

REFUGIO DE GATOS: COMO ENCARAR LOS PROBLEMAS

Fabián Minovich, Dr.

Docente Medicina I, UBA

Profesor Titular Clínica de Pequeños Animales, UJAM

fminovich@yahoo.com.ar

En refugios de gatos (donde personalmente llamo refugio de gatos a aquel lugar donde tienen mas de 20 gatos en condiciones semisalvajes y al aire libre), estos animales tienen problemas específicos diferentes de los que tienen los criaderos y/o personas que tienen muchos gatos (10-15) pero en un ambiente controlado tanto sanitaria como higiénicamente.

Por lo tanto como encaramos los problemas en esos refugios? Parte de la respuesta es conocer los problemas que tienen estos lugares, y estos problemas, generalmente son complicados y serios, ya que los animales en estos lugares compiten por alimento, comparten enfermedades crónicas e infecciosas y viven en permanente stress.

Los problemas predominantes son:

- a) Enfermedades infecciosas (por el estrecho contacto y alto costo de vacunación de todos esos animales)
- b) Enfermedades parasitarias internas y externas (por difícil manejo/administración de los productos y no tanto por lo costoso de los mismos)
- c) Desordenes nutricionales (uso de alimentos económicos y sin clasificación por edad, por alta densidad poblacional)
- d) Problemas de comportamiento (por competencia por caja de arena, territorio, hembras, comida, etc.)

Pero el problema principal es la alta prevalencia de enfermedades infecciosas ya que los responsables en general no conocen de vacunas ni de manejo médico, siendo difícil implementar planes antiparasitarios y vacunales, así como la aparición de deficiencia nutricional subclínicas, lo que los hace aún más propensos a cuadros infecciosos.

Otro tema en estos grupos es la inmunidad de la colonia: esto aplicable a gatos de refugios se entiende como, la resistencia de los gatos como grupo a la invasión y diseminación de organismos infecciosos. Esta inmunidad de colonia se puede ayudar reduciendo el stress, dando buena alimentación y sacando los gatos débiles que son los propensos a enfermar.

Dentro de lo mismo, la resistencia a la colonización es la habilidad innata y adquirida de un gato individual de resistir a la infección. Por eso es importante detectar los individuos con baja resistencia o débiles ya que generalmente se trata de portadores crónicos que pueden infectar a todo el grupo.

Factores de riesgo en refugios:

- 1) Huésped: inmunidad materna, edad de exposición y diferentes edades conviviendo, resistencia o predisposición individual, estado nutricional, nivel de stress, enfermedades concomitantes, defectos del sistema inmune.
- 2) Agente: virulencia, dosis efectiva, transmisión, portal de entrada, estados de portador.
- 3) Ambiente: población (número de gatos), salubridad (vacunas, higiene, desparasitaciones, sanidad), humedad (si aumenta se alarga la vida media del virus), temperatura (cálida, predispone a dispersión de la enfermedad), intercambio (control del movimiento).

El cuadro infeccioso dependerá de cuantos de estos factores estén presentes, y generalmente están más de uno.

Cuando hablamos de prevalencia de enfermedades en refugios, debemos nombrar los factores predisponentes que sobresalen, que son diferentes a los de un criadero o a la de gatos de casa controlados, señalando si son responsabilidad del huésped, del agente, o del medio ambiente.

En casas con muchos gatos:

Medio ambiente

- Alta densidad poblacional

- Cohabitación con humanos, que complica la desinfección real
- Ambiente pobremente definido
- Contaminación con secreciones
- Población fluctuante
- Inadecuada cuarentena y aislamiento
- Recursos modestos
- Introducción de patógenos, más en gatos jóvenes que introducen nuevas cepas
- Densidad poblacional

En este tipo de ambiente son muy posibles las enfermedades zoonóticas

Huésped

- Vacunación inapropiada
- Mezcla de grupos
- Elevado nivel de stress
- Patógenos residentes
- Estado nutricional
- Flora bacteriana normal (uso de antibióticos inapropiados)
- Edad de exposición
- Enfermedades concomitantes

Agente

- Virulencia
- Cantidad de virus

Si estos factores se encuentran presentes tendremos consecuencias clínicas como: enfermedades más severas, aumento de tasa de mortalidad, más gatos con cuadros crónicos, más gatos portadores (se han observado muchos gatos con gingivitis linfocítica plasmocítica de leve a severa asociada al estado de portador crónico de calicivirus)

Tips de procedimientos de saneamiento:

- * Todos los días lavar platos y limpiar superficies
- * Una vez por semana limpieza profunda sin gatos presentes, con inmersión de platos y objetos durante 10 minutos en solución de cloro (1:10) o amonio cuaternario, cubrir superficies con desinfectante durante 10 minutos y enjuagar.

Efectos adversos por hacinamiento:

- Concentración de patógenos
- Mayor riesgo de exposición
- Aumento de desnutrición subclínica
- Aumento del stress
- Aumento de problemas conductuales
- Problemas de salubridad

Procedimientos de cuarentena:

- Tres semanas (ideal 6 semanas)
- Examen físico día 1-10-20 (día 1 vacunar)
- Examen VIF y VILEF día 1 y 20
- Examen fecal día 1 y 20
- Cultivo dermatofito negativo (con cepillo de diente nuevo)

Diseño del reugio:

- * Luz natural y artificial (4 hr luz y 10 de oscuridad)

- * Separar con plástico las jaulas, si existe contacto con otro gato directamente
- * El gato debe al menos mirar al jardín o el ambiente exterior
- * Usar cubre zapatos dentro de ellas

Separación por grupos etáreos:

- * Hembras reproductoras y jóvenes
- * Machos reproductores
- * Hembras preñadas, hembras con gatitos
- * Gatitos destetados temprano
- * Cuarentena (gatos recién ingresados)
- * Aislamiento (gatos enfermos)

Manejo de gatos en orden de prioridades:

- * Gatitos destetados tempranamente
- * Hembras con gatos no destetados
- * Hembras preñadas
- * Hembras reproductoras y jóvenes
- * Machos reproductores
- * Gatos en cuarentena
- * Gatos en aislamiento

Al cambiar de cada área, se deben cambiar los guantes, máscara y cubre zapatos, por lo tanto es fundamental este orden de manejo, para no transmitir enfermedades.

Factores de importancia práctica en la prevalencia de enfermedades en gaterías:

- Mezcla de grupos etáreos
- Gatos portadores no detectados
- Acumulación de patógenos
- Introducción no controlada de gatos
- Stress y hacinamiento
- Vacunación inapropiada

La importancia relativa de factores como huésped, medio ambiente y agente varia entre los diferentes grupos de gatos por lo que no podemos generalizar entre diferentes poblaciones de gatos (refugios, gato de casa que sale, gato de casa que no sale, criadero, etc.)

Los factores ambientales son muy importantes pero en refugios los factores del huésped también lo son ya que los hacen más o menos susceptibles.

Por otra parte el ambiente sino está controlado hace casi imposible controlar la prevalencia de enfermedades.

“El manejo exitoso, requiere del conocimiento de puntos específicos donde interrumpir el ciclo de infección”