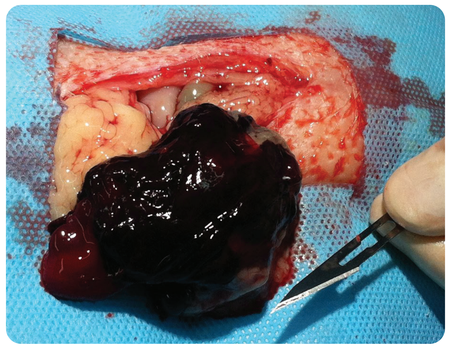
Hemangiosarcoma esplénico en erizo pigmeo africano

Autores: Dres. Cohen, Nicolás. V; Sbriller, Nadia, V; y col. Dres. Pedrosa, Fernando, MV ; Lascano, Camila ,MV; Bondone, Federico, V; Belmar , Paola, V y E., Minatel, Leonardo M.V e H..Veterinaria Panda, Villa Urquiza, Capital federal, Argentina.

- **Introduccion:**
  El erizo pigmeo africano (Atelerix albiventris) es un mamífero del orden Erinaceomorpha de la familia Erinaceidae. Es una especie originaria de gran parte del África subsahariana. Existen numerosos antecedentes de neoplasias en erizos en cautiverio, en muchos casos no presentan signología clínica. Por esta razón debe ser tenido en cuenta cada vez que se recibe un ejemplar de esta especie en consulta.

- **Objetivo:**
  Resolución quirúrgica de patología esplénica y uterina en un ejemplar de erizo pigmeo africano.

- **Material y método:**
  Se trata de un erizo, hembra, de 3 años, manto sal y pimienta, presentando decaimiento y anorexia de 24 hs de evolución. Se realiza estudio ecográfico abdominal el cual evidencia la presencia de una estructura heterogénea, con zonas anecóicas (áreas de hemorragia y/o necrosis), que se desprendía de la cola del bazo, alterando la cápsula del mismo, de aproximadamente 2,5 cm x 2,5 cm x 2,1 cm. Dicha imagen fue sugerente de neoplasia/infarto. Se detecta además la presencia de colecta uterina y moderada cantidad de líquido libre en cavidad abdominal. Se realiza esplenectomía y ovario histerectomía. El diagnostico histopatológico refleja un hemangiosarcoma esplénico, y un carcinoma solido uterino asociado a hidrómetra.

- **Conclusión y discusión:**
  Estos animales presentan neoplasias al igual que el resto de las especies domesticas, de hecho la incidencia es alta en erizos. Muchas veces el paciente no manifiesta ninguna alteración y se arriba al diagnóstico tarde. Es por ello que es de mucha utilidad realizar estudios complementarios en el chequeo general a pesar de la ausencia de signología clínica. En este caso en particular, si bien el diagnóstico manifiesta una neoplasia maligna de mal pronóstico, se podría haber realizado la cirugía previo a la ruptura de la masa esplénica, si hubiera habido un control anterior. Asimismo, cabe destacar la posible asociación de diferentes entidades oncológicas.