

Sciences & pratique

Animaux de compagnie

Actualités sur les NAC et les animaux sauvages

>> Clinique

Actualités sur les NAC
et les animaux sauvages

>> LES AUTEURS

Emmanuel RISI

Centre hospitalier vétérinaire Atlantia
44000 Nantes

Guillaume LEBLOND

Étudiant à l'école vétérinaire de Nantes



D.R.

Accumulation mortelle de nématodes intestinaux chez **un iguane**

Un iguane femelle âgé de 2,5 ans (*Iguana iguana rhinolopa*) et importé en Grèce est présenté en consultation avec un historique d'un mois d'anorexie*. Lors de l'examen clinique, l'animal est cachectique, il présente une dilatation abdominale et une ostéodystrophie fibreuse. Malgré le traitement, il meurt au bout d'un mois.

L'autopsie révèle une accumulation massive de nématodes dans le gros intestin, identifiés comme des *Ozolaimus megatyphlon*, appartenant à la famille des Oxyures et généralement non pathogènes chez l'iguane. A la connaissance de l'auteur, sa présence n'a pas été décrite en Europe. Par contre, une infestation pathogène a été rapportée au Japon. Dans ce cas, l'animal a probablement été infesté avant l'importation.

Bien que la mort de l'iguane ait été attribuée à l'infestation parasitaire, le régime alimentaire carencé associé à une mauvaise hygiène du terrarium et une absence de traitement antiparasitaire ont dû contribuer à la détérioration de son état général.

* Lethal *Ozolaimus megatyphlon* Infection in a Green iguana (*Iguana iguana rhinolopa*), Panayiotis Loukopoulos, Anastasia Komnenou, Elias Papadopoulos, Vassilios Psychas, *Journal of Zoo and Wildlife Medicine*, Volume 38, Issue 1 (2007), 131-134.



Déformation des vertèbres coccygiennes chez un iguane ayant souffert d'ostéodystrophie pendant sa croissance.