

Toxoplasmosis en la especie felina

La toxoplasmosis es una **enfermedad** producida por *Toxoplasma gondii*, un parásito intracelular de la familia de los coccidios. Es una de las enfermedades parasitarias más comunes en los animales y en el hombre, dando lugar a una **zoonosis** que si bien cursa normalmente **asintomática** o con síntomas leves, puede tener importantes consecuencias sobre el feto **en mujeres gestantes o pacientes inmunodeprimidos**.

Los **hospedadores definitivos** del parásito, es decir, aquellos animales en los que *T. gondii* se reproduce sexualmente, son algunas especies de la **familia Felidae**, principalmente los gatos. La prevalencia viene condicionada por muchos factores, especialmente por la ingesta de hospedadores intermedios (roedores, pájaros, etc.). Por ello, esta enfermedad es más común en los **gatos callejeros y silvestres** que en los gatos domésticos.

La toxoplasmosis en gatos suele ser **asintomática**. De hecho, no se observa ningún síntoma específico que pueda advertir sobre la presencia de la enfermedad. Las manifestaciones clínicas, entre las que se incluyen **apatía, falta de apetito, fiebre, tos, diarrea y dificultad para respirar**, entre otras, suelen estar presentes, principalmente, en gatos de menos de 2 años, debido al pobre desarrollo de la respuesta inmunitaria a esta edad. Además, en ocasiones, puede incluso provocar la **muerte**.

Como consecuencia de ello, la mejor forma de identificar si un gato presenta o no esta enfermedad es mediante la detección de **formas activas** del parásito en muestras de tejido (ganglios linfáticos, tejido muscular o cerebral) tomadas mediante **biopsia**. También se puede determinar mediante serología, con la que se pueden detectar inmunoglobulinas de tipo G, las cuales estarán aumentadas entre las 4 y las 6 semanas posteriores a la infección; o mediante la identificación de ooquistes en las heces. Sin embargo, estas dos últimas pruebas no darían lugar a un diagnóstico definitivo de toxoplasmosis clínica activa, ya que la esporulación de los ooquistes y la seroconversión ocurren tanto en los casos clínicos como en los gatos asintomáticos.

Además, hay que tener en cuenta que *T. gondii* no puede ser eliminado totalmente del organismo, por lo que es posible que ocurran **recaídas de la enfermedad**.











El tratamiento clásico se basaba en la combinación de sulfadiazina y pirimetamina. Sin embargo, en la actualidad, el **tratamiento de elección es la clindamicina**, a una dosis de 10 – 12 mg/kg cada 12 horas por vía oral durante 4 semanas.

En cuanto al desarrollo clínico de la enfermedad en el ser **humano**, cabe destacar que también cursa como una enfermedad **asintomática** o con

síntomas muy leves. Muchos estudios demuestran que tener un gato como mascota o el contacto directo con estos animales NO constituye un mayor riesgo de adquirir toxoplasmosis. La mayoría de los casos de infección por *T. gondii* se deben a la ingesta de **carne poco cocinada** o manipulada con poca higiene y que está infectada por el parásito, así como por el contacto directo con las heces infectadas de los gatos. Por ello, la mejor manera de evitar la infección por este parásito en los gatos es seguir las siguientes **medidas mínimas** de higiene:

- Cocinar adecuadamente la carne, evitando alimentos crudos o poco cocinados.
- Tras manipular alimentos crudos, lavarse adecuadamente las manos, así como los utensilios y las superficies empleadas.
- Lavar cuidadosamente todos los vegetales.
- Utilizar guantes cuando se manipule tierra que pueda estar contaminada con heces de gatos.
- Limpiar la bandeja de arena del gato diariamente, desinfectándola con agua hirviendo.
- Evitar que los gatos domésticos cacen.

Calendario previsto del Plan Nacional de Formación Continuada.
Consejo General de Colegios Farmacéuticos

Curso	Plazos de inscripción	Duración	Más información
Implanta. Indicación Farmacéutica (2ª edición)	Hasta 04/09/2024	09/09/2024-11/11/2024	
Farmacoterapia de las patologías más frecuentes en animales de compañía (2ª edición)	Hasta 11/09/2024	16/09/2024-16/12/2024	
Implanta. Introducción a los SPFA y Dispensación (3ª edición)	Hasta 18/09/2024	23/09/2024-25/11/2024	
Sistemas Personalizados de Dosificación (4ª edición)	Hasta 18/09/2024	23/09/2024-25/11/2024	
Actualización en Buenas Prácticas de Distribución Farmacéutica (6ª edición)	Hasta 18/09/2024	23/09/2024-25/11/2024	
Implanta. Adherencia Farmacéutica (2ª edición)	Hasta 02/10/2024	07/10/2024-09/12/2024	
El farmacéutico como perito judicial (3ª edición)	Hasta 02/10/2024	07/10/2024-16/12/2024	
Salud Ocular	Hasta 09/10/2024	14/10/2024-18/11/2024	
Formas semisólidas de administración tópica: emulsiones acuosas y pastas	Hasta 16/10/2024	21/10/2024-25/11/2024	
Programa MEDYFAR: abordaje conjunto de la escabiosis (sarna)	Hasta 16/09/2024	02/10/2023-01/10/2024	

	Teléfonos	Horario
Línea Directa del PNFC ⁽¹⁾ tutoriafc@redfarma.org		L-J: 9:00-18:00 h. V: 8:00-15:00 h.
Información e inscripciones (Centro de atención colegial) cac@redfarma.org	91 431 26 89	L-J: 9:00-18:00 h. V: 8:00-15:00 h..
Secretaría Técnica Administrativa ⁽²⁾ secretariatecnicacgcof@redfarma.org	91 432 41 00 Fax 91 432 81 00	L-V: 9:30-14:00 h. L-J: 16:00-17:30 h.

1 Consultas sobre contenidos técnico-científicos.

2 Consultas sobre corrección de exámenes y certificados.

Direcciones de interés

Cuestionarios / Sugerencias	Consejo General de Farmacéuticos C/ Villanueva 11, 7º - 28001 MADRID
Sección de formación continuada en Farmacéuticos	http://www.farmaceticos.com/farmaceticos/formacion/
Plataforma de formación online	https://formacion.nodofarma.es

#StopAgresiones

¿Conoces el Observatorio de Agresiones a Farmacéuticos?

Amenazas verbales por negarse a dispensar un fármaco sin receta, acoso en redes sociales, intimidaciones, agresiones, robos...

No lo silencies y notifícalo.

¡Accede desde aquí!



<https://lc.cx/hR2xrg>

Observatori
de la Profesió Farmacèutica



Farmacéuticos
Consejo General de Colegios Farmacéuticos

