

## **ACTUALITZACIÓ DE LES DADES DEL SISTEMA D'INFORMACIÓ EPIDEMIOLÒGICA SOBRE LA PROFILAXI POST-EXPOSICIÓ AL VIH NO OCUPACIONAL A CATALUNYA. PERÍODE 2001-2008.**

- Durant el període 2001-2008, s'han notificat un total de 1612 exposicions de les quals 953 (59,1%) són homes.
- La mitjana d'edat és de 30 anys (rang 1-87 anys)
- El tipus d'exposició més freqüent és via sexual amb 1015 casos (63%) seguit de la via parenteral amb 509 casos (31,6%) i d'altres exposicions amb 88 casos (5,1%).
- La identificació de la persona font es va fer en el 83,7% dels casos. Entre aquests l'estat serològic respecte al VIH és desconegut en el 78,7%.
- L'avaluació del grau de risc per part del metge notificant s'ha fet en el 75,5% dels casos: 18% alt risc, 30,2% risc mig i 51,8% baix risc.
- Del total de casos, 892 han rebut tractament antiretroviral (TAR) (55,3 %).
- Acudeixen al seguiment del mes 1037 casos (64,3%) i al seguiment dels 6 mesos 714 casos (44,3%).
- Entre les persones exposades que reben TAR i venen a un visita posterior, 169 (22,1%) presenten algun efecte advers i en 22 casos (3,6%) es va interrompre el tractament.
- S'han identificat 3 seroconversions al VIH (0,2%) en homes amb una relació homosexual desprotegida. Els tres varen rebre TAR triple amb zidovudina + lamivudina + nelfinavir sense interrupcions del tractament.

**Taula 1: Distribució dels casos notificats segons any, 2001-2008**

Any	N	%
2001	118	7,5
2002	134	8,3
2003	157	9,8
2004	220	13,6
2005	261	15,9
2006	201	12,3
2007	264	16,3
2008	257	16,3
<b>Total</b>	<b>1612</b>	<b>100,0</b>

**Taula 2: Distribució dels casos notificats segons centres, 2001-2008**

Centre	N	%
Ciudad Sanitaria Universitaria de Bellvitge	141	8,7
Creu Roja de Catalunya	1	0,1
Hospital Clínic i Provincial de Barcelona	905	56,1
Hospital Creu Roja de Barcelona	3	0,2
Hospital de Mataró	10	0,6
Hospital de Terrassa	10	0,6
Hospital del Mar	261	16,2
Hospital General de Granollers	28	1,7
Hospital General Universitari Vall d'Hebron	173	10,7
Hospital Mutua de Terrassa	2	0,1
Hospital Provincial de Santa Caterina	1	0,1
Hospital Universitari Arnau de Vilanova	8	0,5
Hospital Universitari Germans Trias i Pujol	18	1,1
Hospital Universitari Joan XXIII	29	1,8
Hospital Verge de la Cinta	22	1,4
<b>Total</b>	<b>1612</b>	<b>100</b>

**Taula 3: Distribució dels casos notificats segons tipus d'exposició, 2001-2008**

	N	%
<b>Sexual</b>		
Recepció anal	99	9,8
Inserció anal	67	6,6
Recepció vaginal	124	12,2
Inserció vaginal	66	6,5
Sexe oral	44	4,3
Sense especificar	615	60,6
<b>Subtotal</b>	<b>1015</b>	<b>100,0</b>
<b>Parenteral</b>		
Punxada accidental	394	77,4
Agressió	42	8,3
Compartir material UDVP	3	0,6
Sense especificar	70	13,8
<b>Subtotal</b>	<b>509</b>	<b>100,0</b>
<b>Altres</b>		
Contacte sang amb pell no intacte	21	23,9
Mossegada humana	12	13,6
Contacte sang amb pell intacte	12	13,6
Sense especificar	43	48,9
<b>Subtotal</b>	<b>88</b>	<b>100,0</b>
<b>Total</b>	<b>1612</b>	<b>100</b>

**Taula 4: Efectes secundaris en les persones amb TAR que acudeixen a una visita posterior.**

	N	%
Nàusees i/o vòmits	90	31,8
Diarrea	62	21,9
Malestar general i fatiga	32	11,3
Cefalea	19	6,7
Dolor abdominal	18	6,4
Altres alteracions gastrointestinals	17	6,0
Altres alteracions sistema nerviós	10	3,5
Altres alteracions	35	12,4