

R. 43.797

Principales enfermedades en avicultura

INFECCIONES VÍRICAS

Emmanuel Baraza Sasita

 Biblioteca
Universidad Zaragoza


SERVET

TABLA DE CONTENIDOS

INTRODUCCIÓN

1

Introducción.....	3
Etiología.....	3
Signos clínicos.....	3
Necropsia de aves.....	3
Anatomía del pollo.....	5

INFECCIONES VÍRICAS

7

1

Encefalomiелitis aviar

9

Introducción.....	9
Etiología y epidemiología.....	9
Signos clínicos.....	10
Lesiones <i>post mortem</i>	11
Diagnóstico.....	11
Diagnóstico diferencial.....	12
Tratamiento.....	12
Prevención y control.....	12
Recuperación.....	12

2 Gripe aviar 13

Introducción.....	13
Etiología y epidemiología.....	13
La GA en aves silvestres.....	16
La GA en avicultura (aves domésticas).....	16
Serotipos.....	17
Signos clínicos.....	17
Lesiones <i>post mortem</i>	19
Diagnóstico.....	19
Diagnóstico diferencial.....	20
Tratamiento.....	20
Prevención y control.....	20
Vacunación.....	21
Recuperación.....	22
Conclusiones.....	22

3 Leucosis aviar 23

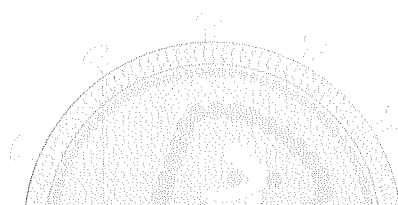
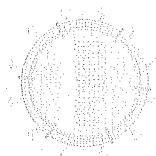
Introducción.....	23
Etiología.....	24
Epidemiología.....	25
Signos clínicos y lesiones.....	26
Diagnóstico.....	26
Diagnóstico diferencial.....	26
Prevención y control.....	27

4 Hepatitis vírica del pato 29

Introducción.....	29
Etiología.....	29
Epidemiología.....	29
Distribución.....	29
Signos clínicos.....	29
Lesiones <i>post mortem</i>	29
Diagnóstico.....	30
Diagnóstico diferencial.....	30
Prevención y control.....	30

5 Enteritis vírica del pato 31

Introducción.....	31
Etiología y epidemiología.....	31
Distribución.....	31
Transmisión.....	32
Signos clínicos.....	32
Lesiones <i>post mortem</i>	33
Diagnóstico.....	33
Prevención y control.....	33



6 Síndrome de caída de la puesta 35

Introducción.....	35
Etiología y epidemiología.....	36
Especies afectadas.....	37
Distribución geográfica.....	37
Transmisión.....	37
Periodo de incubación.....	37
Morbilidad y mortalidad.....	38
Signos clínicos.....	38
Lesiones <i>post mortem</i>	38
Enfermedad respiratoria en crías de ganso.....	38
Diagnóstico.....	39
Diagnóstico diferencial.....	39
Toma de muestras.....	39
Pruebas de laboratorio.....	39
Prevención y control.....	39
Cuarentena y desinfección.....	40

7 Encefalomiелitis equina 41

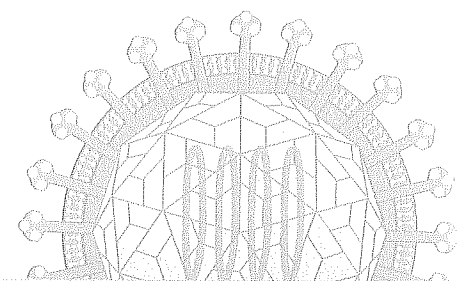
Introducción.....	41
Etiología y epidemiología.....	41
Subtipos epizoóticos.....	41
Subtipos (salvajes) enzoóticos.....	42
Distribución geográfica.....	45
Signos clínicos.....	46
Lesiones <i>post mortem</i>	46
Diagnóstico.....	46
Diagnóstico diferencial.....	46
Tratamiento.....	46
Prevención y control.....	46
Recuperación.....	47

8 Viruela aviar 49

Introducción.....	49
Etiología y epidemiología.....	50
Signos clínicos y lesiones.....	51
Signos clínicos.....	52
Lesiones <i>post mortem</i>	52
Diagnóstico.....	53
Diagnóstico diferencial.....	53
Viruela seca.....	53
Viruela diftérica.....	53
Tratamiento.....	55
Prevención y control.....	55
Pautas recomendadas para la vacunación.....	55
Recuperación.....	56
Conclusiones.....	56

9 Bronquitis infecciosa 57

Introducción.....	57
Etiología y epidemiología.....	57
Signos clínicos.....	59
Lesiones <i>post mortem</i>	60
Diagnóstico.....	60
Tratamiento.....	61
Prevención y control.....	61
Recuperación.....	62



10 Enfermedad de Gumboro 63

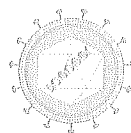
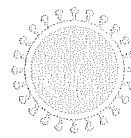
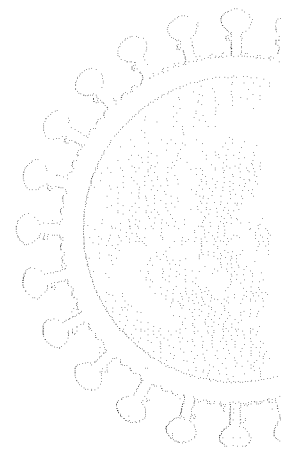
Introducción	63
Etiología y epidemiología.....	64
Cepas variantes	64
Incidencia y distribución	64
Transmisión.....	66
Patogenia.....	66
Signos clínicos.....	66
BI clínica y subclínica.....	67
Lesiones <i>post mortem</i>	68
Lesiones macroscópicas	68
Lesiones microscópicas	70
Diagnóstico.....	70
Diagnóstico diferencial.....	71
Identificación del agente etiológico	71
Serología	71
Tratamiento.....	72
Prevención y control.....	72
Recuperación	72

12 Enfermedad de Marek 79

Introducción	79
Etiología y epidemiología.....	80
Signos clínicos y lesiones.....	80
Forma cutánea.....	81
Forma neurológica.....	81
Forma ocular.....	82
Forma visceral.....	82
Diagnóstico	82
Diagnóstico diferencial.....	83
Técnicas diagnósticas.....	84
Identificación del agente - Aislamiento del virus.....	84
Detección del antígeno.....	85
PCR.....	86
Pruebas serológicas.....	86
Tratamiento.....	86
Prevención y control.....	86
Recuperación	86

11 Laringotraqueítis infecciosa 73

Introducción	73
Etiología y epidemiología.....	74
Signos clínicos y lesiones.....	75
Forma hiperaguda.....	75
Forma subaguda.....	76
Forma leve o crónica.....	76
Diagnóstico.....	76
Prevención y control.....	78



<p>13 Enfermedad de Newcastle 87</p> <hr/> <p>Introducción 87</p> <p>Etiología 88</p> <p>Signos clínicos 89</p> <p>Lesiones <i>post mortem</i> 89</p> <p>Diagnóstico 91</p> <p> Diagnóstico diferencial 91</p> <p> Diagnóstico clínico 91</p> <p> Cepas lentogénicas 91</p> <p> Cepas mesógenicas 91</p> <p> Cepas velogénicas 91</p> <p> Diagnóstico de laboratorio 92</p> <p> Muestras 93</p> <p> Procedimientos 93</p> <p>Prevención y control 93</p> <p> Profilaxis sanitaria 93</p> <p> Profilaxis médica 94</p>	<p>14 Síndrome de la cabeza hinchada 97</p> <hr/> <p>Introducción 97</p> <p>Etiología y epidemiología 97</p> <p>Signos clínicos 98</p> <p>Lesiones <i>post mortem</i> 101</p> <p>Diagnóstico 101</p> <p> Diagnóstico diferencial 102</p> <p>Tratamiento 102</p> <p>Prevención y control 103</p> <p> Vacunación 103</p> <p>Recuperación 103</p>
	<p>15 Artritis vírica 105</p> <hr/> <p>Introducción 105</p> <p>Etiología y patogenia 105</p> <p>Epidemiología 105</p> <p>Signos clínicos 106</p> <p>Diagnóstico 106</p> <p>Prevención y control 107</p>
	<p>BIBLIOGRAFÍA 109</p> <hr/>

