

# Side Effects & Vaccine Reactions

## How common are vaccine reactions?

Like human vaccines, the vaccines we give pets are considered very safe. However, side effects can occur. In dogs and cats, only 0.5% of pets have any form of vaccine reaction. That is one reaction in every 200 pets vaccinated. Most reactions occur the same day as the vaccine was given.

## What are the most common side effects?

Delayed reactions or side effects to vaccines can occur anywhere from 6 to 24 hours from when the vaccine was given. Symptoms of this can include lethargy, decreased appetite, vomiting, diarrhea, facial swelling, hives or mild pain at the injection site. A small lump may occur at the site of the vaccine, about 1 week after receiving the vaccine. Vaccines given in the nose can also cause some sneezing.

## When should seek immediate treatment?

In rare cases, a pet may experience a severe allergic reaction called anaphylaxis due to a vaccine. Symptoms include weakness or collapse, wobbling, difficulty standing, severe facial swelling, difficulty breathing and vomiting. These pets may also experience some of the changes described above in the common side effects section. If you notice these symptoms in your pet after being vaccinated, seek immediate veterinary attention.

## When should I contact a veterinarian?

- If your pet is sleeping more than usual, had a single episode of vomiting or diarrhea, and is still eating at least a small amount of food, then you can call your veterinarian for guidance or closely watch to see if your pet improves on their own.
- If your pet gets hives or facial swelling, contact your veterinarian.
- If your pet is lethargic, has persistent vomiting or diarrhea, and will not eat, contact your veterinarian urgently for treatment.
- A lump may occur at the site of the vaccine. If the lump does not bother your pet, is smaller than 2 cm (about 0.79 in) and goes away within 3 months, this will not require treatment.

*If your pet has had an adverse reaction vaccines in the past, please let us know before we vaccinate them.*

If you have questions or concerns, please contact the Community Veterinary Program at **619-299-7012** or [cvpinfo@sdhumane.org](mailto:cvpinfo@sdhumane.org).

## ¿Qué tan comunes son las reacciones a las vacunas?

Al igual que las vacunas humanas, las vacunas que administramos a las mascotas se consideran muy seguras, pero hay la posibilidad que ocurran efectos secundarios. En gatos/perros se ha encontrado que solo el 0.5% de las mascotas tienen algún tipo de reacción a la vacuna. Esa es una reacción en cada 200 mascotas vacunadas. La mayoría de las reacciones ocurren el mismo día que se administró la vacuna.

## Efectos comunes de las vacunas :

Las reacciones tardías y efectos secundarios de las vacunas pueden ocurrir entre 6 y 24 horas desde la aplicación de la vacuna. Los síntomas pueden ser letargo, disminución del apetito, vómitos, diarrea, hinchazón facial, urticaria o dolor leve en el sitio de la inyección, entre otros. Un pequeño bulto se puede formar en el sitio de la vacuna, alrededor de 1 semana después de recibir la vacuna. Las vacunas aplicadas en la nariz también pueden causar estornudos.

## Cuándo buscar tratamiento inmediatamente:

En casos raros, una mascota podría tener una reacción alérgica grave, llamada anafilaxia, debido a una vacuna. Los síntomas pueden ser debilidad o colapso, tambaleo, dificultad para ponerse de pie, hinchazón facial severa, dificultad para respirar y vómitos. Estas mascotas también podrían presentar algunos de los cambios descritos anteriormente en la sección de efectos secundarios comunes. Si nota estos síntomas en su mascota después de ser vacunada, busque atención veterinaria de inmediato.

## Cuándo contactar a un veterinario:

- Puede ser que su mascota duerma un poco más, tenga un episodio de vómito o diarrea pero todavía este comiendo al menos una pequeña cantidad de comida. Si esto ocurre puede llamar a su veterinario para recomendaciones médicas o puede continuar monitoreando a su mascota para ver si mejora por sí solo.
- Si su mascota tiene urticaria o hinchazón en la cara, debe ser tratado por su veterinario.
- Si su mascota tiene letargo, tiene vómito que persiste, tiene diarrea y no come, debe consultar a su veterinario con urgencia para recibir tratamiento.
- Puede aparecer un pequeño bulto en el sitio de la vacuna, aproximadamente 1 semana después de recibir la vacuna. Si el bulto no le molesta a su mascota, mide menos de 2 cm (alrededor de 0.79 pulgadas) y desaparece dentro de los 3 meses de haberlo notado, no requerirá tratamiento.

*Si su gato/perro ha tenido una reacción a la vacuna en el pasado, infórmenos antes de vacunar a su mascota.*

Si tiene preguntas o dudas, póngase en contacto con el Programa Veterinario Comunitario al **619-299-7012** o en [cvpinfo@sdhumane.org](mailto:cvpinfo@sdhumane.org).