MINIT en positivo

vivir en positivo

Guía para las personas con VIH-sida, sus familiares y amigos

gobBsAs

COORDINACION SIDA / MINISTERIO DE SALUD

gobBsAs



Guía para las personas con VIH-sida, sus familiares y amigos



COORDINACION SIDA / MINISTERIO DE SALUD

Agradecimientos

En uno de los cursos de capacitación que organizamos desde la Coordinación Sida durante el año 2002, del que participaban varias personas con VIH y sida, utilizamos como material de debate el Manual de Información para las personas seropositivas "Ayudar a vivir positivamente" editado por el Hospital Universitario Vall d'Hebron, de Barcelona.

A partir de las aclaraciones y ajustes que se le fueron incorporando a lo largo del curso, surgió la posibilidad de adaptarlo a la realidad de los usuarios de los hospitales de la Ciudad de Buenos Aires, lo cual fue generosa y desinteresadamente autorizado por sus autores, Monserrat Linás, Monserrat Carballo, María Feijoo, María Rosa Gómez y Esteban Ribera, a quienes agradecemos infinitamente.

También agradecemos a todos aquellos que aportaron su experiencia y sus conocimientos para enriquecer este texto con propuestas originales y observaciones críticas, además de alentar permanentemente su edición.

Por último, queremos subrayar nuestra satisfacción al presentar una publicación que es resultado de esfuerzos múltiples y compartidos, de experiencias diversas, de miradas singulares.

Presentación

Nos encontramos en un nuevo tiempo en relación con el VIH-sida. Por un lado las nuevas terapias combinadas han demostrado su capacidad para detener la multiplicación del virus y permitir a las personas infectadas desarrollar su vida cotidiana en meiores condiciones. Por el otro, el protagonismo social y político de estas mismas personas plantea y obliga a encarar desafíos inéditos. En efecto, si bien los cócteles aumentaron más que significativamente la "cantidad" de vida, el accionar constante de las personas con VIH y su creciente organización, ponen en el centro de la escena su "calidad" de vida, que abarca cuestiones tan diversas como el impacto de la noticia de tener VIH: la convivencia cotidiana con el virus: el dilema de a quién decirle y a quién no: el maneio de la confidencialidad en los lugares de trabajo y estudio: el acceso a los tratamientos y a los análisis: la vivencia de la sexualidad: el seguimiento de los tratamientos: los efectos colaterales de la medicación; la prevención de reinfecciones; la participación en ensavos clínicos o "protocolos": la puesta en práctica del derecho a la salud: el pleno ejercicio de los derechos reproductivos de las personas con VIH: la discriminación

El valor de la experiencia

¿Qué significa vivir con VIH hoy? Cada persona construirá su propia respuesta, pero hay situaciones que antes o después seguramente tendrá que afrontar. La información es una herramienta fundamental para poder decidir, pedir, reclamar, negociar; en pocas palabras, para adquirir autonomía.

Esta guía no pretende dar respuestas únicas, sino transmitir la experiencia acumulada de muchas personas que pasaron antes por la circunstancia de enterarse de un diagnóstico positivo y comenzar a vivir esa nueva realidad. Sus voces y aportes están en el origen de este material.

Esto no es un libro

Nuestra expectativa al presentar esta guía es que sirva a las personas con VIH, a sus familiares y amigos para encarar las múltiples situaciones derivadas de convivir con el virus. No se trata de un libro que hay que leer desde la primera página hasta el final, sino de un compendio de información organizada por temas que, aunque están relacionados entre sí, pueden ser consultados de manera independiente, cuando se lo considere necesario.

La presente reedición

La primera versión de esta guía fue entregada en mano por personas afectadas por la epidemia a otras miles de personas también afectadas. Esto significa que además de ofrecer información de utilidad —que para esta edición fue revisada y actualizada— la guía se convirtió en una forma de comunicación entre pares. Y queremos replicar esta experiencia porque entendemos que salir del anonimato, darse cuenta de que lo que le pasa a uno —más allá de las particularidades personales— tiene que ver con la realidad de muchos otros, es una manera de disminuir el estigma, trabajar en contra de la discriminación y aportar al control de la epidemia.

Claudio Bloch Director General Coordinación Sida GCBA

Indice

Capítulo 1 ■	HABLAR Y COMPARTIR LA EXPERIENCIA DE VIVIR CON VIH Luchando con el miedo, el enojo, el dolor y la depresión ¿Cómo contar a otros que vivís con VIH?				
	¿Cuándo y cómo contarle a tus hijos que tenés VIH? ¿Cuánto tiempo me queda de vida? ¿Pérdida de control? ¿Qué hacer con los sentimientos de pérdida?				
Capítulo 2	VIVIR POSITIVAMENTE ¿Qué es el VIH? Vivir con VIH: ¿qué significa? ¿Qué significa tener sida? ¿Qué son los CD4? ¿Cómo se transmite el VIH? ¿Cómo afecta el VIH al cuerpo? ¿Qué pruebas médicas son necesarias? ¿Qué es el recuento de CD4? ¿Qué es la carga viral? ¿Qué es la "carga viral indetectable"?	12			
Capítulo 3 ■	MEDICACION PARA CONTROLAR EL VIH ¿Qué es el tratamiento antirretroviral? ¿Cómo actúa el virus en los CD4? Existen cuatro clases de antirretrovirales Reproducción del VIH y tratamiento antirretroviral ¿En qué momento se debe iniciar el tratamiento? ¿Es necesario seguir el tratamiento de por vida? ¿Qué significa tomar correctamente los antirretrovirales? ¿Qué podría ayudar a cumplir el tratamiento? Algunas recomendaciones útiles ¿Qué efectos secundarios podría producir la medicación? ¿Qué son las resistencias? ¿Cómo reconocer un fallo terapéutico? ¿Cómo sabemos si el VIH es resistente a ciertos antirretrovirales? ¿Cómo se realiza el test de resistencia? ¿Se puede cambiar el tratamiento? ¿Cómo tomar la medicación? ¿Qué hacer cuando? ¿Qué hacer si estás tomando otro tipo de medicación? ¿Cuál es el futuro del tratamiento antirretroviral?	18			
Capítulo 3.1	PROTOCOLOS ¿Qué son los protocolos? Algunas cosas para tener en cuenta sobre los protocolos El acceso igualitario a los protocolos Información para los pacientes que están o piensan entrar en un protoc Utilización de los ensayos por parte de los investigadores y patroc nadores de un protocolo Aspectos éticos de los protocolos				
Capítulo 3.2	LOS ANTIRRETROVIRALES Inicio del tratamiento: decisión personal y compromiso Los medicamentos antirretrovirales Tipos de medicamentos antirretrovirales Los antirretrovirales: características	37			
Capítulo 4	MEDIDAS PREVENTIVAS ¿Qué hay que hacer para evitar la transmisión del virus? ¿Se puede transmitir el virus en las relaciones sexuales?	44			

	¿Como se transmite el virus a traves de la sangre? ¿Cómo limpiar la jeringa? ¿A qué denominamos transmisión perinatal? ¿Deben tomarse precauciones con la ropa o la vajilla? ¿Donar sangre puede transmitir la infección? ¿Recibir una transfusión puede transmitir la infección? ¿La saliva, el sudor y las lágrimas pueden transmitir el virus? ¿Los mosquitos pueden transmitir el virus? ¿Los animales domésticos pueden transmitirlo? ¿Cómo influye en el sistema inmunológico tener hábitos de vida saluda ¿El consumo de drogas puede afectar tu condición de pvvih? ¿Es necesario realizar controles médicos periódicos? ¿Las personas seropositivas pueden vacunarse?	bles
Capítulo 4.1	HEPATITIS VIRALES ¿Qué es la hepatitis? ¿Qué diferencias hay entre las hepatitis A, B y C? Hepatitis A / Hepatitis B / Hepatitis C	54
Capítulo 5	ALIMENTACION Modelo de dieta Trastornos físicos asociados al VIH Diarrea. Cómo alimentarse ante episodios de diarrea Náuseas y vómitos Dificultad al tragar. Cómo alimentarse ante la dificultad al tragar Hipercolesterolemia e hipertrigliceridemia Cómo disminuir el colesterol Cómo disminuir los triglicéridos Alimentos y medicamentos: ¿cómo combinarlos? Medicamentos que requieren cuidados especiales	58
Capítulo 6 ■	AMOR, SEXO Y RELACIONES ¿Cuándo decirle a tu pareja que vivís con el VIH? Transmisión del VIH durante las relaciones sexuales ¿Qué entendemos por sexo más seguro? ¿Alguna vez te preguntaste?	68
Capítulo 6.1	SALUD REPRODUCTIVA Y VIH ¿Puedo quedar embarazada si tengo VIH? ¿Cuándo puedo quedar embarazada? ¿Puedo amamantar a mi hijo? ¿Y si no quiero tener hijos?	74
Capítulo 7 ■	DERECHOS DE LAS PERSONAS QUE VIVEN CON VIH ¿Cuáles son los derechos de las personas que viven con VIH? ¿Cómo hacer respetar tus derechos? ¿Dónde hacer el reclamo o denuncia? ¿Qué se debe tener en cuenta al escribir un reclamo/queja/denun Patrocinio gratuito	76 cia?
Capítulo 8 ■	DATOS UTILES Atención a las personas que viven con VIH-sida Acceso a los medicamentos La primera vez que se retira medicación Carga viral y CD4 Medicación y estudios en casos pediátricos Obras sociales y prepagas Organizaciones gubernamentales y comunitarias. ONG	80

Red de Sida y Salud Mental de la Ciudad.

¿Cómo se usa adecuadamente un preservativo?

HABLAR Y COMPARTIR I A EXPERIENCIA DE VIVIR CON VIH

En este material podrás encontrar información y referencias sobre distintas situaciones relacionadas con el VIH-sida

Luchando con el miedo, el enojo, el dolor y la depresión

Es natural sentir temor, enojo, soledad o tristeza cuando te enterás de que vivís con VIH. Puede que te dé bronca y sientas que la persona con la que te infectaste te traicionó. Podés sentir miedo pensando en cómo reaccionarán tus seres queridos al saberlo. Podés sentir temor ante la idea de enfermarte. Algunas personas pueden no sentir absolutamente nada. Todas estas reacciones son humanas y, en la mayoría de los casos, quedan atrás con el correr del tiempo.

Saber que tenés VIH te generará diferentes sentimientos y emociones. Los primeros meses después de enterarte son un período duro y difícil. A medida que pasa el tiempo, y si buscás y recibís apoyo, la intensidad de estas sensaciones irá disminuyendo.

La tristeza y la angustia que te genera pensar continuamente en el VIH puede ser parecida a la de la pérdida de un ser querido. Si hablás con otras personas que viven con VIH, te vas a dar cuenta de que no sos el único que tiene estos





sentimientos. Compartir con ellas las experiencias y sensaciones te ayudará a disminuir tu soledad y tus miedos.

Por lo general, cuando estamos deprimidos y tristes, dejamos de hacer cosas con las que disfrutábamos, con lo cual la tristeza y la depresión aumentan. Y darte cuenta de esto te hace sentir peor. Es un círculo vicioso, como una rueda sin fin, pero si retomás aquello que te gusta y con lo que disfrutás vas a conseguir sentirte mejor. Haciendo estas cosas te vas a ir dando cuenta de que tu situación se va "normalizando".

Averiguá todo lo que quieras y necesites saber sobre el VIH y las organizaciones y personas que están dispuestas a ayudarte. Eso te permitirá sentir un mayor control sobre tu vida.

Esta guía te va a servir para tener un conocimiento más amplio sobre el VIH y, al final, te proporcionará algunas direcciones y teléfonos útiles. Recordá que vivir con VIH puede ser un desafío, y que podés aprender a convivir con él.

¿Cómo contar a otros que vivís con VIH?

Algunas personas con VIH cuentan su situación únicamente a su pareja. Debés tener claro que no tenés obligación de explicar tu nueva situación. Vos decidís a quiénes explicárselo, cómo

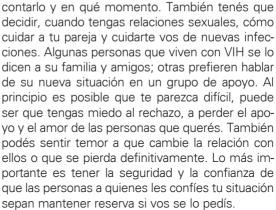


Ver listado de organizaciones, pág.83



Capítulo 1

HABLAR Y COMPARTIR



No hay palabras perfectas ni fórmulas mágicas para decir que vivís con VIH. Tampoco existe la manera de saber cómo van a reaccionar las personas en las que depositás tu confianza.

Si decidiste contarle a alguien tu nueva situación:

- Elegí un lugar cómodo y privado. Decirle a alguien que tenés VIH puede resultar una experiencia fuerte y dura para los dos.
- Es muy probable que te pregunten sobre tu salud o cómo te infectaste. Vos decidís qué información dar. Si no querés responder, tenés que sentirte libre para decirles qué es lo que esperás de ellos: alguien que te escuche o te abrace de vez en cuando... La mayoría de las veces no nos han enseñado a pedir lo que necesitamos y éste puede ser un buen momento.
- Es probable que algunas reacciones no sean de apoyo, que alguien se aleje por miedo a infectarse, por miedo a perderte. Tenés que entender que se trata también de una situación nueva para los demás.

¿Cuándo y cómo contarle a tus hijos que vivís con VIH?

Es muy difícil explicarle a tus hijos que vivís con el virus, sobre todo si son chiquitos. Seguro que querrás protegerlos de malas noticias y evitar



que sufran. No hay un modo perfecto de cómo o cuándo hablar del tema. Tendrás que considerar sus edades, sus personalidades y sus experiencias anteriores con las enfermedades.

¿Cuánto tiempo me queda de vida?

Nadie puede responderte esta pregunta. "¿Qué me va a pasar? ¿Cuánto tiempo voy a vivir?" Enterarte de que vivís con VIH puede hacerte pensar que el final está más cerca, te recuerda que sos mortal. Esto puede arruinarte el día, la semana, el mes...

Vivir con VIH implica tener que afrontar situaciones con un importante peso psicológico y de fuerte contenido emocional.

¿Intentaste verlo alguna vez de otra manera? ¿No pensaste que al mismo tiempo de ser más consciente de la muerte también sos más consciente de la vida?

No es descabellado que pienses en la muerte, ya que en el pasado las palabras "VIH" y "sida" se asociaban rápidamente a ella. Pero eran los primeros momentos de la epidemia y no se tenían los conocimientos de ahora, ni se usaban los tratamientos actuales.

Gracias a los avances en todos estos años, la esperanza de vida aumentó de un modo impresionante. Incluso en muchos casos no hay motivos para pensar en que sea diferente de la de una persona con otra enfermedad crónica.

¿Pérdida de control?

Este sentimiento puede aparecer por muchas razones:

- Porque vas a tener que ir al médico y hacerte estudios periódicamente y eso te recuerda "cada tanto" que estás infectado/a. Además, deberás adaptar tus visitas a tu situación laboral y personal.
- Porque no sabés qué es lo que el virus está haciendo en tu cuerpo y cualquier nuevo síntoma (una diarrea o una fiebre) supone un ataque de miedo.





Gracias a los avances en todos estos años, la esperanza de vida aumentó de un modo im-



Capítulo 1

HABLAR Y COMPARTIR

Puede ser que este sentimiento de pérdida de control, en algunos momentos, sea algo intenso e importantísimo, que sientas que ya no manejás tu vida, que está llena de imprevistos y de cosas que no elegiste. Es posible que te canse pedir licencia en el trabajo o contar historias para que nadie sepa que vas al médico.

Es una situación complicada que requiere de un tiempo de adaptación y de aceptación. El seguimiento y los exámenes son necesarios, ya que la medicina no tiene otros métodos para controlar la evolución de la infección. Pero lo que sí se sabe es que, cuanto más le preguntes a los profesionales de la salud con los que estás en contacto, tu sensación de control va a aumentar al saber más y conocer mejor los procesos biológicos.

¿Qué hacer con los sentimientos de pérdida?

Es posible que al recibir el resultado positivo hayas tenido un gran sentimiento de pérdida, que te haya dado miedo el futuro, el perder tu vida. Y es posible que aunque ya te hayas adaptado a tu nueva situación aparezcan momentos que te hagan revivir esa sensación: entrada al hospital, cambio de trabajo, desaparición o reafirmación de tus amigos/as, parejas, familia, sensación de falta de libertad para elegir la forma en que querés vivir...

Todas estas experiencias generan sentimientos de pérdida. A lo largo de la vida de cualquier persona, las situaciones nuevas pueden generar estas sensaciones y precisan un período de adaptación. Es gracias a esos sentimientos que tomamos conciencia de una nueva situación: son el principio o motor de respuesta de las personas y es eso lo que te va a motivar a actuar. Es importante que sepas que todos esos cambios no los tenés que pasar en soledad. Vos decidís y podés compartirlos, buscar el apoyo de tu familia y amigos. También podés contar con el apoyo de los profesionales de la salud (psicólogos, médicos, enfermeros, farmacéuticos) o de las organizaciones no gubernamentales que trabajan en este campo.

Una vez que empieces el tratamiento antirretrovi-





Ver listado de organizaciones, pág.83

ral y lleves un tiempo, es posible que te notes abrumado/a y cansado/a por esa rutina con tantas pastillas. También puede ser que más de una vez tengas que ingeniártelas para que tus compañeros de trabajo no vean lo que estás tomando para que no te hagan preguntas. Es posible que te sea complicado encontrar pastilleros para llevar encima las dosis diarias. Incluso, a veces, podés sentir que toda tu vida gira en torno a las pastillas:

- "No puedo salir esta noche porque no llevo la dosis, debo planificarlo todo."
- "En invierno debo tomar mucha agua aunque no tenga ganas."
- "Tengo que encontrar tiempo para ir al hospital a buscar la medicación que necesito."

Estos y otros pensamientos se te pueden cruzar y hacerte pensar en dejar el tratamiento: "¿Por qué esta esclavitud si me siento bien?" Pero, hoy por hoy, el camino que se conoce para controlar la reproducción del virus implica un tratamiento con estas dificultades para tu vida personal. Hay personas que han conseguido armar su rutina de manera que para ellos levantarse-ducharse-desayunar-tomar las pastillas es ya una actividad diaria más.

Pensá en alguna situación similar por la que hayas pasado, ¿cómo reaccionaste?, ¿te puede servir de algo lo que hiciste?, ¿qué cosa te ayudaría a incorporar la medicación a tu ritmo cotidiano?



VIVIR POSITIVAMENTE

¿Cómo actúa el virus y cuáles son sus vías de transmisión?

Algunos temas acerca del VIH son complicados, pero aprender sobre ellos y entender cómo te afectan es fundamental para conocer los sistemas de control de la infección.

Qué es el VIH?

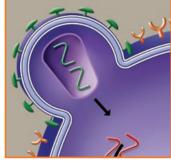
El VIH es un virus. Todos los virus son microorganismos que no tienen capacidad para multiplicarse por sí mismos, sino que para hacerlo tienen que introducirse en las células y utilizar en beneficio propio la "maquinaria" reproductora de la célula que infectan. Cada virus tiene la capacidad de invadir cierto tipo de células, pero a diferencia de todos los demás, el VIH tiene la peculiaridad de invadir las células de defensa del organismo, destruyéndolas progresivamente.

Vivir con VIH: ¿qué significa?

Cuando el virus entra en el cuerpo es reconocido como "intruso" y el sistema inmunológico o defensivo produce anticuerpos para neutralizarlo. Estos anticuerpos pueden ser detectados con pruebas de laboratorio mediante una simple muestra de sangre.

En la gran mayoría de los casos, los anticuerpos son detectables entre los dos y tres meses después de la infección. Si el test es positivo (reactivo), porque hay anticuerpos, se dice que la persona es seropositiva. En caso contrario, es seronegativa.







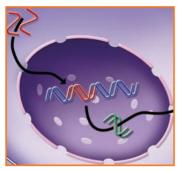
El VIH tiene la peculiaridad de invadir las células de defensa del organismo, destruyéndolas El hecho de que una persona sea seropositiva para el VIH no significa necesariamente que tenga sida, pero sí indica que está infectada con el virus y que lo puede transmitir. Hay personas que, a pesar de estar infectadas, pueden pasar años sin manifestar síntomas, encontrándose bien y gozando de un buen estado general. La presencia del virus no es detectable a simple vista

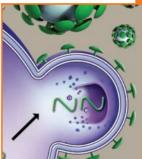
¿Qué significa tener sida?

La sigla SIDA, "síndrome de inmunodeficiencia adquirida", hace referencia al conjunto de enfermedades que pueden llegar a afectar a una persona con CD4 bajos. Se considera que la infección llega a la etapa llamada sida cuando las defensas están tan debilitadas que no pueden protegerte adecuadamente: aparecen entonces enfermedades que no padecerías si tuvieras las defensas bien. Son las llamadas enfermedades oportunistas. Cuando estas enfermedades se presentan, el sistema de defensas del cuerpo humano está muy dañado, por lo que habitualmente el estado general de la persona se deteriora.

¿Qué son los CD4?

Los CD4 son receptores celulares que se encuentran, sobre todo, en los linfocitos T o células "luchadoras" del sistema inmunológico (de las defensas). En general se utilizan indistintamente las expresiones linfocitos, linfocitos T o







La persona infectada con el VIH, aunque no tenga sida, puede transmitir el virus CD4 para referirse a las células del sistema inmunológico que son el blanco preferido del VIH. El VIH infecta a las células y las utiliza para replicarse (hacer copias de sí mismo). Las células infectadas por el VIH mueren, el sistema inmunológico se debilita, el organismo es incapaz de defenderse y la persona puede desarrollar infecciones oportunistas. Una persona con un sistema inmunológico saludable usualmente tendrá entre 700 y 1200 CD4 por mililitro (ml) de sangre, pero esto puede variar según la hora del día o por un simple resfrío o una quemadura de sol. En la actualidad, una persona debe comenzar tratamiento cuando tiene menos de 250 CD4 por ml de sangre.

¿Cómo se transmite el VIH?



Existen tres formas a través de las cuales el VIH puede transmitirse:

A través de un contacto sanguíneo

por compartir agujas, jeringas, canutos, o el resto del equipo usado en el consumo de sustancias inyectables o por compartir cepillos de dientes, hojas de afeitar, etc., e incluso instrumentos que sirven para perforar la piel (agujas de acupuntura, de tatuajes, piercings, etc.) que no hayan sido previamente desinfectados o esterilizados.



por el contacto directo con fluidos sexuales (secreciones vaginales, semen o fluidos preseminales), o sangre, y durante el sexo oral, si no se usa alguna protección (preservativo o campo de látex).



el virus puede pasar al bebé durante el embarazo, el parto o la lactancia.

¿Cómo afecta el VIH al cuerpo?

Existen básicamente tres fases en la infección por VIH:

En la primera, justo después de la infección, el virus se multiplica en el cuerpo muy rápidamente pero tus defensas están todavía suficientemente fuertes para enfrentarlo.

En esta etapa es común que las personas desarrollen una serie de síntomas similares a los de un cuadro gripal (dolor de cabeza, cansancio, fiebre, inflamación de ganglios del cuello, tos, entre otros) llamada "infección aguda por VIH" o "primoinfección". Durante los primeros tres meses el virus no se puede detectar a través de los anticuerpos (prueba de Elisa); es el llamado "período ventana". Es decir, que aun saliendo negativa la prueba de detección de los anticuerpos, existe la infección y podés transmitirla

En la segunda fase se da una pelea entre tus defensas y el virus. El VIH ataca y destruye algunas de tus células defensivas. Sin embargo, tu organismo es capaz de ir reponiendo las células destruidas, manteniendo un cierto control del virus. Los anticuerpos ya son detectables en la sangre. En esta fase, el virus está aparentemente inactivo y quizá pasen entre 8 y 10 años sin que aparezcan síntomas. Se puede tratar de un período en el que no sientas ningún problema, pero no te tenés que olvidar que el virus está en tu cuerpo.

De tu paciencia, constancia y compromiso a la hora de los cuidados, seguimientos y tratamientos que te recomiende tu médico/a, enfermero/a, farmacéutico/a dependerá tu permanencia en esta fase asintomática de la infección

En la tercera fase el virus se multiplica rápidamente y aparecen las enfermedades oportunistas, que son aquellas que se aprovechan del mal funcionamiento del sistema inmunológico y que, en condiciones normales, tu cuerpo superaría sin problemas. Esta fase, sintomática, es la que se llama sida.

Aun en esta fase, la terapia antirretroviral suele resultar efectiva frente al virus y permitir que se reconstituyan tus defensas.

¿Qué pruebas médicas son necesarias?

Antes de iniciar el tratamiento contra el VIH, tu médico/a debe conocer tu historia clínica, realizarte un examen físico y pedir varios análisis de sangre que incluyen: un recuento de CD4 y un test de carga viral.

¿Qué es el recuento de CD4?

El sistema inmunológico, es decir las defensas, es el mecanismo natural del cuerpo humano para protegerse de las enfermedades. Generalmente cuando hablamos de "defensas" nos referimos al número de linfocitos CD4 que contiene un centímetro cúbico (cm³) de sangre, que es lo mismo que un mililitro (ml).

Con el recuento de CD4 sabrás en qué estado se encuentra tu sistema inmunológico. Se considera que la infección puede pasar a sida cuando el número de CD4 es menor a 250 cel/ml.

¿Qué es la carga viral?

El VIH se multiplica en el interior de la CD4 hasta que ésta se rompe. Entonces, gran cantidad de virus pasa a la sangre. La carga viral es la cantidad de virus que hay en determinados fluidos o tejidos de una persona infectada, y se mide en cantidad de "copias" de VIH. Los estudios habituales de control miden la carga viral en sangre: el número de copias de VIH por mililitro (ml).

Las personas con una carga viral alta tienen más posibilidades de llegar a la fase sida que aquellas con niveles bajos de virus. Este tipo de análisis, junto con el recuento de linfocitos CD4, sirve para saber cuándo comenzar el tratamiento, ver cómo respondés a él y evaluar cómo vas evolucionando.

Cuanto más alta sea la carga viral, más probable es que tus defensas disminuyan y puedas desarrollar otras enfermedades: o dicho de otro modo: a menor cantidad de virus en la sangre, menos riesgo de enfermedad. Es importante realizar esta prueba antes de iniciar el tratamiento porque así, con mediciones sucesivas, sabrás cómo vas respondiendo.

¿Qué es la "carga viral indetectable"?

En la actualidad existen combinaciones de antirretrovirales que frenan la reproducción del VIH consiguiendo, con el tiempo, que no se detecte en la sangre. Ese es el objetivo del tratamiento antirretroviral.

Para detectar la carga viral pueden utilizarse distintas pruebas de laboratorio, y cada una de ellas tiene un límite por debajo del cual no se puede detectar el virus en la sangre. A medida que avanzan estas técnicas este límite es más bajo, permitiéndonos detectar cantidades cada vez más pequeñas de virus. Hoy en día, en la mayoría de los laboratorios se puede detectar hasta 400, 50 o incluso 40 copias por ml de sangre por métodos cuantitativos. Cuando la cantidad de virus en sangre sea inferior al mínimo que pueda cuantificar la prueba utilizada, entonces diremos que la carga viral es "indetectable". Es decir, hay una cantidad tan pequeña del virus que no la podemos encontrar con las técnicas que utilizamos.

Tener una "carga viral indetectable" no quiere decir estar curado, sino que, sólo hay una cantidad muy pequeña del virus y que debés mantener las medidas de prevención que venías siguiendo, porque igual podés transmitir el virus o reinfectarte.



Tener una "carga viral indetectable" no quiere decir estar curado, sino que sólo hay una cantidad muy pequeña del virus y que debés mantener las medidas de prevención que venías siguiendo, porque igual podés transmitir el virus o reinfectarte.





En la actualidad el tratamiento contra el VIH se fundamenta en la utilización de los llamados antirretrovirales

Tomar un medicamento es mucho más que tomar una pastilla; significa aprender a vivir con la medicación, intentar hacer de ella un elemento más de la rutina diaria. Tu esfuerzo y tu conocimiento son los medios para controlar al virus.

¿Qué es el tratamiento antirretroviral?

El tratamiento antirretroviral es la utilización de fármacos para frenar la reproducción del virus. De esta manera, se evita la destrucción de las defensas y se impide el desarrollo de enfermedades oportunistas.

Frenar la reproducción del virus no sólo disminuye la posibilidad de enfermarse, sino que da oportunidad a nuestro sistema inmunitario de ir reconstruyendo las defensas dañadas.

Hoy en día es posible inhibir o "frenar" al máximo la reproducción del VIH utilizando combinaciones de tres o más antirretrovirales. Se trata de una terapia compleja, cuyos resultados pueden ser muy diferentes de una persona a otra. Sin embargo, está demostrado que el tratamiento antirretroviral reduce la progresión de la enfermedad y logra que se recuperen las defensas.

¿Cómo actúa el virus en los CD4?

Los retrovirus como el VIH son organismos cuyo material genético está formado por ácido ribonucleico (ARN). El ARN, por sí solo, no es capaz de reproducirse, para eso necesita del material genético de las células a las que infecta. Este material genético, propio de células más complejas, es el ácido desoxirribonucleico (ADN).

Cuando el virus entra en los CD4, su ARN se convierte en ADN viral gracias a una sustancia llamada "transcriptasa reversa", presente en los linfocitos. Este ADN viral se junta con el ADN del CD4, de manera que cuando el CD4 comience a reproducirse, reproducirá también

el ADN del virus unido a él, que se codificará de nuevo en ARN. Estos fragmentos de ARN viral formarán nuevos virus gracias a otra sustancia llamada "proteasa". Los nuevos virus saldrán de la célula y acabarán por destruirla. Esto significa que las células, al morir, liberan copias del virus.

Existen cuatro clases de antirretrovirales:

- Inhibidores de la transcriptasa reversa: estos medicamentos introducen una información genética "equivocada" o "incompleta" que hace imposible que el ARN del virus se convierta en ADN viral y determina su muerte. De este modo se impide que el virus se replique en las células sanas.
- Inhibidores de la proteasa: estos medicamentos actúan en las células ya infectadas e impiden el "ensamblaje" de las proteínas necesarias para la formación de nuevas partículas virales. No deian que el virus "se arme".
- Inhibidores de fusión: estos medicamentos impiden la unión del virus a los receptores de la membrana celular y, por lo tanto, no dejan que entre en la célula y la infecte.
- Inhibidores de la integrasa: este grupo de drogas se encuentra en investigación. Al inhibir esta enzima, impiden la integración del ADN viral al ADN celular y, por ende, su reproducción.

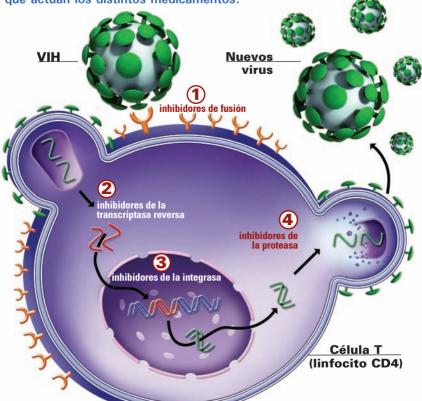
5

Ver págs. 37 a 43.



Reproducción del VIH y tratamiento antirretroviral

El VIH, como todo virus, es un organismo que sólo tiene un ácido nucleico, el ARN (ácido ribonucleico). Los virus son incapaces de reproducirse por sí mismos, para eso necesitan una célula. Este gráfico muestra el proceso de reproducción viral y los momentos en los que actúan los distintos medicamentos.



El VIH, para entrar en una célula, primero se fija a un receptor de la membrana celular llamado CD4. Allí actúan las drogas que impiden la fusión del virus a la membrana (inhibidores de fusión).

Una vez dentro de la célula, el se transforma en ADN viral (ácido desoxirribonucleico) mediante la acción de una enzima llamada transcriptasa reversa. Allí actúan las drogas inhibidoras de la transcriptasa reversa.

El ADN viral recién formado se une al ADN de la célula, mediante una enzima llamada integrasa, de manera que, cuando la célula se reproduce, también se reproduce el ADN viral. Allí actúan los inhibidores de la integrasa.

El ADN viral se transforma nuevamente en ARN viral. A partir de éste, y gracias a una enzima llamada proteasa, se arman nuevas copias del virus que saldrán de la célula. Allí actúan los inhibidores de la proteasa.

¿En qué momento se debe iniciar el tratamiento?

El inicio de la terapia antirretroviral no es una urgencia, pero sí una decisión importante. Por eso, siempre es bueno dedicar unos días a reflexionar sobre el tema. El uso inadecuado de los medicamentos puede tener consecuencias negativas. Cuando el médico te indique la necesidad de comenzar con la medicación, tenés que estar convencido/a de que vale la pena el esfuerzo y de que vas a ser capaz de realizarlo correctamente.

Antes de iniciar el tratamiento es importante que te plantees algunas preguntas básicas:

- Confío en el tratamiento?
- ¿Creo que lo necesito a pesar de que no me encuentro mal y mi estado actual es bueno?
- ¿Los beneficios que espero obtener compensan el esfuerzo que puede suponer seguir un tratamiento incómodo y largo?
- ¿Estoy en el momento adecuado para iniciar el tratamiento?
- ¿Qué información necesito?

Debés evaluar si existen otros problemas con tu vida personal que puedan dificultar la adaptación correcta a la medicación y preguntarte:

- ¿El uso de drogas limita mi actividad diaria?
- ¿Cuento con las fuerzas suficientes para hacer frente a mi realidad y al esfuerzo que ello suponga?
- ¿Se dan las condiciones necesarias en mi día a día para llevar un correcto seguimiento de la medicación?
- ¿Cómo podré incluir los horarios de la medicación en mi rutina cotidiana?
- ¿Qué información necesito para tomar correctamente la medicación?¿Voy a sentir efectos adversos? Tratá de buscar respuestas con tu médico/a, tus amigos, familia, asociaciones, etc. Una vez que las tengas más claras, podrás decidir si iniciás o no el tratamiento y tendrás la motivación para comprometerte con tu decisión.

¿Es necesario seguir el tratamiento de por vida?

Hoy por hoy, el tratamiento antirretroviral se prevé de muy larga duración, hasta el momento, de



Cuando el médico te indique la necesidad de comenzar con la medicación, tenés que estar convencido/a de que vale la pena el esfuerzo y de que vas a ser capaz de realizarlo correctamente.

por vida; sin embargo, los avances en el conocimiento de la enfermedad hacen que no cesen los estudios sobre nuevos medicamentos y con ellos nazcan nuevas esperanzas.

¿Qué significa tomar correctamente los antirretrovirales?

El éxito del tratamiento depende muy directamente del cumplimiento estricto de la medicación, sin saltearte ninguna de las dosis y respetando el horario de cada toma con precisión, de acuerdo con la pauta acordada con tu médico/a, ya que de lo contrario corrés el riesgo de que el tratamiento deje de ser eficaz.

Con el paso de las horas, la cantidad de medicamento en la sangre va disminuyendo hasta que llega la hora de tomar la siguiente dosis. Para que un antirretroviral impida eficazmente la reproducción del VIH es necesario que exista cierta cantidad del fármaco en la sangre. Si retrasás la siguiente toma, la olvidás o la vomitás, te quedás sin medicación en la sangre durante un tiempo, lo que significa que estás dando oportunidad al virus para reproducirse de nuevo.

El VIH, al reproducirse, va sufriendo mutaciones genéticas o cambios que dan lugar a nuevas variantes o "cepas" con características distintas. Una de estas características puede ser la resistencia a uno o varios antirretrovirales, con lo cual ese fármaco deja de ser eficaz para esa persona. Cada vez que los antirretrovirales estén en una concentración en sangre por debajo de las cantidades mínimas necesarias, damos una ocasión al VIH para que desarrolle una "cepa resistente" que haga ineficaz el tratamiento que se sigue.

En síntesis, los medicamentos son útiles siempre que en nuestra sangre se encuentren en cantidad suficiente para atacar al virus, cantidad que se consigue tomando la dosis a las horas indicadas. Tomar dosis mayores o juntar las tomas puede llevar a problemas de toxicidad, y reducir las dosis o saltearlas significa no tener la cantidad de medicamento necesaria para atacar al virus.



Tomar dosis mayores o juntar las tomas puede llevar a problemas de toxicidad, y reducir las dosis o saltearlas significa no tener la cantidad de medicamento necesaria para atacar al virus.



¿Qué podría ayudarte a cumplir el tratamiento?

El tratamiento antirretroviral no es sencillo (muchas pastillas, horarios diversos, recomendaciones y condiciones especiales para la toma de alguno de ellos, etc.). Por eso es muy importante tu motivación y compromiso para cumplirlo correctamente a lo largo del tiempo.

Vos sos el/la principal protagonista de tu salud física y emocional; sin embargo, no debés olvidar que podés encontrar personas a tu alrededor dispuestas a ayudarte, tanto en el hospital donde te controlás, como en tu familia, amigos o en las ONG.

Algunas recomendaciones útiles



1

Intentar tomar los medicamentos todos los días a las mismas horas, ya que así los adaptarás a tus horarios.

Usar pastilleros que te ayuden a organizar las dosis y las tomas. Algunos tienen divisiones para cada una de las tomas a lo largo del día. Son de diferentes tamaños y te pueden servir para guardar las dosis de uno o varios días. En las farmacias podés preguntar qué modelos hay que se adapten al tratamiento que estás siguiendo.



Llevar un diario de medicación: qué medicamentos te recetaron, cuántas pastillas de cada uno tenés que tomar, cuándo y cómo debés tomarlas. Quizás al principio te parezca poco práctico, pero a muchas personas les resulta útil.



Usar relojes con alarma para programar los horarios de las tomas y que te avisen cuando te toca la siguente dosis. Algunos pastilleros tienen alarma propia (son caros).



Armar un esquema con las diferentes horas del día y tus actividades habituales y agregarle las tomas de tus medicamentos. Es importante al programar los horarios de medicación tener en cuenta los cambios de actividades propios de los días no laborables –francos, fines de semana y vacaciones–, ya que posiblemente te vas a levantar y acostar a horarios distintos de los habituales. Si tu trabajo es por la noche, tenés que adaptar las tomas a tu rutina. Si encontrás que te resulta complicado, consultá al personal de salud o a una ONG.

¿Qué efectos secundarios podría producir la medicación?

Esta es una lista de algunos de los efectos secundarios más comunes, pero no dudes en incluir cualquier otro síntoma que no figure en esta relación.

Los antirretrovirales, como todos los medicamentos, tienen efectos secundarios indeseables, que pueden ser más o menos importantes según el medicamento y varían de una persona a otra: en algunas pueden no presentarse

	er otro síntoma e no figure en esta					
relación.		Síntomas	Día / mes	Veces		
1	Hormigueo en manos o pies					
2	Dolor en manos o pies					
3	Náuseas / vómitos					
4	Dolor de cabeza					
5	Sensación de cansancio					
6	Piel seca					
7	Sarpullido / picazón					
8	Diarrea					
9	Dolor de estómago					
10	Pérdida de pelo					
11	Cambios en la forma del cuerpo					
12	Aumento de peso					
13	Pérdida de peso					
14	Alteraciones del gusto					
15	Cambios en el apetito					
16	Alteraciones del sueño					
17	Sueños vívidos					
18	Ansiedad / nerviosismo					
19	Cambios en la visión					
20	Cambios en la audición					
21	Alteración de la libido					
22	Disfunción eréctil					
23	Sequedad vaginal					
24	Otros (especificar)					

Otros comentarios y preguntas que quieras dirigir a tu médico:

y en otras pueden ser muy considerables. Antes de iniciar el tratamiento con cualquier medicación, preguntá cuáles son sus efectos secundarios.

Acá te proponemos una planilla para que puedas ir anotando algunos de los síntomas más comunes y llevarlos a la consulta médica.



Momento del día	E	scala	: 1 =	muy	y leve	, 10	= m	uy fu	erte	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1_	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1_	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10



Los efectos secundarios más frecuentes suelen ser: diarreas, vómitos, dolor de cabeza v sensación de malestar general. La mayoría de los pacientes que padecen estos efectos adversos comenta que lo peor se pasa durante las primeras dos semanas del tratamiento. En este caso, no aiustes ni modifiques la dosis, no deies de tomar la medicación hasta haberlo consultado con tumédico/a va que en muchos casos después de un período de adaptación a las dosis los efectos secundarios desaparecen o se hacen más leves Fatiga: la fatiga es el cansancio que no se te pasa aunque descanses. Puede ser física o psicológica v deberse a la infección, una nutrición incorrecta. anemia, depresión o enfermedades oportunistas. Puede resultar muy difícil deducir la causa, por eso es importante trabajar con tu médico/a o enfermero/a para identificar la causa y la meior manera de tratarla

Molestias del estómago: cuando la medicación lo permita, intentá tomarla con la comida. En caso de que no pueda mezclarse con los alimentos, probá tomarla unas dos horas después de haber comido. A veces también resulta eficaz reposar sentado o semisentado durante algunos minutos después de haberla tomado. En caso de que nada de esto te resulte efectivo, quedaría el recurso de preguntarle a tu médico/a la posibilidad de tomar alguna medicación para aliviar las molestias.

Piel seca: tomá mucha agua y ponete crema hidratante.

Diarreas: evitá las comidas que puedan facilitarlas. Podés controlarlas si incorporás a tu dieta alimentos astringentes.

Mareos y vértigo: cuando detectes estos síntomas relacionados con un antirretroviral como el efavirenz, procurá tomarlo en el momento de irte a dormir o unas horas antes, en el caso de que la sensación de mareo perdure por la mañana.

Dolor de cabeza: probá reposar en una habitación silenciosa, fresca, sin demasiada luz. Los paños de agua fría sobre la cabeza, a veces, resultan eficaces. Pero en caso de que se trate de dolores de cabeza



Ver pág. 61

intensos y persistentes, consultá siempre con tu médico/a sobre la posibilidad de tomar analgésicos. **Pérdida del apetito:** si no podés comer una comida completa, probá comer varias veces al día en cantidades pequeñas.

Sensación de malestar general: quizá la mejor manera de hacer pasar esta mala sensación es reposar todo lo posible. Intentá tomar algo de tu tiempo para descansar y relajarte. Hacé pequeñas actividades que te gusten y, a pesar del malestar, no te olvides de tu dieta.

Cólicos renales: se ha observado que en algunos pacientes el indinavir produce pequeños cálculos o "piedras" en los riñones que generan cólicos. Te recomendamos que sigas la dosis adecuada, a la hora exacta en que te toca, y que tomes entre 2 y 3 litros de agua u otros líguidos sin gas al día.

Cambio en la forma del cuerpo o "lipodistrofia": la lipodistrofia es un conjunto de cambios en la forma del cuerpo que se presentan en algunas personas en tratamiento antirretroviral. Consiste en una redistribución de la grasa corporal. Lo más habitual es que se produzca una pérdida de los depósitos de grasa en brazos, piernas y en la cara (mejillas hundidas), y un aumento de los depósitos de grasa abdominal. Aunque no representa una amenaza para la vida, es un problema serio porque:

- Los depósitos de grasa detrás del cuello (la joroba de búfalo), que se da en casos muy concretos, pueden ser bastante grandes y causar dolores.
- Los senos hinchados en las mujeres pueden ser dolorosos.
- Los cambios en la forma de tu cuerpo pueden hacer que te sientas a disgusto con tu imagen. En estos momentos, los cambios que origina la lipodistrofia no suponen un riesgo para la vida y por ello no se recomienda que las personas dejen el tratamiento. De todas maneras, si estás pensando en cambiar de terapia, no existen actualmente evidencias de que estos efectos mejoren o desaparezcan al dejar el tratamiento. Los depósitos de grasa pueden recortarse quirúrgica-





Ver listado de organizaciones, pág.83 mente o quitarse por medio de liposucción. Estos procedimientos suponen algunos riesgos y pueden ser temporales. Si el cambio de tu imagen es una carga emocional tal que te resta energía para disfrutar de tus relaciones y de todo aquello que te gusta, ponete en contacto con las personas dispuestas a ayudarte (profesionales de la salud, grupos de ayuda mutua, ONG).

Estas alteraciones de la grasa corporal a menudo se acompañan de alteraciones de los lípidos (grasas) en la sangre, principalmente se produce una elevación de los triglicéridos y del colesterol. A veces puede ser necesario añadir algún tratamiento farmacológico para corregir estas alteraciones de las grasas.

¿Qué son las resistencias?

Desarrollar resistencias a la medicación quiere decir que los fármacos que tomás para frenar la reproducción del virus ya no hacen efecto y la carga viral sube. Cuando los virus se enfrentan a los fármacos pueden identificar su mecanismo de acción, mutar y tornarse resistentes.

Las resistencias pueden desarrollarse:

- por tomar incorrectamente la medicación
- por descuidar repetidamente la toma de la medicación
- por reinfectarte
- por mala absorción, o problemas que dificultan el paso a la sangre de los medicamentos (ver cómo actúa el VIH en las células pág. 20). Cuando el virus presenta resistencia a la medicación, el tratamiento fracasa: es lo que se llama "fallo terapéutico".

¿Cómo reconocer un fallo terapéutico?

• Al inicio del tratamiento: cuando se inicia un tratamiento antirretroviral, su objetivo es lograr un descenso del 90% de la carga viral inicial en las primeras 4 a 6 semanas, o del 99% después de 12 a 16 semanas. En los estudios de laboratorio, esta caída de la carga viral también se puede expresar en "logaritmos" (log). Un tratamiento exitoso disminuye la carga viral en más de 1 log a las 4 a 6 semanas de comenzado o más de 2 log en las semanas 12 a 16.

Si esto no ocurre estamos ante un fallo terapéutico al comenzar con la medicación

• Durante el tratamiento: en este caso, se considera que hay fallo terapéutico cuando dos estudios sucesivos confirman un aumento de la carga viral respecto de los valores previos.

Importante: algunas personas con carga viral indetectable pueden presentar episodios ocasionales de carga detectable en valores bajos (generalmente menores a 1.000 - 2.000 copias/ml). Esta situación no es un fallo terapéutico, más bien sugiere que es necesario analizar la adherencia u otros factores (por eiemplo vacunaciones recientes, estrés o gripe).

Por su parte, las personas que han sufrido algún fallo terapéutico pueden no llegar a valores indetectables de la carga viral y eso no significa que se trate de un nuevo fallo

¿Cómo sabemos si el VIH es resistente a ciertos antirretrovirales?

Existen pruebas de laboratorio que permiten detectar la aparición de resistencia y determinar la mejor estrategia para controlar la replicación viral.

Estas pruebas, usadas en forma adecuada, ayudan al médico/a tratante a:

- Evitar cambios innecesarios de drogas.
- Decidir las modificaciones de un tratamiento a partir de información precisa respecto de cada droga.
- Utilizar cada fármaco durante un tiempo más prolongado.
- Evitar toxicidad farmacológica innecesaria.
- Reducir costos

¿Cómo se realiza el test de resistencia?

Es un estudio complejo que no se realiza en cualquier hospital o laboratorio pues requiere instrumental sofisticado y personal capacitado y con experiencia.

Se toma una muestra de sangre que debe ser extraída de una manera especial para que el resultado tenga valor. Por eso es imprescindible que sigas al pie de la letra las indicaciones de tu médico/a o del laboratorio que realizará el estudio. Este estudio no se puede hacer si abandonás o suspendés el tratamiento.

¿Se puede cambiar el tratamiento?

Existen cada vez más combinaciones de fármacos, y cuando aparezca alguna dificultad se pueden cambiar hasta conseguir la combinación más adecuada.

No recurras a la automedicación. En caso de duda, consultá a tu médico/a, ya que entre los dos van a poder evaluar la conveniencia de cambiar el tratamiento

Por lo general, el cambio se realizará ante las siquientes situaciones:

- 1) Porque el tratamiento no es eficaz. Esto sucede cuando no se toma bien la medicación, el virus se ha vuelto resistente o por un problema de mala absorción de los medicamentos. No obstante, aunque se tome bien la medicación, también puede suceder que el virus realice un cambio (mutación), se vuelva resistente y ya no sea sensible a alguna droga. En este caso, el tratamiento fracasará, lo que significa que ya no será capaz de impedir que el virus se reproduzca o "replique" (ver ¿Cómo reconocer un fallo terapéutico? pág. 28).
- **2)** Porque no toleres la medicación debido a que te produzca efectos secundarios o toxicidad importante.
- 3) Porque exista una opción de tratamiento que te resulte más fácil

¿Cómo tomar la medicación?

Los antirretrovirales son sustancias químicas y, como tales, actúan de manera diferente si el estómago está lleno o vacío. Este es un aspecto muy importante para que el cuerpo absorba la cantidad de medicamento adecuada en cada momento. Unas veces será necesario tomar algunas pastillas con el estómago vacío (1 hora antes o 2 horas después de las comidas, según la cantidad de alimento que hayas ingerido), mientras que otras será conveniente que las tomes con las comidas.

En el caso de que tengas que tomar muchas pastillas juntas, no es necesario que sean todas a la vez, aunque se trate del mismo fármaco. Se pueden repartir a lo largo de toda la comida, por ejemplo. Armate un calendario de dosis y tomas que se adapte lo mejor posible a tu rutina habitual: horarios de comida, trabajo, estudio, salidas, etc.

¿Qué hacer cuando...?

Vomitás después de haber tomado la medicación: si el vómito se produce durante la hora siguiente a haber tomado la medicación, generalmente se aconseja volver a tomarla. Muchas veces, sin embargo, puede resultar difícil y quizá lo más aconsejable sea esperar un rato hasta que te sientas mejor.

Olvidás tomar las pastillas: si te das cuenta cuando la toma de la siguiente dosis está ya demasiado próxima, no intentes recuperarla tomando una dosis doble. No serviría de nada y, al contrario, podría ser perjudicial. Si la situación se repite con frecuencia, te aconsejamos que recurras a sistemas o instrumentos que te ayuden a tener presentes los horarios que corresponden.

Se te pasó la hora: si te olvidaste de tomar la medicación, pero todavía quedan algunas horas para la toma siguiente, tomate la que olvidaste v seguí con el horario habitual.

No podés tomar la medicación porque no la tenés: si asumiste que tu salud depende de la medicación, procurá ser previsor/a y asegurate de reponer el suministro de medicamentos antes de que se te acabe el actual. Si vas a hacer un viaje largo, asegurate de que en el lugar adonde vayas puedas conseguir la medicación que necesitás.

(Ver Derechos de las personas que viven con VIH pág. 76).

¿Qué hacer si estás tomando otro tipo de medicación?

■ Interacción de los medicamentos

Los antirretrovirales (ARV), como cualquier medicamento, presentan interacciones con otros, e incluso con algunos remedios de la medicina

natural. Por ello, no es conveniente tomar ningún medicamento que no te haya indicado tu médico/a especialista en VIH, y en otro caso sería conveniente comentarle qué tratamiento tomás de la medicina natural

La lista de medicamentos que interaccionan con los fármacos antirretrovirales es muy larga. A continuación te informamos, a modo de ejemplo, sobre algunas de las interacciones que presentan estos fármacos.

■ Interacciones de los ARV con *Viagra*®

Si tomás *Viagra®* y además el tratamiento contra el VIH, tené en cuenta lo siguiente: los inhibidores de la proteasa pueden hacer que aumenten los efectos secundarios del *Viagra®* y podrías tener un paro cardíaco. Si decidís tomar este medicamento, comentá tu tratamiento antirretroviral con el médico/a que te lo prescriba.

Interacciones de los ARV con analgésicos y antigripales

Si estás siguiendo tratamiento antirretroviral contra el VIH y necesitás aliviar un dolor puntual o fiebre, deberías tener en cuenta lo siguiente:

- Para el dolor leve y fiebre, podés tomar paracetamol.
- Si el dolor es más fuerte podés tomar ibuprofeno, naproxeno o diclofenac. Recordá que estos analgésicos pueden perjudicar el estómago y el hígado.
- Si el dolor aumenta, comentalo con tu médico/a y nunca hagas durar el tratamiento más de 3 o 4 días sin consultar con el médico/a.
- En general están contraindicados todos los antigripales.
- El piroxicam está contraindicado si tomás ritonavir, ya que puede aumentar los efectos adversos del antirretroviral.
- Algunos medicamentos contra la migraña (que contengan derivados de la ergotamina, por ejemplo *Migral*®) también están contraindicados si to-

más cualquier inhibidor de la proteasa porque pueden aparecer efectos adversos muy graves.

■ Interacciones de los ARV con las benzodiacepinas

Las benzodiacepinas son fármacos que precisan receta médica y se usan para tratar el insomnio, la angustia, los espasmos musculares y otras alteraciones nerviosas.

En general, si tomás ARV, las benzodiacepinas están contraindicadas (alprazolam $-Alplax^{\circledR}$ y $Xanax^{\circledR}$ –, diazepam $-Valium^{\circledR}$ –). Pero si tu médico/a considera o vos creés que necesitás tomar alguna, tu médico/a debería elegir alguna de las benzodiacepinas que presentan menor riesgo de interacción (lorazepam, lormetazepam, oxazepam).

■ Interacciones de los ARV con los antihistamínicos

La histamina es una sustancia que el cuerpo humano produce cuando existe alergia que ocasiona picazón, enrojecimiento de la piel, ojos llorosos, goteo de nariz, etc. Y en casos graves puede taponar los bronquios y producir dificultades para respirar. Los antihistamínicos son fármacos que actúan previniendo los efectos que causa la histamina en el organismo y se utilizan para tratar las alergias.

Si tomás ARV no se aconsejan ciertos antihistamínicos: astemizol, loratadina y terfenadina. En cambio sí se pueden utilizar: cetirizina, clemastina, dexclorfeniramina, difenhidramina, prometazina.

¿Cuál es el futuro del tratamiento antirretroviral?

Se sigue investigando, y los tratamientos, las recomendaciones e incluso las dosis cambian cada tanto.

Constantemente se están desarrollando, estudiando y comercializando nuevos medicamentos y nuevas formas de administración de los ya existentes.

PROTOCOLOS



Es posible que en un momento determinado tu médico te proponda participar en un "protocolo". Un protocolo de investigación –o ensavo clínico– tiene como obietivo la recolección de datos para evaluar la eficacia y seguridad de un tratamiento. La participación en cualquier ensavo clínico se basa necesariamente en el principio de "consentimiento informado", según el cual los investigadores deben explicar de forma comprensible y completa los aspectos más importantes del protocolo a cada uno de sus participantes. Antes de tomar la decisión de aceptar esta posibilidad. tenés que conocer tanto los beneficios como los riesgos potenciales del ensayo. De esta manera podrás dar o no tu consentimiento escrito v firmar la hoja de "consentimiento informado".

Para tomar tu decisión es importante que tengas en cuenta dos aspectos de los protocolos: por un lado, que sean útiles (es decir, que respondan a la necesidad de mejorar la calidad de vida) y, por otro, que se hagan garantizando el respeto a los derechos y la integridad.

Algunas cosas para tener en cuenta sobre los protocolos

El consentimiento informado de los participantes:

- 1. Debe estar actualizado, de modo que, si durante el desarrollo de la investigación se registra información nueva (por ejemplo efectos secundarios indeseados), hay que corregirlo y firmarlo de nuevo.
- **2.** Debe ser totalmente voluntario, sin ningún tipo de presiones.
- **3.** No debe limitar los derechos de los participantes ni descargar a los investigadores de sus responsabilidades legales.
- **4.** Debe contener información completa, precisa, correcta y con lenguaje comprensible sobre las razones del ensayo, su metodología, los tratamientos que se van a utilizar (con dosis, eficacia, seguridad y efectos secundarios previstos). Si el documento menciona algún término técnico, éste ha



Antes de tomar la decisión de aceptar formar parte de un protocolo, tenés que conocer tanto los beneficios como los riesgos potenciales del ensayo.



Ver Derechos de las personas que viven con VIH, pág.76. de explicarse de forma básica v clara.

- **5.** Debe ofrecerse a los participantes tiempo suficiente para leerlo, evaluarlo y obtener toda la información adicional que precisen.
- **6.** Si la persona acepta, debe firmarlo y recibir una copia del mismo.
- **7.** Debe describir las posibles formas de seguro o compensación previstas.
- **8.** Debe constar la naturaleza voluntaria del consentimiento y el derecho a abandonar el protocolo en cualquier fase del mismo.
- **9.** Debe especificar el número de participantes y la duración del ensayo.
- **10.** También debe detallar la frecuencia de visitas y de mediciones de seguimiento.
- **11.** Por último, debe aclarar explícitamente la confidencialidad de todos los datos obtenidos.

El acceso igualitario a los protocolos

Los protocolos no siempre cumplen con este requisito. Sabemos, por ejemplo, que las mujeres con VIH han estado tradicionalmente subrepresentadas en estas investigaciones con la justificación de que podrían quedar embarazadas durante el ensayo y que los fármacos que se estudian podrían resultar dañinos para el feto. Aunque esta situación va mejorando poco a poco, muchos protocolos siguen sin incluir un número de mujeres representativo de la población en estudio. Los/as niños/as, los/as usuarios/as de drogas, las personas más pobres son otros grupos que tienden a verse excluidos de los protocolos del VIH.

Información para los pacientes que están o piensan entrar en un protocolo

Suele ocurrir que una persona que vive con VIH acepte entrar en un protocolo sin haber tenido la oportunidad de comentar sus posibles dudas o temores con alguien que pueda ofrecerle información relevante e independiente. Las personas que viven con el virus y que posean o adquieran los conocimientos y habilidades necesarios para ofrecer tal orientación informativa



serían excelentes candidatos/as para este tipo de trabajo, puesto que sus preocupaciones e intereses se identificarían con los de la persona implicada y no con los del médico/a, investigador/a o los de la compañía farmacéutica que patrocine el ensayo.

Utilización de los resultados del protocolo por parte de los investigadores y patrocinadores

Poder interpretar los métodos y alcances de un protocolo es complicado. La experiencia en varios lugares del mundo indica que los grupos organizados de personas que viven con VIH suelen contar con especialistas que los asesoran y les permiten darse cuenta de posibles fallas, distorsiones u omisiones en el manejo de los resultados.

Aspectos éticos de los protocolos

Antes de poder dar sus primeros pasos (o sea, empezar el reclutamiento de "sujetos"), cualquier protocolo con seres humanos debe cumplir ciertos principios éticos generales y específicos. Los generales están codificados en ciertos documentos internacionales aceptados, mientras que los específicos son ratificados por un Comité de Etica (normalmente del centro, hospital o institución donde vaya a realizarse el ensayo), que valora un protocolo determinado y decide si es éticamente viable.

A modo de resumen, los principios éticos del protocolo con seres humanos indican que éste debe ser:

- A favor del/de la paciente individual, cuyo interés particular siempre ha de primar sobre el interés científico o de la sociedad en general.
- Avalado científicamente y conducido por investigadores y médicos de probada competencia.
- Especificado, escrito y aprobado por un comité de ética independiente.
- Claramente explicado a los participantes.
- Independiente de la relación paciente-médico/a, que en ningún caso puede verse afectada por las decisiones del/de la paciente respecto al ensayo (negativa a participar, abandono, etc.).

Hoy en día existen diversos medicamentos para evitar la multiplicación del virus en el organismo y la destrucción que provoca de las defensas. Esto es posible si se combinan varios medicamentos y si se toman de la forma indicada

Inicio del tratamiento: decisión personal y compromiso

El inicio de una terapia combinada (tomar varios antirretrovirales a la vez) para luchar contra el virus supone un cambio importante en tu vida. El compromiso y la constancia para tomar estos medicamentos son fundamentales para frenar la reproducción del VIH y dar tiempo a que tus defensas se recuperen poco a poco.

A menudo no es urgente iniciar el tratamiento, por lo que podés tener tiempo para informarte mejor y tomar una decisión. Antes de empezar a tomar los medicamentos tenés que estar convencido/a de que vale la pena hacer el esfuerzo, es muy importante que decidas personalmente si estás preparado/a para seguir el tratamiento de la forma correcta. También es necesario que te preguntes si tenés la información suficiente sobre cómo hacerlo. Una vez iniciado un tratamiento es fundamental seguir con él y realizarlo de forma adecuada; esto significa que, si decidiste que querés tomar la medicación, debés asumir el compromiso personal de hacerlo bien

Tipos de medicamentos antirretrovirales

En la actualidad disponemos de diversos medicamentos para tratar la infección por VIH. Esto permite que se puedan realizar diferentes combinaciones de antirretrovirales (los llamados cócteles). Para referirnos a los tratamientos con estas combinaciones de fármacos decimos TARGA o TARGE (tratamiento antirretroviral de gran actividad o de gran eficacia), y en inglés HAART (terapia combinada de alta potencia). Así, se pueden prescribir diversas combinaciones de tratamiento según las características de cada persona y, en caso de que no funcionen, cambiarlas.





Todo medicamento tiene un nombre comercial (que depende del laboratorio que lo fabrica) y un nombre genérico que corresponde a la droga o principio activo. A veces también existe un nombre químico que no es necesario conocer. Por ejemplo, la zidovudina es el nombre genérico del fármaco que forma parte de la combinación del *Retrovir*® o *Zidovudina Combino Pharm*® que son nombres comerciales (el símbolo® significa marca comercial o registrada). Los medicamentos se clasifican según la manera en que actúan sobre el VIH. En la actualidad, los que se comercializan en Argentina son:

1. Inhibidores de la transcriptasa reversa: son los primeros medicamentos que se desarrollaron y actúan inhibiendo la enzima transcriptasa reversa del virus, introducen una información genética "equivocada" o "incompleta" que hace imposible que el ARN del virus se convierta en ADN viral.

Existen dos tipos según su estructura química:

A) Inhibidores de la transcriptasa reversa análogos de los nucleósidos

Zidovudina (AZT)

Emtricitabina

Didanosina (ddl)

Tenofovir disoproxil fumarato (TDF)

Tenofovir + emtricitabina

Estavudina (d4T)

Lamivudina (3TC)

Abacavir (ABC)

Zidovudina + lamivudina

Zidovudina + lamivudina + abacavir

B) Inhibidores de la transcriptasa reversa no análogos de los nucleósi-

dos Efavirenz

Nevirapina (NVP)

2. Inhibidores de la proteasa: estos medicamentos actúan en las células ya infectadas impidiendo el "ensamblaje" de las proteínas necesarias para la formación de nuevas partículas virales. No dejan que el virus "se arme".

Ritonavir (RTV)

Indinavir (IDV)

Nelfinavir (NFV)

Saguinavir cápsulas (SQV)

Fosamprenavir

Lopinavir + ritonavir

Atazanavir

Tipranavir

Darunavir

3. Inhibidores de la fusión: estos medicamentos son los desarrollados más recientemente. Impiden que el VIH se fije en los receptores CD4 e ingresen en las células. Actualmente se comercializa una sola droga.

Enfuvirtide (T20)

Zidovudina (ZDV. AZT)

Nombre Genérico

Tipo de fármaço:

inhibidor de la transcriptasa reversa análogo de los nucleósidos

Consideraciones:

- Se puede tomar con alimentos.
- La dosis indicada por el médico se suele tomar cada 12 horas.
- Debido a que puede producir somnolencia, se aconseja tener cuidado al conducir o manejar maquinarias peligrosas.

Efectos secundarios

más frecuentes: náuseas y vómitos, dolor de cabeza, insomnio, dolores musculares, cansancio, fiebre y escalofríos

Emtricitabina (FTC)

Nombre Genérico

Tino de fármaco:

inhibidor de la transcriptasa reversa análogo de los nucleósidos

Consideraciones:

- -Se puede tomar con o sin alimentos
- -Se administra un solo comprimido una vez por día, lo que facilita la adherencia. Tiene muy buena tolerancia y baja toxicidad.

Efectos secundarios más frecuentes: cefaleas

diarreas, náuseas, erupción cutánea, rinitis y astenia leve a moderada.

Didanosina (ddl)

Nombre Genérico

Tipo de fármaco:

inhibidor de la transcriptasa reversa análogo de los nucleósidos

Consideraciones:

- Siempre se debe tomar con el estómago vacío, o sea que deben haber pasado como mínimo dos horas desde la última comida, o debe faltar como mínimo una hora antes de una comida.
- La dosis indicada por el médico consiste en una cápsula por día (si recibís los antiguos comprimidos, serán dos por día). No se debe tomar alcohol mientras se sigue tratamiento con didanosina. Para los comprimidos masticables, además:
- No tomar al mismo tiempo que otros medicamentos.
- Los comprimidos deben ser masticados o, bien, disueltos en un vaso de agua.

Efectos secundarios más frecuentes: náuseas, vómitos, diarreas, dolores abdominales, fiebre y escalofríos, insensibilidad, dolor u hormigueo en manos o pies

Tenofovir disoproxil fumarato (TDF)

Nombre Genérico

Tipo de fármaco:

inhibidor de la transcriptasa reversa análogo de los nucleósidos

Consideraciones:

- -Puede tomarse con o sin alimentos.
- -Se administra un solo comprimido una vez por día, lo que facilita la adherencia. Tiene muy buena tolerancia y baja toxicidad.

Efectos secundarios más frecuentes: cefaleas, diarreas, náuseas, erupción cutánea y astenia hipopotasemia. hiperuricemia

Tenofovir + emtricitabina

Nombre Genérico

Tipo de fármaco:

combinación de dos inhibidores de la transcriptasa reversa análogos de los nucleósidos

Consideraciones:

- -Se puede tomar con o sin alimentos.
- -Se administra un solo comprimido por día, lo que facilita la adherencia. Tiene muy buena tolerancia y baja toxicidad.

Efectos secundarios más frecuentes: náuseas,

diarrea, cefalea, astenia.

Estavudina (d4T)

Nombre Genérico

Tino de fármaco:

inhibidor de la transcriptasa reversa análogo de los nucleósidos

Consideraciones:

- Se puede tomar con o sin
- La dosis habitual es de una cápsula cada 12 horas.

Efectos secundarios más frecuentes: náuseas.

vómitos, diarrea, dolor abdominal, mareo, dolor de cabeza, escalofríos, dolor muscular, insensibilidad u hormigueo en las manos, brazos, pies y piernas

Zidovudina + lamivudina (AZT+3TC)

Nombre Genérico

Tipo de fármaco:

combinación de dos inhibidores de la transcriptasa reversa análogos de los nucleósidos

Consideraciones:

- Se puede tomar con o sin alimentos
- La dosis habitual es de un comprimido cada 12 horas

Comprimido cada 12 nora

más frecuentes: náuseas, vómitos, fiebre, escalofríos, dolor de cabeza, dolor muscular, insensibilidad, dolor u hormigueo en las manos, brazos, pies y piernas

Abacavir (ABV)

Nombre Genérico

Tino de fármaco:

inhibidor de la transcriptasa reversa análogo de los nucleósidos

Consideraciones:

- Se puede tomar con o sin alimentos.
- La dosis habitual es de un comprimido cada 12 horas.

Efectos secundarios más frecuentes: en algunas personas puede aparecer una reacción de tipo alérgico (fiebre, problemas respiratorios o tos, erupción cutánea, dolor abdominal cansancio dolor generalizado malestar) En el caso de que aparezca dicha reacción se debe suspender el tratamiento y consultar con el/la médico/a Si el/la médico/a te indica que la reacción adversa se debe al abacavir es muy importante que nunca más vuelvas a tomar este medicamento porque en ese caso podría aparecer una reacción adversa más grave

Lamivudina (3TC)

Tipo de fármaco:

inhibidor de la transcriptasa reversa análogo de los nucleósidos

Consideraciones:

- Se puede tomar con o sin alimentos.
- La dosis habitual es de un comprimido cada 12 horas.

Efectos secundarios más frecuentes: náuseas

vómitos, fiebre, dolor de cabeza, dolor muscular, insensibilidad, dolor u hormigueo en las manos, brazos, pies y piernas

Zidovudina + lamivudina + abacavir (AZT+3TC+ABV)

Nombre Genérico

Tipo de fármaco:

combinación de tres inhibidores de la transcriptasa reversa análogos de los nucleósidos

Consideraciones:

- Se puede tomar con o sin alimentos.
- La dosis habitual es de un comprimido cada 12 horas.

Efectos secundarios más frecuentes: náuseas vómitos, fiebre, escalofríos, dolor de cabeza, dolor muscular, insensibilidad dolor u hormiqueo en las manos brazos, pies y piernas. En algunas personas puede aparecer una reacción de tipo alérgico (fiebre, problemas respiratorios o tos, erupción cutánea, dolor abdominal. cansancio, dolor generalizado v malestar). En el caso de que aparezca dicha reacción se debe suspender el tratamiento v consultar con el/la médico/a. Si te indica que la reacción adversa se debe al abacavir es muy importante que nunca más vuelvas a tomar ese medicamento porque en ese caso podría aparecer una reacción adversa arave =

Ffavirenz (FFV)

Nombre Genérico

Tino de fármaco:

inhibidor de la transcriptasa reversa no análogo de los nuclaósidos

Consideraciones:

- Se puede tomar con o sin alimentos
- La dosis habitual es de 3 cápsulas de 200 mg, por la noche.

Efectos secundarios más frecuentes: durante las dos primeras semanas del tratamiento aparecen efectos adversos leves que desaparecen después: sensación de vértigo mareo nerviosismo insomnio sueños anormales o "sueños vívidos", dificultad para concentrarse v dolor de cabeza. En algunos pacientes puede aparecer alguna reacción de tipo alérgico que se manifiesta como erupción cutánea y que se acompaña de cansancio, dolor generalizado v malestar, que debe valorar el/la médico/a. A menudo no es necesario susnender el tratamiento

Fosamprenavir Nombre Genérico

Tipo de fármaco: inhibidor de la proteasa

Consideraciones:

-Es la misma droga activa que el amprenavir pero tiene meior biodisponibilidad, por lo que son necesarias dosis menores que generan meior tolerancia y aceptación.

Efectos secundarios más frecuentes: diarrea, náuseas, molestias abdominales, parestesias en la boca (insensibilidad, dolor u hormiqueo), erupciones, distribución anormal de las grasas en el cuerpo

Nevirapina (NVP)

Nombre Genérico

Tino de fármaco:

inhibidor de la transcriptasa reversa no análogo de los nucleósidos

Consideraciones:

- Se puede tomar con o sin alimentos
- Las dos primeras semanas de tratamiento se toma un comprimido al día, y luego la dosis habitual es de un comprimido cada 12 horas.

Ffectos secundarios

más frecuentes: en alqunas personas puede aparecer alguna reacción de tipo alérgico que se manifiesta como erupción cutánea. v que a veces no requiere cambiar el tratamiento. Si esta reacción se acompaña de cansancio, dolor generalizado v malestar, se debe suspender el tratamiento y consultar con el/la médico/a. Para disminuir la importancia de esta reacción suele recetarse algún fármaco antihistamínico. También pueden aparecer fatiga, dolor de cabeza, fiebre, náuseas y somnolencia

Ritonavir (RTV)

Nombre Genérico

Tino de fármaco:

inhibidor de la proteasa que habitualmente se utiliza iunto con otro fármaco inhihidor de la proteasa para aumentar las concentraciones del fármaco en la sangre

Consideraciones:

- Se debe tomar con las comidas
- La dosis indicada por el/la médico/a (varios comprimidos) se suele tomar cada 12 hs
- El medicamento debe conservarse en la heladera. Es posible mantener a temperatura ambiente las dosis que se van a consumir durante el día, el fin de semana o períodos de tiempo cortos.

Ffectos secundarios más frecuentes: diarrea náuseas vómitos dolor abdominal, mareos, vértigo, insensibilidad u hormiqueo en manos, pies y labios, pérdida de apetito, cansancio, dolor de cabeza, distribución anormal de grasas en el cuerpo

Atazanavir Nombre Genérico

Tipo de fármaco:

inhibidor de la proteasa

Consideraciones:

-Ingerido con la alimentación. aumenta la biodisponibilidad. A diferencia de los otros inhibidores de la proteasa, no produce aumento de la grasa sanguínea.

Efectos secundarios más frecuentes: en algunos casos puede aumentar los niveles de bilirrubina del hígado ■

Indinavir (IDV)

Nombre Genérico

Tino de fármaco:

inhibidor de la proteasa que puede tomarse como único inhihidor de la proteasa o habitualmente iunto con otro fármaco inhihidor de proteasa, especialmente con ritonavir

Consideraciones: Si se toma como único inhibidor de la proteasa:

- Se debe tomar con el estómago vacío, o sea que deben. haber pasado como mínimo dos horas después de la última comida o debe faltar al menos una hora para una comida
- No se puede tomar al mismo. tiempo que otros medicamentos.
- La dosis indicada por el médico (varias cápsulas) se suele tomar cada 8 horas

Si se toma con ritonavir

- Se debe tomar con alimentos v al mismo tiempo que el ritonavir.
- La dosis indicada por el médico (varias cápsulas) se suele tomar cada 12 horas
- Se aconseia beber mucha agua sin gas a lo largo del día para evitar la formación de cálculos o piedras de indinavir en el riñón
- Debido a que puede producir mareos y visión borrosa, se aconseja tener cuidado al conducir o maneiar maguinarias peligrosas.

Efectos secundarios más frecuentes: dolor de espalda v al orinar (debido a la presencia de cálculos en el riñón), náuseas, vómitos, diarreas, erupciones cutáneas, dolor de cabeza, insomnio, distribución anormal de las grasas en el cuerpo.

Nelfinavir (NFV)

Nombre Genérico

Tino de fármaço:

inhibidor de la proteasa que suele tomarse como único inhibidor de la proteasa pero que se puede combinar con otro fármaco inhihidor de la proteasa

Consideraciones.

- Se dehe tomar con las comidas
- La dosis indicada por el/la médico/a (varias cápsulas) se suele tomar cada 8 o 12 horas Ffectos secundarios más frecuentes: diarreas náuseas flatulencias cansancio, dificultad de concentración, erupciones cutáneas. distribución anormal de las

Lopinavir + ritonavir Nombre Genérico

grasas en el cuerno

Tipo de fármaco: combinación de dos inhibidores de la proteasa

Consideraciones:

- Se puede tomar con o sin alimentos.
- La dosis indicada por el/la médico/a (varias cápsulas) se suele tomar cada 12 horas.

Efectos secundarios más frecuentes: diarrea. náuseas, molestias abdominales, cansancio. distribución anormal de las grasas en el cuerpo.

Tipranavir

Nombre Genérico

Tipo de fármaço: inhibidor de la proteasa

Consideraciones:

-Esta medicación de reciente aparición es utilizada en aquellos pacientes que va han recibido tratamiento previo v son resistentes a las drogas de uso más frecuente Ffectos secundarios más

frecuentes: aumento de las transaminasas hepáticas v de los lípidos sanguíneos, e hiperglucemia =

Saguinavir cápsulas Nombre Genérico

Tino de fármaco:

inhibidor de la proteasa que puede tomarse como único inhibidor de proteasa o habitualmente iunto con otro fármaco inhibidor de proteasa, especialmente con ritonavir

Consideraciones:

- Se debe tomar con las comidas
- La dosis indicada por el/la médico/a (varias cápsulas) se suele tomar cada 8 o 12 horas
- Debe conservarse en la heladera Pueden mantenerse a temperatura ambiente las dosis del día, del fin de semana o de períodos de tiempo cortos.

Efectos secundarios más frecuentes: diarrea, náuseas molestias abdominales, cansancio, dolor de cabeza, dolor muscular, malestar, distribución anormal de las grasas en el cuerpo

Darunavir (TMC114)

Nombre Genérico

Tipo de fármaco: inhibidor de la proteasa

Consideraciones:

-Debe administrarse con alimentos

-Se recomienda usar este nuevo antirretroviral junto con el ritonavir, que potencia su efecto. Es utilizado en aquellos pacientes que ya han recibido tratamiento previo y son resistentes a las drogas de uso más frecuente

Efectos secundarios más frecuentes: cefaleas, diarreas, náuseas, rinitis y astenia. Puede producir inflamación hepática y aumento de los lípidos sanguíneos

Enfuvirtide (T20)

Nombre Genérico

Tipo de fármaco: inhibidor de la fusión

Consideraciones:

-Este es el único antirretroviral que sólo puede administrarse por vía parenteral (inyección subcutánea).

-Se debe administrar dos veces por día.

Se lo utiliza, sobre todo, con aquellos pacientes en los que han fracasado varios esquemas terapéuticos.

Efectos secundarios más frecuentes: su efecto secundario más frecuente es la reacción local en el sitio de la inyección. Es menos usual que aparezcan rash, náuseas, vómitos, hepatitis o aumento de la amilasa pancreática

Conservación de los medicamentos:

Los medicamentos antirretrovirales, como cualquier otro, deben guardarse:

– En su envase original, bien cerrado. Así asegurarás que su conservación sea correcta, y que el lote y fecha de vencimiento del envase correspondan al medicamento que contiene. En el caso de que se extraiga alguna cápsula o comprimido para colocarlo en un pastillero etc., nunca se debe volver a colocar ese medicamento en el envase original, sino tomarlo lo antes posible.

Hay que protegerlos del calor, de la luz y de la humedad

— En la heladera para el ritonavir y el saquinavir cápsulas de gelatina blanda. Las cápsulas que vas a consumir durante el día, el fin de semana, o períodos de tiempo cortos se pueden sacar del envase original y, en un pastillero o recipiente pequeño adecuado, mantener a temperatura ambiente hasta que los tomes. Nunca se deben volver a colocar en el envase original. La caducidad que señala el envase de estos medicamentos se refiere al vencimiento de los medicamentos conservados en la heladera: si no fuera así se estropearían antes de esa fecha.

Se debe tener especial precaución en conservar los medicamentos fuera del alcance de los niños.



Capítulo 4

MEDIDAS PREVENTIVAS



Ver ¿Cómo se transmite el VIH?, pág.14





Es necesario usar el preservativo en todas las relaciones que impliquen penetración anal, vaginal o sexo oral para evitar que te reinfectes o prevenir la transmisión del virus a tu pareja sexual.

¿Qué hay que hacer para evitar la transmisión del virus?

En la actualidad la única estrategia eficaz contra la transmisión del VIH es la prevención. Saber convivir con el virus quiere decir no dejar de disfrutar de aquello que la relación con los demás te puede ofrecer. Es necesario conocer cuáles pueden ser las medidas preventivas apropiadas para cada situación con el objetivo de evitar reinfectarse o una posible infección a los demás.

¿Se puede transmitir el virus en las relaciones sexuales?

Es necesario usar el preservativo en todas las relaciones que impliquen penetración anal, vaginal o sexo oral para evitar que te reinfectes o prevenir la transmisión del virus a tu pareja sexual. El preservativo también evita otras enfermedades de transmisión sexual (ETS), que pueden perjudicar la salud de las personas seropositivas. También es importante tener en cuenta que no todas las formas de relación sexual comportan el mismo riesgo.

¿Cómo se usa adecuadamente el preservativo?

Hav que elegir preservativos que cumplan con las normas de control de calidad, por lo que es importante comprarlos en negocios que ofrezcan garantía de sus productos (los que entrega gratuitamente el Gobierno de la Ciudad tienen los controles necesarios). Debe vigilarse la fecha de vencimiento, que tengan el sello IRAM y quardarlos en lugares frescos, ya que el calor puede estropear y romper el preservativo con facilidad. Hay que evitar el uso de lubricantes al aceite, como la vaselina. la parafina o la lanolina porque disminuven la resistencia del látex. Es preferible usar lubricantes al aqua que se venden en las farmacias como lubricantes íntimos. El preservativo se debe colocar desde el comienzo de la relación sexual v mantenerse hasta el final. Hav que sacarlo antes de que se pierda totalmente la erección para evitar que el semen caiga en el interior de la vagina, el recto o la boca. Cada preservativo se usa una sola vez.



Abrilo con cuidado, sin usar los dientes ni tijeras.



Apretá la punta del preservativo para sacarle el aire.



Desenrollalo en su totalidad.



Al terminar, retiralo sin que se derrame el semen.



Al tirarlo, atalo para que no se derrame el líquido.







En la ciudad hay más de 250 lugares que distribuyen preservativos de manera gratuita. Para saber dónde quedan, consultá sin cargo en los siguentes teléfonos:

0800-333-56836 Línea <u>joven</u>

0800-3333-444Ministerio de Salud de la Nación

También podés buscar las direcciones en la página web del Gobierno de la Ciudad: www.buenosaires.gov.ar

¿Cómo se transmite el virus a través de la sangre?

Compartir agujas, jeringas u otros elementos necesarios para la inyección de drogas por vena es la causa más frecuente de transmisión sanguínea del VIH en nuestro país. Sin embargo, quienes aspiran cocaína también pueden infectarse en caso de compartir el canuto, ya que suelen tener lastimaduras sangrantes en la nariz. Lo mismo sucede cuando se comparten las pipas en el caso de consumir pasta base.

Si una persona que vive con VIH se inyecta, que-



darán residuos de sangre en la aguja y la jeringa, y si la sangre entra en contacto con la cuchara o el recipiente que se use para preparar la dosis, también éstos quedarán contaminados. Por lo tanto, es importante que cada persona utilice sus propias jeringas, agujas, cucharas, filtros o cualquier otro instrumento usado en la preparación de la dosis. Mejor aún si son descartables. Una vez usadas, no es conveniente desechar la jeringa y la aguja en cualquier parte, ya que otras personas podrían pincharse. Para más información podés ponerte en contacto con ONG que trabajan específicamente con usuarios/as de drogas.

Si no tenés descartables, podés limpiar la jeringa adecuadamente con agua y lavandina (1 parte de lavandina en 10 de agua), ya que la lavandina mata el VIH. Asimismo, es necesario usar cucharas limpias y tu propio algodón o filtro.

Tené en cuenta que, aunque no compartas el equipo, es conveniente usar una jeringa y aguja estériles, además de desinfectar el sitio de inyección para evitar otro tipo de infecciones (co-mo celulitis, abcesos, endocarditis, etc.).

¿Cómo limpiar la jeringa?

- Llená la jeringa por la aguja con una solución de agua y lavandina, agitala 30 segundos y vaciala. No uses agua mineral.
- Enjuagá bien la jeringa llenándola y vaciándola por la aguja con agua.
- Repetí la limpieza y el enjuague dos veces.

La dilución de agua y lavandina pierde sus propiedades al cabo de un tiempo, por lo que debés prepararla diariamente.

En los establecimientos que usen instrumentos que puedan estar en contacto con la sangre: agujas de acupuntura, tatuajes, perforaciones del lóbulo de la oreja, depilación eléctrica, piercing, tratamientos odontológicos... debés exigir la esterilización de los objetos o la utilización de material descartable. No deben compartirse los objetos que uno usa en su limpieza corporal, como cepillo de dientes, hojas de afeitar, tijeras y alicates para cortar las uñas y las







pinzas de depilar. Todo lo que toque sangre debe ser de uso personal y no compartido.

¿A qué denominamos transmisión perinatal?

La última vía de transmisión es la llamada vía perinatal –conocida también como transmisión vertical–, que se produce cuando el virus pasa de una mujer infectada a su hijo durante el embarazo, el parto o la lactancia. Sin hacer ningún tratamiento existe alrededor del 30% de probabilidad de que el virus pase de la madre al feto. Esta posibilidad puede reducirse a menos del 2% si la mujer realiza el tratamiento adecuado. Esto quiere decir que tome medicación antirretroviral específica durante el embarazo, que el bebé reciba medicación durante las primeras seis semanas de vida y que la madre no lo amamante. En los hospitales de la ciudad se proveen inhibidores de la producción de leche materna y leche maternizada para los primeros seis meses del bebé.

¿Debe tomarse precaución con la ropa o la vajilla?

No es necesario tomar ninguna precaución especial con los cubiertos ni con la ropa utilizada por una persona que vive con VIH. No hace falta usar utensilios personales exclusivos ni limpiarlos por separado. Tampoco es necesario lavar aparte la ropa (toallas, sábanas, ropa interior, etc.).

En el caso de presentar heridas sangrantes en la boca o lesiones en la mucosa bucal, deben lavarse los platos y los cubiertos con detergente, agua caliente y lavandina. Si la ropa se manchara de sangre se puede eliminar sumergiéndola en lavandina y agua fría. Aquellas superficies que se mancharan con sangre deben desinfectarse con lavandina. Es importante usar guantes pues es tóxica para la piel.

Cundo alguien dona sangre, ¿puede infectarse?

No. Los donantes de sangre no pueden infectarse porque los equipos, las agujas, las bolsas de sangre y los demás elementos utilizados durante la donación están esterilizados y son descartables. Las personas que viven con VIH y las que tuvieron hepatitis no pueden donar sangre.

¿Recibir una transfusión puede transmitir la infección?

En la actualidad el riesgo de infectarse a través de una transfusión es muy bajo, ya que desde 1986 existe un control sanitario estricto de la sangre procedente de donaciones.

¿La saliva, el sudor y las lágrimas pueden transmitir el virus?

No existe ningún caso documentado de transmisión a través de la saliva, el sudor ni las lágrimas. Aunque se ha detectado la presencia del VIH en la orina, la materia fecal, los vómitos, la saliva y el sudor, las cantidades son tan insignificantes que no son suficientes para que estos líquidos corporales transmitan el virus.

Tampoco comporta ningún peligro el beso en la mejilla y, en el caso de los besos profundos en la boca, podría existir el riesgo de transmisión sólo si la persona seropositiva presentara lesiones sangrantes en la boca.

Por último, hay que remarcar que es imposible la infección por saliva a través de objetos de uso cotidiano como cucharas, vasos, bombillas y cubiertos.

¿Los mosquitos pueden transmitir el virus?

No. Esta es una equivocación que surge de comparar al VIH con otras enfermedades como el dengue o el mal de chagas, que sí son trasmitidas por insectos: el mosquito y la vinchuca respectivamente. No hay ningún caso de VIH en el mundo debido a picaduras de insectos.

¿Los animales domésticos pueden transmitirlo?

No. Los animales domésticos como los perros, los gatos o los pájaros no son portadores del virus, por lo tanto, no lo pueden transmitir. Los gatos pueden enfermarse con el virus de inmunodeficiencia felina que, aunque tenga un nombre parecido, no está relacionado con el VIH y no puede transmitirse a las personas.

Sin embargo, otras enfermedades de los animales (llamadas zoonosis) pueden infectar a las per-

Así no se trasmite: es importante saber que el VIH no se transmite en la mayoría de las acciones de la vida cotidiana.







por compartir pileta de natación



por compartir bombilla, vasos y cubiertos



por mantener relaciones sexuales usando preservativo

sonas y, en el caso de quienes viven con VIH, la posibilidad de infección es mayor. En principio sería mejor que no tuvieras animales en la casa y, si ya los tenés, debés reforzar las medidas de higiene. Tratá de que no vuele el pelo por la casa, que no se acerquen a tus alimentos y dales las vacunas necesarias. Evitá el contacto directo con excrementos, comederos o jaulas. Ante cualquier duda, consultá con tu médico/a porque con cada animal los riesgos y los cuidados son diferentes.

¿Cómo influye en el sistema inmunológico tener hábitos de vida saludables?

El ejercicio físico practicado con regularidad meiora el descanso y aumenta el apetito. Estos factores deben ser tenidos en cuenta porque contribuyen a reforzar nuestro sistema inmunológico. Si va practicabas algún deporte, es bueno que continúes haciéndolo; consultalo con tu médico/a si tenés alguna duda. Si no hacías nada, conviene que empieces a realizar algún tipo de actividad física: bailar, hacer voga, aeróbic o caminatas periódicas. Tratá de atender las señales que te da tu propio cuerpo y adecuar los ejercicios a tus posibilidades físicas: debés encontrar un equilibrio entre el esfuerzo y la relajación. No tenés que agotarte, el organismo necesita descansar. En relación con tu higiene personal, es necesario que te duches una vez al día, utilizando jabón neutro para evitar irritaciones en la piel.



por intercambiar ropa



por usar el teléfono, o compartir el lugar de trabajo



por picadura de mosquitos



por lágrimas, ni sudor

Asimismo, es recomendable que te cepilles los dientes después de cada comida. En algunos casos, con infecciones bucales importantes, puede ser recomendable consultar a tu médico/a la conveniencia de hacer algún tipo de buche. Llevar una dieta equilibrada también ayudará a tu

Llevar una dieta equilibrada también ayudará a tu sistema inmunológico.

¿El consumo de drogas puede afectar tu condición de persona que vive con VIH (PVVIH)?

El consumo de ciertas sustancias en forma permanente puede aumentar el riesgo de padecer problemas de salud y perjudicar al sistema inmunológico. No sólo por sus efectos directos en el organismo, sino por la posibilidad de que dificulten mantener una buena alimentación, un buen descanso o produzcan estrés.

Tené en cuenta que si usás drogas por vía inyectable y compartís el equipo (tapita, filtro, aguja y jeringa), o si compartís el canuto o las pipas de pasta base o crack, esto implica un riesgo de transmisión no sólo del VIH sino también de las hepatitis y otras enfermedades.

Si no querés o no podés dejar de consumir, esto no es un impedimento para que, si lo necesitás, tu médico/a te indique terapia antirretroviral. Si consumís drogas conversalo con tu médico/a para que tenga en cuenta las posibles interacciones con los antirretrovirales y puedas hacer un tratamiento acorde a tus posibilidades.

Estas son algunas de ellas:

DROGAS	INTERACIONES CON ARV	COMENTARIOS Y SUGERENCIAS
Alcohol	No hay interacciones con ARV con el consumo mo- derado y esporádico.	El consumo excesivo de alcohol puede potenciar los riesgos de pancreatitis y alteraciones he- páticas. Este riesgo aumenta si además tenés hepatitis C.
Benzodiacepinas, "pastas" (tranquili- zantes tipo <i>Valium</i> ®, <i>Rhoypnol</i> ®, etc.)	La mayoría de estas dro- gas está contraindicada, pues se pueden potenciar sus efectos sedantes.	No deberías tomar "pastas" o ansiolíticos si estás recibiendo ARV. Sólo debés tomar ansiolíti- cos indicados por tu médico.
Marihuana y hachís	No hay interacciones clínicas significativas con los ARV.	
Cocaína, pasta base, crack	No se han descrito interac- ciones. En modelos experi- mentales aumentaría la re- plicación del VIH.	
Anfetaminas, éxtasis y otras drogas de diseño	Los ARV aumentan la canti- dad de estas drogas en san- gre y pueden causar graves problemas cardíacos.	Es aconsejable no tomar este tipo de sustancias si estás en tratamiento con ARV.
Opiáceos (morfina, heroína, codeína, etc.	Compiten con algunos ARV por los mecanismos de eliminación del organismo. Pueden aumentar o disminuir su cantidad en sangre.	El consumo excesivo puede cambiar las dosis necesarias para la sobredosis o la absti- nencia, según los casos. Tam- bién puede disminuir la efectivi- dad de algunos ARV.





Siempre debés tener en cuenta que las interacciones entre las drogas son imposibles de predecir cuando se usan varias juntas, pues pueden potenciarse sus efectos (combinar alcohol con "pastas", por ejemplo). Además, varían de persona a persona.

Hay otras precauciones que podés tomar si usás drogas para disminuir los daños asociados a éstas, independientemente de los antirretrovirales. Si tienés dudas te sugerimos que consultes con una ONG o con la Red de Sida y Salud Mental (ver listado de organizaciones, pág. 83).

¿Es necesario realizar controles médicos periódicos?

Toda persona seropositiva, aunque se encuentre en perfecto estado, debe acudir a revisiones periódicas con su médico/a, quien le indicará la frecuencia de las visitas. Es conveniente que las mujeres que viven con VIH realicen un control ginecológico cada seis meses, ya que la detección precoz de algunas enfermedades es fundamental para tratarlas mejor.

En caso de un desplazamiento por vacaciones o viajes, es necesario que lleves el último informe médico, así como la medicación que estés tomando, por si tuvieras que requerir asistencia sanitaria. Es recomendable que antes de viajar averigües el tipo de servicios de salud existentes en el lugar al que vas y, si tu estadía va a ser larga, la accesibilidad a los medicamentos que estás utilizando en ese momento.

¿Las personas que viven con VIH pueden vacunarse?

Las vacunas pueden estar constituidas por: microorganismos vivos atenuados, microorganismos inactivos (muertos) o por toxoides (componentes de microorganismos). El/la médico/a especialista en VIH te recomendará o no la vacunación con microorganismos vivos (sarampión, antiparotiditis, antirrubéola, varicela, tuberculosis, entre otras) ya que según tu estado inmunológico, el riesgo de desarrollar la enfermedad puede ser mayor.

Por otro lado, todas las vacunas de microorganismos inactivos y de toxoides son seguras en personas que viven con VIH. Estas vacunas son:

- Antipoliomielítica (Salk). También existe la vacuna oral (Sabin) de virus vivos que está contraindicada
- Antiinfluenza o de la gripe
- Antineumocóccica
- Hepatitis B
- Difteria
- Tétanos
- Pertussis (Pediátrica)
- Anti-haemophilus (Pediátrica)



Intercambios

Asociación Civil (Servicios dirigidos a usuarios de drogas): Corrientes 2548, 1º E 4954 7272 de 10 a 18 hs

Fundación RED:

Cabrera 3531 Dpto. A 4963 4545 de 16 a 20 hs.

Ver las instituciones que conforman la Red de Sida y Salud Mental de la Ciudad de Buenos Aires, pág 84. La presencia de algún tipo de hepatitis en personas que viven con VIH es muy frecuente. Más del 21 % de los casos de VIH notificados en la Ciudad tienen también hepatitis B y más del 40 están coinfectados con hepatitis C. También es frecuente la asociación de los 3 virus a la vez. La prevención y/o el tratamiento de estas infecciones son fundamentales para evitar complicaciones y tener una buena calidad de vida.

¿Qué es la hepatitis?

Se llama hepatitis a una inflamación del hígado que puede ser causada por sustancias tóxicas, medicamentos, autoinmunidad o por agentes infecciosos

Dentro de las infecciosas se encuentran las hepatitis virales, que son producidas por los virus llamados A, B, C, D y E. Si bien todas son importantes, desde el punto de vista epidemiológico las tres primeras son las más considerables.

Otros virus como el citomegalovirus (virus de Ebstein Barr), que provoca la mononucleosis infecciosa, pueden generar cuadros de hepatitis. Aunque estos virus no están relacionados entre sí y se transmiten de diferente manera, tienen alquas características comunes:

- La mayoría de las veces no producen síntomas y la enfermedad pasa desapercibida, por lo que sólo se la puede diagnosticar mediante análisis de sangre.
- En los pocos casos que producen síntomas, se tratan de dolores musculares, náuseas, vómitos, fatiga, malestar general e ictericia (color amarillento de la piel y las conjuntivas) y orina oscura. El tratamiento para las hepatitis virales en la etapa aguda indica el reposo, suspender las sustancias tóxicas, fundamentalmente las bebidas alcohólicas, y realizar los controles médicos.

Como los virus no tienen relación entre sí, una misma persona puede tener uno o varios tipos de hepatitis. Por eso es muy importante estar atentos a todas ellas.

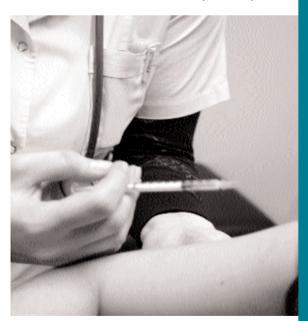
¿Qué diferencias hay entre las hepatitis A, B y C? Hepatitis A

Es la más frecuente de las hepatitis. Se da más habitualmente en niños y casi siempre (en más del 80 % de los casos) es asintomática. En cambio, en los adultos es común que produzca algunos signos y síntomas. Con muy bajo nivel de frecuencia, puede derivar en una hepatitis fulminante.

Se transmite por vía fecal/oral, en lugares donde faltan agua potable y/o cloacas, o cuando la falta de higiene favorece la contaminación del agua y de la comida

No produce una infección persistente y, en la mayoría de los casos, se cura. En los adultos puede ser grave, sobre todo si se está infectado con otra hepatitis.

Existe una vacuna segura y muy eficaz que, en el caso de las personas que viven con VIH, debe administrarse en dos dosis separadas por 6 a 12 meses. Es importante que sepas que esta forma de administración es distinta a la prevista por el



calendario nacional de vacunación, que indica una sola dosis al año de vida. En los adultos se aplica en el músculo deltoides del brazo y su efectividad es de por vida y no requiere revacunación.

Es conveniente que aquellas personas infectadas con el VIH se vacunen contra la hepatitis A. Esta vacuna está disponible en forma gratuita en los hospitales del Gobierno de la Ciudad, dentro del programa de huéspedes especiales.

Hepatitis B

Este tipo de hepatitis no tiene prevalencia en una edad en particular. Es mucho más transmisible que el VIH y, si bien comparte con él algunas de las vías de transmisión (la sexual, la sanguínea y la transplacentaria al bebé durante el embarazo), la hepatitis B también se transmite por vía oral (a través de la saliva). A diferencia del VIH, todas las secreciones de una persona infectada pueden ser fuente de transmisión.

Como característica propia tiene la capacidad de producir una infección persistente (una hepatitis crónica) y, después de muchos años de actuar, el virus puede llevar al hígado a la cirrosis, la insuficiencia hepática y, más raramente, puede producir un hepatoma (tumor de hígado). Esta situación ocurre con mayor frecuencia en las personas que también están infectadas por el VIH.

Existe una vacuna segura y muy eficaz que protege a quienes no han contraído el virus de la hepatitis B (HVB) y que está disponible en forma gratuita en todos los hospitales del Gobierno de la Ciudad, dentro del programa de huéspedes especiales.

Se deben administrar tres dosis, las dos primeras separadas por un mes de intervalo y la tercera a los seis meses de la primera. Se aplica en el músculo deltoides del brazo y su duración aproximada es de 10 años.

Es conveniente que aquellas personas que no hayan tenido hepatitis B se vacunen. Por su parte, quienes tienen hepatitis B crónica (de más de 6 meses de evolución) disponen de un tratamiento muy eficaz que cura la infección por este virus.

Recordá que es importante que también te vacunes contra la hepatitis A. Consultalo con tu médico/a.

Hepatitis C

La presencia del virus de la hepatitis C –que se transmite básicamente a través de la sangre-está asociada al uso de drogas intravenosas y transfusiones

La transmisión materno-fetal y la sexual son poco frecuentes, excepto en aquellas personas infectadas por el VIH.

Como sucede con la hepatitis B, la hepatitis C comparte algunas vías de transmisión con el VIH. Por eso es conveniente que las personas que viven con el virus realicen los estudios para detectar estas enfermedades.

En casi todas las personas infectadas por el virus C se produce una infección persistente (hepatitis crónica) que genera en el hígado una inflamación que puede llevar a la cirrosis después de muchos años y, eventualmente, al hepatoma.

No existe vacuna que nos proteja contra este virus, pero para aquellas personas que tienen una hepatitis crónica por el virus C (más de 6 meses de evolución) existe un tratamiento eficaz con dos drogas: interferon pegilado y ribavirina, que deben administrarse por varios meses y pueden curar la infección por el virus C. Consultalo con tu médico/a.

Es conveniente que toda persona con hepatitis C esté protegida contra la hepatitis A y la hepatitis B para evitar mayores complicaciones.

ALIMENTACION

En principio, una alimentación adecuada para las personas que viven con VIH no difiere demasiado de lo que se conoce como una dieta equilibrada. Sin embargo, la presencia del virus puede hacer que el cuerpo use la energía proveniente de los alimentos de un modo diferente. Conocer estas diferencias puede ayudarte a elegir las comidas de acuerdo con tus necesidades y evitar complicaciones.



MODELO DE DIETA

Este es un modelo que se puede adaptar a tu situación personal. En cualquier caso conversalo con tu médico/a o nutricionista.

Desayuno: leche con o sin infusión, pan común o integral, o galletitas integrales con queso crema, jaleas, dulces o manteca.

Media mañana: una fruta (manzana asada con azúcar, banana en puré con jalea, o ensalada de frutas).

Almuerzo: sopa de arroz, sémola, fideos o verduras, una porción de 200-250 grs. de carne (roja, pollo, pescado o hígado) cocida a la plancha, asada a la parrilla, al vapor o en relleno (por ej. zapallitos rellenos o pastel de papas). Un plato de verduras crudas o cocidas (puede ser en ensalada, puré, tortilla de papas o acelga, revuelto de zapallitos). Papas, arroz o pastas (con verduras, jamón y queso o legumbres). Postre: una fruta o postre lácteo (flan o budín de pan).

Media tarde: un yogur entero con o sin cereales, licuado de frutas con leche, una porción de gueso y dulce, o un sandwich (fiambre y queso).

Merienda: igual al desayuno.

Cena: igual al almuerzo.

Condimentos: todos permitidos.

Es importante tratar de reemplazar las frituras por preparaciones al horno.

Usar para las preparaciones aceite, manteca, crema o margarina.

Bebidas: agua, jugos naturales, Gatorade, infusiones. Por lo menos dos litros de líquido diarios.

Huevos: tres o cuatro por semana, ya sea solo (duro o pasado por agua) o en ensaladas con papas, zanahorias y remolachas, o en preparaciones al horno (tortillas o revueltos).

Una de las características de la infección por VIH es que las personas pueden perder peso

lenta y gradualmente, pero también de manera brusca v rápida. Esta pérdida de peso puede deberse a diarreas, náuseas, infecciones en la boca u otros trastornos que dificultan la digestión de los alimentos. Sin embargo, existe un porcentaie alto de personas que adelgazan por causas desconocidas vinculadas al metabolismo o uso de la energía del organismo

En el caso de las personas desnutridas que no están infectadas (puede ser por falta de comida o como en los casos de anorexia nerviosa porque no tienen deseo de comer). la pérdida de peso se relaciona en primer lugar con el consumo de las grasas acumuladas como fuente de energía: la persona adelgaza, pero conserva las proteínas y la masa muscular.

En el caso de las personas que viven con VIH. además, la pérdida de peso está ligada a la utilización como fuente de energía de la masa muscular y las proteínas: la persona adelgaza, pero puede conservar las grasas e. incluso. acumularlas

Una vez instalados los síntomas de falta de hambre o pérdida de peso es más difícil remontarlos. Por lo tanto es conveniente tomar



Panificados, cereales, arroz, pastas

las medidas preventivas adecuadas para evitar llegar a estados de desnutrición que comprometan la vida o, sin llegar a eso, dificulten el desarrollo de tus actividades.

Es necesario destacar que ninguna medida aislada es preventiva de la desnutrición por sí misma. La composición equilibrada de la alimentación, sin el tratamiento adecuado de las infecciones ni el alivio de tensiones y angustias, o sin la posibilidad de una actividad física que estimule el placer junto con el incremento de masa muscular, sería insuficiente.

Por eso, lo mejor es actuar antes y tratar de comer por lo menos 6 veces al día, en pequeñas cantidades y aunque no tengas hambre.

En líneas generales, son aconsejables los alimentos con vitaminas, poca grasa, alto contenido en carbohidratos y proteínas, ya que son fuente de energía y permiten conservar o aumentar la masa muscular.

Las vitaminas están presentes en frutas y verduras crudas. Los minerales (como el zinc, el selenio, el magnesio) tienen un papel importante en la enfermedad, ya que junto a las vitaminas A, B, C y E, refuerzan el efecto antirretroviral de la medicación.

Los alimentos que contienen proteínas animales son las carnes rojas (es preferible consumir carnes sin grasa), el pollo y el pescado. También contienen proteínas la leche y los huevos.

Los que contienen proteínas vegetales son los porotos, lentejas, garbanzos, soja.

Son ricos en carbohidratos las papas, las batatas, el arroz, el pan, los fideos, la polenta, los cereales, las mermeladas, las jaleas, la miel, el azúcar, la melaza. A veces es necesario complementar la alimentación con vitaminas y minerales en forma de pastillas. Como algunas personas tienen intolerancia a los lácteos o ciertos trastornos físicos (que se enumeran más adelante) que requieren cambios en la dieta, es necesario que te orientes con un/a nutricionista o con tu médico/a.



Es conveniente comer por lo menos 6 veces al día, en pequeñas cantidades y aunque no tengas hambre.

Trastornos físicos asociados al VIH

La infección por VIH puede provocar algunos trastornos físicos que resultan molestos. A continuación encontrarás algunos comentarios y sugerencias que te pueden ayudar a sobrellevar estos episodios:

Diarrea

La diarrea es un problema común en la infección por VIH. Las causas son variadas, una de ellas es la falta de limpieza en la preparación de los alimentos, otras pueden ser efectos secundarios de algunos fármacos antirretrovirales, infecciones oportunistas intestinales, etc. La diarrea puede causar deshidratación y dificultar el aprovechamiento de los nutrientes que aportan los alimentos. Es conveniente que se lo comuniques siempre a tu médico/a; sin embargo, te presentamos algunas sugerencias nutricionales que te van a ayudar a combatirla.

Cómo alimentarse ante episodios de diarrea

- Es conveniente usar alimentos calificados como astringentes, es decir que no contengan mucha fibra insoluble: arroz, agua de arroz, zanahoria, pastas, pan tostado en el horno. Es preferible utilizar preparaciones digeribles, sencillas y sin frituras. En todo caso, agregar un poco de aceite luego de la cocción.
- La leche y sus derivados deben ser descremados. En el caso de que la diarrea sea muy intensa deben suprimirse por completo.
- Cociná los alimentos de forma sencilla: hervidos, asados en su jugo o a la plancha, ya que las grasas favorecen las diarreas.
- Es preferible que los pescados sean blancos y las carnes magras, es decir que no contengan grasa.
- Los alimentos que contienen taninos (colorante natural) actúan como astringentes: el té, la canela, etc.
- Las verduras deben estar cocinadas. Es preferible no consumir ensaladas.
- Evitá los embutidos y los productos enlatados.
- Evitá el uso de especias al condimentar las comidas.



Cociná los alimentos de forma sencilla: hervidos, asados en su jugo o a la plancha, ya que las grasas favorecen las diarreas

- Evitá el chocolate, el cacao y los productos que lo contengan, así como productos de pastelería.
- Para asegurar una buena hidratación, es conveniente que ingieras en abundancia líquidos, siempre fuera de las comidas y que sean astringentes como el té, o que aporten minerales, como los caldos de verduras con sal. Evitá las gaseosas.
- En los casos en que la diarrea sea muy intensa, con una gran pérdida de líquidos y no te puedas contactar con el/la médico/a, es conveniente mantener el sistema digestivo en reposo entre 6 y 24 horas y utilizar soluciones rehidratantes, que se pueden adquirir en farmacias o ser preparadas por vos mismo/a según la fórmula que te mostramos en el siguiente cuadro. Deben tomarse poco a poco y posteriormente reintroducir la alimentación siguiendo los conseios anteriores.

SOLUCION REHIDRATANTE		
1 litro de agua		
1 pizca de sal		
1 cucharada de azúcar		
el jugo de 1 limón		

Náuseas y vómitos

- A veces el propio olor o sabor de algunas comidas pueden provocarte náuseas. Seleccioná los alimentos evitando aquellos cuyo olor o sabor te resulten desagradables. Si es posible, procurá no preparar vos mismo la comida para evitar el olor durante la cocción.
- Masticá bien los alimentos.
- Elegí alimentos de consistencia blanda y con poco aroma y preparalos de la forma más sencilla posible: hervidos, asados en su jugo o a la plancha.
- Procurá comer en pequeñas cantidades y a menudo. Se recomienda hacer de 6 a 8 ingestas diarias, y de platos poco grasos y fáciles de digerir (pasta, verdura, papas, sémola, arroz), con sabores suaves y no muy olorosos, condimentados con sal pero sin añadir especias de olor fuerte.
- Procurá no tomar agua u otros líquidos duran-

te la comida, esperá media hora o una hora después o tomalos media o una hora antes.

- Después de haber comido, esperá un rato antes de acostarte.
- Evitá los alimentos que provocan gases o que repiten su sabor a lo largo del día. La consistencia más recomendada es la pastosa, tipo puré, gelatina, sopa espesa o sopa crema.
- El agua mineral sin gas en pequeños sorbitos un rato después de haber comido puede ayudarte a digerir.
- Procurá comer alimentos con poco contenido de agua, como galletas saladas o pan tostado, antes de tomar líquidos y especialmente antes de desayunar.
- Esperá por lo menos media hora después de comer para tomar líquidos o cepillarte los dientes.
- En caso de tener vómitos, es necesario que consultes con el/la médico/a o dietista. Mientras tanto, procurá seguir tomando líquidos para evitar la deshidratación, mediante la solución rehidratante, el suero oral que podés adquirir en la farmacia, tomando siempre poca cantidad y frecuentemente.

Dificultad al tragar

En ocasiones, las llagas o infecciones en la boca producen dolor al masticar y al tragar. La dificultad puede ser para los líquidos, para los sólidos o para ambos. En primer lugar, se debe mantener la boca limpia e hidratada y realizar buches con productos farmacéuticos específicos o con preparaciones caseras a base de infusiones antinflamatorias y suavizantes como la manzanilla o el tilo. En algunas ocasiones la adición de una cucharadita de bicarbonato y una pizca de miel pueden aliviar, en otras puede ser mejor añadir unas gotas de limón

Cómo alimentarse ante la dificultad al tragar

■ Se aconseja comer y beber frecuentemente alimentos con el máximo contenido de valor energético.

- Los alimentos deben prepararse a la medida exacta de textura que toleres en purés, licuados, gelatinas o, en el caso de los líquidos, añadiéndoles productos como harinas instantáneas, tipo maizena, o vitina, que los espesen.
- Se aconseja ablandar los alimentos sólidos con leche, caldo, salsas, cremas o manteca para ingerirlos meior.
- En casos más graves es aconsejable ingerir alimentos triturados, sirviéndolos por separado para que conserven su sabor original.
- En ocasiones es mejor tomar alimentos fríos, tales como helado, yogur o licuados de frutas para atenuar el dolor.
- Si persisten las dificultades, consultá con el/la médico/a o dietista para incluir suplementos dietéticos nutritivos

Hipercolesterolemia e hipertrigliceridemia

Algunas personas que viven con VIH pueden presentar una redistribución de la grasa denominada "lipodistrofia", que conlleva una disminución de la grasa en la cara y las extremidades, y una acumulación en otras zonas del cuerpo. Estos cambios a menudo se acompañan con alteraciones de los "lípidos o grasas" en la sangre, principalmente aparece una elevación de los trialicéridos (hipertrialiceridemia) v del colesterol (hipercolesterolemia), para lo que te facilitaremos algunos consejos generales. Sobre todo, es conveniente realizar una dieta variada que incluya: frutas, verduras, pan integral, cereales, legumbres, lácteos descremados, carnes magras (sin grasa). Tratá de comer todos los días verduras de hoja verde y elegí entre todas las frutas al menos un cítrico al día. Procurá mantener el peso ideal, comiendo lentamente raciones pequeñas y sin repetir, evitando las comidas abundantes.

Cómo disminuir el colesterol

Para disminuir el colesterol es importante evitar los alimentos que contengan grasas saturadas. Estas grasas se encuentran fundamentalmente en la manteca, las margarinas, la leche



Sobre todo, es conveniente realizar una dieta variada que incluya: frutas, verduras, pan integral, cereales, legumbres, lácteos descremados, carnes magras (sin grasa). entera, la crema y los derivados de la leche entera (yogur, quesos, dulce de leche, etc.). También se encuentran en helados a base de crema y productos de pastelería y panadería. Es aconsejable sustituir el consumo de lácteos y derivados enteros por descremados y sin yema de huevo ni grasas de origen animal.

- Asimismo, las carnes grasas (cordero, cerdo y vaca), los embutidos, la morcilla, salchichas, yemas de huevo, camarones, calamares y las achuras como los chinchulines y el hígado, o los sesos también son ricos en grasas saturadas. Deben utilizarse grasas mono y poliinsaturadas (pescados, aceite de oliva o girasol). Debe escogerse como fuente de proteína pescados como la merluza, o el bonito, las sardinas, la caballa o los arenques. El contenido en grasa de estos últimos es beneficioso y disminuye los niveles de colesterol, conviene incluirlos en la dieta por lo menos una vez a la semana.
- También se puede comer pollo sin piel y los cortes de carne muy magra (de ternera). En general es recomendable comer más veces pescado que carnes rojas.
- Para cocinar y condimentar en crudo es aconsejable usar aceite de girasol u oliva, debe evitarse la compra de productos elaborados con grasas animales, y aceites de palma y coco.
- Si tomás vino habitualmente, tratá de reducir la cantidad



Cómo disminuir los triglicéridos

- Evitá los alimentos preparados con azúcar, mermeladas, miel, confituras, productos de pastelería, panadería, helados, chocolates, flanes, yogures azucarados, bebidas azucaradas, cereales cubiertos de miel o azúcar. Las mermeladas de bajas calorías pueden consumirse en cantidades pequeñas y conviene utilizar edulcorantes para endulzar.
- Evitá el consumo de grasas saturadas (manteca, carnes grasas). Se recomienda consumir carnes grasas como máximo tres veces por semana.
- Sustituí el consumo de lácteos y derivados enteros por descremados y sin yema de huevo ni grasas de origen animal.
- Si tomás vino habitualmente, tratá de reducir la cantidad

Alimentos y medicamentos: ¿cómo combinarlos?

Muchos de los fármacos que vas a tomar para el control de la infección por VIH interactúan con algunos alimentos. Es por ello que, para mejorar la eficacia de los medicamentos, recomendamos las siguientes medidas.

Los medicamentos que se pueden tomar con o sin comida son los siguientes:

- 7idovudina
- Lopinavir + ritonavir
- Estavudina
- I amiyudina
- Abacavir
- Zidovudina + lamivudina
- 7idovudina + lamivudina + abacavir
- Ffavirenz
- Nevirapina
- Fosamprenavir: se puede tomar con o sin alimentos. En el caso de tomar con las comidas, se recomienda evitar las que sean muy grasas.
- Atanazavir
- Tipranavir
- Tenofovir
- Tenofovir + Emtricitabina
- Emtricitabina

Los medicamentos que requieren cuidados especiales son los siguientes:

■ Indinavir: si se toma como único inhibidor de la proteasa, hay que ingerirlo con el estómago vacío, esto es, deben haber pasado al menos dos horas después de la última comida, o debe faltar como mínimo una hora antes de la comida que sigue. Algunos medicamentos no se pueden tomar al mismo tiempo. Si se toma asociado a otro inhibidor de la proteasa (ritonavir), se debe tomar con alimentos al mismo tiempo que el ritonavir.

Se aconseja beber mucho líquido a lo largo del día para evitar la formación de cálculos o piedras en el riñón

- Didanosina: siempre se debe tomar con el estómago vacío, esto es, deben haber pasado al menos dos horas después de la última comida, o debe faltar como mínimo una hora antes de la comida que sigue. Recordá, además, que los comprimidos masticables no se pueden tomar al mismo tiempo que otros medicamentos.
- Ritonavir: se debe tomar con las comidas.
- Nelfinavir: se debe tomar con las comidas.
- Saquinavir cápsulas: se debe tomar con las comidas
- Darunavir: se debe tomar con las comidas.



AMOR, SEXO Y RELACIONES

En este capítulo hablaremos de sexo y sexualidad, de amor, deseos y temores en las relaciones con los demás, y de las posibilidades para conseguir, además de sexo seguro, una sexualidad plena a la medida de cada uno.

A esta altura es obvio que no existen mensajes destinados específicamente a personas que viven con VIH, sino que deberíamos dirigir nuestros mensajes a todas aquellas personas que van a mantener relaciones sexuales.

En cualquier caso, es importante que sepan, tanto vos como tu pareja, que el tratamiento antirretroviral no impide la transmisión del virus. El VIH no se transmite por convivir socialmente (en casa, en el trabajo, la escuela, los restaurantes, los baños, las piletas), ni tampoco a través de la saliva, el sudor o las lágrimas. Pero tanto la sangre como el semen y los fluidos vaginales pueden ser infecciosos.

Durante las relaciones sexuales, además de riesgo de infección del VIH, pueden contraerse ETS (enfermedades de transmisión sexual) como la sífilis, la gonorrea, la hepatitis B, herpes o verrugas venéreas. Después de saber que tenés VIH puede resultar difícil volver a ver el sexo como algo placentero, emocional e íntimo. Muchas personas piensan que el sexo se ha acabado pa-

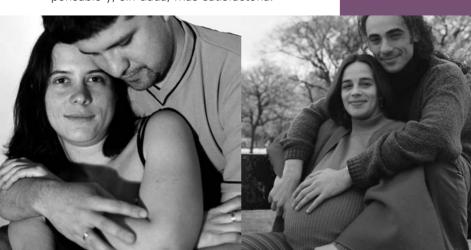


ra ellas, algunas se queian de disminución del deseo sexual, de problemas para alcanzar la erección o de la disminución de la lubrificación en las mujeres. Es posible en estos casos que el interés por el sexo pueda verse notoriamente disminuido, o que los sentimientos de vergüenza o culpa, asociados la mayoría de las veces al hecho de vivir con el virus sean más palpables Reconocer v aceptar tus sentimientos puede ser el primer paso para superarlos v poder volver a disfrutar de tu vida sexual, pero date tu tiempo. Debemos tener en cuenta que, al hablar de sexo. nuestras propias decisiones implican la participación de nuestra pareia. Recordá que en tus relaciones sexuales compartís decisiones con otras personas que también dependen de tu honestidad. Seguramente se trata de una decisión difícil v por ello son muchas las personas que evitan hablar del tema por el temor a ser rechazadas.

Es probable que la sorpresa de tu pareja ante la novedad de tu infección pueda significarte un conflicto más o menos importante en referencia a cómo estés de ánimo en ese momento. Pero cuando decidas sincerarte con la otra persona y comiencen a hablar de sexo más seguro puede ser que consigan una relación mutuamente responsable y, sin duda, más satisfactoria.



Recordá que en tus relaciones sexuales compartís decisiones con otras personas que también dependen de tu honestidad.



El concepto de sexo más seguro no es sólo para proteger a tu/s pareja/s. También significa protegerte a vos de una posible reinfección con otro virus (que podría ser resistente a la medicación que estés tomando) y evitar otras infecciones de transmisión sexual



A veces, hablar de tus preocupaciones sobre la sexualidad con un/a amigo/a, tu médico/a, o un grupo de apoyo puede ayudarte a tomar determinadas decisiones

¿Cuándo decirle a tu pareia que vivís con el VIH?

Si tenés pareja estable en el momento del diagnóstico, cómo y qué decirle serán seguramente una de tus primeras preocupaciones. Para algunas parejas el resultado puede ser previsible mientras que para otras puede ser toda una sorpresa que provocará muchos momentos difíciles.

Antes de comunicarle la noticia a tu pareja, tomate un tiempo para pensar cómo y cuándo hacerlo. A veces, hablar de tus preocupaciones sobre la sexualidad con un/a amigo/a, tu médico/a, o un grupo de apoyo puede ayudarte a tomar determinadas decisiones difíciles. Elegí un momento relajado, ya que si hay tensión, cansancio o presión, las reacciones mutuas pueden ser defensivas, intimidantes e, incluso, ofensivas.

Si creés que tu pareja no está preparada para recibir esta información, andá pensando también que tal vez no te ofrezca la ayuda y el apoyo que necesitás en estos primeros momentos, de modo que quizá sea mejor que se den un tiempo para asumir la situación.

Si no tenés pareja estable, sino que tus parejas son esporádicas, puede que la dificultad sea mayor. Es importante que pienses un tiempo cuál será la conducta que vas a seguir en tus encuentros esporádicos. Seguramente el comienzo de la relación sea el mejor momento para hablar.

Pero en cualquiera de los dos casos, tomá precauciones y no olvides el uso de medidas de prevención en todas tus relaciones.

Transmisión del VIH durante las relaciones sexuales

■ Fluidos corporales: para que se produzca la transmisión tiene que existir un fluido con virus

(sangre, semen, flujo vaginal o líquido preseminal) que entre en contacto con la sangre, la mucosa anal, la mucosa vaginal o con el glande (cabeza del pene) de la otra persona. La vagina y el ano tienen una mucosa muy frágil a través de la cual fácilmente se puede producir la infección.

- Cantidad de virus: el virus debe estar presente en cantidad suficiente en estos fluidos. La sangre y el semen son los fluidos que contienen mayor nivel de VIH, seguidos de la sangre menstrual, el flujo vaginal y el líquido preseminal. Aunque tu carga viral sea indetectable, puede haber virus en tu semen o en tu fluio vaginal.
- Vía de transmisión: debe existir una puerta de entrada, una lesión o herida para que se produzca la transmisión. Nuestra piel constituye una barrera natural de protección que sólo pierde su eficacia protectora cuando se daña o se deteriora. Las mucosas, en cambio, pueden permitir el paso del VIH aunque no presenten lesiones.

¿Qué entendemos por sexo más seguro?

Llamamos prácticas seguras a aquellas prácticas sexuales que evitan la transmisión del virus.

Penetración anal y vaginal

La vagina y el ano tienen un tejido mucoso muy frágil que se puede lesionar fácilmente y permitir la entrada del virus. Durante la penetración es más fácil transmitir el VIH de hombre a mujer y de hombre a hombre, por la fragilidad de la vagina y el ano. En la penetración anal y vaginal, el hombre puede transmitir el virus a través del semen y del líquido preseminal, la mujer lo puede transmitir a través de la sangre menstrual y los fluidos vaginales.

El preservativo o condón es el único medio efectivo para evitar la transmisión del virus a través del contacto sexual. Para que sea realmente efectivo debe usarse desde el inicio hasta el final de la penetración y/o durante los contactos íntimos de los genitales.

El preservativo femenino funciona de manera semejante al masculino, aunque su forma y su ma-



El preservativo o condón es el único medio efectivo para evitar la transmisión del virus a través del contacto sexual. terial son diferentes. Se coloca dentro de la vagina antes de la penetración y puede ser una alternativa a los condones masculinos. En nuestro país, sin embargo, es difícil de conseguir y muy caro.

Sexo oral o bucal

El sexo oral presenta menos riesgo de transmisión que la penetración anal o vaginal. La fellatio es el sexo oral a un hombre. El contacto con el líquido preseminal o con el semen de tu compañero seropositivo (sobre todo si eyacula en tu boca) podría transmitirte la infección.

El cunnilingus es la práctica del sexo oral a la mujer y el anolingua es la práctica de sexo oral sobre la zona anal. Se aconseja el uso de una barrera de látex (film de cocina o preservativo cortado) para cubrir con él la vagina o el ano.

Fricción vaginal

Es la fricción de los genitales femeninos entre dos mujeres. La transmisión del VIH puede producirse a través de la sangre menstrual y los fluidos vaginales. En este caso, se recomienda también el uso de una barrera de látex o film de cocina como medida protectora.

Besos, caricias y masajes

Los besos profundos, las caricias, los masajes, lamer el cuerpo son prácticas sexuales que no conllevan riesgo, siempre y cuando se practiquen con mucosas y pieles sanas.

¿Alguna vez te preguntaste...?

Mi pareja es un varón que vive con VIH, ¿puedo hacerle sexo oral sin preservativo? El sexo oral a un varón que vive con VIH sin ingestión de semen es considerado una práctica de bajo riesgo de transmisión, pero posible. El riesgo cero no existe, pero si no hay eyaculación en la boca y no hay una infección genital en el varón seropositivo, el riesgo es bajo para la infección por VIH, pero puede ser alto para otras ETS. (ver Capítulo 4.1 Hepatitis, pág. 54).

■ Soy una mujer que vive con VIH, ¿puedo tener penetraciones vaginales con mi pareja masculina seronegativa sin preservativo?

El riesgo de que le transmitas el VIH es considerable, especialmente si estás en período menstrual, o hay sangrado o alguna infección vaginal. Que se lo ponga.

- Soy una mujer que no tiene VIH, ¿puedo mantener todo tipo de relaciones sexuales con mi pareja mujer con VIH sin medios de barrera? Es aconsejable que usen una barrera de látex para las relaciones que implican exposición a fluidos vaginales de tu compañera con VIH.
- Soy un varón que vive con VIH, ¿puedo practicar el sexo con penetración con mi pareja varón también con VIH sin protección?

 Los dos corren el riesgo de reinfectarse con una cepa de virus diferente a la que tienen.

 Además se debe evitar también la transmisión de otras ETS
- Soy una mujer que vive con VIH y mi pareja varón también: ¿qué sentido tiene usar preservativos?

Tanto en uno como en el otro corren el riesgo de reinfectarse con una cepa de virus diferente a la que tienen. Además se debe evitar también la transmisión de otras ETS.

Si le digo a alguien que vivo con el virus y esa persona todavía quiere tener sexo con penetración sin protección, ¿qué debo hacer? Esta es una cuestión que debés tener clara de antemano, para evitar respuestas de última hora de las que pudieras arrepentirte. Tenés que considerar cómo te sentirías si aquella persona se llegara a infectar. Incluso una pareja que está de acuerdo en tener sexo sin protección ahora, puede causarte un conflicto en el futuro. Tené en cuenta que vos también corrés el riesgo de reinfectarte o contraer otra ETS.



Cada vez contamos con más herramientas para decidir cuándo tener nuestros hijos. Si vivís con VIH, esta decisión tiene algunas particularidades. Siempre surgen temores: transmitir el virus a tu pareja si es seronegativa, reinfectarla o reinfectarte; que pase al bebé; dudas sobre los efectos de los medicamentos para la madre y/o el bebé. A continuación, algunas respuestas a las preguntas que las mujeres que viven con VIH suelen plantearse.

¿Es conveniente que quede embarazada si tengo VIH?

Encontrarás opiniones diversas. Algunos te dirán que las personas con VIH no pueden o no deben tener hijos y que, por lo tanto, tienen que evitar el embarazo. Otros, quizá los más acertados, te darán la información necesaria para que puedas tomar tu propia decisión.

Una vez embarazada, el médico te propondrá el esquema adecuado a tu situación: no es lo mismo si ya estás con tratamiento antirretroviral que si no estás tomando ninguna medicación.

No bien nazca tu bebé va a ser examinado para la detección del VIH. El resultado definitivo sobre su situación serológica lo vas a tener entre el cuarto y sexto mes.

¿Cuándo puedo quedar embarazada?

Si decidiste buscar un embarazo, lo mejor es que hagas una consulta a tu médico/a para que te indique cuál es el mejor momento de acuerdo con tu carga viral. Cuanto menor sea tu carga viral, menor será la posibilidad de que el virus se transmita al bebé. Es decir, cuanto mejor controlada esté tu infección la posibilidad de transmisión será más baja. Existen tratamientos muy efectivos que reducen esta posibilidad a menos del 2 por ciento.

Una vez que tengas toda la información, el mejor momento lo determinarán vos y tu pareja. Recordá que para evitar al máximo el riesgo de transmisión del virus a tu hijo es aconsejable:

- Tener un control médico periódico para saber el número de CD4 y la carga viral, (con el sistema inmunológico debilitado un embarazo puede empeorar tu salud).
- No tener una enfermedad asociada que pudiera interferir con el embarazo

¿Puedo amamantar a mi hijo?

Lo mejor es no hacerlo. Existe el riesgo de transmitir el VIH a través de la leche, así que la lactancia materna debe evitarse. Para eso, en los hospitales de la ciudad te darán "inhibidores de la lactancia" –para que no fabriques leche– y te proveerán leche maternizada durante los seis primeros meses de vida para que puedas alimentar al bebé. A partir del séptimo mes le podés dar leche en polvo común que se distribuye gratuitamente en los centros de salud.

¿Y si no quiero tener hijos?

Lo mejor es usar el preservativo y, si querés, adoptar también otro método anticonceptivo—como píldoras o DIU—, para mayor seguridad. En caso de recurrir a las píldoras (anticonceptivos orales) es conveniente que consultes con tu médico/a qué alternativas son más adecuadas para vos, ya que su efectividad puede variar según el tipo de antirretroviral que estés tomando. El dispositivo intrauterino (DIU) también es un método apropiado para mujeres seropositivas. Diversos estudios indican que vivir con VIH no aumenta el riesgo de complicaciones en la utilización de este método. Es una buena opción que también podés solicitar a tu médico/a.

Por supuesto, se pueden usar otros métodos –diafragmas, espermicidas, anticoncepción de emergencia, el método de los días, temperatura basal– sabiendo que, al igual que las píldoras o el DIU, no previenen reinfecciones ni otras enfermedades de transmisión sexual.



Lo mejor es no amamantar a tu hijo. Existe el riesgo de transmitir el VIH a través de la leche, así que la lactancia materna debe evitarse

Capítulo 7





Por el solo hecho de ser personas, todos y todas tenemos derechos. Los derechos son como las reglas de juego de la sociedad y sirven para que vivamos y nos desarrollemos sin perjudicarnos unos a otros.

Para respetar los derechos de los otros y hacer respetar los nuestros es indispensable saber cuáles son.

¿Cuáles son los derechos de las personas que viven con VIH?

Tienen los mismos derechos que el resto de las personas. Derecho a que se respete su integridad y autonomía; derecho a la salud y a la atención médica integral y oportuna, a la educación, a un trato igualitario, etc. En este sentido todos son iguales ante la ley, y a la vez distintos como seres únicos e irrepetibles. En determinadas circunstancias, sin embargo, algunos de estos derechos deben reforzarse y se debe promover su protección. Una de esas circunstancias se da por la desprotección y desamparo que sufren algunas personas con VIH-sida debido a la discriminación social. Cuando un dato biológico (infección por VIH) se transforma en un estigma, surgen la discriminación y el trato desigual.

El instrumento legal que tiende a reforzar y promover los derechos de las personas que viven con VIH es, fundamentalmente, la Ley Nacional de Sida Nº 23.798 y su decreto reglamentario, y las leyes 24.455 y 24.754, que se refieren a la obligatoriedad de las obras sociales y las empresas de medicina prepaga a brindar atención integral a las personas con VIH sin costo adicional alguno.



- Derecho a la autonomía: nadie puede ser obligado/a a someterse al test del VIH; en cualquier caso vos tenés que dar tu consentimiento por escrito luego de haber recibido toda la información que creas necesaria.
- Derecho al asesoramiento: toda persona que decida hacerse el test del VIH tiene derecho a re-



cibir asesoramiento previo y posterior a la prueba. El objetivo del aconsejamiento es dar orientación y apoyo a la persona que se realiza la prueba para aumentar sus conocimientos sobre el VIH-sida, las formas de prevenirlo, el diagnóstico y el tratamiento. El asesoramiento ayuda a que cada persona encuentre la forma de prevención más adecuada a su situación particular. Ante un resultado positivo, permite contener emocionalmente a las personas involucradas y favorecer la adherencia a los tratamientos

- Derecho a la confidencialidad de los resultados: la Ley Nacional de Sida establece que los/as médicos/as o cualquier otra persona que por su ocupación se entere de que alguien está infectado con el VIH o enfermo de sida tienen prohibido revelar dicha información públicamente.
- Derecho a la atención integral: con respecto a la atención integral, la ley 24.455, 24.754 y el Programa Médico Obligatorio (PMO) vigente establecen la cobertura total del 100% tanto en los aspectos médico-asistenciales, provisión de drogas, elementos diagnósticos, así como en la asistencia psicoterapéutica.
- Derecho a que no se condicione la atención médica o quirúrgica, el ingreso a un trabajo o centro de estudios o cualquier otra institución con la realización del test de VIH: nadie puede exigir que te hagas el test de VIH como requisito para nada.
- Derechos laborales: las personas con VIH-sida tienen los mismos derechos laborales que el resto de los ciudadanos, a lo que se agrega su derecho a no ser discriminadas por su condición de seropositivas. Si alguna persona es despedida por esta causa o porque se le debe conceder licencia por enfermedad, tiene derecho a presentar la denuncia ante los organismos correspondientes. Vivir con VIH-sida no es causal de despido.

¿Cómo hacer respetar tus derechos?

Lo primero que tenés que hacer es no callarte cuando alguien intenta avasallarlos. Todos y cada uno de nosotros tenemos que denunciar situaciones que, la-



La Ley Nacional de Sida Nº 23.798 y su decreto reglamentario, y las leyes 24.455 y 24.754, obligan a las obras sociales y las empresas de medicina prepaga a brindar atención integral a las personas con VIH sin costo adicional alguno.







Ver págs. 78 y 79.

mentablemente, siguen sucediendo. Están violentando tus derechos

- Cuando solicitan pruebas de sangre en el trabajo sin decirte para qué son.
- Cuando en una escuela alguien solicita retirar a un alumno, docente o miembro de la comunidad educativa por vivir con VIH o ser pariente de una persona que vive con VIH
- Cuando en una institución de salud te niegan la atención o te tratan mal luego de conocer tu condición de persona que vive con VIH
- Cuando solicitan información sobre tu diagnóstico. en los servicios de salud de manera innecesaria



Defensoría del Pueblo de la Ciudad de Buenos **Aires**

Venezuela 842 4338 4900 int 7558 / 60

Dirección General de Derechos Humanos del GCBA

Av. de Mayo 525 2º piso 4343 4851

Conseio de los Derechos de Niñas, Niños y Adolescentes del GCBA

Av. Roque Sáenz Peña 547 6º piso 4331 3232 / 3297 - Línea gratuita 102

Programa de sida de la Secretaría de Educación (si se trata de un reclamo referido al ámbito educativo)

Bartolomé Mitre 1249 5º piso 4372 6811

Instituto Nacional contra la Discriminación. la Xenofobia y el Racismo - INADI

Callao 970 2º piso

0800 666 9408 (línea gratuita) - 4813 3815

Consejo Nacional del Menor y la Familia Maipú 169

4326 6575 / 7949 / 2721 / 6682 / 3551 4393 7679 /7839

■ En relación con los ensayos de investigación (protocolos) con drogas en VIH-sida, conviene saber que podés consultar y/o denunciar cualquier violación a



tus derechos como sujeto de investigación tanto en la ANMAT -Av. de Mayo 869 Tel: 0800 333 1234 o 4340 0800 / 0900- como en el Comité de Etica Hospitalaria que hava aprobado el protocolo de investigación. (Ver Protocolos, en pág. 34)

- Si se trata de denuncias por incumplimiento de obras sociales, hav que presentarse con copia del carnet de afiliación en la Superintendencia de Servicios de Salud en la Av Diagonal Roque Sáenz Peña 530 3º piso (esquina San Martín), 4344 2802 / 2803
- Si se trata de incumplimientos de empresas de medicina prepaga, se debe presentar la denuncia en la oficina de Defensa del Consumidor del Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires:

Esmeralda 340 - Tel: 4326 4540

¿Qué se debe tener en cuenta al escribir un reclamo/queia/denuncia?

- Poner la fecha en que realizás el reclamo/queia/denuncia.
- Describir detalladamente la acción que considerás que viola tus derechos.
- Si fuera posible, identificar con nombre v apellido a las personas involucradas.
- Identificarte con tu nombre v número de documento. La persona que recibe tu escrito debe, por lev, respetar el principio de confidencialidad v, en consecuencia, no puede revelar a nadie tu condición serológica.
- Presentar una copia a quien lo reciba para que lo selle y lo firme como recibido y quardarlo como constancia de la queia.

Patrocinio gratuito

La presentación de un recurso de amparo (ante la falta de medicación, por ejemplo) requiere los servicios de un abogado. En los siguientes lugares este servicio es gratuito:

- Palacio de Justicia. Talcahuano 550, 8º piso. Departamento de Práctica Profesional de la Facultad de Derecho (Universidad de Buenos Aires). 4371 2861 (lunes a viernes de 7.30 a 14 horas)
- Tribunales de Retiro. Av. de los Inmigrantes 1950. 1º piso. Oficina 161. Universidad de Belgrano. 4511 8170 (lunes, miércoles v viernes de 7.30 a 13.30 horas)







Lo primero que tenés que hacer es no callarte cuando intentan avasallar tus derechos

Atención a las personas que viven con VIH-sida

En los hospitales públicos de la ciudad se atienden aproximadamente 10 mil pacientes con VIH-sida. No todos ellos tienen indicado tratamiento antirretroviral, aunque sí todos realizan estudios periódicos de carga viral y CD4.

Coordinación Sida

Ministerio de Salud

Carlos Pellegrini 313, piso 9º (1009) Ciudad Autónoma de Buenos Aires Teléfono: 4323 9029 / 9053

e-mail: coordinacionsida@buenosaires gov ar

0800 333 56836 Línea Joven **www.buenosaires.gov.ar** (Salud)

Acceso a los medicamentos:

Los medicamentos para los pacientes que se atienden en hospitales públicos son provistos, de acuerdo con la Ley de Sida, por el Programa Nacional de Sida. Para acceder a la medicación se requiere cumplir con algunos trámites.

La primera vez que se retira medicación hay que ir al Programa Nacional –Lima 340, Tel. 4379 9000– con:

- Orden médica y el resumen de historia clínica. Los hace el médico tratante.
- Constancias de PAMI y de Anses que certifiquen que la persona no tiene cobertura. Se piden en cualquier oficina de PAMI y Anses.
- Encuesta social. La hacen en el Servicio Social del hospital. (Retirar los comprobantes de PAMI y de la Anses antes, ya que esa información se incluye en la encuesta.)

Las veces siguientes, la medicación se retira en la farmacia de cada hospital mensualmente.

Ante la falta de alguna medicación en el hospital, hay que ir a buscarla al Ministerio de Salud –Lima 340–, en donde se deberá presentar la orden médica con el sello de farmacia que certifica que "no hay en existencia".

Esas recetas tienen una validez de 48 horas, después de ese plazo el Ministerio no las acepta. Para retirar los medicamentos faltantes del Ministerio, no deben haber vencido la Encuesta Social y las Constancias del PAMI y de la Anses que tienen una validez de seis meses. Si están vencidos cuando falta la medicación hay que hacer los trámites como la primera vez antes de ir a Lima 340. Lo mismo ocurre cuando se cambia el tratamiento. Si la medicación necesaria no estuviera disponible en el Ministerio de Salud, podés reclamarla por vía legal mediante un recurso de amparo.

Carga viral

El estudio de carga viral también es responsabilidad legal del Programa Nacional de Sida y para realizarlo se debe tramitar una autorización ante dicho organismo.

El procedimiento varía según el hospital en que se atienda la persona, ya que el Programa Nacional suscribió dos convenios diferentes en la Ciudad de Buenos Aires, uno con el Ministerio de Salud de la Ciudad y otro con la Facultad de Medicina de la LIBA

Zona Norte	Zona Sur
Facultad de Medicina	Hospital Muñiz
Tornú	Muñiz
Fernández	Santojanni
Alvarez	Piñero
Rivadavia	Penna
Vélez Sársfield	Ramos Mejía
Zubizarreta	Sardá
Durand	Udaondo
Pirovano	Borda
	Moyano
	Argerich

Los usuarios de los hospitales de la **Zona Sur** se realizan las extracciones de sangre en el hospital en que se atienden. (Estas muestras son analizadas por el Laboratorio de Virología del Hospital Muñiz.)



Los usuarios de los hospitales de la **Zona Norte** se sacan sangre para este estudio en el Laboratorio de Sida de la Facultad de Medicina. Los pacientes deben dirigirse directamente al Ministerio de Salud –l ima 340–con:

- Orden médica y el resumen de historia clínica.
 Los hace el médico tratante
- Constancias del PAMI y de la Anses que certifiquen que la persona no tiene cobertura. Se piden en cualquier oficina de PAMI y Anses.
- Encuesta social. La hacen en el Servicio Social del hospital. (Retirar los comprobantes del PAMI y de la Anses antes, ya que esa información se incluve en la encuesta.)

Allí reciben el pedido y los citan otro día para retirar la autorización. Una vez autorizado el estudio, se realiza en la Facultad de Medicina de la UBA: Paraguay 2155, piso 11.

CD4

Los estudios de CD4 son responsabilidad del Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires y no requieren ningún trámite de autorización.

Los pacientes de los hospitales de la Zona Sur, de los pediátricos, del Fernández y del Ramos Mejía realizan las extracciones en el hospital en que se atienden. Los restantes deben asistir al hospital Durand

- Los hospitales pediátricos –Gutiérrez, Elizalde y Garrahan– el Fernández y el Ramos Mejía realizan sus propios estudios.
- El hospital Durand cubre los estudios de los hospitales Alvarez, Rivadavia, Vélez Sársfield, Tornú, Zubizarreta y los propios.
- El hospital Muñiz se encarga de cubrir las necesidades de los hospitales Santojanni, Piñero, Penna, Sardá, Ferrer, Moyano, Borda y Argerich. Se estableció un mecanismo de transporte de sangre entre el hospital Muñiz y los hospitales que realizan los estudios allí, de manera que cada paciente se saca sangre en su hospital y recibe el resultado en su hospital.

Medicación y estudios en casos pediátricos

Los estudios de CD4 y carga viral para menores de 16 años corren por cuenta de la Coordinación Sida del Gobierno de la Ciudad. Los estudios de CD4 se tramitan del mismo modo que para los adultos, como se explica en el párrafo anterior. Los hospitales pediátricos Elizalde, Gutiérrez y Garrahan realizan sus propios estudios de carga viral y el hospital Muñiz se encarga de los pacientes pediátricos de los demás hospitales de la ciudad. No es necesario ningún trámite administrativo para realizar el estudio.

Obras sociales y prepagas

Cabe recordar que por ley las empresas de medicina prepaga y las obras sociales deben cubrir sin costo adicional alguno el diagnóstico, el seguimiento y el tratamiento integral para el VIH-sida de sus socios y afiliados.

Organizaciones gubernamentales y comunitarias. ONG.

Grupos de pares

Hospital Alvarez (Sala Ramón Carrillo)

Aranguren 2701 Viernes, 10.30 hs.

Hospital Argerich (Infectología)

Corbeta Pi y Margall 750 Jueves, 10.30 hs.

Hospital Durand (Infectología-Consultorio 8)

Av. Díaz Vélez 5044 Jueves 11 hs

Hospital Muñiz (Psicopatología-Sala 8)

Uspallata 2272

Grupo "Convivir": miércoles, 10.30 hs. Grupo "Familias Hov": jueves, 11 hs.

(Grupo para familiares vinculados con niños que

viven y/o conviven con VIH.)

Hospital Penna (Infectología)

Pedro Chutro 3380

Grupo "de Pares": viernes, 11 hs.

DATOS UTILES

Hospital Piñero (Servicio Social)

Varela 1301 Grupo "Encuentro positivo": martes, 10.30 hs.

Hospital Pirovano (Servicio Social)

Av. Monroe 3555 Grupo "Esperanza": viernes 11 hs.

Hospital Santojanni (aula de Clínica Médica)

Pilar 950 Grupo "Refugio": lunes 12 hs.

Hospital Tornú (Infectología)

Combatientes de Malvinas 3002 Grupo "La Amistad": martes 10.30 hs

Grupo de apoyo a usuarios de T-20

Adolescentes por la Vida, Asociación Civil, Red 20 (equipo asistencial) Av. Honduras 4034, dto. 1 4543 8137

Centros de Prevención Asesoramiento y Diagnóstico del VIH-sida

Centro de Salud Nº 2 Terrada 5850 (Villa

Pueyrredón) 4572 9520 / 6798

Centro de Salud Nº 5

Av. Piedrabuena 3200 (Villa N° 15) 4687 0494 / 1672

Centro de Salud Nº 7

Montiel y 2 de Abril de 1982 (B° Piedrabuena) 4602 5161

Centro de Salud Nº 9

Irala 1254 (La Boca) 4302 9983

Centro de Salud Nº 13

Directorio 4210 (Parque Avellaneda) 4671 5693

Centro de Salud Nº 15

Humberto Primo 470 4361 4938

Centro de Salud Nº 18

Batlle y Ordóñez y Miralla 4638 7226

Centro de Salud Nº 19

Curapaligüe 1901 4925 0992

Centro de Salud Nº 20

Ana María Janer y Charrúa (Villa 1-11-14) 4919 2144

Centro de Salud Nº 21

Calles 5 y 10 (Barrio Retiro) 4315 4414

Centro de Salud Nº 22

Guzmán 90 4855 6268

Centro de Salud Nº 24

Barrio V. Fátima – R. Carrillo Calle L sin n°, entre Martínez Castro y Laguna 4637 2002

Centro de Salud Nº 33

Av. Córdoba 5656 4770 9202

Casa Joven de Flores Ronorino 884

4633 1131 / 5206

Casa Joven de San Telmo Piedras 1281 PR

4307 2947

Grupo Nexo

Callao 339 . 5° piso 4374 4484

UTE-CTERA Capital

Virrev Liniers 1043 6774 2942 / 4957 6635

Hospital Piñero

Consultorios externos Av. Varela 1301 4634 3033

Hospital Ramos Mejía

Servicio de Inmunocomprometidos Urquiza 609 4931 5252 / 4127 0276

Hospital Tornú

Av Combatientes de Malvinas 3002 Consultorio 150 (Infectología) 4521 8700 / 3600 / 4485

Organizaciones no gubernamentales (ONG)

Asociación Argentina de **Educadores Sexuales** (AAES)

Rodríguez Peña 1686 4813 0579 / 4794 7281

Asociación de Muieres Meretrices de Argentina

(Servicios dirigidos a trabajadoras sexuales) Independencia 766, of, 43 4300 4170 int 43 de 10 a 18 hs

Comunidad Homosexual Argentina (CHA)

Tomás Liberti 1080 4361 6382 desde las 13 hs

Comunidad Internacional de Muieres que viven con VIH-sida (ICW)

Santiago del Estero 454. 9° 35 4384 6474

Asociación Travestis. Transexuales, Transgénero Argentina (ATTTA) Corrientes 2763 4º 11

Fundación Alfonso Farías / Casa Vela

Monteagudo 239 4611 6872

4963 2474

Fundación Cor (Provecto de vida para hijos de padres con VIH-sida)

Sede administrativa Emilio Mitre 214. Martínez 4793 8468 - 4793 8468

Fundación **Buenos Aires Sida**

Av. Juan Bautista Alberdi 2509 4637 4472 Lunes a viernes de 11 a 16 hs

DATOS UTILES

Fundación de Ayuda al Inmunodeficiente (FUNDAI) Hospital Muñiz 4304 3332 / 4304 9500.

Fundación DESIDA

Junín 1140, 8º B 4822 9236 / 4835 4263

Fundación Huésped

Pasaje Peluffo 3932 4981 7777 / 1828

Fundación para el Estudio e Investigación de la Mujer (FEIM)

Paraná 135, 3º 13 4372 2763, de 10 a 18 hs.

Fundación Pro Ayuda al niño con Sida (FAPANS) Bogotá 4339 4671 8120

Fundación RED

Cabrera 3531, Depto. A 4963 4545, de 16 a 20 hs.

Fundación SPES

Las Heras 2207, 4º piso 4805 3477 / 4807 / 3444, de 15 a 19.30 hs. Información sobre tratamientos: 4803 1414, de 16 a 19 hs.

FUNDAMIND

24 de noviembre 140 4957 7333 Línea Vida

FUNDESO

Santiago del Estero 454, 9º 35 4384 6474 (apoyo en situación de encierro)

Grupo de Mujeres de la Argentina - Foro de de VIH, Mujeres y Familia Piedras 1174

Piedras 1174 4362 6881 / 4307 7448

Grupo Nexo (Servicios dirigidos a minorías sexuales)

Callao 339, 5º piso 4374 4484, de 17 a 21 hs.

Hostal Solidario

(Pastoral Ecuménica VIH-sida) 4384 6568 Pastor Osvaldo Carazza 4686 2626, desde las 16 hs

Intercambios Asociación Civil (Servicios dirigidos a usuarios de drogas)

Corrientes 2548, 1º E 4954 7272, de 10 a 18 hs.

Programa de Recuperación de Recursos Personales (PRRP) Fundación Crisanto Thames 2078

4774 1489 / 4805 3698

Sociedad de Integración Gay Lésbica Argentina

Pasaje del Progreso 949 4922 3351

SOI DAR

Santiago del Estero 454 9º 35 4383 2212 (centro de denuncias por discriminación)

Red Argentina de Mujeres (ICW)

Sarandí 215, 1º A 4951 0651 / 4951 5037

Hospitales de la Ciudad

Htal. Gral. de Agudos Teodoro Alvarez Aranguren 2701

Aranguren 2701 4611 4406 / 5165

Htal. Gral. de Agudos Cosme Argerich

Pi y Margall 750 4362 5120 / 3067

Htal. Gral. de Agudos Carlos G. Durand

Av. Díaz Vélez 5044 4982 2126 / 1496

Htal. Gral. de Niños Pedro de Elizalde

(Ex Casa Cuna) Montes de Oca 40 4307 5898 / 7400

Htal. de Odontología Ramón Carrillo

Las Heras 2670 4805 7533 / 9560

Htal. Gral. de Agudos Juan Fernández Cerviño 3356

Cerviño 3356 4808 2233 / 2621

Htal. Gral. de Niños Ricardo Gutiérrez Gallo 1330 4962 3762 / 5638

Htal. de Enfermedades Infecciosas Francisco J. Muñiz

Uspallata 2272 4304 2386 / 3195

Htal. Gral. de Agudos José María Penna Pedro Chutro 3380 4911 7222 / 3571 Htal. Gral. de Agudos Parmenio Piñero Varela 1301

4631 8601 / 4632 8626

Htal. Gral. de Agudos Ignacio Pirovano Monroe 3555 4542 9906

Htal. Gral. de Agudos José María Ramos Mejía Gral. Urquiza 609 4931 1884 / 6702

Htal. Gral. de Agudos Bernardino Rivadavia Av. Las Heras 2670 4802 2721 / 3022

Htal. Gral. de Agudos Francisco J. Santojanni Pilar 950 4641 3740 / 0066

Htal. Materno Infantil Ramón Sardá

Esteban de Luca 2151 4943 3567 / 4037

Htal. Infanto Juvenil Carolina Tobar GarcíaDr. Ramón Carrillo 315
4304 2692 / 3519

Htal. Gral. de Agudos Enrique Tornú C. de Malvinas 3002 4521 7947 / 6677

Htal. Gral. de Agudos Dalmacio Vélez Sársfield Calderón de la Barca 15 4566 9590 / 4444

Htal. Gral. de Agudos Abel Zubizarreta Nueva York 3952 4501 6773 / 5555

DATOS UTILES



Instituciones que conforman la Red de Sida y Salud Mental de la Ciudad de Buenos Aires:

Todas estas instituciones cuentan con profesionales de la Salud Mental especializados en la temática, quienes ofrecen asesoramiento, tratamiento psiquiátrico y psicoterapias para adultos, niños y adolescentes, mujeres embarazadas, parejas y familias. La referencia en el caso de los hospitales son los Servicios de Psicopatología y Salud Mental y/o los Servicios de Infectología. En los Centros de Salud Mental hay equipos de trabajo específicos.

Hospital Alvarez

Aranguren 2701. Tel: 4611 3112

Hospital Durand

Av. Díaz Vélez 5044. Tel: 4958 6657

Hospital Elizalde

Av. Montes de Oca 40. Tel: 4307 5842

Hospital Muñiz

Uspallata 2272. Tel: 4304 5554

Hospital Piñero

Varela 1301. Tel: 4631 0526

Hospital Ramos Mejía

Urquiza 609. Tel: 4127 0276/0284

Hospital Rivadavia

Av. Las Heras 2670. Tel: 4809 2000

Hospital Sardá

E. de Luca 2151. Tel: 4943 5028

Hospital Tornú

C. de Malvinas 3002. Tel: 4521 1051

Hospital Zubizarreta

Nueva York 3952. Tel: 4501 0683

CSMyAC Nº 1

M. Pedraza 1558. Tel: 4702 7489/7817

CSM Nº 3

Av. Córdoba 3120. Tel: 4862 2895/6

Jefe de Gobierno Sr. Jorge Telerman

Ministro de Salud Dr. Alberto De Micheli

Director General Coordinación Sida Dr. Claudio Bloch

Coordinación Sida Ministerio de Salud Carlos Pellegrini 313, piso 9º (1009) Ciudad Autónoma de Buenos Aires Teléfono: 4323 9029 / 9053

e-mail: coordinacionsida@buenosaires.gov.ar

www.buenosaires.gov.ar (Salud) Primera edición: febrero 2004

Segunda edición: diciembre 2006

gobBsAs

COORDINACION SIDA / MINISTERIO DE SALUD