



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA



FACULTAD DE VETERINARIA

<b>NOMBRE Y APELLIDOS:</b>	Carmen María Pineda Martos		
<b>CATEGORÍA PROFESIONAL:</b>	Profesora Ayudante Doctora		
<b>CARGO:</b>			
<b>DEPARTAMENTO:</b>	Medicina y Cirugía Animal		
<b>ÁREA DE CONOCIMIENTO:</b>	Medicina y Cirugía Animal		
<b>TELÉFONO:</b>	957 21 10 73	<b>CORREO ELECTRÓNICO:</b>	v32pimac@uco.es
<b>ORCID ID:</b>	0000-0002-3664-8699		
<b>RESEARCHERID:</b>			

#### LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Alteraciones del metabolismo mineral. Enfermedad renal, calcificación vascular y síndrome metabólico  
Medicina interna de pequeños animales. Medicina felina

#### PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Restricción calórica, metabolismo mineral y enfermedad renal (PI/17/00169). 2018-2020. Instituto de Salud Carlos III.

Influencia del contenido calórico de la dieta sobre el balance de fósforo: implicaciones en la enfermedad renal (PI/14/000467). 2015-2017. Instituto de Salud Carlos III.

Conexiones entre el metabolismo mineral y el metabolismo energético: efecto de la dieta hipercalórica en el balance de fósforo y la función renal (PI-0272-2014). 2015-2017. Consejería de Salud de la Junta de Andalucía.

Tratamiento de leishmaniasis canina con marbofloxacino: evaluación del efecto sobre la función renal. 2012-2014. Vetoquinol Especialidades Veterinarias, S.A.

#### PUBLICACIONES/OTRAS ACTIVIDADES

**Pineda C**, Rios R, Raya AI, Rodriguez M, Aguilera-Tejero E, Lopez I. Hypocaloric diet prevents the decrease in FGF21 elicited by high phosphorus intake. *Nutrients*. 2018; 10(10):E1496.

Rios R, **Pineda C**, Lopez I, Muñoz-Castañeda J, Rodriguez M, Aguilera-Tejero E, Raya AI. Phosphorus restriction does not prevent the increase in fibroblast growth factor 23 elicited by high fat diet. *PLoS One*. 2018; 13(6):e0198481

Crossley VJ, Bovens CP, **Pineda C**, Hibbert A, Finch NC. Vitamin D toxicity of dietary origin in cats fed a natural complementary kitten food. *J Feline Med Surg Open Rep*. 2017; 3(2):2055116917743613.

**Pineda C**, Aguilera-Tejero E, Morales MC, Belinchon-Lorenzo S, Gomez-Nieto LC, Garcia P, Martinez-Moreno JM, Rodriguez-Ortiz ME, Lopez I. Treatment of canine leishmaniasis with marbofloxacin in dogs with renal disease. *PLoS One*. 2017; 12(10):e0185981.

Lopez I, **Pineda C**, Muñoz L, Raya A, Lopez G, Aguilera-Tejero E. Chronic vitamin D intoxication in captive iberian lynx (*Lynx pardinus*). *PLoS One*. 2016; 11(5):e0156331.

**Pineda C**, Aguilera-Tejero E, Raya AI, Montes de Oca A, Rodriguez M, Lopez I. Effects of two calculolytic diets on parameters of feline mineral metabolism. *J Small Anim Pract*. 2015; 56(8):499-504.