



DUDAS FRECUENTES SOBRE EL VIRUS DE LA INMUNODEFICIENCIA FELINA (FIV)



SOBRE EL VIRUS

- Está clasificado como un Retrovirus del género Lentivirus, muy similar al Virus de la Inmunodeficiencia Humana (VIH), sin embargo el FIV NO SE TRANSMITE A LAS PERSONAS, NI OTROS ANIMALES DOMÉSTICOS (perros, conejos...)
- El virus sobrevive sólo unos minutos fuera del gato y es susceptible a todos los desinfectantes, incluido el jabón normal.
- La prevalencia (proporción de animales infectados en una población) es muy variable según regiones y se encuentra entre el 1-14% en gatos sanos, y 44% en enfermos
- La infección es más probable en gatos adultos, machos y enfermos
- LA MAYOR VÍA DE TRANSMISIÓN ES A TRAVÉS DE LA SALIVA POR MORDEDURAS
- La transmisión entre distintos gatos y de madre a hijo en casas con ambientes estables es poco común aunque posible.

CÓMO ACTUA EL FIV

- Infecta linfocitos, implicados en la respuesta inmunológica del animal.
- Tras la entrada en el animal, comienza a multiplicarse hasta llegar a un máximo de carga vírica sobre las 8-12 semanas tras la infección
- Posteriormente decrece el número de virus en sangre entrando en la fase “asintomática”. Durante este periodo el virus entra en lo que se denomina un fenómeno de latencia que se refiere a cuando las células del gato llevan una copia del código genético del provirus pero no se produce multiplicación vírica.
- Los gatos en fase de latencia constituyen un reservorio y pueden infectar a otros gatos.
- Durante este periodo hay una pérdida progresiva de linfocitos.
- En algunos animales este proceso produce una inmunodeficiencia funcional, signos clínicos de SIDA y muerte

ENFERMEDAD

- La mayoría de los signos clínicos que presentan los gatos con FIV no están causados directamente por el virus sino por infecciones secundarias que deben ser identificadas y tratadas.
- El virus por sí mismo causa inmunodeficiencia (haciendo a los gatos susceptibles a infecciones secundarias y neoplasias) o inmunoestimulación (causando enfermedad inmunomediada) y en casos raros, alteraciones neurológicas.
- En las primeras semanas-meses postinfección pueden presentar pérdida de apetito, depresión, fiebre y aumento de tamaño de los ganglios linfáticos.
- Después entran en fase asintomática que generalmente dura años y en algunos casos, toda la vida.
- Los signos de enfermedad no empiezan a aparecer hasta los 4-6años de vida o animales mayores
- La inmunodeficiencia y/o inmunoestimulación suele aparecer en forma de inflamaciones a nivel de la mucosa oral, nasal, aumento de tamaño de los ganglios linfáticos, afección renal y pérdida de peso.



MANEJO DE LA ENFERMEDAD

- Pronóstico
 - Para un gato que es positivo a FIV NUNCA ES MOTIVO DE EUTANASIA
 - Los gatos FIV-positivos pueden llegar a vivir tanto como los no infectados
 - Tienen mayor probabilidad de desarrollar síntomas de enfermedad, principalmente debido a infecciones secundarias y enfermedades inmunomediadas o neoplasias
 - Los animales infectados a edades tempranas tienen mayor probabilidad de desarrollar enfermedad
- Manejo general
 - PROTEGER AL GATO frente a otras infecciones: el desarrollo de infecciones secundarias pueden no solo causar signos clínicos sino derivar en el progreso de la infección en si misma
 - Mantener al animal sin acceso al exterior para minimizar la exposición a otros agentes (y evitar el contagio de la enfermedad a otros)
 - Si existen otros gatos en la casa con patologías contagiosas es conveniente aislarlos
 - Esterilización para disminuir el riesgo de agresión
- Los animales infectados deben realizar controles veterinarios periódicamente