

TEHAMA COUNTY HEALTH SERVICES AGENCY



JAYME BOTKKE, MS
EXECUTIVE DIRECTOR

DEANNA GEE
ASSISTANT EXECUTIVE
DIRECTOR, ADMINISTRATION

ALEXIS ROSS, MPH, MSDA
ASSISTANT EXECUTIVE
DIRECTOR, PROGRAM

TIMOTHY PETERS, MD
PUBLIC HEALTH OFFICER

PUBLIC HEALTH
MINNIE SAGAR, MPH, MPA
PUBLIC HEALTH DIRECTOR
1860 WALNUT STREET, BUILDING D
MAILING ADDRESS: PO BOX 400, RED BLUFF, CA 96080

PHONE: (530) 527-6824
Fax: (530) 527-0362



For Release: *March 12, 2024*

Public Service Announcement

RABIES EDUCATION AND PREVENTION

Recently in Tehama County, a few individuals were potentially exposed to rabies after touching a bat. Several animals were potentially exposed to rabies after encounters with a fox that tested positive for rabies in the Woodson Bridge area. This is information on how to prevent human exposure through education and prevent the disease by vaccination treatment if exposure occurs.

How can rabies be prevented?

- Do not handle, feed, or attempt to capture any unfamiliar/stray/wild animals including feral or stray cats.
- If using the Woodson Bridge RV Park, boat docks, or day-use areas, keep your animals on a leash and do not let them interact with any wild or unknown animals in these areas.
- Teach children not to handle unfamiliar animals, even if they seem friendly. "Love your own, leave other animals alone" is a good principle for children to learn.
- Wash any wound from an animal thoroughly with soap and water and seek medical attention immediately.
- Be a responsible pet owner by keeping pet vaccinations current. The Tehama County Animal Care Center has free vaccine and microchip clinics monthly. You can contact them at 530-527-3439 or visit their website: <https://www.co.tehama.ca.us/government/departments/animal-services/> to register.
- Rabies vaccines are administered by a veterinarian, you cannot get it from a retailer or a feed store.
- If you see a wild animal in distress, diseased, or appears to be injured submit a wildlife incident report with the California Department of Fish and Game at <https://apps.wildlife.ca.gov/wir/incident/create>,
- If you see a domesticated animal in distress, diseased, or appears to be injured contact the Tehama County Sheriff's Department at 530-529-7900.

- You can visit <https://tehamaso.org/animal-regulations/> for more information about reporting a nuisance or potentially dangerous dog, pet regulations, license, spay & neutering, leashing your dog, and frequently asked questions.
- If you have been bitten or exposed to a suspected rabid animal contact Tehama County Health Services Agency Public Health at 530-527-6824.

Rabies can be a fatal disease that is preventable. It is a viral disease of mammals most often transmitted to humans and other animals from the bite of a rabid animal. The rabies virus infects the central nervous system, including the brain. Early symptoms of rabies in humans include fever, headache, and generally feeling unwell. As the disease progresses, other symptoms appear such as insomnia, anxiety, confusion, slight or partial paralysis, excitation, hallucinations, agitation, drooling, difficulty swallowing, and hydrophobia (fear of water). Death usually occurs within days of the onset of symptoms.

Most rabies cases reported to the Centers for Disease Control and Prevention (CDC) each year occur in wild animals such as bats, raccoons, skunks, and foxes. Domestic animals account for less than 10% of the reported rabies cases with dogs, cattle, and cats most often reported infected. Wild animals, especially bats, are the most common source of human rabies infection in the United States. In Tehama County, rabies in bats is widespread.

Most people believe that rabid animals can easily be spotted because they drool excessively and foam at the mouth. However, most animals will display these symptoms only in the latter stages of infection, if at all. A better way to identify animals that pose a risk is to recognize unusual or abnormal behavior. Rabid animals, wild or domestic, may stagger, appear restless, be aggressive, change the tone of their barks or growls, or appear to be choking. Wild animals sometimes lose their fear of humans and act friendly. Animals that are usually active at night may become active during the day. Passive animals sometimes become fierce and aggressive.

How is rabies treated?

- Some people are afraid to seek treatment for exposure to rabies because they have heard about a long series of painful shots in the stomach. However, this is no longer the case. Treatment now consists of a series of four injections over a two-week period that are administered in the arm and most health insurance plans cover post-exposure treatment. An injection of anti-rabies immunoglobulin is also administered on the day of the first vaccination to boost the immune system with immediate antibodies to rabies, giving the vaccine time to induce the person's antibodies over time.
- Most people do not react adversely to the rabies vaccine, but there may be some swelling, redness, or soreness at the injection site.
- The anti-rabies treatment with vaccine and immunoglobulin has proven 100% effective if started within 14 days of exposure.

For more information, contact Tehama County Health Services Agency – Public Health Division (530)527-6824

TEHAMA COUNTY HEALTH SERVICES AGENCY

JAYME BOTTKE, MS
EXECUTIVE DIRECTOR

DEANNA GEE
ASSISTANT EXECUTIVE
DIRECTOR, ADMINISTRATION

ALEXIS ROSS, MPH, MSDA
ASSISTANT EXECUTIVE
DIRECTOR, PROGRAM

TIMOTHY PETERS, MD
PUBLIC HEALTH OFFICER



PUBLIC HEALTH
MINNIE SAGAR, MPH, MPA
PUBLIC HEALTH DIRECTOR
1860 WALNUT STREET, BUILDING D
MAILING ADDRESS: PO BOX 400, RED BLUFF, CA 96080

PHONE: (530) 527-6824
Fax: (530) 527-0362



Para publicación: 12 de Marzo de 2024

Anuncio de Servicio Público

EDUCACIÓN Y PREVENCIÓN DE LA RABIA

Recientemente, en el condado de Tehama, algunas personas estuvieron potencialmente expuestas a la rabia después de tocar un murciélago. Varios animales estuvieron potencialmente expuestos a la rabia después de encuentros con un zorro que dio positivo para la rabia en el área de Woodson Bridge. Se trata de información sobre cómo prevenir la exposición humana a través de la educación y prevenir la enfermedad mediante el tratamiento de vacunación si se produce la exposición.

¿Cómo se puede prevenir la rabia?

- No manipule, alimente ni intente capturar animales desconocidos/callejeros/salvajes, incluidos gatos salvajes o callejeros.
- Si usa el parque de casas rodantes Woodson Bridge, los muelles para botes o las áreas de uso diurno, mantenga a sus animales con correa y no permita que interactúen con ningún animal salvaje o desconocido en estas áreas.
- Enseñe a los niños a no tocar animales desconocidos, incluso si parecen amigables. "Ama a los tuyos, deja en paz a otros animales" es un buen principio que los niños deben aprender.
- Lave bien cualquier herida de un animal con agua y jabón y busque atención médica de inmediato.
- Sea un dueño responsable de mascotas manteniendo las vacunas de las mascotas al día. El Centro de Cuidado de Animales del Condado de Tehama tiene clínicas gratuitas de vacunas y microchips mensualmente. Puede comunicarse con ellos al 530-527-3439 o visitar su sitio web <https://www.co.tehama.ca.us/government/departments/animal-services/> registrarse.
- La vacuna contra la rabia es administrada por un veterinario, no se puede conseguir en un minorista o en una tienda de piensos.

- Si ve un animal salvaje en peligro, enfermo o que parece estar herido, envíe un informe de incidente de vida silvestre ante el Departamento de Pesca y Caza de California en <https://apps.wildlife.ca.gov/wir/incident/create>,
- Si ve un animal doméstico en peligro, enfermo o parece estar herido, comuníquese con el Departamento del Sheriff del Condado de Tehama al 530-529-7900.
- Puede visitar <https://tehamaso.org/animal-regulations/> para obtener más información sobre cómo reportar un perro molesto o potencialmente peligroso, regulaciones de mascotas, esterilización y castración, atar a su perro y preguntas frecuentes.

La rabia puede ser una enfermedad mortal que se puede prevenir. Es una enfermedad viral de los mamíferos que se transmite con mayor frecuencia a los humanos y otros animales por la mordedura de un animal rabioso. El virus de la rabia infecta el sistema nervioso central, incluido el cerebro. Los primeros síntomas de la rabia en los seres humanos incluyen fiebre, dolor de cabeza y, en general, malestar. A medida que avanza la enfermedad, aparecen otros síntomas como insomnio, ansiedad, confusión, parálisis leve o parcial, excitación, alucinaciones, agitación, babeo, dificultad para tragar e hidrofobia (miedo al agua). La muerte suele ocurrir a los pocos días de la aparición de los síntomas.

La mayoría de los casos de rabia reportados a los Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades (CDC, por sus siglas en inglés) cada año ocurren en animales salvajes como murciélagos, mapaches, zorrillos y zorros. Los animales domésticos representan menos del 10% de los casos de rabia notificados, siendo los perros, el ganado y los gatos los que se notifican con mayor frecuencia infectados. Los animales salvajes, especialmente los murciélagos, son la fuente más común de infección por rabia humana en los Estados Unidos. En el condado de Tehama, la rabia en los murciélagos está muy extendida.

La mayoría de la gente cree que los animales rabiosos se pueden detectar fácilmente porque banean en exceso y echan espuma por la boca. Sin embargo, la mayoría de los animales mostrarán estos síntomas solo en las últimas etapas de la infección, si es que lo hacen. Una mejor manera de identificar a los animales que representan un riesgo es reconocer el comportamiento inusual o anormal. Los animales rabiosos, salvajes o domésticos, pueden tambalearse, parecer inquietos, ser agresivos, cambiar el tono de sus ladridos o gruñidos, o parecer que se están ahogando. Los animales salvajes a veces pierden el miedo a los humanos y actúan de forma amistosa. Los animales que suelen estar activos durante la noche pueden volverse activos durante el día. Los animales pasivos a veces se vuelven feroces y agresivos.

¿Cómo se trata la rabia?

- Algunas personas tienen miedo de buscar tratamiento para la exposición a la rabia porque han oído hablar de una larga serie de inyecciones dolorosas en el estómago. Sin embargo, este ya no es el caso. El tratamiento ahora consiste en una serie de cuatro inyecciones durante un período de dos semanas que se administran en el brazo y la mayoría de los planes de seguro médico cubren el tratamiento posterior a la exposición. También se administra una inyección de inmunoglobulina antirrábica el día de la primera vacunación para reforzar el sistema inmunitario con anticuerpos inmediatos contra la

rabia, dando tiempo a la vacuna para inducir los propios anticuerpos de la persona con el tiempo.

- La mayoría de las personas no reaccionan de manera adversa a la vacuna contra la rabia, pero puede haber algo de hinchazón, enrojecimiento o dolor en el lugar de la inyección.
- El tratamiento antirrábico con vacuna e inmunoglobulina ha demostrado ser 100% efectivo si se inicia dentro de los 14 días posteriores a la exposición.

Para obtener más información, comuníquese con la Agencia de Servicios de Salud del Condado de Tehama – División de Salud Pública (530) 527-6824.