



Hôtel Barceló Sevilla Renacimiento  
Avda. Álvaro Alonso Barba s/n  
41092 Sevilla

XV Congreso Nacional  
de la  
SECAL

6, 7 y 8 de noviembre 2019 • Sevilla

## Resumen Ana Muñoz

El sector ecuestre español representa un 0,51% del PIB. A esta importancia económica hay que adicionar los efectos positivos sobre el ocio, el turismo y los beneficios sociales derivados de la hipoterapia. A pesar de esto, y de que España posee una cabaña equina numéricamente importante, la investigación en el caballo está poco desarrollada y los investigadores encuentran notables dificultades para desarrollar una labor relevante y con proyección internacional. Los principales inconvenientes pueden englobarse en tres grandes categorías: coste económico y dificultad de manejo; relevancia de la clínica frente a la investigación; y dificultad en la financiación. El gran tamaño del caballo requiere un equipo humano altamente cualificado y con experiencia en manejo de équidos. Gran parte del equipamiento a utilizar es muy específico, no pudiendo usarse el disponible para personas o para otros animales de tamaño inferior, lo cual incrementa el coste de los equipos. De igual modo, se requieren instalaciones específicas y el gasto económico ligado al mantenimiento (alimentación, estabulación, medicamentos) también es notable. La formación del veterinario, así como las necesidades inmediatas de los ganaderos tienen una vertiente clínica muy importante, que, si bien se debería unir con la función investigadora, frecuentemente, la clínica conlleva a un detrimento de la investigación. La financiación para investigación con caballos es muy difícil de conseguir. Las asociaciones de ganaderos y jinetes, al contrario de lo que ocurre en otros países, no suelen destinar partidas presupuestarias a financiar investigaciones sobre temas que podrían ser preferentes para ellos. Las empresas españolas del sector ecuestre, en muchos casos, desafortunadamente, dirigen sus esfuerzos a la comercialización de productos extranjeros o bien, si financian investigaciones en caballos, suelen encuadrarse dentro de una 'sección veterinaria' dentro de una empresa mayor, con una tendencia médica humana o hacia otras especies animales. Los planes internacionales, nacionales y regionales de investigación cuentan con partidas destinadas a ganadería, donde podría encajar algún aspecto de la investigación con caballos, tales como la nutrición, la genética o la reproducción. Sin embargo, la investigación para el individuo y no para la colectividad, tienen un complejo encuadre dentro de la ganadería. El gran reto al que se enfrenta el investigador posiblemente sea el transmitir la importancia que tiene esta especie, no solamente en la investigación desde un punto de vista veterinario, sino también considerando los aspectos traslacionales, en los estudios preclínicos, sobre todo el aparato locomotor, y particularmente de cartílago y tendón.