



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA



FACULTAD DE VETERINARIA

<b>NOMBRE Y APELLIDOS:</b>	Rafael Santisteban Valenzuela		
<b>CATEGORÍA PROFESIONAL:</b>	Catedrático		
<b>CARGO:</b>			
<b>DEPARTAMENTO:</b>	Biología celular, fisiología e inmunología		
<b>ÁREA DE CONOCIMIENTO:</b>	Fisiología		
<b>TELÉFONO:</b>	957218683	<b>CORREO ELECTRÓNICO:</b>	ba1savar@uco.es
<b>ORCID ID:</b>			
<b>RESEARCHERID:</b>			

#### LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

- 1..Electrocardiografía animal
- 2.Fisiología del ejercicio en équidos

#### PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

- 1.Comparación de la respuesta ergoespirométrica, metabólica, muscular y locomotora en caballos de deporte con rendimiento óptimo y medio
- 2.Red Telemática Transfonterça de Hippiatria 1ª fase (RETHI I),2ª fase(RETHI II) y 3ª fase (RETHI III)
- 3.Estudio farmacocinético de los inhibidores de la enzima de conversión de la angiotensina,(IECA)y evaluación de eje renina-angiotensina-aldosterona-vasopresina en caballos

#### PUBLICACIONES/OTRAS ACTIVIDADES

- GENDER DIFFERENCES IN NON-SPECIFIC IMMUNE RESPONSE TO EXERCISE IN THE LACTATE THRESHOLD: A STUDY IN EQUINE ATHLETES. Research In Veterinary Science Volumen: 85 Número: 85 Páginas, 250-256
- EFFECTS OF TRAINING ON PHAGOCYtic AND OXIDATIVE METABOLISM OF PERIPHERAL NEUTROPHILS IN HORSES EXERCISED IN THE AEROBIC-ANAEROBIC TRANSITION AREA. Veterinary Research Communications Volumen: Número:2Páginas, : 149-158
- EFFECT OF TRAINING DURATION AND EXERCISE ON BLOOD-BORNE SUBSTRATES, PLASMA LACTATE AND ENZYME CONCENTRATIONS IN DIFFERENT HORSE BREEDS Equine Veterinary Journal Volumen: 0 Número: 34 Páginas, il: 245-251
- BENEFITS OF MODERATE TRAINING TO THE NONSPECIFIC IMMUNE RESPONSE OF COLTS Equine Veterinary Journal Volumen: Suppl.34 Número: 34 Páginas, : 182-185