitando la fagocitosis (es decir, que los leucocitos se los coman) al opsonizarlos (al unirse al virus en diferentes sitios del virus).

El Parvovirus produce alteraciones en el tejido linfoide y en la médula ósea lo que ocasiona una leucopenia (disminución drástica del número de glóbulos blancos), es decir bloquea la producción de leucocitos (glóbulos blancos) en la Médula ósea lo que produce su agotamiento en la circulación sanguínea y con ello inmunodepresión. En las células intestinales los virus se multiplican fundamentalmente en las criptas intestinales de animales jóvenes.

Por ello es muy importante administrar el Suero Hiperinmune ACTINMUN al cachorro lo más pronto posible mientras tenga leucocitos suficientes en su torrente sanguíneo. El pronóstico depende de esto en Parvovirus.

Los anticuerpos son específicos contra los virus de Parvovirus y Moquillo.

Los ANTICUERPOS permanecerán en el cuerpo del animal tratado, un máximo de 25 días y después de ello podrá recibir las vacunas faltantes y terminar su cuadro completo de vacunación. La Parvovirosis únicamente se presenta una sola vez en su vida.

<https://www.youtube.com/watch?v=MjAHHvZoPaU&feature=share>

Vea videos de casos curados con ACTINMUN en nuestras redes sociales.

12. VENTAJAS DEL SUERO ACTINMUN CONTRA PARVOVIRUS Y MOQUILLO

Reducimos costos, tiempo de hospitalización y entregamos a sus dueños más perros curados y con menos secuelas.

Proporciona inmunidad pasiva artificial específica inmediata para eliminar la acción de los virus.

El suero ACTINMUN Incrementará la confianza de sus clientes hacia usted.

Nota importante:

En Parvovirus se ha observado que tienen mayor riesgo los cachorros entre las 6 semanas y seis meses de edad y las razas Rottweiler, Doberman pinscher, Pitbull, Cobrador, Stafforshire terrier, Pastor alemán y Alaska malamute ya que tienen más predisposición genética a la infección; en general los perros de capa oscura (Sherding 1994; Hoskins, 2000).

https://youtu.be/lu_DsYDk42w?feature=shared