The image features the flag of Cuba on the left side, which consists of a red triangle with a white five-pointed star, and three horizontal stripes of blue, white, and blue. The text is overlaid on the right side of the flag.

Campañas de prevención contra el SIDA: aspectos positivos y negativos

*Angelica Lupo
Hospital Luigi Sacco
Milano - Italia*

La Havana 14 octubre 2013

VIH

env
Surface Glycoprotein SU
gp120

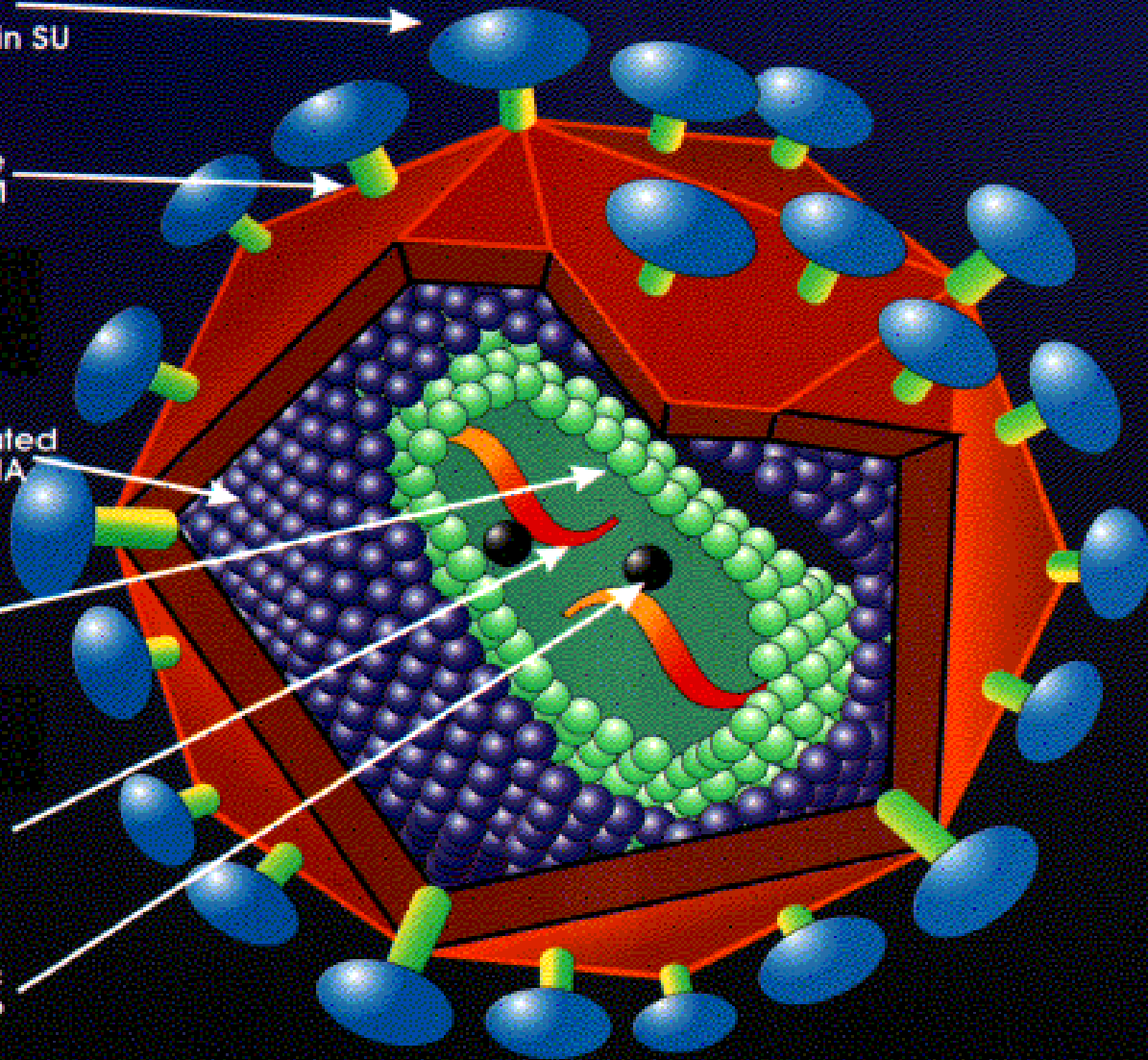
env
Transmembrane
Glycoprotein TM
gp41

gag
Membrane Associated
(Matrix) Protein MA
p17

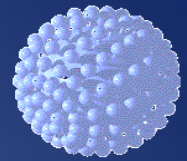
gag
Capsid CA
(Core Shell)
p24

RNA
(2 molecules)

pol
Protease PR p9
Polymersase RT &
RNase H RNH p66
Integrase IN p32



SIDA: cronología

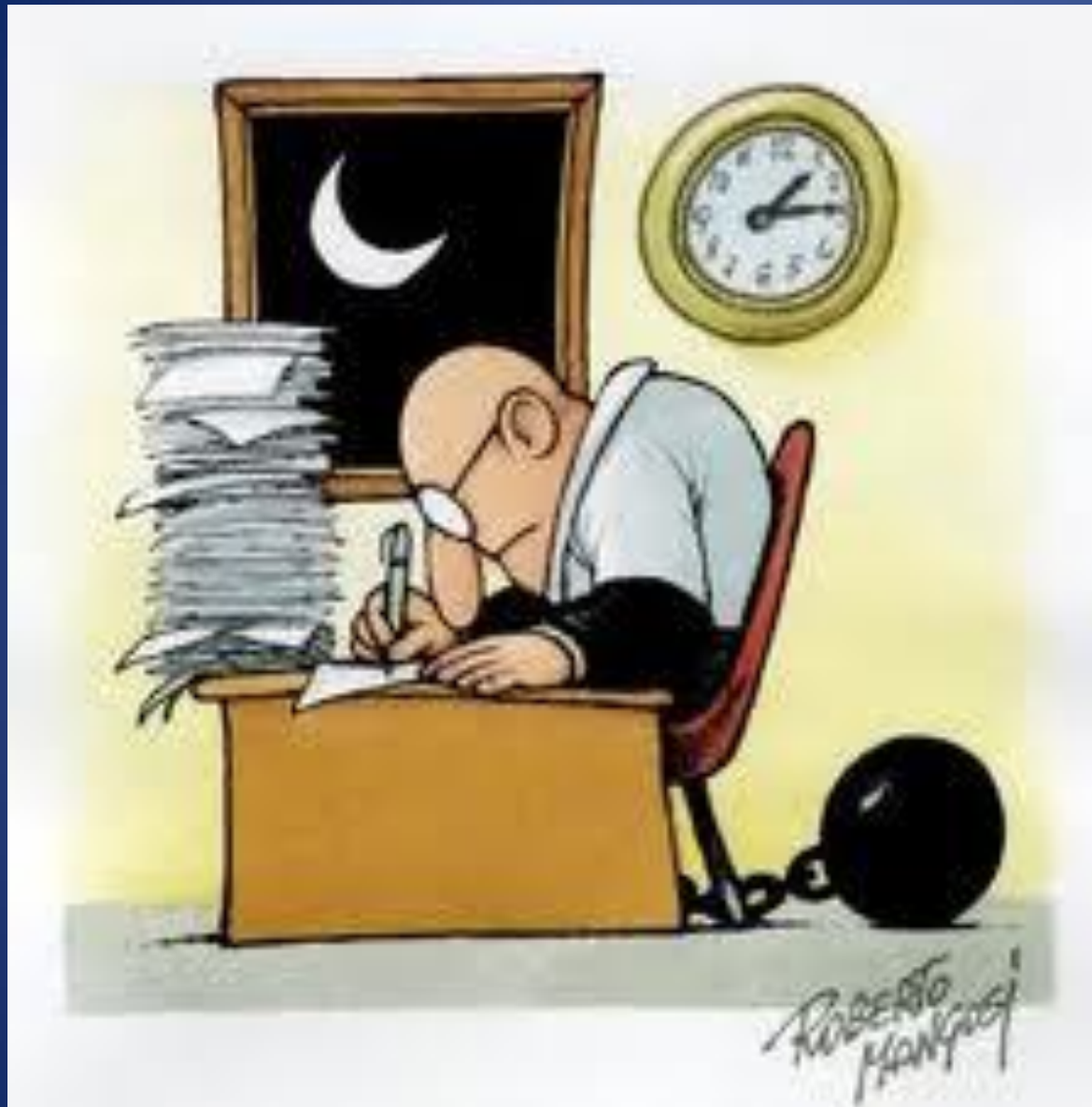


- ~ 5000 años atrás Probable comienzo de evolución de VIS en los chimpancés
- ~ 1950 Probable comienzo de la difusión entre los hombres
- ~ 1970 Primeras evidencias (retrospectivas) de la enfermedad
- 1981 Descripción de los primeros casos de SIDA
- 1983 Aislamiento de VIH-1
- 1985 Creación de medios para identificar los anticuerpos anti VIH en la sangre
- 1987 Aparición en la práctica médica del primer remedio anti VIH
- 1996 Aparecen en la práctica clínica los primeros inhibidores de las proteasas
- 2000 Aceptación del principio del derecho al tratamiento para enfermos de los países pobres



Al comienzo y durante muchos años teníamos MIEDO





Y trabajabamos
muchissimo





Estabamos con un nivel de
SIDA fue una enfermedad
de unas categorías
particulares de población



Sueropositividad

1 años

2

3

4

5

6

7

8

9

10

0

VIH destruye
progresivamente
el sistema inmunitario

1 meses

2

3

4

5

6

ENFERMEDAD

Infecciones graves
Canceres
Enfermedades
neurologicas



Si los enfermos
tenían 25-34 años
y la enfermedad se
desarrolla a lo largo
de 10 años eran los
jóvenes los con
quien teníamos que
hablar...



¿ Y nosotros qué hacemos?

Campañas de prevención !!!



¿ Como?



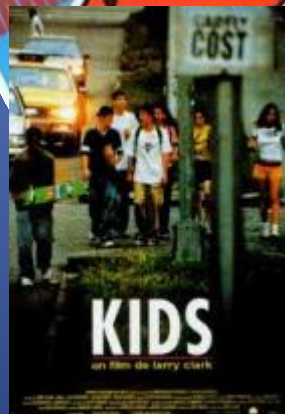
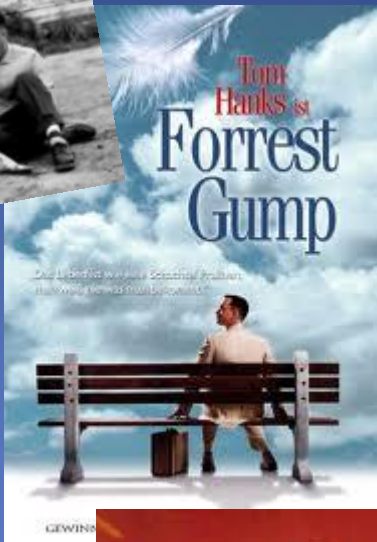
El SIDA



El SIDA explicado por expertos con videos, claros si
pero también aburridisimos



Películas...

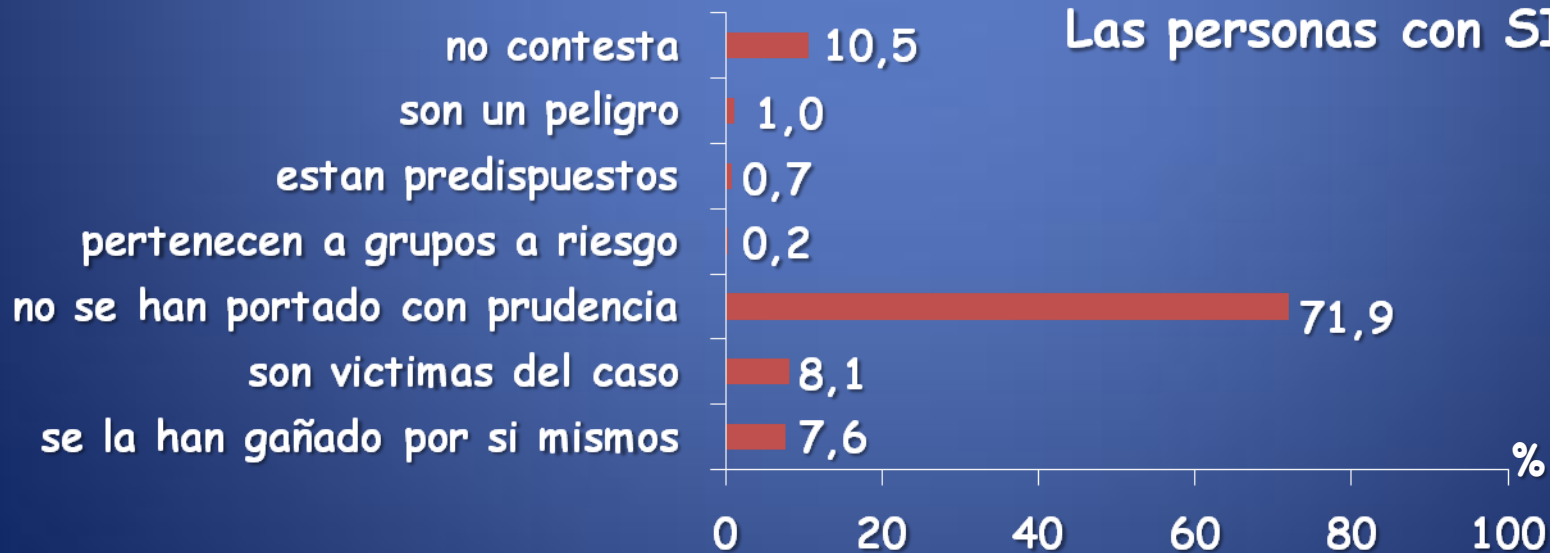


¿ Al final hoy en dia los jovenes qué piensan ?

Los comportamientos trasgresivos son:



Las personas con SIDA



Pero... ¡ la realidad es diferente !



4 people die
from AIDS
every minute




7,000
new infections
every day



2 million
children are living with AIDS

Source: WHO

33m
people live
with AIDS



En los Estados Unidos de America...



Alguien se infecta con VIH cada 9,5 minutos



Intevenenciones en las escuelas:

- ✓ VHS: instructivo, claro, pero...aburridissimoooo
- ✓ Diapositivas:instructivas, modificables, pero...estas tambien aburidissimas
- ✓ Cursos: para profesores, alumnos (educaccion entre pares)
- ✓ Concursos de arte: creativos sì, pero" a mi no me ataña"
- ✓ Peliculas: son historias de otros, no la mia
- ✓ Cuestionarios:creo conocerlo y saber mucho, pero si me enamoro, me lo olvido todo





**AIDS IS A MASS
MURDERER**



Protect yourself! - www.aids-is-a-mass-murderer.com

das caritas





Tiene los ojos de su papa
La nariz de su abuela
Y el VIH de su mama



Cut the Transmission



**TAKE
THE LEAD**

Stop AIDS. Keep the Promise

World AIDS Day December 1, 2007





Without a condom you're sleeping with aids. Protect yourself.



Protección en el trabajo



Protección cuando te diviertes



A mi me importa..... Y a ti?





Condomes...cuantas posibilidades





Tampoco las campañas explícitas los convencen...





FREE RAPID HIV TESTING

HIV is a serious, long-term chronic illness; it affects your life greatly; medically, emotionally and indeed socially, and may lead to AIDS. There is no cure for HIV or AIDS. Using condoms and lube and not sharing drug using equipment is the best way to prevent infection. Many of us have taken risks, made mistakes or assumed our sex partners HIV status. Having a blood test is the only sure way to know if you are living with HIV.

BOOK YOUR FREE HIV TEST TODAY

The Rainbow Project has launched a free HIV and Syphilis testing service. Tests are by appointment only and are available in Belfast and L'Derry.

BELFAST APPOINTMENTS

Monday 10.00am - 1.00pm
Tuesday 4.00pm - 8.00pm
Wednesday 10.00am - 1.00pm
Sunday 2.00pm - 6.00pm

L'DERRY APPOINTMENTS

Tuesday 10.00am - 7.00pm

Call us on 028 9031 9030 or email harry@rainbow-project.org to book your appointment.

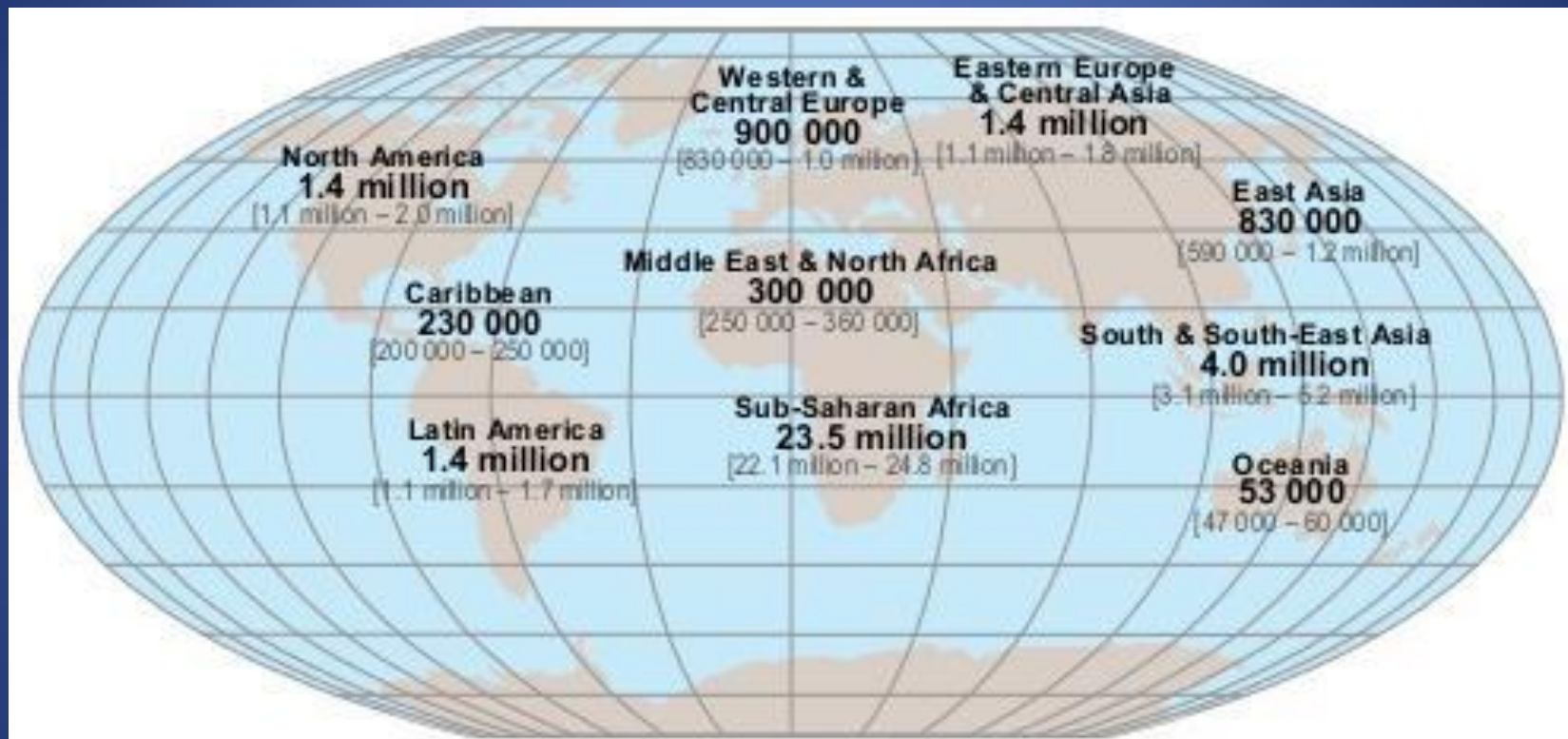


Los datos oficiales (UNAIDS 2011) nos muestran que:

- ✓ 34 millones de individuos tienen el VIH, pero el 50% ni lo imagina
- ✓ 2.5 millones de nuevas infecciones
- ✓ 1.7 millones de muertos por causa del SIDA



La situación mundial de vivientes con VIH



Estamos bastante lejos del objetivo que la OMS se puso para el 2015!!!

Table A: Characteristics of newly diagnosed cases of HIV infection reported in the WHO European Region and by geographical area, 2010

	WHO European Region*	West*	Centre	East
Number of HIV cases	118 335	25 659	2 478	90 198
Rate per 100 000 population	13.7	6.6	1.3	31.7
Percentage of cases				
Age 15–24 years**	12%	10%	17%	13%
Female	38%	27%	19%	42%
Transmission mode**				
Heterosexual	43%	24%***	24%	48%
Men who have sex with men	20%	39%	29%	0.7%
Injecting drug use	23%	4%	4%	43%
Unknown	13%	16%	41%	6%

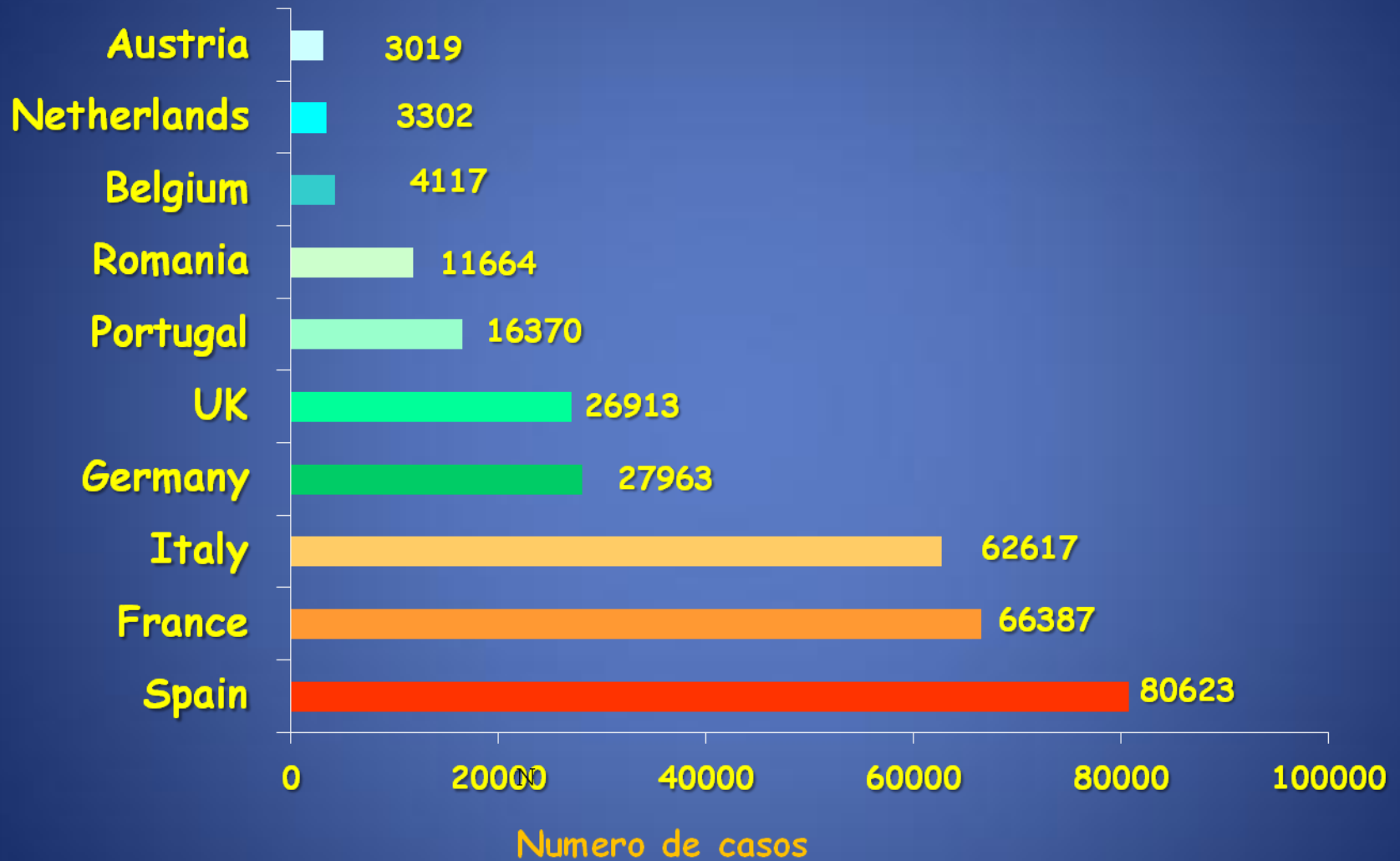
* No data from Austria, Monaco and Liechtenstein.

** Countries with no data on age or transmission mode are excluded.

*** Excludes individuals originating from countries with generalised epidemics.



La situación europea...



OMS y sus planos...

Dentro del 2015...

...Llevar a cero:

- las nuevas infecciones
- Muertes causadas por el SIDA
- Discriminación social



¿ Qué hacer en el futuro?





Los jovenes son sordos!!!





i Gracias !