

RESUMEN

El siguiente estudio tiene por finalidad describir la morfología y topografía de los órganos abdominales del margay (*Leopardus wiedii*) en el Parque Zoológico de Huachipa. Para esto se contó con toda la población aparentemente sana del Parque Zoológico de Huachipa (n=6). Para realizar la ecografía los animales se anestesiaron previamente para evitar que sufran de estrés y poder aplicar la técnica ecográfica de manera correcta. Las ecografías se realizaron con un equipo Pie Medical con un transductor multifrecuencial de 5-7.5 MHZ. Se evaluó la topografía, forma, ecotextura, márgenes y arquitectura del hígado, vesícula biliar, riñones, estómago, bazo, vejiga urinaria y testículos. El hígado se encontró en la región xifoidea por debajo del cartílago xifoideo y el hipocondrio derecho e izquierdo rodeando a la vesícula biliar con el parénquima hepático. Los riñones se encontraron en la parte craneal de los flancos y en la parte caudal del hipocondrio derecho e izquierdo y respectivamente. El estómago se encontró en la parte caudal de la región xifoidea, parte craneomedial del flanco izquierdo y craneal de la región umbilical. El bazo se ubicó en la parte caudal del hipocondrio izquierdo y a lo largo del flanco izquierdo. La vejiga en la región púbica. Los testículos se ubicaron en las bolsas escrotales en la región perineal. Los resultados del presente estudio nos permitieron obtener las características de las dimensiones y topografía de los órganos abdominales del margay (*Leopardus wiedii*).

Palabras clave: *Leopardus wiedii*, Margay, órganos abdominales, ecografía.