

## Psicofarmacología del spraying felino

**Carmen Gómez-Ullate Domínguez**

[cgomezullate@estumail.ucm.es](mailto:cgomezullate@estumail.ucm.es)

### Coautores

**Marta Escobar Dorado. María Luisa Cardenas Rondón**

### Tutor

**Fernando González Gómez**

**Resumen:** El marcaje urinario inadecuado (*spraying*) felino es uno de los principales problemas de comportamiento en gatos domésticos. Las causas más frecuentes son de origen sexual, la territorialidad y los factores estresantes.

Existen múltiples tratamientos para eliminar este tipo de comportamiento como son la castración y el tratamiento hormonal, la modificación de conducta y la terapia farmacológica. El uso de fármacos junto a la modificación de conducta mejora los resultados obtenidos. Nuestro trabajo es una revisión bibliográfica de los fármacos más utilizados en el tratamiento del spraying felino en la actualidad.

El tratamiento farmacológico del marcaje urinario se lleva a cabo desde hace dos décadas, se empezó con progestágenos de acción larga, siguiendo con las benzodiazepinas y por último los más utilizados recientemente como la buspirona, la fluoxetina y la clomipramina.

Los progestágenos dan baja eficacia (sólo 30%) y graves efectos secundarios. Se utilizan cuando los fármacos ansiolíticos no funcionan. Las benzodiazepinas (diazepam) tiene una eficacia (55-75%) pero el uso abusivo puede ocasionar fallo hepático. Presenta una recurrencia del 90% tras la supresión del tratamiento. La buspirona tiene la misma eficacia que el diazepam pero sólo recurre en el 50% de los pacientes tras su retirada. Los inhibidores de la recaptación de serotonina: Cloripramina: 80% de eficacia, 50% de recurrencia; y Fluoxetina: 90% de eficacia, mayor recurrencia de la cloripramina.

Los datos arrojados por nuestras investigaciones bibliográficas nos inducen a recomendar el uso de fluoxetina por su alta eficacia y su mayor selectividad.

Revisión Bibliográfica  
Comunicación Oral

Recibido: 24 marzo 2011.

Aceptado: 26 marzo 2011.