

# Un caso de hiperparasitación en pitón real (*Python regius*).

XAVIER JORDI ZABALA

Clínica Veterinaria Zooclinic. Tarragona.

## Introducción

La importancia de desparasitar correctamente los reptiles salvajes se hace evidente en el caso clínico que vamos a exponer, ya que engloba en un solo animal varias de especies de parásitos, algunos de ellos nocivos tanto para el reptil como para las personas que lo manejan (ya sea el propietario, el veterinario o el importador o vendedor). Es importante remarcar el papel del veterinario no solo en la salud del animal sino en la prevención de la transmisión de zoonosis a los propietarios.

## Caso clínico

En este caso se trata de una pitón real (*Python regius*) hembra adulta joven, de origen salvaje, que mide un metro aproximadamente y pesa 530 gramos. El motivo de la visita es que no come desde hace cuatro meses y esta muy débil. En el momento de su hospitalización presenta los siguientes síntomas: adelgazamiento exagerado con atrofia muscular (sección corporal en forma triangular), dificultad al moverse, debilidad, garrapatas en la zona gular, rotura de piel espontánea (exponiendo la musculatura), mucosa oral color verdoso, ausencia de dientes, sibilancias respiratorias, mucosidad hemorrágica en la glotis, y diarrea acuosa amarillo-verde. Se le realiza además un análisis de sangre (hemograma, bioquímica, y frotis), un análisis coprológico, y estudio del mucus respiratorio y se obtienen los siguientes resultados parasitológicos:

- Mucosidad traqueal (sanguinolenta): huevos de pentastómidos, huevos de strongílidos (*Rhabdias spp.*), huevos bioperculados de *Capillaria spp.*
- Heces frescas: sobrecrecimiento de protozoos flagelados.
- Flotación fecal (sulfato zinc 33%): huevos de Strongílidos y de *Capillaria spp* y quistes protozoarios.
- Frotis sangre: Protozoos intraeritrocitarios (Hepatozoon) y larvas de *Capillaria spp.*

## Discusión

Cualquier visita a la consulta de una pitón real debe incluir siempre, un análisis coprológico completo que incluya observación macroscópica y microscópica de heces frescas, una flotación fecal y una sedimentación. En caso de problemas respiratorios, también realizaremos una observación microscópica de la mucosidad traqueal, y si observamos síntomas de desórdenes sanguíneos (anemia o hemolisis) también buscaremos parásitos hemáticos en un frotis sanguíneo. En función de los resultados daremos prioridad a las medidas higiénicas necesarias para evitar zoonosis e iniciaremos un tratamiento antiparasitario adaptado a cada animal.

## Bibliografía

- Exotic Animal Formulary. (James W. Carpenter, 1996. Greystone publications)  
Understanding Reptile Parasites. (Klingenberg. Advanced Vivarium Systems).  
Reptile care, an Atlas of Diseases and Treatments. (Fredric L. Frye, 1991. T. F. H.)

EXÓTICOS

