

Contenido

CONTENTS	ix
LISTA DE ILUSTRACIONES	xiii
LISTA DE TABLAS	xv
PROLOGO	xvii
PREFACIO.....	xix
1. LA FISIOGRAFIA DEL PERU	1
Abstracto	2
Abstract	2
Generalidades	3
La Cordillera de los Andes	3
Contrafuertes	6
Ríos	6
Lluvias	7
Huaicos	7
Corriente Marina Fría	7
Diversidad Climática	9
Distribución Altitudinal de la Población	11
El Poblador Peruano	13
Caminos	15

CENTRAL
03132

Agricultura. Visitas ocasionales.....	17
Pastoreo y Caza.....	18
Distribución Geográfica de la Verruga	18
<i>Límite Septentrional</i>	19
<i>Límite Meridional</i>	20
2. EL AGENTE ETIOLOGICO	25
Abstracto	24
Abstract	24
La Verruga Peruana, el "Ticte" y la "Fiebre de La Oroya"	25
El conocimiento de la Verruga	25
<i>Epoca Pre-Inca e Inca</i>	25
<i>Conquista y Coloniaje</i>	26
<i>Epoca Republicana</i>	28
Búsqueda del Agente Etiológico y el Error de Barton	29
Posible Influencia del Viaje de Barton a Europa	30
Los Elementos Endoglobulares	31
Repercusión de las Investigaciones de Barton	32
Observaciones Subestimadas	33
Microorganismo Nuevo para la Ciencia	34
Descripción de la <i>Bartonia bacilliformis</i>	35
Cultivo <i>in vitro</i>	36
3. TRASMISION NATURAL.....	41
Abstracto	42
Abstract	42
Generalidades	43
Biología y Hábitos del Trasmisor	46
Primera Medida Preventiva	46
TOWNSEND y su Contribución.....	47
<i>Búsqueda Científica del Trasmisor</i>	47
<i>Tornamesa y San Bartolomé</i>	49
<i>Término del Contrato</i>	49
Comentarios	50
Efervescencia Científica	51
SHANNON y su Contribución	51

BATTISTINI y su Contribución	53
HERTIG y su Contribución	53
<i>Estudios Preliminares</i>	53
<i>Estudios Definitivos</i>	54
Trasmisión por Picadura	54
Microorganismo <i>X-prob</i>	55
<i>B. bacilliformis</i> en Proboscis	55
Estudios Taxonómicos Sobre las Titiras	56
Comentarios	56
BLANCAS y su Contribución	57
4. ALGUNOS ASPECTOS EPIDEMIOLOGICOS	59
Abstracto	60
Abstract	60
Generalidades	61
Informe de la Comisión	62
Comentarios al Informe	66
Observaciones de un Extranjero	66
Fiebre de La Oroya y Verruga Peruana	68
Discusión Académica	69
Características Epidemiológicas	70
<i>Patrones Epidemiológicos</i>	70
<i>Epidemias Ocasionales</i>	71
<i>Epidemias Cíclicas</i>	73
<i>Dinámica de las Epidemias</i>	76
<i>Halo Epidémico</i>	77
<i>Infecciones Asintomáticas</i>	78
<i>Infecciones Familiares</i>	80
<i>Edad y Adquisición de la Enfermedad</i>	81
<i>Ausencia Temporal de la Verruga</i>	84
<i>Reaparición Endémica de la Verruga</i>	84
Control	86
Generalidades	86
Surco	87
<i>Observaciones Entomológicas</i>	89
<i>Incidencia de la Verruga</i>	89

<i>Resistencia contra el DDT</i>	89
San Juan	90
<i>Observaciones Entomológicas</i>	92
<i>Hemocultivos y Frotis de Sangre</i>	93
5. RESERVORIOS	95
Abstracto	96
Abstract	96
Generalidades	97
Supuestos Reservorios	97
<i>La Especie Humana</i>	97
<i>Los Animales Como Posibles Reservorios</i>	97
Animales Silvestres	97
Animales Domésticos	98
El Insecto Trasmisor	99
<i>Las Plantas</i>	99
 APENDICE	
Cronología del Avance Científico Consignado en esta Obra	105
REFERENCIAS	107
INDICE	115