



BASIC BIOSECURITY

Simple steps for keeping your horses healthy.

Zylexis®

A demonstrated immunomodulator that aids in reducing upper respiratory disease associated with equine herpesvirus types 1 and 4 infections.



Handling Sick Horses

- ▶ Immediately isolate sick horses away from the rest of the herd.
- ▶ Follow disinfection techniques with all equipment that comes in contact with sick horses (see disinfection section).
- ▶ Consult with your veterinarian about needed health care or vaccination protocols.
- ▶ Carefully sanitize all stalls, buckets, flooring and other equipment when a sick horse leaves the facility.
- ▶ Use a shallow basin full of properly mixed disinfectant for staff to wash their shoes in before leaving the area containing sick horses.
- ▶ Offer hand sanitizers to any and all people who have touched sick horses before healthy horses are touched.
- ▶ Carefully read and follow directions on the labels of any disinfectants or sanitizers used.

Safety When Traveling

- ▶ Be sure to maintain an up-to-date Coggins test for all your horses and carry it with you when you travel, along with a list of all current vaccinations and any medications needed.
- ▶ Do not use common water buckets or feed areas at shows or event grounds.
- ▶ Do not share twitches, lip chains, halters, or other items that may touch a horse's eyes, nose or mouth.
- ▶ Keep daily temperature logs for your horses, particularly if they show signs of malaise or inappetence.
- ▶ Isolate any sick animals immediately when signs are recognized.
- ▶ If you are traveling out of state, contact your veterinarian to obtain CVI (Certified Veterinary Inspection) health papers.

At Home Precautions

- ▶ Work with your veterinarian to design an appropriate vaccination program for all horses in your care.
- ▶ Be sure that horses entering your facility have up-to-date vaccinations as required and that they are free from communicable diseases.
- ▶ Isolate incoming horses for at least 2 – 3 weeks before allowing them exposure to horses currently on the grounds.
- ▶ Do not share water or feed buckets among horses.
- ▶ When cleaning buckets, be sure not to let the hose nozzle touch the bucket itself.
- ▶ Assign a set of grooming tools to each horse in your facility and clean them regularly.
- ▶ Remove all manure and waste products to an appropriate location away from the barn.
- ▶ Take steps to limit horses' exposure to pest disease vectors – such as flies.
- ▶ Consult with your veterinarian about ongoing wellness care for your horses, including regular physical and dental examinations and a recommended deworming program.

Disinfection

- ▶ Remove all excess debris or dirt from items to be disinfected.
- ▶ Wash the item first with a detergent such as laundry or dish soap.
- ▶ Follow this washing by dipping the item in a disinfectant.
- ▶ For disinfection, you may use commercially available brands such as ROCCAL®-D Plus. Be sure to follow label instructions.
- ▶ Disinfection can be completed on items such as nylon halters, bits, lip chains, grooming equipment, shovels, pitchforks and even shoes.
- ▶ Be sure to rinse the disinfectant off completely. Use clean water at least 2 – 3 times before you use the item to be certain the excess disinfectant is removed.



Very Important –
Never put the hose end in the bucket.



Buckets should be disinfected both inside and out.



A shallow basin allows staff to wash their shoes.



Dip lip chains in cleaning solution.



Dip nylon halters in cleaning solution.



BIOSEGURIDAD BÁSICA

Pasos sencillos para mantener la salud de sus caballos.

Zylexis®

ZYLEXIS es un inmunomodulador comprobado que ayuda a reducir las enfermedades del tracto respiratorio alto asociadas a la infección por herpesvirus equino tipos 1 y 4.



Manejo de caballos enfermos

- ▶ Aísle de inmediato a los caballos enfermos del resto de la manada.
- ▶ Emplee las técnicas de desinfección con todo el equipo que este en contacto con caballos enfermos (lea la sección de desinfección).
- ▶ Consulte con su veterinario acerca de los cuidados de salud o protocolos de vacunación.
- ▶ Desinfecte cuidadosamente los establos, cubetas, piso y otros objetos cuando un caballo enfermo salga de la instalación.
- ▶ Use una cubeta de poca profundidad con un desinfectante mezclado apropiadamente para que el personal se lave los zapatos antes de salir del área donde están los caballos enfermos.
- ▶ Ofrezca desinfectantes de manos a las personas que hayan estado en contacto con caballos enfermos antes de tocar a los caballos sanos.
- ▶ Lea y siga cuidadosamente las instrucciones en las etiquetas del desinfectante que use.

Seguridad al viajar

- ▶ Cuando viaje, asegúrese de tener copia actualizada de los resultados de la prueba de Coggins para todos los caballos, así como también una lista actualizada de vacunas y cualquier medicamento que necesite.
- ▶ No utilice cubetas para agua o comederos comunitarios en exhibiciones u otros eventos.
- ▶ No comparta arcales, bocados, frenos, bozales u otros artículos que puedan tocar los ojos, nariz o boca de los caballos.
- ▶ Mantenga un registro diario de la temperatura de sus caballos, sobre todo si presentan signos de enfermedad o inapetencia.
- ▶ Aísle inmediatamente a cualquier animal enfermo después de que haya reconocido los signos.
- ▶ Si viaja fuera del estado, contacte a su veterinario para obtener el certificado de salud CIV (Certificado de Inspección Veterinaria).

Precauciones en casa

- ▶ Trabaje con su veterinario para diseñar un programa adecuado de vacunación para todos los caballos a su cuidado.
- ▶ Asegúrese de que los caballos que entren a sus instalaciones cumplan con las vacunas requeridas y estén actualizadas, además de que se encuentren libres de enfermedades contagiosas.
- ▶ Aísle a los caballos que entran a su instalación por un mínimo de 2 - 3 semanas antes de que entren en contacto con el resto de los caballos.
- ▶ No comparta cubetas para agua ni comederos entre caballos.
- ▶ Cuando limpie las cubetas, asegúrese de que la boca de la manguera no toque la cubeta.
- ▶ Asigne un juego de implementos de cuidado y limpieza para cada caballo y límpielos regularmente.
- ▶ Retire todo el estiércol y productos de desecho a un lugar adecuado y retirado de los establos.
- ▶ Implemente medidas que limiten el contacto de los caballos con vectores de enfermedad, tales como moscas.
- ▶ Consulte con su veterinario acerca de los cuidados preventivos para la salud de sus caballos, incluyendo exámenes físicos y dentales rutinarios así como la recomendación de un programa de desparasitación.

Desinfección

- ▶ Remueva el polvo y otros desechos de los artículos que van a ser desinfectados.
- ▶ Primero lave el artículo con un detergente como jabón para ropa o platos.
- ▶ Después del lavado, sumerja el artículo en un desinfectante.
- ▶ Para la desinfección, puede usar marcas comerciales como ROCCAL®-D Plus. Asegúrese de seguir las instrucciones de uso que aparecen en la etiqueta del producto.
- ▶ La desinfección puede llevarse a cabo en artículos tales como frenos de nylon, bozales, bocados, elementos de aseo y limpieza, palas, trinchas y zapatos.
- ▶ Asegúrese de enjuagar completamente los artículos u objetos desinfectados. Para asegurarse de eliminar el exceso de desinfectante, enjuague en agua limpia por lo menos 2 - 3 veces antes de usar el artículo.



Muy Importante – Nunca coloque la boca de la manguera en la cubeta.



Las cubetas deben ser desinfectadas por dentro y por fuera.



Una cubeta de poca profundidad le permite al personal lavarse los zapatos.



Sumerja los bocados y cadenas en una solución limpiadora.



Sumerja los bozales de nylon en una solución limpiadora.