

RESUMEN	25
ABSTRACT	29
INTRODUCCIÓN	33
1. INFECCIÓN POR EL VIRUS DE LA INMUNODEFICIENCIA HUMANA	35
1.1. Origen del VIH.....	35
1.2. Historia natural de la infección por VIH	37
1.3. Mecanismo de transmisión de la infección por VIH	40
1.4. Situación epidemiológica actual de la infección por VIH	42
1.5. Tratamiento de la infección por VIH	45
1.5.1. <i>Fármacos antirretrovirales disponibles en la actualidad</i>	46
1.5.2. <i>Combinación de fármacos antirretrovirales de elección en la terapia de inicio de tratamiento</i>	47
1.5.3. <i>Combinación de fármacos antirretrovirales ante fracaso de la terapia de inicio</i>	49
2. DROGAS DE USO ILEGAL O DE ABUSO	50
2.1. Definición de droga ilegal o de abuso.....	50
2.2. Clasificación de las drogas ilegales	50
2.3. Principales drogas ilegales consumidas	52
2.3.1. <i>Cannabis y derivados cannabinoides</i>	52
2.3.2. <i>Cocaína</i>	53
2.3.3. <i>Heroína</i>	54
2.3.4. <i>Speed</i>	55
2.3.5. <i>Metanfetaminas</i>	56
2.3.6. <i>Mefedrona</i>	56
2.3.7. <i>Drogas de síntesis</i>	56
2.3.8. <i>Inhalantes</i>	57
2.3.9. <i>Hongos alucinógenos</i>	58
2.3.10. <i>LSD</i>	58
2.3.11. <i>Ketamina</i>	59
2.3.12. <i>GHB/GBL (éxtasis líquido)</i>	60
3. PREVALENCIA DE CONSUMO DE DROGAS ILEGALES EN LA POBLACIÓN GENERAL	60
3.1. A nivel mundial	60

3.2. A nivel europeo	61
3.3. A nivel español	63
4. PREVALENCIA DE CONSUMO DE DROGAS ILEGALES EN PERSONAS CON VIH.....	65
4.1. A nivel europeo	65
4.2. A nivel español	67
5. PATRONES DE CONSUMO DE DROGAS EN PERSONAS CON VIH.....	69
5.1. Patrón de uso recreativo y sexualizado de drogas: “chemsex”	69
5.2. Patrón de uso de drogas tradicionales asociadas a exclusión social.....	74
6. INTERACCIONES ENTRE LOS FÁRMACOS ANTIRRETROVIRALES Y LAS DROGAS ILEGALES ..	76
6.1. Definición y mecanismos de interacción farmacológica	76
6.2. Principales interacciones en función de la familia de fármacos antirretrovirales.....	78
6.2.1. <i>Inhibidores de la transcriptasa inversa análogos de nucleós(t)idos</i>	78
6.2.2. <i>Inhibidores de la transcriptasa inversa no análogos de nucleósidos</i>	78
6.2.3. <i>Inhibidores de la proteasa</i>	79
6.2.4. <i>Inhibidores de la integrasa</i>	79
6.2.5. <i>Inhibidores de la entrada</i>	80
6.3. Principales interacciones en función de las drogas ilegales	80
6.3.1. <i>Cannabis</i>	80
6.3.2. <i>Poppers</i>	81
6.3.3. <i>Cocaína</i>	81
6.3.4. <i>MDMA</i>	81
6.3.5. <i>Metanfetaminas</i>	81
6.3.6. <i>Mefedrona</i>	81
6.3.7. <i>GHB</i>	82
6.3.8. <i>Ketamina</i>	82
6.4. Prevalencia de interacciones entre fármacos antirretrovirales y drogas ilegales en personas con VIH	82
7. IMPLICACIONES DEL CONSUMO DE DROGAS ILÍCITAS EN VARIABLES RELACIONADAS CON LA SALUD.....	84
7.1. Adherencia al tratamiento antirretroviral.....	84
7.1.1. <i>Niveles óptimos de adherencia</i>	86

7.1.2. Métodos de medición de la adherencia	86
7.1.3. Repercusión del uso de drogas ilegales en la adherencia al tratamiento antirretroviral ...	87
7.2. Calidad de vida y salud psicológica.....	89
7.3. Economía de la salud	90
JUSTIFICACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN	93
HIPÓTESIS Y OBJETIVOS.....	99
SÍNTESIS DE LOS ARTÍCULOS PUBLICADOS: METODOLOGÍA Y RESULTADOS	105
1. METODOLOGÍA.....	107
1.1. Diseño y ámbito de la investigación.....	107
1.2. Participantes	109
1.3. Variables e instrumentos.....	111
1.4. Procedimiento.....	115
1.5. Análisis de los datos	119
2. RESULTADOS	119
2.1. Perfil epidemiológico de las personas con VIH que consumen drogas	119
2.2. Prevalencia de consumo de drogas y otras sustancias en personas con VIH en España	120
2.3. Patrones de consumo de drogas en personas con VIH en España	120
2.4. Prevalencia de interacciones en personas con VIH que consumen drogas en España ..	121
2.5. Conocimiento y creencias acerca de las interacciones y conductas de adherencia adoptadas por las personas con VIH que consumen drogas y toman tratamiento antirretroviral. Grado de comunicación con los profesionales sanitarios	122
2.6. Predictores de consumo de drogas recreativas en personas con VIH.....	122
2.7. Implicaciones clínicas derivadas del uso de drogas en variables de salud y de consumo de recursos sanitarios en personas con VIH.....	122
DISCUSIÓN	125
CONCLUSIONES	139
PROPUESTAS Y RECOMENDACIONES	145
REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS.....	151
ANEXOS	181
ANEXO 1: ARTÍCULOS PUBLICADOS	183

Artículo 1: “Drug use and antiretroviral therapy (ART) interactions: a qualitative study to explore the knowledge, beliefs, adherence, and quality of life of people living with HIV taking ART and illicit drugs”	185
Artículo 2: “Prevalence and patterns of illicit drug use in people living with HIV in Spain: A cross sectional study”	209
Artículo 3: “Prevalence, beliefs and impact of drug-drug interactions between antiretroviral therapy and illicit drugs among people living with HIV in Spain”	243
Artículo 4: “Recreational drug use in people living with HIV in Spain: factors associated with drug use and the impact on clinical outcomes”.....	273
ANEXO 2: GUIÓN DE LAS ENTREVISTAS INDIVIDUALES DEL ESTUDIO 1	307
ANEXO 3: CUESTIONARIO DE RECOGIDA DE LAS VARIABLES DE LOS ESTUDIOS 2, 3 Y 4.....	315
ANEXO 4: FORMULARIO DE SELECCIÓN DE LOS PARTICIPANTES EN LOS ESTUDIOS 2 Y 3	351
ANEXO 5: FORMULARIO DE SELECCIÓN DE LOS PARTICIPANTES EN EL ESTUDIO 4	355
ANEXO 6: INFORMACIÓN AL PARTICIPANTE Y CONSENTIMIENTO INFORMADO DEL ESTUDIO 1.....	359
ANEXO 7: INFORMACIÓN AL PARTICIPANTE Y CONSENTIMIENTO INFORMADO DE LOS ESTUDIOS 2 Y 3	365
ANEXO 8: INFORMACIÓN AL PARTICIPANTE Y CONSENTIMIENTO INFORMADO DEL ESTUDIO 4.....	371