



1FD97-1884. La tuberculosis bovina en Asturias. Evaluación de nuevas estrategias para aplicación en la campaña de saneamiento: valoración de un test ELISA

Investigador principal	Organismo
José Miguel Prieto Martín	SERIDA JOVE GIJÓN
Equipo investigador	
Alberto Espí Felgueroso	SERIDA JOVE GIJÓN
Víctor Álvarez González	"
Francisco García Marín	UNIVERSIDAD DE LEÓN
Valentín Pérez Pérez	"
M ^a Carmen Ferreras Estrada	"

Objetivo

- Valorar un test ELISA en su modalidad anamnéstica en condiciones de campo y su posible aplicación en las campañas de erradicación de la tuberculosis bovina.

Resultados

- Se tomaron muestras de sangre en 1.254 animales perteneciente a 49 ganaderías, que tuvieron al menos un animal reaccionante a la prueba de la IDTB.
- Se standardizó la técnica ELISA con diferentes antígenos de *M. bovis* a partir de los controles positivos y negativos normalizados.
- Se investigaron anticuerpos frente a *M. bovis* y *M. a. paratuberculosis* en los 1.254 sueros.
- Algunos de los resultados que se están obteniendo, se están aplicando de forma práctica en la campaña de saneamiento ganadero contra la tuberculosis bovina.

