

Título: CARACTERIZACIÓN DE LA LECHE DE CABRA FRENTE A LA DE VACA. ESTUDIO DE SU VALOR NUTRITIVO E INMUNOLÓGICO

Nombre: SANZ CEBALLOS, LAURA

Universidad: Universidad de Granada

Departamento: NUTRICION HUMANA

Fecha de lectura: 02/10/2007

Programa de doctorado: FISIOLÓGÍA

Dirección:

> **Director:** Sanz Sampelayo M^a Remedios

> **Codirector:** Matilde Rodríguez Osorio

Tribunal:

> **presidente:** JULIO BOZA LÓPEZ

> **secretario:** RAFAEL GIMÉNEZ MARTÍNEZ

> **vocal:** MARGARITA SÁNCHEZ CAMPOS

> **vocal:** JOSE EMILIO GUERRERO GINEL

> **vocal:** VICTORIA GÓMEZ GARCÍA

Descriptor:

> NUTRICION ANIMAL

> REACCION ANTIGENO-ANTICUERPO

El fichero de tesis no ha sido incorporado al sistema.

Localización: BIBLIOTECA GENERAL DE LA UNIVERSIDAD DE GRANADA

Resumen: Por medio de distintos tipos de ensayos de alimentación, balance y sacrificio, así como de la realización de pruebas tanto in vivo como in vitro, en modelos experimentales adecuados, se analiza el valor nutritivo y capacidad inmunógena de la leche de cabra frente a la de vaca. De los resultados obtenidos se deduce la mejor utilización nutritiva que la leche de cabra alcanza, tanto a nivel digestivo como metabólico, lo que queda originado por la naturaleza tanto de su proteína como de su grasa. Del estudio inmunológico realizado, se deduce que la leche de cabra resulta hipoalérgica frente a la de vaca, comprobándose la existencia de epítomos compartidos por las distintas proteínas. La reactividad cruzada in vitro detectada, no resulta necesariamente indicativa de la existencia de una alérgenicidad cruzada.