



## INDICE

	Página
A los Lectores.....	iii
Introducción .....	1
CAPITULO 1. LAS ASOCIACIONES BIOLOGICAS.....	3
Mutualismo.....	4
Comensalismo.....	5
Parasitismo y Saprófitismo.....	6
CAPITULO 2. LA ENFERMEDAD MICROBIANA.....	9
CAPITULO 3. PATOGENICIDAD CONTRA RESISTENCIA.....	11
CAPITULO 4. PENETRABILIDAD.....	15
Capacidad de Entrar a Través de la Piel o Mucosas....	15
Capacidad de Multiplicarse en los Tejidos del Hospedante.....	17
Capacidad de Neutralizar o Resistir el Mecanismo de Defensa del Hospedante.....	19
CAPITULO 5. TOXICIDAD.....	21
Proteínas Tóxicas.....	23
Endotoxinas.....	27
CAPITULO 6. FACTORES AUXILIARES DE VIRULENCIA.....	31
Factores Enzimáticos.....	31
Factores Inmunológicos.....	31
CAPITULO 7. FACTORES QUE MODIFICAN LA VIRULENCIA.....	35
Factores Dependientes del Hospedante.....	35
Factores Dependientes del Microorganismo.....	37
CAPITULO 8. RESISTENCIA.....	43
Factores Inespecíficos.....	44
Factores Específicos.....	53
CAPITULO 9. FACTORES QUE MODIFICAN LA RESISTENCIA.....	61
Factores que Favorecen la Resistencia.....	61
Factores que Disminuyen la Resistencia.....	63
CAPITULO 10. VIRULENCIA Y RESISTENCIA VIRAL.....	65
El Hospedante en las infecciones Virales.....	65
Mecanismo de Virulencia Viral.....	66

Otros Factores de Virulencia.....	69
Modificaciones de la Virulencia Viral.....	70
Otros Fenómenos Relacionados con la Virulencia Viral..	71
El Fenómeno de Transformación y la Tumorigénesis Viral.....	72
Bibliografía.....	75