

Día de Concientización Sobre la Vacuna Contra el VIH – 18 de mayo Personas reales. Progreso real.

Ficha informativa

**Día de Concientización Sobre la Vacuna Contra el VIH
18 de mayo de 2004**

Investigación de la vacuna contra el VIH: Personas reales. Progreso real.

EPIDEMIA DE VIH/SIDA EN LOS ESTADOS UNIDOS

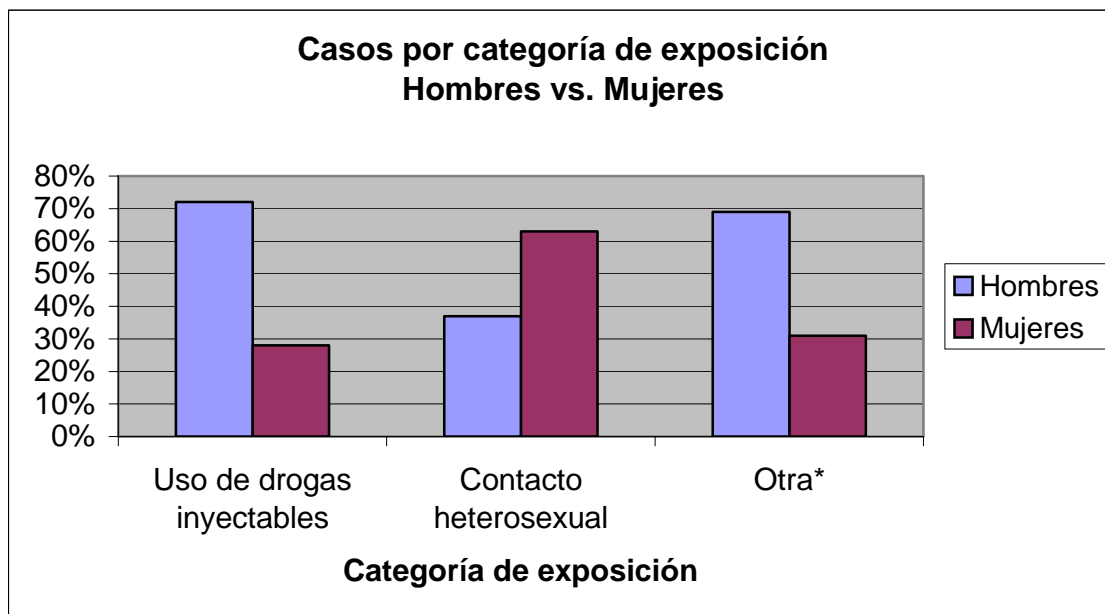
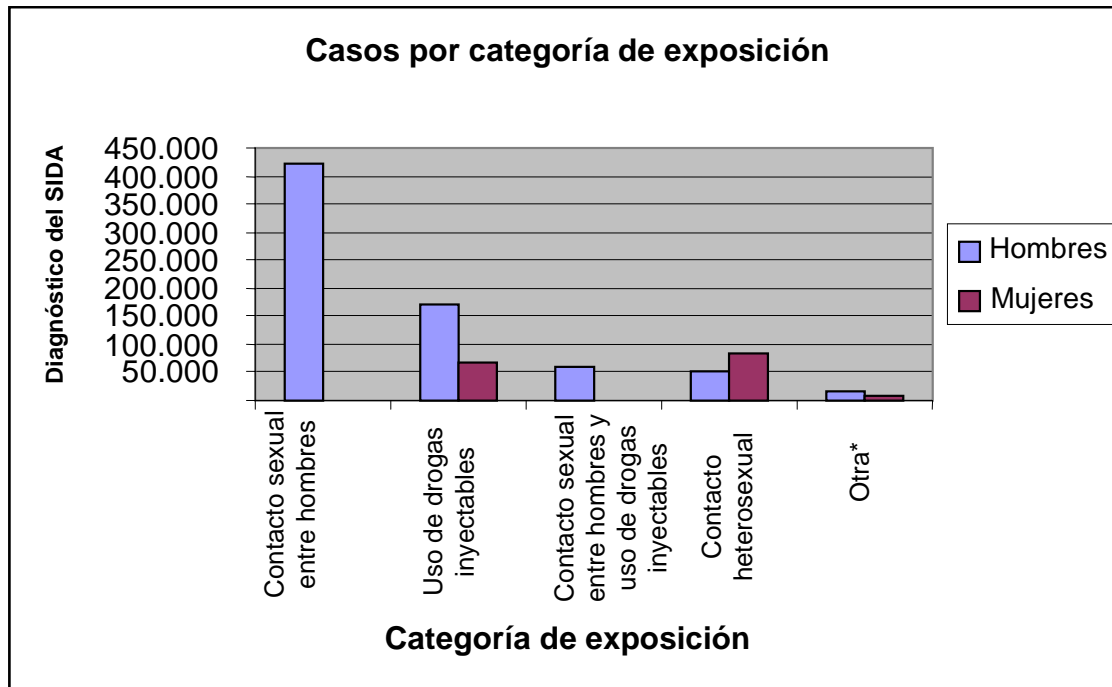
Los primeros casos de lo que con el tiempo se conocería como SIDA se reportaron en los Estados Unidos en el mes de junio de 1981. Más de medio millón de estadounidenses han muerto a causa del SIDA desde que comenzó la epidemia.

Las estadísticas son alarmantes:

- Los Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades (CDC) calculan que el número de estadounidenses que padece de VIH asciende a 950.000 y más de un tercio de esa cifra no lo sabe.
- Todos los años, más de 40.000 personas en los Estados Unidos contraen el VIH, un porcentaje que prácticamente no ha cambiando en los últimos años. De esta cifra, un setenta por ciento son hombres y un treinta por ciento son mujeres. La mitad son menores de 25 años.
- Los hombres que mantienen relaciones homosexuales representan el mayor número de personas que contrae SIDA cada año, prácticamente la mitad de todos los casos de SIDA. En los Estados Unidos, ya han fallecido más de 250.000 hombres que mantienen relaciones homosexuales a causa de esta enfermedad.
- Las comunidades afroamericanas se ven desproporcionadamente afectadas por la epidemia. Estas comunidades representan tanto la mayoría de los nuevos casos de SIDA como los estadounidenses que viven con SIDA en los Estados Unidos:
 - ❖ Más de la mitad de todas las nuevas infecciones por VIH se producen entre afroamericanos, que constituyen el 12 por ciento de la población de los EE.UU. El SIDA es la quinta causa principal de muerte de afroamericanos entre 25 y 44 años, y la causa primordial en varones afroamericanos de todas las edades.
 - ❖ Diecinueve por ciento de las infecciones nuevas por VIH se producen entre latinos, que constituyen el 13 por ciento de la población estadounidense. El SIDA es la tercera causa principal de muerte entre latinos de 35 a 44 años.



Los datos son un resumen de lo que aparece en el informe anual de los Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades *HIV/AIDS Surveillance Report*. A menos que se indique lo contrario, las cifras son una estimación basada en los diagnósticos de SIDA en los Estados Unidos hasta diciembre de 2002.



* Se incluye hemofilia, transfusiones sanguíneas, condiciones perinatales y riesgos no informados o no identificados.

VIH/SIDA EN EL MUNDO

Según el Programa Conjunto de las Naciones Unidas sobre el VIH/SIDA, esta enfermedad es una pandemia mundial.

- En la actualidad, se estima que aproximadamente 40 millones de personas viven con VIH/SIDA. De esta cifra, 37 millones son adultos y 2,5 millones son niños menores de 15 años.

- Se estima que unos 5 millones de personas contrajeron el virus de inmunodeficiencia humano (VIH) en el año 2003, incluidos 4,2 millones de adultos y 700.000 niños menores de 15 años.
- Durante 2003, el SIDA causó la muerte de aproximadamente 3 millones de personas, incluidos 2,5 millones de adultos y 500.000 niños menores de 15 años.

¿QUÉ ES LA VACUNA CONTRA EL VIH?

Una vacuna preventiva contra el VIH es una sustancia que le indica al sistema inmunológico del organismo cómo reconocer y protegerse del VIH, el virus que causa el SIDA. Las vacunas contra el VIH que actualmente se prueban en humanos están hechas con materiales sintéticos que no pueden causar la infección del VIH.

El objetivo a largo plazo es desarrollar una vacuna que sea cien por cien eficaz y proteja a todas las personas de la infección. Incluso si la vacuna beneficiara a una parte de la población, podría afectar de manera significativa el control de la epidemia.

Existe una gran cantidad de vacunas seguras y eficaces para prevenir diversas enfermedades. Las vacunas se han utilizado satisfactoriamente contra muchas enfermedades que implican riesgo de vida, inclusive la viruela, el sarampión y la poliomielitis.

El 18 de mayo es el Día de Concientización Sobre la Vacuna Contra el VIH. Es un día para educar a los estadounidenses sobre la necesidad de una vacuna para prevenir el VIH. El lema de este año es "Personas reales. Progreso real." Deseamos aprovechar esta oportunidad para reconocer la contribución de miles de voluntarios de estudios clínicos, científicos y profesionales de la salud comprometidos en la investigación de una vacuna segura y efectiva. Con la colaboración de estas personas relacionadas con la ciencia, se han logrado muchos progresos en el desarrollo de una vacuna segura y efectiva para prevenir el VIH. En la actualidad, existen más de 20 vacunas potenciales contra el VIH en diferentes etapas de prueba. Pero, aún no tenemos una vacuna. Todos formamos parte de esta lucha. Todos los estadounidenses, en especial las poblaciones de riesgo como las comunidades de color y quienes mantienen relaciones sexuales, necesitan conocer más sobre la investigación de la vacuna contra el VIH y trabajar en forma conjunta para hacer realidad esta vacuna.

El Día de Concientización Sobre la Vacuna Contra el VIH se conmemora al ponerse la cinta roja del SIDA al revés. La cinta roja SIDA invertida simboliza el Día de Concientización Sobre la Vacuna Contra el VIH, y constituye una manera original de demostrar que se es consciente de la importancia que reviste la investigación de la vacuna contra el VIH. La cinta roja invertida del SIDA formará una "V" que simboliza la vacuna, es decir, la esperanza de un mundo libre de SIDA, y representa la necesidad urgente de detener la propagación del VIH/SIDA. Al alentar a las personas a que se pongan la cinta roja del SIDA al revés el 18 de mayo, reconocemos el valor de la investigación de la vacuna contra el VIH, el compromiso en la búsqueda de una vacuna efectiva y los avances que están llevándose a cabo.

Objetivos del Día de Concientización Sobre la Vacuna Contra el VIH

- Fomentar, especialmente entre las comunidades afectadas, la celebración del Día de Concientización Sobre la Vacuna Contra el VIH, para que la población aprenda, entienda y apoye la investigación de la vacuna contra el VIH.
- Reconocer y apoyar a voluntarios, científicos y demás personas que respaldan este esfuerzo.

Mensajes clave

- La crisis del SIDA no ha terminado; las vacunas preventivas contra el VIH constituyen la mayor esperanza para detener esta pandemia mundial.
- Actualmente, no hay vacuna disponible contra el VIH.
- Para ayudar, puede informarse sobre las vacunas contra el VIH y colaborar para que los demás estén informados.
- El Día de Concientización Sobre la Vacuna Contra el VIH es una oportunidad para agradecer a los miles de voluntarios y científicos que contribuyen con los progresos que se realizan día a día en la investigación de una vacuna contra el VIH.

La participación de la comunidad es fundamental

Al aumentar el conocimiento y estimular la participación en estudios, las personas y las comunidades pueden colaborar en el desarrollo exitoso de vacunas contra el VIH. Si bien más de 12.000 personas ya se han presentado voluntariamente para participar en los estudios de vacunas contra el VIH, se necesitará contar con el apoyo de muchas más. Un estudio de gran alcance de la vacuna contra el VIH demandará otros miles de participantes, de todas las razas y nacionalidades, sexos y niveles socioeconómicos para asegurar que la vacuna sea eficaz para todas las poblaciones.

Por lo tanto, es fundamental contar con el apoyo de la comunidad para todo esfuerzo que permita eliminar el estigma y los mitos que rodean la investigación de las vacunas contra el VIH. El desarrollo de una vacuna eficaz contra el VIH depende de que las personas y las comunidades participen activamente en la información, instrucción y apoyo al prójimo.

¿Qué puede hacer usted?

- Ponerse la cinta roja del SIDA al revés y explicar por qué lo hace cuando le pregunten.
- Comunicar a los demás que usted apoya la investigación de las vacunas contra el VIH.
- Informar a otros acerca de la necesidad de tener una vacuna contra el VIH.
- Apoyar a los voluntarios que se someten a las pruebas de vacunas y presentarse usted mismo.

Para obtener más información sobre el Día de Concientización Sobre la Vacuna Contra el VIH o la investigación de la vacuna, visite www.aidsinfo.nih.gov, www.vrc.nih.gov o www.hvtn.org, o llame al 1-800-HIV-0440 para conseguir un folleto gratuito (disponible en inglés y español).

Estudios clínicos sobre vacunas financiados por el NIAID

Entre 1987 y 2003:

- Se han estudiado 38 posibles vacunas preventivas del VIH en los Estados Unidos y más de 60 en el ámbito internacional.
- Más de veinte vacunas contra el VIH se encuentran en varios estados de prueba.
- En los próximos dos años se probarán más vacunas que el total evaluado en los últimos cinco años.

Unidades de estudios clínicos de la vacuna contra el VIH en los Estados Unidos

- | | | |
|--------------|------------------------|---------------------------|
| • Baltimore | • Ciudad de Nueva York | • Seattle |
| • Birmingham | • Providence | • St. Louis |
| • Boston | • Rochester | • Washington, DC |
| • Nashville | • San Francisco | (Vaccine Research Center) |

El NIAID forma parte de Institutos Nacionales de la Salud (National Institutes of Health – NIH), dentro del Departamento de Salud y Servicios Humanos (Department of Health and Human Services – DHHS). El NIAID apoya la investigación básica y aplicada para prevenir, diagnosticar y tratar infecciones y enfermedades inmunomediadas, incluyendo el VIH/SIDA y otras enfermedades transmitidas por vía sexual, enfermedades provocadas por agentes potenciales de bio-terrorismo, tuberculosis, malaria, enfermedades autoinmunes, asma y alergias.

Fuentes:

1. Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades, *Basic HIV/AIDS Statistics*, 2003.
2. Programa Conjunto de las Naciones Unidas sobre el VIH/SIDA, *AIDS Epidemic Update*, 2003.
3. Kaiser Family Foundation, *AIDS At 20: The HIV/AIDS Epidemic in the United States*, 2001.
4. NIAID/NIH/DHHS, *Clinical Research on HIV Vaccines*, 2003.