

PRESENTACIÓN

Con el presente número creemos cumplir uno de los principales objetivos de nuestra revista: mostrar la producción científica en distintas áreas de las Ciencias Morfológicas.

El estudio de la proliferación celular y sus modificaciones relacionadas con los ritmos circadianos ha sido el área de investigación del Instituto de Biología, Histología y Embriología de la Facultad de Ciencias Médicas de la UNLP durante décadas. Sin embargo, en el trabajo “ESTUDIO COMPARATIVO DE LA SÍNTESIS DE ADN EN HÍGADO Y RIÑÓN DE RATONES LACTANTES Y ADULTOS” se introducen aspectos sorprendentemente muy poco estudiados: los ritmos diarios de proliferación en poblaciones celulares de animales lactantes.

La participación de la antropología biológica en las reuniones científicas y en las revistas de Ciencias Morfológicas se incrementa año a año. En el trabajo “DIFERENCIAS SEXUALES EN VARIABLES MÉTRICAS DEL ILION FETAL” García Mancuso, la autora plantea el uso de diferentes características de los huesos ilíacos de fetos como posible método para reconocer el sexo.

En los últimos años, la patología veterinaria ha incorporado técnicas como la inmunohistoquímica y el análisis digital de imágenes. Estas metodologías se han hecho indispensables para la investigación en el área e, inclusive, se están incorporando al diagnóstico. El trabajo “INVASIÓN VASCULAR, EXPRESIÓN DEL RECEPTOR 2 DEL FACTOR DE CRECIMIENTO DE ENDOTELIOS VASCULARES (VEGFR-2) Y DENSIDAD DE MICROVASOS EN CARCINOMAS MAMARIOS DE PERRAS. VALOR PRONÓSTICO” aplica estas técnicas a uno de los temas más importantes de la patología de los animales domésticos: el estudio de los tumores de mama en la perra.

Esperemos que el material presentado sea de su agrado.

Los editores