

Índice

Introducción.....	5
1. Historia, definición y características generales de las ITS y el VIH.....	7
2. Conceptos epidemiológicos generales sobre las ITS y el VIH..	11
2.1. Conceptos en la epidemiología de las ITS y el VIH	11
2.1.1. Determinantes de la epidemiología de las ITS y el VIH	12
2.1.2. Determinantes próximos	12
2.1.3. Sinergia biológica	13
2.1.4. Tasa de reproducción de la infección	14
2.2. Historia natural de las infecciones de transmisión sexual	17
2.2.1. Virus del herpes simple tipo 2	19
2.2.2. Virus de la inmunodeficiencia humana	19
2.2.3. Virus del papiloma humano	19
2.2.4. Virus de la hepatitis B	20
2.2.5. Virus de la hepatitis C	20
3. Instrumentos tradicionales de medición epidemiológica y diferentes epidemias del VIH.....	21
3.1. Razón	21
3.2. Proporción	21
3.3. Tasa	22
3.4. Prevalencia e incidencia	22
3.4.1. Tasa de prevalencia	23
3.4.2. Tasa de incidencia acumulada o riesgo acumulado	24
3.5. Letalidad	24
3.6. Tasa de mortalidad	24
3.6.1. Tasa bruta de mortalidad	25
3.6.2. Tasa de mortalidad específica	25
3.7. Epidemia	25
4. Conceptos generales sobre vigilancia epidemiológica.....	27
4.1. Los sistemas de vigilancia epidemiológica del VIH como fuente de información robusta	27
4.1.1. Sistemas de vigilancia epidemiológica basados en la notificación de casos	30
4.1.2. Vigilancia de segunda generación en el contexto de la vigilancia del VIH	31
4.1.3. Sistemas de vigilancia conductual	32

4.1.4.	Estudios longitudinales	33
4.1.5.	Cascada de servicios	33
4.1.6.	Entender la epidemia y la respuesta a ella: recopilar datos para tomar decisiones	34
4.1.7.	Comprender la respuesta y hacer un seguimiento de los avances	35
5.	Costes.....	37
	Acrónimos y abreviaciones.....	39
	Glosario.....	40
	Bibliografía.....	41