

Manejo sanitario para la crianza en cautiverio del Huapo rojo (*Cacajao calvus*) en el Parque Zoológico Huachipa
Daniel Montes^{1,2}, Laura Rosas^{1,2}, Catalina Hermoza³, Lizzette Bértudez³, Pedro Mayor⁴, Mark Bowler⁵

1 Yavacus: Yavari Conservación y Uso Sostenible, Iquitos, Peru

2 FaunaVet-PERÚ, Lima, Peru

3 Parque Zoológico Huachipa, Lima, Peru

4 Universidad Autonoma de Barcelona, Barcelona, Spain

5 San Diego Zoo Global, Institute for Conservation Research, Escondido, USA

Correo electrónico: mark@markbowler.com

Resumen

La conservación de especies amenazadas requiere no sólo la preservación y manejo de hábitats críticos, sino también el desarrollo de programas de manejo para crianza *ex situ*. El mantenimiento de poblaciones saludables en cautiverio representa una parte clave (Kleiman *et al*, 1986), incluyendo el aspecto sanitario. El objetivo de este trabajo es describir el manejo sanitario del huapo rojo (*Cacajao calvus*) realizado en el Parque Zoológico Huachipa desde 1999, para la elaboración de estándares en manejo sanitario y contribuir a la conservación *ex situ* de dicha especie en otras instituciones. La colección de datos se realizó a través de las historias clínicas, estableciéndose en algunos casos rangos de frecuencia para determinadas actividades. Los resultados obtenidos reflejan que la actividad sanitaria más frecuente fueron los controles sanitarios (157/295 53,27%) seguida de atenciones médicas por traumatismos eventuales (52/295 17,63%), afecciones digestivas (21/295 7,12%) y toma de diferentes muestras biológicas (19/295 6,44%).

Veterinary management activity for captive groups of red uakari monkeys (*Cacajao calvus*) in Huachipa Zoological Park, Lima, Peru
Daniel Montes^{1,2}, Laura Rosas^{1,2}, Catalina Hermoza³, Lizzette Bértudez³, Pedro Mayor⁴, Mark Bowler⁵

1 Yavacus: Yavari Conservación y Uso Sostenible, Iquitos, Peru

2 FaunaVet-PERÚ, Lima, Peru

3 Parque Zoológico Huachipa, Lima, Peru

4 Universidad Autonoma de Barcelona, Barcelona, Spain

5 San Diego Zoo Global, Institute for Conservation Research, Escondido, USA

E-mail: mark@markbowler.com

Keywords: captive management, veterinary, pitheciine, zoo

The long-term conservation of many endangered species will require the development of management programs for *ex situ* breeding. Maintaining healthy populations in captivity is key to accomplishing this. We report on 14 years of veterinary management of red uakari monkeys (*Cacajao calvus*) in Huachipa Zoo between 1999 and 2013, with the goal of developing health management

standards and disseminating the results for the *ex situ* conservation of this species in other institutions. We examined the records kept by Huachipa Zoo, and calculated frequencies of veterinary treatment. The most frequent activities were general check-ups (157/295 53.3%) followed by medical attention for injuries (52/295 17.6%), digestive disorders (21/295 7.1%) and taking samples for testing (19/295 6.4%). These figures could usefully be compared with other species to determine the relative veterinary needs of uakaris in captivity.