



PATOLOGÍA EN ANIMALES SILVESTRES MANUAL Y ATLAS

Quse, Viviana Beatriz¹; Elvira María Falzoni².

¹Fundación Temaiken. Ruta Provincial 25, Km 0.700 Escobar, Buenos Aires, Argentina. vquse@temaiken.org.ar; ²Laboratorio de Histopatología, Centro Veterinario San Marcos. Díaz Vélez 4.700. Buenos Aires, Argentina. emfalzoni@yahoo.com.ar.

Los animales silvestres están propensos a padecer gran número de enfermedades de índole infeccioso, parasitario, toxicológico o metabólico, siendo, muchas veces, de carácter letal para el o los individuos que la padecen. Cuando en una institución zoológica muere un animal silvestre resulta sumamente importante llevar adelante un correcto y completo procedimiento de necropsia y estudios complementarios que permitirán arribar al diagnóstico post mortem y a la causa que produjo la muerte. El objetivo del libro Patología en Animales Silvestres es brindar un material de referencia para consulta y estudio por parte de veterinarios, biólogos, patólogos y técnicos que trabajen en necropsias de animales silvestres. Para ello, la primer parte del libro describe los protocolos de necropsia de mamíferos y de aves, teniendo en cuenta no tan sólo la metodología del procedimiento en sí, sino la toma de muestras biológicas para los diferentes estudios que fueran a realizarse. A los efectos de que el lector tenga un conocimiento general de las especies tratadas en la obra, se realiza una descripción biológica de cada una de ellas acompañada por fotos color de las mismas. Luego, y ocupando la parte central del libro, son descriptas las diferentes enfermedades que han afectado a especies tales como wallaby gris, *Macropus eugenii*; puma, *Puma concolor*; tapir amazónico, *Tapirus terrestris*; calao terrestre, *Bucorvus leadbeateri*, entre otras. Algunas de las enfermedades descriptas son Peritonitis Infecciosa Felina en puma; Miopatía Degenerativa en wallaby gris; Torsión Gástrica en tapir; Malaria Aviar en pingüino y Endocarditis en Ñandú. Todas las enfermedades se ilustran con fotos color, habiendo más de 220 en total, tanto de lesiones macroscópicas como microscópicas. Finalmente, la última parte comprende solamente fotos a color siendo una forma rápida y práctica de acceder a las lesiones específicas que afectan los diferentes órganos tanto desde el punto de vista macroscópico como microscópico. Este Libro es el resultado de cuatro años de trabajos en necropsias de los animales silvestres del Bioparque Temaikén y, a través del mismo, la Fundación Temaikén desea contribuir al conocimiento científico de la comunidad zoológica latinoamericana.