

VIH i sida a Catalunya

1. Nombre de persones que viuen amb el VIH i la sida. Magnitud i impacte del VIH	
Missatges clau.....	15
1.1. Número de persones vivint amb el VIH i prevalença	16
1.2. Prevalença del VIH en poblacions clau.....	20
1.3. Incidència del VIH	26
1.4. Esperança de vida, supervivència i causes de mortalitat	27
1.5. Projeccions	28
2. Diagnòstics de VIH/sida	
Missatges clau.....	30
2.1. Diagnòstics de VIH.....	31
2.2. Infeccions recents i subtipus	36
2.3. Diagnòstic tardà	37
2.4. Diagnòstics de la sida	38
2.5. La infecció pel VIH/sida a Barcelona	41
3. VIH i co-infeccions	
Missatges clau.....	44
3.1. Tuberculosi, Pneumocistis jirovecii i altres infeccions oportunistes.....	45
3.2. Virus de l'Hepatitis C	45
3.3. Hepatitis B	48
3.4. VIH i altres infeccions de transmissió sexual	48
4. Realització de la prova del VIH	
Missatges clau.....	50
4.1. Número de proves diagnòstiques del VIH realitzades	51
4.2. Característiques de les persones que demanen la prova del VIH i dels positius detectats en els centres alternatius d'oferta de la prova	55
4.3. Cobertura de la prova diagnòstica en grups amb conductes d'alt risc	58
4.4. Acceptabilitat i viabilitat de la prova ràpida pel diagnòstic del VIH a l'atenció primària	60
5. Quimioprofilaxi, tractament del VIH i impacte	
Missatges clau.....	63
5.1. Tractament de la infecció pel VIH	64
5.2. Resistències als antiretrovirals.....	65
5.3. Transmissió vertical.....	66
5.4. Profilaxis postexposició no ocupacional al VIH.....	68

Altres infeccions de transmissió sexual**1. Sífilis infecciosa i congènita**

Missatges clau	71
1.1. Nous diagnòstics	72
1.2. Declaració microbiològica	74

2. Gonococ

Missatges clau.....	76
2.1. Nous diagnòstics	77
2.2. Declaració microbiològica	79
2.3. Resistències antibiòtiques al gonococ	80
2.4. Prevalença.....	81

3. Limfogranuloma veneri

Missatges clau.....	83
3.1. Nous diagnòstics	84

4. Infecció genital per *Chlamydia trachomatis* serovarietats D-K

Missatges clau.....	86
4.1. Nous diagnòstics	87
4.2. Declaració microbiològica	89
4.3. Prevalença.....	90

5. Infecció pel virus de l'herpes simple genital

Missatges clau.....	92
5.1. Nous diagnòstics	93
5.2. Declaració microbiològica	95

6. Infecció pel virus del papil·loma humà: condiloma acuminat o berruga anogenital

Missatges clau.....	96
6.1. Nous diagnòstics	97

7. Infecció per *Trichomonas vaginalis*

Missatges clau.....	100
7.1. Nous diagnòstics	101
7.2. Declaració microbiològica	103

Monitoratge de les conductes associades al VIH/ITS

Missatges clau.....	105
1. Homes que tenen relacions sexuals amb homes	106
2. Dones treballadores del sexe.....	110
3. Usuaris de droga per via parenteral	111
4. Joves	115
5. Persones VIH-positives	121

Indicadors disponibles a partir del Sistema integrat de vigilància epidemiològica de la sida/VIH/ITS a Catalunya (SIVES) i altres indicadors de salut sexual i reproductiva..... 126

Fonts d'informació

1. Registre de malalties de declaració obligatòria (MDO).....	153
1.1. Declaració numèrica.....	153
1.2. Declaració individualitzada.....	153
2. El Sistema de notificació microbiològica de Catalunya (SNMC).....	154
3. Xarxes sentinella	154
3.1. El Registre d'Infeccions de Transmissió Sexual de Catalunya (RITS).....	155
3.2. Xarxa de centres alternatius d'oferta de la prova del VIH (HIVDEVO).....	155
3.3. Xarxa de laboratoris que declaren l'activitat diagnòstica del VIH (LABCAT).....	155
3.4. Xarxa sentinella de les resistències antibiòtiques del gonococ a Catalunya (VIRAG.cat)	156
4. Poblacions sentinella.....	156
4.1. Nounats (VIH nadó).....	156
4.2. Donants de sang	157
4.3. Interns a centres penitenciaris de Catalunya	157
4.4. Joves usuaris dels Centres d'atenció de salut sexual i reproductiva (ASSIR) i centres d'atenció als joves	157
4.5. Joves interns a centres penitenciaris de Catalunya.....	158
4.6. Dones treballadores del sexe.....	159
4.7. Usuaris de droga per via parenteral usuaris de centres de reducció de danys.....	159
4.8. Usuaris de droga per via parenteral usuaris de centres de tractament	160
4.9. Usuaris de droga per via parenteral reclutats al carrer	160
4.10. Homes que tenen sexe amb homes	160
5. Estudis observacionals longitudinals	161
5.1. Cohort PISCIS	161
5.2. Cohort ITACA	162
5.3. Cohort NENEXP	163
6. Altres projectes i estudis observacionals.....	163
6.1. Aplicació de l'algoritme per a la detecció de recent infectats pel VIH (RITA).....	163
6.2. Enquesta d'acceptabilitat de la prova ràpida pel diagnòstic del VIH en els metges de família d'Espanya	164
6.3. Estudi de viabilitat de la prova ràpida pel diagnòstic del VIH entre els metges de família i professionals de centres d'Atenció a la salut sexual i reproductiva (ASSIR)	165
6.4. Sistema d'informació epidemiològica sobre la profilaxis post- exposició al VIH no ocupacional (NONOPEP).....	165
6.5. Enquesta Europea per Internet dirigida a homes que tenen relacions sexuals amb homes (European MSM Internet Survey (EMIS))	165
6.6. Enquesta a estudiants de secundària	166
6.7. Prova pilot del diagnòstic precoç del VIH a oficines de farmàcia	167
6.8. Programa saunes	167
7. Modelització i projeccions.....	167
7.1. Programa d'estimacions i projeccions Spectrum/EPP 2011	167
7.2. CASCADA.....	170

Annexes

I.	Llista de publicacions rellevants des de 2010.....	172
II.	Llista de sigles	177
III.	Llista de taules.....	178
IV.	Llista de figures	180
V.	Col·laboradors dels diferents sistemes d'informació.....	186