

ÍNDICE DE CONTENIDOS

1.- INTRODUCCIÓN	17
1.1. Producción ovina en Argentina	17
1.2. Programas sanitarios	20
1.3. Brucelosis en animales domésticos	22
1.4. Aspectos históricos de la Brucelosis	23
1.5. El género <i>Brucella</i>	25
2.- BRUCELOSIS OVINA: antecedentes	29
2.1. Brucelosis ovina causada por <i>B. ovís</i>	29
2.2. La enfermedad en el mundo	30
2.3. Epidemiología	30
2.4. Patogénesis	34
2.5. Diagnóstico clínico	39
2.6. Diagnóstico bacteriológico	41
2.7. Estructura antigénica	45
2.8. Respuesta inmunitaria humoral	50
2.9. Diagnóstico serológico	52
3.- PRIMER OBJETIVO: Uso de un antígeno de <i>B. canis</i> para detectar anticuerpos anti <i>B. ovís</i> en el suero de ovinos.	64
3.1 Planteo del objetivo del experimento	64
3.2 Materiales y métodos	66
3.3 Resultados	72
3.4 Discusión	74
4.- SEGUNDO OBJETIVO: Detección de anticuerpos anti <i>B. ovís</i> en leche de ovejas, utilizando un antígeno de <i>B. canis</i>	79
4.1 Planteo del objetivo del experimento	79

4.2 Materiales y métodos	81
4.3 Resultados	85
4.4 Discusión	87
5.- CONCLUSIONES	91
6.- BIBLIOGRAFIA	94