

## ÍNDICE

<b>Resumen</b> .....	1
<b>Introducción</b> .....	4
<b>Material y Métodos</b> .....	7
• Muestreo .....	7
• Muestras complementarios .....	7
• Prospección helmintológica .....	7
• Métodos helmintológicos .....	8
• Material tipo consultado .....	9
• Estudio cuantitativo de los datos .....	9
• Estadísticos .....	15
<b>Capítulo I: Caracterización de los ambientes estudiados</b> .....	18
• Laguna Lacombe .....	18
• Laguna Salada Grande .....	20
<b>Capítulo II: Caracterización de la especie hospedadora</b> .....	26
<b>Capítulo III: Los parásitos en <i>O. bonariensis</i>. Aspectos taxonómicos</b> .....	35
• <i>Hysterothylacium rhamdiae</i> .....	35
• <i>Contracaecum</i> sp. ....	42
• <i>Wolffhugelia matercula</i> .....	49
• <i>Cangatiella macdonaghi</i> .....	53
• <i>Austrodiplostomum mordax</i> .....	60
• <i>Saccocoelioides</i> sp. ....	65
• <i>Thometrema bonariensis</i> .....	70
• <i>Ascocotyle (Phagicola) diminuta</i> .....	74
• <i>Ascocotyle (Ascocotyle) tenuicollis</i> .....	78
• <i>Eimeria</i> sp. ....	82
Caracterización general de los parásitos en <i>O. bonariensis</i> .....	86
Especies autogénicas y alogénicas .....	89
Ciclos de vida heteroxenos y monoxenos .....	91
Especificidad parasitaria .....	93
<b>Capítulo IV: Dinámica de las poblaciones parásitas de <i>O. bonariensis</i></b> .....	96
• Laguna Lacombe .....	96
1. Características de la población hospedadora .....	96
2. Alimentación de <i>O. bonariensis</i> .....	96
2. 1. Espectro trófico .....	96
2. 2. Variación estacional de la dieta .....	96
2. 3. Variación en la dieta en machos y hembras .....	96

2. 4. Variación de la dieta en las distintas tallas .....	96
2. 5. Asociación entre las especies parásitas y las presas .....	100
3. Distribución de las especies parásitas en la población hospedadora .....	100
3. 1. Relación entre el tamaño del hospedador y la distribución de las especies parásitas .....	100
3. 2. Relación entre el sexo del hospedador y la distribución de las especies parásitas .....	100
3. 3. Variación estacional de la distribución de las especies parásitas .....	104
4. Patrón estacional de infección de las especies parásitas .....	106
5. Patrón de maduración de <i>C. macdonaghi</i> .....	109
6. Estudio del hábitat preferencial .....	112
7. Relación entre el tamaño del hospedador y el grado de parasitismo .....	115
8. Relación entre el sexo del hospedador y el grado de parasitismo .....	120
9. Deformaciones vertebrales en <i>O. bonariensis</i> .....	120
• Laguna Salada Grande .....	126
1. Características de la población hospedadora .....	126
2. Alimentación de <i>O. bonariensis</i> .....	126
2. 1. Espectro trófico .....	126
2. 2. Variación estacional de la dieta .....	126
2. 3. Variación en la dieta en machos y hembras .....	126
2. 4. Variación de la dieta en las distintas tallas .....	126
2. 5. Asociación entre las especies parásitas y las presas .....	131
3. Distribución de las especies parásitas en la población hospedadora .....	131
3.1. Relación entre el tamaño del hospedador y la distribución de las especies parásitas .....	131
3.2. Relación entre el sexo del hospedador y la distribución de las especies parásitas .....	131
3.3. Variación estacional de la distribución de las especies parásitas .....	137
4. Patrón estacional de infección de las especies parásitas de <i>O. bonariensis</i> .....	137
5. Patrón de maduración de <i>C. macdonaghi</i> .....	142
6. Estudio del hábitat preferencial .....	145
7. Relación entre el tamaño del hospedador y el grado de parasitismo .....	151
8. Relación entre el sexo del hospedador y el grado de parasitismo .....	156
9. Deformaciones vertebrales en <i>O. bonariensis</i> .....	156
• Discusión .....	164
<b>Capítulo V: Estructura y dinámica de la comunidad parasitaria de <i>O. bonariensis</i></b> .....	177
• Laguna Lacombe .....	177
1. Estructura de la comunidad componente .....	177
1.1. Hospedadores juveniles y adultos .....	177
1.2. Hospedadores post-larvales .....	180
1.3. Asociación entre especies .....	184
1.4. Relación entre el tamaño del hospedador y la estructura comunitaria .....	184
1.5. Relación entre el sexo del hospedador y la estructura comunitaria .....	184
1.6. Predictibilidad .....	188

2. Estructura y dinámica de las infracomunidades .....	188
2.1. Hospedadores juveniles y adultos .....	188
2.2. Hospedadores post-larvales .....	188
• Laguna Salada Grande .....	194
1. Estructura de la comunidad componente .....	194
1.1. Hospedadores juveniles y adultos .....	194
1.2. Hospedadores post-larvales .....	197
1.3. Asociación entre especies .....	202
1.4. Relación entre el tamaño del hospedador y la estructura comunitaria .....	202
1.5. Relación entre el sexo del hospedador y la estructura comunitaria .....	202
1.6. Predictibilidad .....	202
2. Estructura y dinámica de las infracomunidades .....	202
2.1. Hospedadores juveniles y adultos .....	202
2.2. Hospedadores post-larvales .....	209
• Discusión .....	213
<b>Capítulo VI: Comparación de las comunidades parásitas de <i>O. bonariensis</i></b> .....	221
• Discusión .....	223
<b>Conclusiones</b> .....	226
<b>Bibliografía</b> .....	232